

ผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะ
ของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5

นางสาวสิริตา เจือศรีกุล

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
วิทยานิพนธ์เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปฏิญาณครุศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาศิลปศึกษา ภาควิชาศิลปะ ดนตรี และนาฏศิลปศึกษา
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ปีการศึกษา 2553
ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

THE EFFECTS OF TEACHING MULTICULTURAL ART
UPON PERCEIVING ART VALUES OF FIFTH GRADE STUDENTS

Miss Sarita Juaseekoon

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณมหาวิทยาลัย
A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Education Program in Art Education

Department of Art, Music and Dance Education

Faculty of Education

Chulalongkorn University

Academic Year 2010

Copyright of Chulalongkorn University

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ผลการสอนติดปะแบบพหุวัฒนธรรม ที่มีต่อการรับรู้คุณค่า
ศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5

โดย

นางสาวสริตา เจือศรีกุล

สาขาวิชา

ศิลปศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จำไฟ ตีรอนสาร

คณะกรรมการนี้ได้ให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปฏิญญาณนาบดันพิเศษ

คณบดีคณะครุศาสตร์

(ศาสตราจารย์ ดร. ศิริชัย กาญจนวิจัย)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. บุญวนรัตน์ พิชัยไพบูลย์)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จำไฟ ตีรอนสาร)

กรรมการภายนอกมหาวิทยาลัย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุลักษณ์ ศรีบุรี)

สริตา เจือศรีกุล : ผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5. (THE EFFECTS OF TEACHING MULTICULTURAL ART UPON PERCEIVING ART VALUES OF FIFTH GRADE STUDENTS) อ. ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ลักษณ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. คำไฟ ตีรอนสาร, 254 หน้า.

งานวิจัยครั้งมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฝ่ายประถม) จำนวน 28 คน แบ่งเป็นนักเรียนหญิง 13 คน นักเรียนชาย 15 คน ระยะเวลาในการทดลอง 7 สัปดาห์ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นเครื่องมือที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้นเอง ประกอบด้วย 1) แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ 2) แผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน 7 แผน ซึ่งพัฒนาจากแนวคิดการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ของ Jane K. Bates ประกอบด้วย 4 ขั้นตอน คือ ขั้นแนะนำวัฒนธรรม ขั้นวิเคราะห์วัฒนธรรม ขั้นสร้างผลงาน และขั้นสรุปผล 3) แบบวัดเจตคติต่อศิลปะ 4) แบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียน 5) แบบสังเกตพฤติกรรม และ 6) แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่าที่ (t-test)

ผลการวิจัยพบว่า 1) ระดับการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 หลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมสูงกว่าระดับการรับรู้คุณค่าศิลปะก่อนเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 2) ระดับเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมส่วนใหญ่สูงขึ้นกว่าก่อนเรียน 3) พฤติกรรมที่ปรากฏมากที่สุดคือ การตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์ และ 4) ความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมอยู่ในระดับเห็นด้วยมาก

ภาควิชา ศิลปะ ดนตรี และนาฏศิลป์ศึกษา ลายมือชื่อนิสิต ศิริรัตน์ ปันหยา
สาขาวิชา ศิลปศึกษา ลายมือชื่อ อ. ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ลักษณ์
ปีการศึกษา 2553

5283440727 : MAJOR ART EDUCATION

KEYWORDS: TEACHING MULTICULTURAL ART / PERCEIVING ART VALUES / FIFTH GRADE STUDENTS

SARITA JUASEEKOON: THE EFFECTS OF TEACHING MULTICULTURAL ART UPON PERCEIVING ART VALUES OF FIFTH GRADE STUDENTS.

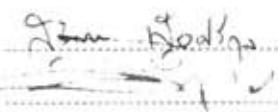
ADVISOR: ASSISTANT PROFESSOR AMPAI TIRANASAR, Ph.D., 254 pp.

The objective of this research was to study the effects of teaching multicultural art upon perceiving art values of Fifth grade students.

The sample group composed of 28 fifth grade students at Chulalongkorn University Demonstration School, 13 girls and 15 boys. The durations of the experiment were 7 weeks. The research instruments were developed by researcher consisted of 1) the test about art values, 2) multicultural art education lesson plans for 7 weeks, using Jane K. Bates' multicultural art education approach, the four stages of this approach were an introduction to a selected culture, a focus on an art form presented as a cultural exemplar, productive experiences and a closure, 3) the art attitude evaluation form, 4) the student's background questionnaires, 5) the observation form and 6) the questionnaires on satisfaction of teaching model. The data were analyzed by using means, standard deviation, and t-test.

The findings revealed that 1) the level of perceiving art value of the students after learning the lessons were higher than before learning the lessons at the significant difference level of .05 2) the level of art attitude of the students after learning the lessons were higher than before learning the lessons 3) the most appearance behaviors were answer questions creatively and 4) the students' opinion about the teaching model were at good level.

Department: Art, Music, and Dance Education

Student's Signature 

Field of Study: Art Education

Advisor's Signature 

Academic Year: 2010

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ด้วยความกรุณาจากท่านผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อำนวย ติรุณสาร อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ชี้แนะให้คำปรึกษา คำแนะนำ เสนอ ข้อคิดเห็น ตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดจนให้ความช่วยเหลือและสนับสนุนให้กำลังใจแก่ ผู้วิจัยเสมอ

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ดร. ปุณณรัตน์ พิชญ์ไพบูลย์ ประธานกรรมการ สอปวิทยานิพนธ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุลักษณ์ ศรีบุรี กรรมการสอปวิทยานิพนธ์ ที่กรุณา ให้คำแนะนำและเสนอแนะข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัย ตลอดจนตรวจสอบแก้ไข ข้อบกพร่องของวิทยานิพนธ์ให้มีความถูกต้องสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 6 ท่าน ที่กรุณาสละเวลาตรวจสอบเครื่องมือในการ วิจัยให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น และเสนอแนะข้อคิดเห็นอันเป็นประโยชน์ต่อการวิจัย ขอขอบพระคุณอาจารย์สมศักดิ์ ศิริวิโรจน์สกุล รวมถึงผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตจุฬาฯ (ฝ่าย ประมาณ) และผู้อำนวยการโรงเรียนอุทิพย์ ที่ช่วยอำนวยความสะดวกแก่ผู้วิจัยในการเก็บข้อมูลเป็น อาย่างดี

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณบิดา มกราคม บุคคลในครอบครัว ที่สนับสนุนผู้วิจัยด้านการศึกษา และด้านกำลังทรัพย์ เป็นกำลังใจที่ทำให้ผู้วิจัยสามารถทำวิทยานิพนธ์ลุล่วงไปด้วยดี ขอขอบพระคุณอาจารย์สาขาวิชาศิลปศึกษาทุกท่าน และเพื่อนๆ พี่น้องศิลปศึกษา ฯ ที่มหาราษฎร์ทุกคน ที่มีส่วนช่วยเหลือ ให้คำปรึกษาแนะนำ และเป็นกำลังใจให้แก่ผู้วิจัยเสมอ

สุดท้ายนี้ ขอขอบพระผู้เป็นเจ้า ผู้ทรงเป็นแรงบันดาลใจ เป็นกำลังใจและค่าย ช่วยเหลือดูแลผู้วิจัยอยู่เสมอ จนกระทั่งวิทยานิพนธ์ลุล่วงไปด้วยดี

อ้าง เนื่องจากทุนการวิจัยครั้งนี้บางส่วน ได้รับจากทุนอุดหนุนการวิจัยของบณฑิต วิทยาลัย ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๗
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๙
กิตติกรรมประกาศ.....	๑๖
สารบัญ.....	๗๙
สารบัญตราสาร.....	๘๔
สารบัญภาพ.....	๙๑
สารบัญแผนภูมิ.....	๙๓
บทที่ 1 บทนำ.....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	๕
สมมติฐานของการวิจัย.....	๕
ขอบเขตของการวิจัย.....	๕
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย.....	๖
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	๗
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๘
1. ศิลปศึกษาในระดับประถมศึกษา.....	๘
1.1 บทบาทและความสำคัญของศิลปศึกษา.....	๘
1.2 รูปแบบและวิธีการสอนศิลปศึกษา.....	๑๐
1.3 การประเมินผลการเรียนการสอนศิลปศึกษา.....	๑๙
1.4 ศิลปศึกษาตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน ๒๕๕๑.....	๒๗
2. พัฒนาการของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา.....	๓๑
2.1 พัฒนาการโดยทั่วไปของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา.....	๓๒
2.2 พัฒนาการด้านจิตพิสัยของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา.....	๓๗
2.3 พัฒนาการด้านศิลปะของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา.....	๓๙
2.4 พัฒนาการของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕.....	๔๕
2.4 แนวทางการจัดการเรียนการสอนศิลปศึกษา สำหรับผู้เรียนระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ ๕.....	๕๑

3. คุณค่าศิลปะ.....	52
3.1 คุณค่าศิลปะ.....	56
3.2 คุณค่าศิลปะในหลักสูตรศิลปศึกษา.....	59
3.3 สรุปแนวคิดเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษา ^{ขั้นพื้นฐาน 2551}	63
3.4 การรับรู้ทางศิลปะ.....	65
3.5 แนวทางการสอนเพื่อส่งเสริมการรับรู้คุณค่าศิลปะ.....	69
3.6 แนวทางการวัดประเมินผลการรับรู้คุณค่าศิลปะ.....	73
4. การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....	82
4.1 แนวเกี่ยวกับคิดการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม.....	83
4.2 แนวคิดเกี่ยวกับศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม.....	89
4.3 แนวทางการเรียนการสอนศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม.....	92
4.4 แนวทางการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Jane K. Bates.....	96
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	99
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	109
1. การศึกษาค้นคว้าข้อมูล.....	109
2. สมมติฐานการวิจัย.....	110
3. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย.....	110
4. แบบแผนการวิจัย.....	110
5. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	110
6. การพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	111
7. การดำเนินการทดลอง.....	127
8. การวิเคราะห์ข้อมูล.....	129
9. สถิติที่ใช้ในการวิจัย.....	131
10. การสรุปผลการวิจัย และอภิปรายผลการวิจัย.....	133
11. การนำเสนอรายงานการวิจัย.....	133
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	134
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	151
รายการข้างอิง.....	169
ภาคผนวก.....	180

ภาคผนวก ก รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ.....	188
ภาคผนวก ข การพัฒนากรอบแนวคิดเรื่องคุณค่าศิลปะ.....	190
ภาคผนวก ค ตารางวิเคราะห์ข้อมูลของพหุวัฒนธรรม.....	194
ภาคผนวก ง ตารางสังเคราะห์แผนการจัดการเรียนรู้.....	197
ภาคผนวก จ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย: แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ.....	201
ภาคผนวก ฉ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย: แบบวัดเจตคติต่อศิลปะ.....	207
ภาคผนวก ช เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย: แผนการจัดการเรียนรู้ศิลปะแบบ พหุวัฒนธรรม.....	209
ภาคผนวก ซ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย: แบบสังเกตพฤติกรรม.....	239
ภาคผนวก ฌ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย: แบบสอบถามข้อมูลทัวร์ป่องนักเรียน.....	243
ภาคผนวก ญ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย: แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียน ที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....	245
ภาคผนวก ฎ ภาพการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....	249
ภาคผนวก ฏ ตัวอย่างผลงานนักเรียน.....	252
ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์.....	254

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	รายละเอียดขั้นตอนการสอนศิลปะแบบเน้นที่ผลงานเป็นหลัก.....	14
2	ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง สาระการเรียนรู้ทัศนศิลป์.....	30
3	ขั้นตอนและกระบวนการรับรู้ – การตอบสนองทางศิลปะของLaura Chapman	67
4	การเปรียบเทียบรูปแบบการสอนศิลปะในอดีตและรูปแบบการสอนศิลปะแบบใหม่.....	70
5	การวิเคราะห์แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ.....	112
6	การสังเคราะห์แนวทางการสร้างแผนการจัดการเรียนรู้.....	121
7	รายละเอียดของพฤติกรรมที่คาดหวัง.....	124
8	รายละเอียดในการดำเนินการทดลอง.....	128
9	การเปรียบเทียบคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียน ประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....	135
10	การเปรียบเทียบค่ามัชณิมเลขคณิตศาสตร์แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ ^{ของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....}	136
11	การเปรียบเทียบค่ามัชณิมเลขคณิตศาสตร์แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ ^{ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม โดยแยกตามประเด็นด้านคุณค่าศิลปะ 4 ด้าน.....}	136
12	ค่ามัชณิมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคะแนนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....	138
13	ค่ามัชณิมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคะแนนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 หลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....	139
14	การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่ามัชณิมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคะแนนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....	140
15	ความถี่ ค่ามัชณิมเลขคณิต และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานพฤติกรรมนักเรียน ^{ขณะปฏิบัติกิจกรรมการเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....}	142
16	ค่าความถี่ และค่าร้อยละของภูมิหลังของนักเรียน.....	144
ตารางที่		หน้า

17	ค่ามัชฌิมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....	147
18	ค่าความถี่ และค่าร้อยละของความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม จำแนกตามกิจกรรม.....	148
19	กรอบแนวคิดเรื่องคุณค่าศิลปะ.....	187
20	ขอบเขตของพหุวัฒนธรรมตามท��ศนะของนักวิชาการและนักการศึกษา.....	195
21	การสังเคราะห์แผนกราฟจัดการเรียนรู้.....	198
22	ตัวชี้วัดและสารการเรียนรู้แกนกลาง สารการเรียนรู้ทัศนศิลป์.....	199

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	สรุปทฤษฎีพัฒนาการด้านศิลปะ รูปตัว ป ของ Jessica Davis.....	50
2	ทฤษฎีการรับรู้ทางศิลปะของ June King McFee.....	66
3	ภาพการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม.....	249
4	ตัวอย่างผลงานนักเรียน.....	252

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่		หน้า
1	รูปแบบการสอนศิลปะที่เน้นผลงานเป็นหลัก.....	14
2	รูปแบบการสอนศิลปะที่เน้นกระบวนการเป็นหลัก.....	16
3	ตัวอย่างการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนแบบเน้นกระบวนการเป็นหลัก.....	17
4	รูปแบบการสอนศิลปะแบบเน้นการแก้ปัญหาเป็นหลัก.....	18
5	การเกิดกระบวนการเรียนรู้.....	65
6	กรอบแนวคิดเกี่ยวกับหลักสูตรศิลปศึกษา ตามแนวคิดของ Laura Chapman	68
7	ลำดับขั้นการเรียนรู้ด้านจิตพิสัยของ David R. Krathwohl และคนอื่นๆ.....	76
8	ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือวัดด้านจิตพิสัย.....	80
9	การนำแนวคิดเกี่ยวกับการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมมาประยุกต์ใช้ในโรงเรียน	88
10	รูปแบบการสอนศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมของ Carmen Armstrong.....	95
11	สรุปขั้นตอนการสร้างแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ.....	118

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ประเทศไทยได้รับอิทธิพลกระแสโลกาภิวัตน์เข่นเดียวกับประเทศไทยทั่วโลก โดยเปิดรับการไหลบ่าของเทคโนโลยีสารสนเทศ วัฒนธรรม องค์ความรู้ต่างๆ โดยเชื่อมโยงกับประเทศต่างๆ ทั่วโลก ทั้งในด้านการติดต่อสื่อสาร การถ่ายเทสินค้า บริการ เงินตรา ข้อมูลข่าวสาร และวัฒนธรรม กระแสโลกาภิวัตน์ไม่ได้ส่งผลกระทบเฉพาะด้านใดด้านหนึ่งเท่านั้น แต่ส่งผลกระทบในทุกด้าน ไม่ว่าจะเป็นด้านสังคมและประชากร ด้านเทคโนโลยี ด้านสิ่งแวดล้อม และด้านการเมือง สภาพการณ์เข่นี้ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงของประเทศไทยในอนาคต ทั้งในด้านบวก และด้านลบ แม้ว่ากระแสโลกาภิวัตน์จะทำให้เกิดการพัฒนาประเทศอย่างก้าวกระโดด ในทางกลับกันก็ส่งผลทำให้เกิดปัญหาต่างๆตามมา เช่น ปัญหาคุณธรรมจริยธรรม ปัญหาสิ่งแวดล้อม ความรุนแรงทางการเมือง ปัญหาด้านสังคมและวัฒนธรรม ฯลฯ (สำนักงานคณะกรรมการศึกษาแห่งชาติ, 2550)

การศึกษาจึงไม่สามารถเน้นเพียงการให้ความรู้เหมือนสมัยก่อน แต่ต้องเน้นให้ผู้เรียนมีความใฝ่รู้ในการเรียน สามารถเรียนรู้ด้วยตนเองได้ จึงจะปรับตัวได้ทันความเปลี่ยนแปลงต่างๆ ที่เกิดขึ้น (วิระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา, 2545) การเรียนการสอนในโรงเรียนจึงไม่สามารถอยู่ในรูปแบบเดิมๆ คือเน้นไปที่การให้ความรู้ และการท่องจำ แต่ต้องสร้างความเข้าใจอย่างถ่องแท้ ในสิ่งที่เรียน การเชื่อมโยงกับชีวิตประจำวัน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ไปใช้ได้จริง และสิ่งที่สำคัญที่สุดคือการทำให้ผู้เรียนเกิดความรักและเห็นคุณค่าในสิ่งที่เรียน เมื่อนักเรียนสนใจในสิ่งที่เรียน จะเกิดความใฝ่รู้ในการเรียน อยากรู้อยากเห็น อยากรู้ความรู้เพิ่มเติม การเรียนรู้จะไม่เกิดขึ้นเพียงแค่ในห้องเรียน แต่เกิดขึ้นอยู่ตลอดเวลา

ศิลปศึกษาเป็นวิชาหนึ่งที่มีความสำคัญในกระบวนการศึกษา เนื่องจากศิลปะมีส่วนส่งเสริมพัฒนาการของเด็กและเยาวชนให้เติบโตเป็นบุคคลที่มีเจตคติ รสนิยม ค่านิยม และสุนทรียภาพที่ดี นำไปสู่การเป็นพลเมืองดีในสังคมต่อไปในอนาคต (สุลักษณ์ ศรีบุรี, 2536)

ในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ได้ระบุวัตถุประสงค์ของกลุ่มสาระไว้ว่า “ช่วยพัฒนาให้ผู้เรียนมีความคิดสร้างสรรค์ มีจินตนาการ ทางศิลปะ ซึ่งความงาม มีสุนทรียภาพ ความมีคุณค่า ซึ่งมีผลต่อคุณภาพชีวิตของมนุษย์ ช่วยพัฒนาผู้เรียนทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สดใป ปัญญา อารมณ์ สังคม ตลอดจนนำไปสู่การพัฒนาสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความเชื่อมั่นในตนเอง อันเป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อหรือประกอบอาชีพได้” นอกจากนั้นยังระบุในสาระการเรียนรู้ว่าผู้เรียนจะต้องสามารถ “วิเคราะห์ วิพากษ์

วิจารณ์คุณค่างานทัศนศิลป์ เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างทัศนศิลป์ ประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม
เห็นคุณค่างานศิลปะที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทยและสากล”

(กระทรวงศึกษาธิการ, 2552: 1-2) ศิลปศึกษาจึงไม่ได้มีดุลยงำນมาเพียงแค่การสอนผู้เรียนใน การสร้างงานศิลปะเพียงอย่างเดียว แต่รวมถึงการสอนให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ เข้าใจ ยอมรับ ชื่นชมและ ตระหนักถึงคุณค่าของศิลปะ วัฒนธรรม และภูมิปัญญาของไทย อันจะนำไปสู่การมีสุนทรียะ ความละเอียดอ่อนในจิตใจ ทำให้ผู้เรียนพัฒนาเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ มีรากฐานทางสังคมและ วัฒนธรรมที่เข้มแข็ง แม้ว่าจะเปิดใจกว้างกับความเปลี่ยนแปลงต่างๆ ในกระแสสังคม แต่สามารถ แยกแยะได้ และไม่หลงไปตามกระแสค่านิยมหรือวัฒนธรรมที่ไม่เหมาะสม

การตระหนักถึงคุณค่าของศิลปะจึงเป็นสิ่งที่ช่วยพัฒนามนุษย์ ดังที่ สงวน รอดบุญ (2533) กล่าวไว้ว่า ถ้าเยาวชนของชาติมีค่านิยม รู้คุณค่าของงานศิลปะแขนงต่างๆ และมีความซาบซึ้งใน ศิลปวัฒนธรรมแล้ว ย่อมมีส่วนช่วยให้การดำเนินชีวิตประสบความสัมฤทธิ์สูง จิตใจมีความสละสละ เกิดความก้าวหน้าทางพุทธิปัญญาและสุนทรียภาพด้วย การรับรู้คุณค่าของศิลปะ ธรรมชาติ สิงแวดล้อม ผู้เรียนให้มีจิตใจที่งดงาม มีสุนทรียภาพ เห็นคุณค่าความสำคัญของศิลปะ ธรรมชาติ สิงแวดล้อม ตลอดจนศิลปวัฒนธรรมอันเป็นมรดกทางภูมิปัญญาของคนในชาติ เป็นจุดกำเนิดของการ สร้างสรรค์ผลงานทางศิลปะอันมีคุณค่า รวมถึงสร้างจิตสำนึกในการพิทักษ์รักษาศิลปกรรมใน ท้องถิ่นของตน ซึ่งเป็นภูมิปัญญาของคนในชาติ (สรวงษ์ ใจแจ้ง, 2550)

โดยเฉพาะเด็กในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 อายุในช่วงอายุ 10-12 ปี เป็นวัยที่เกิด พัฒนาการด้านต่างๆอย่างเห็นได้ชัด ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม เนื่องจากเป็นวัยที่กำลัง พัฒนาจากเด็กไปสู่วัยรุ่น เด็กในวัยนี้จะมีความรับผิดชอบมากขึ้น มีความสามารถในการคิดและ การใช้เหตุผล มีความคิดที่ลึกซึ้ง สามารถเข้าถึงรายละเอียดปลีกย่อยต่างๆได้ดี (Torrance, 1971) เด็กเริ่มลดความสนใจในตัวเองและหันมาสนใจสังคมมากขึ้น เริ่มเรียนรู้เกี่ยวกับความแตกต่าง เข้าใจในเรื่องของความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์มากขึ้น และสามารถคิดเชิงบูรณาการได้เป็นอย่างดี (Piaget, 1977) จึงเป็นวัยที่เหมาะสมในการสอนเกี่ยวกับคุณค่า สดุดคล้องกับตัวชี้วัดมาตรฐาน ศ1.1 สาระทัศนศิลป์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ข้อที่ 7 ซึ่งระบุว่า “สามารถบรรยายประไชยน์ และคุณค่าของงานทัศนศิลป์ที่มีผลต่อชีวิตของคนในสังคม” (กระทรวงศึกษาธิการ, 2552: 10)

การสอนศิลปะในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จึงควรเน้นที่การสอนให้ผู้เรียนตระหนักถึง คุณค่าของศิลปะ ควบคู่ไปกับการสร้างผลงานศิลปะ อย่างไรก็ตาม ในภาวะวิจัยที่ผ่านมาพบว่า ครูศิลปะส่วนใหญ่นั้นที่การปฏิบัติเป็นหลัก (คำรณ หลาเจริญสุข, 2540) การแสดงออกทางศิลปะ ของเด็กวัยนี้มักลอกเลียนจากตัวการ์ตูนที่เด็กรู้จักและชื่นชอบ มากกว่าความหลากหลายแนวคิดและ จินตนาการของตนเอง (ปัทมา วรรณสิน, 2547) ในขณะเดียวกัน การสอนเกี่ยวกับเรื่องคุณค่า ไม่ได้รับความสนใจนักในโรงเรียน เนื่องจากเป็นเรื่องนามธรรม ยากแก่การสอนและการทำความ

เข้าใจ (Taylor, 1996) วินัย โสมดี (2545) กล่าวถึงปัญหาของการสอนศิลปศึกษาไว้ว่า คนไทยส่วนใหญ่ยังไม่เห็นความสำคัญของศิลปะหรือการเรียนศิลปะ เนื่องจากมีทัศนคติที่ว่า ศิลปะเป็นเรื่องไกลตัว เป็นเรื่องเฉพาะกลุ่มนบุคคล ไม่มีประโยชน์ในชีวิตจริง ครูผู้สอนยังไม่สามารถเน้นให้ผู้เรียนเห็นคุณค่าศิลปะในการพัฒนาชีวิตได้ การสอนยังอยู่ในรูปแบบเดิมๆ ซึ่งเน้นการสร้างชิ้นงาน มากกว่าการสร้างสุนทรียะ ขาดการเชื่อมโยงศิลปะกับชีวิต ภูมิปัญญาชุมชนและสากล สิ่งเหล่านี้ทำให้กระบวนการเรียนรู้เกี่ยวกับคุณค่าศิลปะเป็นไปได้ไม่ดีเท่าที่ควร

สุลักษณ์ ศรีธรี (2534) แสดงท่าทางไว้ว่า การจะทำให้ผู้เรียนเกิดความชื่นชมและรักที่จะเรียนในรายวิชาใดๆ ก็ตาม จำเป็นต้องอาศัยองค์ประกอบของการจัดการเรียนการสอนที่เกือบหนุนและเกี่ยวข้องกัน ทั้งจุดประสงค์ของรายวิชา การจัดการเรียนการสอน การประเมินผล ปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูและนักเรียน แต่องค์ประกอบที่สำคัญที่สุดคือการจัดประสบการณ์ให้ผู้เรียนมองเห็นคุณประโยชน์ของความรู้ที่จะนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ในเชิงประจักษ์ จึงจะทำให้ผู้เรียนเกิดความชื่นชม ภูมิใจ อันนำไปสู่การมีค่านิยมที่ดี เกิดความรักและความสนใจฝรั่ງตามโอกาสและศักยภาพของบุคคลต่อไป สองคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้อย่างมีความสุข ที่นำเสนอแนวคิดว่าเด็กจะเกิดความรักและเห็นคุณค่าของสิ่งที่เรียน เมื่อบรรลุนั้นสัมพันธ์กับสิ่งที่เด็กเคยรู้จักมาก่อน เด็กสามารถนำไปใช้ได้จริง เนื้อหาวิชามีความหมายที่เป็นรูปธรรมในจินตนาการของเด็ก ได้แก่ ประสบความสำเร็จและมีผลงานเป็นที่ยอมรับ และครูผู้สอนมีความเมตตา เป็นกันเอง และให้โอกาสเด็ก (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2540)

Best (1996) เสนอแนวทางในการสอนเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะไว้ว่า นอกเหนือจากการให้ผู้เรียนได้รู้จักงานศิลปะที่มีคุณค่าแล้ว ควรเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้อภิปราย และประเมินถึงคุณค่า งานศิลปะ เปิดโอกาสให้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและความรู้สึกที่มีต่องานศิลปะ อีกประเด็นหนึ่งที่สำคัญคือ ควรสอนให้ผู้เรียนเห็นความสัมพันธ์ระหว่างศิลปะกับบริบทของชีวิตและวัฒนธรรม

ศิลปะและวัฒนธรรมเป็นสิ่งที่เชื่อมโยงกัน นักมานุษยวิทยาเชื่อว่า ศิลปะจะหมวดความหมายหากถูกดูออกจากบริบททางวัฒนธรรม เพราะงานศิลปะคือเครื่องมือในการนำเสนอหรือการแสดงออกของศิลปินในด้านจิตวิญญาณ สติปัญญา อารมณ์ ความรู้สึก วิถีชีวิต ประเพณี และความเชื่อ (Barbosa, 1992) งานศิลปะชี้เดียวกัน นักเรียนที่มีชาติพันธุ์หรือวัฒนธรรมที่แตกต่างกันอาจให้คุณค่าหรือประเมินงานชิ้นนั้นแตกต่างกันไป (Chanda, 1992) การศึกษาศิลปะทำให้เราเข้าถึงวัฒนธรรมที่เป็นบริบทของงานศิลปะได้ง่ายขึ้น ในทางกลับกัน การศึกษาวัฒนธรรมก็ทำให้เราเข้าใจและซาบซึ้งกับงานศิลปะได้ง่ายขึ้น เช่นกัน การสอนเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะจึงควรเชื่อมโยงกับบริบทวัฒนธรรมเพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจ และตระหนักรถึงคุณค่าศิลปะได้ง่ายขึ้น

ศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม หรือ Multicultural Art Education เป็นกรอบแห่งของศิลปศึกษาในปัจจุบัน ซึ่งพัฒนามาจากการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม หรือ Multicultural Education โดยมีที่มาจากประเพศสหรัฐอเมริกา การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมมีจุดมุ่งหมายในการจัดการศึกษาที่คำนึงถึงความหลากหลายทางวัฒนธรรมในมิติต่างๆ เช่น ความหลากหลายทางเชื้อชาติ ศาสนา เพศสภาพ ฐานะทางสังคม และสภาพร่างกาย เพื่อให้เกิดความเสมอภาคและเท่าเทียมแก่ผู้เรียนด้วยวิธีต่างๆ ในระบบหลังขอบเขตของคำว่าวัฒนธรรมในคำว่าพหุวัฒนธรรมนั้น ไม่ได้เน้นเฉพาะวัฒนธรรมทางวัฒนธรรมที่ไม่ใช่วัฒนุ เช่น ศาสนา การแต่งกาย ภาษา เป็นหลัก แต่ยังขยายขอบเขตไปยังวัฒนธรรมที่ไม่ใช่วัฒนุ เช่น ค่านิยม ความเชื่อ มุมมองแบบแผนการประพฤติ ฯลฯ ซึ่งวัฒนธรรมเหล่านี้เป็นตัวแปรที่มีความสำคัญมากต่อการศึกษาของผู้เรียน (ฐิติมดี อพัทธนานนท์, 2550)

การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมมีความสำคัญต่อการจัดการศึกษาไทยในปัจจุบัน การที่คนในสังคมจะเข้าใจกันและอยู่ร่วมกันอย่างสันติจำเป็นต้องได้รับการปลูกฝังและเรียนรู้ตั้งแต่เด็กที่โรงเรียน ว่าสังคมมีความแตกต่าง มีมุมมอง และวัฒนธรรมที่แตกต่างไปจากสิ่งที่เราคุ้นชิน นอกจากนี้ การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมยังทำให้ผู้เรียนเกิดความซาบซึ้งในวัฒนธรรมของตนเอง เช่น ใจความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ทางวัฒนธรรมและชีวิตจริง (อมรวิชช์ นาครทรรพ, 2549) การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อการศึกษาไทยในปัจจุบัน

กระแสรศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมเริ่มมาจากการสอนศิลปะโดยให้ความสำคัญกับวัฒนธรรมอื่นๆ นอกเหนือจากวัฒนธรรมของชนชาติตะวันตก ซึ่งเน้นไปที่บริบทของสุนทรียะ (มะลิฉัตร เอื้ออาنانท์, 2543) ต่อมาจึงขยายขอบเขตพัฒนาเป็นแนวคิดการสอนศิลปะโดยใช้วัฒนธรรมเป็นสื่อ

การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม มองว่าศิลปะเป็นสิ่งที่เกิดจากสภาพสังคมและวัฒนธรรม การสอนศิลปะจึงควรใช้บริบททางสังคมและวัฒนธรรมมาประกอบความเข้าใจ ด้านสุนทรียะ เพื่อให้เกิดการรับรู้ด้านคุณค่า เกิดความซาบซึ้งและการยอมรับในความแตกต่าง การเรียนการสอนศิลปะจึงไม่ควรองเฉพาะบริบทของวัฒนธรรมตะวันตกเท่านั้น แต่ควรให้ความสำคัญต่อวัฒนธรรมอื่นๆ ด้วย Jane K. Bates (2000) นำเสนอแนวทางในการจัดการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมไว้ 4 ขั้นตอน คือ

1. แนะนำให้ผู้เรียนรู้จักวัฒนธรรมผ่านทางงานศิลปะที่ได้เลือกไว้ เปิดโอกาสให้นักเรียนได้สังเกตสิ่งที่เห็นและเปรียบเทียบกับวัฒนธรรมของตนเอง
2. เลือกประเด็นที่น่าสนใจมาวิเคราะห์ในเชิงลึก ซึ่งผู้สอนสามารถกำหนดให้เชื่อมโยงกับหลักสูตรได้
3. ให้นักเรียนสร้างผลงาน เพื่อแสดงถึงสิ่งที่นักเรียนได้เรียนรู้

4. สุ่ปผล ให้นักเรียนได้วิพากษ์วิจารณ์และแสดงความคิดเห็น

โดยกระบวนการทั้งหมดเน้นให้ผู้เรียนสังเกต และเปรียบเทียบวัฒนธรรมที่เห็นจากงานศิลปะกับวัฒนธรรมของตน เปิดโอกาสให้ผู้เรียนแสดงออกถึงความรู้สึกที่มีต่อศิลปะและวัฒนธรรม จนเกิดเป็นกระบวนการตัดสินคุณค่าด้วยตัวเอง การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม จึงเป็นกระบวนการที่ช่วยให้ผู้เรียนมีความเข้าใจถึงบริบททางวัฒนธรรมที่แสดงออกผ่านทางงานศิลปะ ทำให้ผู้เรียนเห็นความสำคัญของงานศิลปะในฐานะของสื่อแสดงความคิด พฤติกรรม เรื่องราวนิวนิชและสังคม จึงสมควรที่จะศึกษาเพื่อเป็นแนวทางในการส่งเสริมความชื่นชม และตระหนักรถึงคุณค่าของศิลปะ ซึ่งเป็นเป้าหมายของศิลปศึกษาอย่างแท้จริง

ผู้วิจัยจึงต้องการศึกษาผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการเห็นคุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 โดยพิจารณาจากประเด็นด้านคุณค่าศิลปะ 4 ด้าน ซึ่งสามารถจำแนกได้จากวัตถุประสงค์ของวิชาศิลปะในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้แก่ 1. ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการ 2. ศิลปะทำให้เกิดความชื่นชม เห็นคุณค่าในศิลปะและสังคม 3. ศิลปะช่วยพัฒนาผู้เรียน ด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคม 4. ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง เพื่อเป็นแนวทางสำหรับครูผู้สอนในการประยุกต์ใช้ศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมในการเรียนการสอนศิลปะของประเทศไทยในอนาคต

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาผลของการสอนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5

สมมติฐานของการวิจัย

นักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ที่เรียนศิลปะด้วยการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม จะมีคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง(Preexperimental Research) โดยใช้แผนการทดลองที่เรียกว่า Single Group Pretest-Posttest Design ศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างกลุ่มเดียว 1. ประชากรในขอบเขตของการวิจัย ได้แก่ นักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ที่มีอายุระหว่าง 10-12 ปี ในโรงเรียนสหศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ที่เข้าหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

2. ตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย

2.1 ตัวแปรต้น คือ การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

2.2 ตัวแปรตาม คือ การรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5

3. ช่วงเวลาในการทดลอง ใช้เวลาในการทดลอง 7 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ครั้งละ

1 คาบ คาบละ 50 นาที ในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2553

คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

การสอนศิลปะ หมายถึง การพัฒนาให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และได้รับประสบการณ์จากการเรียนการสอนและการปฏิบัติจริยธรรมศิลปะ ในระดับประถมศึกษาปีที่ 5 ตามสาระการเรียนรู้ที่ระบุไว้ในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

พหุวัฒนธรรม หมายถึง ความหลากหลายทางวัฒนธรรม ในด้านเพศสภาพ ศภาพ ร่างกาย วัฒนธรรมประจำชาติ วัฒนธรรมท้องถิ่น วัฒนธรรมศาสนา และวัฒนธรรมสากล

การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม หมายถึง การสอนศิลปะโดยประยุกต์ใช้แนวคิดพหุวัฒนธรรมมาประกอบความเข้าใจด้านสุนทรียะ เพื่อให้เกิดการรับรู้ด้านคุณค่า เกิดความซาบซึ้งในศิลปะและการยอมรับในความแตกต่าง หลากหลายทางวัฒนธรรม โดยใช้รูปแบบการสอนของ Bates (2000) ซึ่งประกอบด้วย 4 ขั้นตอน คือ 1. ขั้นแนะนำวัฒนธรรม โดยให้ผู้เรียนรู้จักวัฒนธรรมผ่านทางงานศิลปะที่ได้เลือกไว้ เปิดโอกาสให้นักเรียนได้สังเกตสิ่งที่เห็นและเปรียบเทียบกับวัฒนธรรมของตนเอง 2. ขั้นวิเคราะห์วัฒนธรรม โดยเลือกประเด็นที่น่าสนใจมาวิเคราะห์ในเชิงลึก ซึ่งผู้สอนสามารถกำหนดให้เชื่อมโยงกับหลักสูตรได้ 3. ขั้นสร้างผลงาน ให้นักเรียนสร้างผลงาน เพื่อประมวลผลสิ่งที่นักเรียนได้เรียนรู้ 4. ขั้นสรุปผล ให้นักเรียนได้วิพากษ์วิจารณ์และแสดงความคิดเห็น

การรับรู้คุณค่าศิลปะ หมายถึง การที่นักเรียนตระหนักรู้ถึงความสำคัญของศิลปะใน 4 ด้าน ตามวัตถุประสงค์ของวิชาศิลปะ ในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ดังนี้ 1. ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการ 2. ศิลปะทำให้เกิดความชื่นชม เห็นคุณค่าในศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม 3. ศิลปะช่วยพัฒนาผู้เรียน ด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคม 4. ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง ซึ่งรวมถึงการรับรู้คุณค่าทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. เพื่อเป็นแนวทางการพัฒนาผู้เรียนให้เห็นคุณค่าศิลปะและสุนทรียะ ผ่านการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม
2. ได้รูปแบบการจัดการเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม เพื่อนำไปพัฒนาการเรียน การสอนศิลปศึกษาในระดับประถมศึกษา



บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

แนวคิดและทฤษฎี

1. ศิลปศึกษาในระดับประถมศึกษา

- 1.1 บทบาทและความสำคัญของศิลปศึกษา
- 1.2 รูปแบบและวิธีการสอนศิลปศึกษา
- 1.3 การประเมินผลการเรียนศิลปศึกษา
- 1.4 ศิลปศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

2. พัฒนาการของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา

- 2.1 พัฒนาการโดยทั่วไปของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา
- 2.2 พัฒนาการด้านจิตพิสัยของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา
- 2.3 การแสดงออกทางศิลปะของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา
- 2.4 พัฒนาการของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5
- 2.5 แนวทางการเรียนการสอนศิลปศึกษาสำหรับผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

3. การรับรู้คุณค่าศิลปะ

- 3.1 คุณค่าศิลปะ
- 3.2 คุณค่าของศิลปะตามหลักสูตรศิลปศึกษา
- 3.3 สรุปแนวคิดคุณค่าศิลปะตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551
- 3.4 การรับรู้คุณค่าศิลปะ
- 3.5 แนวทางการสอนเพื่อส่งเสริมการรับรู้คุณค่าศิลปะ
- 3.6 แนวทางการวัดประเมินผลการรับรู้คุณค่าศิลปะ

4. การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

- 4.1 แนวคิดเกี่ยวกับการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม
- 4.2 แนวคิดเกี่ยวกับศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม
- 4.3 แนวทางการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม
- 4.4 แนวทางการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Jane K. Bates

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. ศิลปศึกษาในระดับประถมศึกษา

ศิลปศึกษาเป็นวิชาหนึ่งที่มีความสำคัญในกระบวนการการศึกษานับตั้งแต่เด็กวัยก่อนเข้าเรียน ระดับอนุบาลไปจนถึงจบการศึกษาในระดับอุดมศึกษา โดยได้รับการจัดไว้เป็นวิชาบังคับและวิชาเลือกในระดับประถมและมัธยมศึกษา (สุลักษณ์ ศรีบูรี, 2536) อีกทั้งเป็นเครื่องมือทางการศึกษาซึ่งจะนำไปสู่กระบวนการเรียนรู้เพื่อพัฒนาชีวิต สังคม และสร้างเสริมลักษณะนิสัยอันดี งามให้แก่ผู้เรียนในด้านต่างๆ

1.1 บทบาทและความสำคัญของศิลปศึกษา

ศิลปศึกษามีความสำคัญต่อการพัฒนาผู้เรียน การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนอย่างเหมาะสมจะช่วยสนับสนุนพัฒนาการต่างๆของผู้เรียนเป็นอย่างดี การฝึกปฏิบัติทางศิลปศึกษานั้น เป็นการจัดกระบวนการเรียนการสอนในรูปแบบต่างๆ เพื่อให้ผู้เรียนได้แสวงหาประสบการณ์ ด้วยกิจกรรมทางศิลปะ ซึ่งกระบวนการนั้นมุ่งให้เด็กฝึกกระบวนการคิด ด้วยการศึกษา สังเกต ค้นคว้า วิเคราะห์ สำรวจ เปรียบเทียบ ทดลอง และแก้ปัญหา โดยนำเทคนิคต่างๆมาสร้างสรรค์และแสดงออกทางศิลปะ การให้ผู้เรียนได้ฝึกกระบวนการคิดจะทำให้ผู้เรียนเกิดเชาว์ปัญญาในการสร้างสรรค์สิ่งต่างๆ (กรมวิชาการ, 2532) การที่ผู้เรียนได้มีโอกาสสร้างสรรค์ผลงานด้วยตนเอง หรือร่วมมือกับผู้อื่น ทำให้ผู้เรียนเกิดความมั่นใจในตนเอง และพัฒนาทักษะสังคมด้านต่างๆ ประสบการณ์ทางศิลปะทำให้ผู้เรียนตระหนักรึ่งคุณค่าของศิลปะและสิ่งแวดล้อม ก่อให้เกิดรสนิยมขึ้นดี (วิรัตน์ พิชญ์ไพบูลย์, 2520) อีกทั้งยังช่วยพัฒนาจิตใจให้ดีงาม มีสุนทรียะ ไม่แข็งกระด้าง ส่งเสริมและยกระดับคุณธรรมของผู้เรียนให้สูงขึ้น (วิชัย วงศ์ใหญ่, 2529) ดังนั้น ศิลปศึกษาจึงมีความสำคัญต่อมนุษย์ทุกเพศทุกวัย เป็นวิชาที่เปิดกว้างและครอบคลุมทั้งด้านความรู้ความเข้าใจ การคิดวิเคราะห์ ทักษะปฏิบัติ และลักษณะนิสัย จึงเป็นสิ่งที่ช่วยส่งเสริมพัฒนาการผู้เรียนในด้านต่างๆได้เป็นอย่างดี (วิรุณ ตั้งเจริญ, 2526)

เทวี ประสาท (2546: 56) ได้กล่าวถึงความสำคัญของศิลปศึกษาที่มีต่อเด็กไว้ว่า “ผลที่สำคัญที่สุดคือภาพลักษณ์กับความเชื่อมั่นในตนเองของเด็กที่มีมากขึ้น สำหรับข้าพเจ้า มันเป็นการเปิดประดู่ไปสู่โลกภายนอกของเด็ก เป็นปัญญาที่เข้าไปเห็นถึงศักยภาพที่มีอยู่แล้วในวัยเด็ก เด็กสามารถทำงานที่ผู้ใหญ่ไม่กล้าทำให้สำเร็จได้ ต่างจากผู้ใหญ่ที่ทำไม่ได้ เพราะความลังเลหรือความประหม่าที่สั่งสมมาในช่วงที่เดิบโต ความเคารพตัวเองของเด็กกลุ่มนี้เพิ่มขึ้นถึงระดับที่ทำให้ชีวิตเข้มแข็งและมีความสุข ข้าพเจ้าเข้าใจดีที่เดียวว่าศิลปะจะช่วยให้ผู้ที่สร้างสรรค์มันขึ้นมารู้จักตัวเองดี เมื่อเด็กคนหนึ่งตระหนักรู้ว่าภายในตัวเขานั้นมีบ่อเกิดของความคิดหรือความสามารถในการสร้างสรรค์อันอุดมสมบูรณ์อยู่ เขายอมรู้สึกเข้มแข็ง มีจิตใจที่ไฟในความงามและความกล้าหาญ ซึ่งในที่สุดจะกลายเป็นคนที่ประสบความสำเร็จ เมื่อนั้นเขาย่อมโน้มเอียงไปสู่ความดีงาม ความสงบสุข และ

ความร่วมมือ การได้รับความสนับเพลิดเพลินจากการทำกิจกรรมที่สร้างสรรค์เป็นปัจจัยที่สำคัญยิ่ง ต่อการพัฒนาเด็ก และเหตุผลสำคัญที่ทำให้เด็กหันมาสนใจการทำงานศิลปะ เพราะมันให้ความสุขแก่พวกเข้า"

ศิลปศึกษาจึงเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาผู้เรียนอย่างครบถ้วนทุกด้าน สู่ความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ กระบวนการศึกษาจึงไม่สามารถมองข้ามความสำคัญของศิลปศึกษาไปได้

1.2 รูปแบบและวิธีการสอนศิลปศึกษา

ศิลปศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษาเป็นกระบวนการเรียนการสอนและแนวทางปฏิบัติในการจัดประสบการณ์ทางศิลปะให้แก่ผู้เรียน เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม ตลอดจนพัฒนาการด้านต่างๆ การสอนศิลปศึกษาจึงแตกต่างจากวิชาสามัญทั่วไป เพราะลักษณะ วิชาศิลปศึกษาจะเกี่ยวข้องกับกระบวนการคิด การฝึกฝนปฏิบัติ การลงมือทำจริงและการแก้ปัญหา (อารี สุทธิพันธ์, 2528) โดยการนำไปสู่การสร้างเสริมลักษณะนิสัยของเด็กให้มี พฤติกรรมที่ดีงาม ส่งเสริมให้เด็กได้มีโอกาสในการทำกิจกรรมที่สร้างสรรค์ การเรียนศิลปะในระดับ ประถมศึกษายังเป็นการวางแผนรากฐานให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจ สามารถสร้างงานศิลปะของตนเองได้ตามวุฒิภาวะและความสามารถเฉพาะตัว (เงชร นิตาภรณ์, 2542)

ในการจัดการเรียนการสอนศิลปศึกษานั้น ครูผู้สอนควรได้รับการฝึกฝนทักษะการสอน เช่น การนำเข้าสู่บทเรียน การอธิบายเพื่อเร้าความสนใจ การควบคุมชั้นเรียน ฯลฯ อุ่นเครื่อง เพาะ ครูแต่ละคนย่อมแตกต่างกัน การสอนจึงได้รับความสำเร็จไม่เหมือนกัน (อุบล ตุ้กจินดา, 2532)

นิรนล ตีร旦สาร สวัสดิบุตร (2525) ให้ทวนคณ์ไว้ว่า ครูควรเป็นผู้เลือกกิจกรรมศิลปศึกษา ให้เหมาะสมกับจุดมุ่งหมายทางการสอนศิลปศึกษา ซึ่งรูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ทางศิลปศึกษามีอยู่หลายรูปแบบ สามารถสรุปได้ดังนี้

1. การสอนแบบปลายปิดหรือการสอนแบบบอกให้โดยตรง (Closed-Ended) เป็นรูปแบบการสอนที่ครูบอกให้นักเรียนทำ โดยให้ปฏิบัติตามกฎหรือคำแนะนำของครูโดยตรง เช่น วิธีการลอกเลียนแบบจากของจริงหรือตัวอย่างที่ครูเขียนไว้ การสอนแบบนี้เป็นการสอนตาม ทฤษฎีเมื่อนจริง (Narrative Realism) ซึ่งง่ายต่อการสอนและการประเมินคุณภาพ โดยเน้น คุณค่าด้านทักษะ (Skill) การสอนแบบนี้มีความเชื่อว่า การสอนศิลปะเป็นเรื่องของความชำนาญ และผลสำเร็จของงาน กระบวนการจะเน้นที่การฝึกฝน หรือพัฒนาฝีมือเด็ก แต่การสอนแบบนี้ไม่ ส่งเสริมในการให้เด็กแสดงออกอย่างสร้างสรรค์

2. การสอนปลายเปิดหรือเน้นแกนกลาง (Open-Ended) เป็นวิธีการสอนที่ครู และนักเรียนร่วมกันกำหนดปัญหาที่ต้องการคำตอบเป็นแกนกลาง และใช้ความรู้ในสาขาวิชา ต่างๆเป็นเครื่องช่วยตอบหรือแก้ปัญหานั้นๆ ครูจะลดบทบาทลงจากผู้สอนมาเป็นผู้แนะนำนักเรียน

กำหนดหลักเกณฑ์กิริยาฯ และมีตัวอย่างที่หลากหลายให้นักเรียนดู นักเรียนจะทำการสอนที่คุ้มกันนด้ีน เน้นการทำงานเป็นกลุ่ม สอนให้นักเรียนพิจารณาปัญหารอบๆตัว และหาทางแก้ไขปัญหานั้นๆ นักเรียนมีเสรีภาพทางอารมณ์ และความคิดของตนเอง รูปแบบการสอนแบบนี้จะเน้นกระบวนการสร้างสรรค์ผลงานของนักเรียน ผลงานที่ได้จะแสดงถึงความสร้างสรรค์ซึ่งเป็นผลของกระบวนการคิดของเด็กแต่ละคน การสอนวิธีนี้เป็นการสอนตามแนวทางหลักสูตรใหม่ซึ่งดำเนินการเป็นสำคัญ ให้เด็กรู้จักคิดเป็น แก้ปัญหาเป็น ในการสอนนั้นคุณสามารถนำรูปแบบนี้ไปปรับใช้ได้อย่างหลากหลาย เช่น การสอนแบบแก้ปัญหา การสอนแบบอภิปราย การสอนแบบแบ่งกลุ่ม ทำกิจกรรม การค้นคว้าด้วยตนเอง และการสอนแบบหน่วยบูรณาการ เป็นต้น

3. การสอนแบบอิสระ (Laissez-faire) การสอนแบบนี้เป็นการสอนที่ตั้งกันข้ามกับการสอนแบบที่ 1 เป็นการสอนที่เปิดโอกาสให้นักเรียนได้นำหลักการและวิธีการทำงานที่ได้เรียนรู้แล้วมาคิดสร้างสรรค์ผลงานของตนเอง เน้นการสำรวจ การทดลอง เป็นการสอนที่ปราศจาก การบังคับหรือควบคุมเด็ก ส่งเสริมให้เด็กแสดงออกอย่างเต็มที่ในการเลือกสื่อหรือวัสดุเพื่อการแสดงออก ให้ความสำคัญกับกระบวนการในการปฏิบัติงานและข้อค้นพบที่เด็กได้มากกว่าตัวผลงานที่สำเร็จ เด็กจะได้รับความเพลิดเพลิน และแสดงออกอย่างสร้างสรรค์ การสอนแบบอิสระทำให้เกิดความค่าแก่เด็กในด้านต่อไปนี้

3.1 เปิดโอกาสให้เด็กเลือกแนวความคิด หรือเนื้อร่องของตนเองในการแสดงออก

3.2 เปิดโอกาสให้เด็กได้แสดงออกอย่างอิสระตามวิธีการของตนเอง

3.3 ให้สิทธิในการสร้างสรรค์ด้วยตนเอง

รูปแบบการสอนทั้ง 3 รูปแบบข้างต้น มีการเน้นวัตถุประสงค์หลักที่แตกต่างกัน การนำเสนอรูปแบบการสอนแต่ละรูปแบบไปใช้นั้นขึ้นกับบทเรียนหรือเนื้อหาของวิชา และเป้าหมายของครูผู้สอน วิชาศิลปศึกษาเป็นวิชาที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความพร้อมในทุกด้าน การจะให้ผู้เรียนบรรลุเป้าหมายในการสอนนั้นจำเป็นที่ครูต้องประยุกต์รูปแบบการสอนให้เข้ากับจุดประสงค์ของ การเรียนการสอน และให้สอดคล้องกับพัฒนาการ ความสนใจของผู้เรียนเป็นสำคัญ เพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ที่ต่อเนื่องและหลากหลาย

คำไฟ ตีรอนสาร (2543) ได้เสนอความคิดเกี่ยวกับรูปแบบการสอนศิลปะปฏิบัติไว้

4 รูปแบบ ได้แก่

1. การสอนแบบเน้นประสบการณ์ (Art Approached Experimentally)

เป็นการจัดการเรียนการสอนที่เน้นประสบการณ์ โดยการทดลอง การลงมือปฏิบัติจริง และกระบวนการคิดแก้ปัญหา ลักษณะการสอนเชิงประสบการณ์นี้ประกอบด้วยขั้นตอนในการเรียนรู้ หลายอย่างด้วยกัน กล่าวว่าคือ การสำรวจ การแสวงหาความเป็นไปได้ต่างๆ การสรุปเป็นสมมุติฐาน

และการทดสอบสมมุติฐาน เพื่อการยอมรับหรือปฏิเสธสมมุติฐาน ซึ่งจากการเรียนรู้นั้นจะต่อเนื่องกันไป การเรียนรู้ตามวงจรนี้จะเกิดจากการสังเกต เปรียบเทียบ แยกแยะ และการหาความสัมพันธ์ในเรื่องๆ ของเรื่องราว สืบ แลกร่วบรวมการทำงานต่างๆ นอกจานักเรียนจะได้พัฒนาทักษะ และความเข้าใจแล้ว ยังช่วยสร้างทัศนคติที่ดีต่อกระบวนการการทำงาน เพราะผลลัพธ์ของการเรียนรู้เป็นภาระและไม่มีการกำหนดค่าตอบ หรือผลลัพธ์ที่พยายามตัวไว้ล่วงหน้า ทำให้รู้สึกท้าทาย เกิดความตื่นตัวอยู่เสมอ และก่อให้เกิดความคิดวิเคราะห์สร้างสรรค์ ตัวอย่างการจัดการสอนในแนวโน้มนี้ได้แก่ การจัดประสบการณ์ปิด (Closure experience) ซึ่งเป็นประสบการณ์เฉพาะที่จบในตัวของมันเองซึ่งฉีกรูปแบบจากปฏิบัติงานศิลปะตามปกติ เช่น การสอนเกี่ยวกับการวาดภาพโดยปกติแล้ว จะجادด้วยดินสอ ปากกา หรือพู่กัน และสี แต่ในประสบการณ์ปิดนั้น ครูจะชี้นำให้นักเรียนหาวัสดุที่เปลกไปจากปกติมาทำการวาด เป็นต้นว่า กิ่งไม้ ก้อนหิน หรือbamboo ลังที่นักเรียนจะใช้ในการจัดการเรียนรู้ คือ ทำอย่างไรให้เกิดเส้น หรือลวดลายในลักษณะต่างๆ อย่างไรก็ตามการสอนแบบเน้นประสบการณ์นี้ การเลือกและจัดกิจกรรมเป็นสิ่งที่สำคัญ หากผู้สอนเลือกกิจกรรมไม่เหมาะสม กิจกรรมง่ายหรือยากเกินไป ขั้นตอนของกิจกรรมชัดเจนจนไม่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนสร้างสรรค์ด้วยตัวเอง หรือกิจกรรมแต่ละกิจกรรมไม่ต่อเนื่องกัน เชื่อมโยงได้ยาก ก็อาจทำให้ผู้เรียนเกิดปัญหาในการเรียนรู้ได้

2. การสอนแบบมีศิลปินเป็นแบบอย่าง (The Artist as Model) แนวคิดนี้ เกิดจากความพยาภัยที่จะจัดประสบการณ์การเรียนการสอนให้ใกล้เคียงการทำงานศิลปะในชีวิตจริงให้มากที่สุด กล่าวคือการเปิดโอกาสให้นักเรียนได้สัมผัสได้เรียนรู้ชีวิต และกระบวนการทำงานในอาชีพทางศิลปะจากศิลปินจริงๆ นักเรียนจะได้สัมผัสถะน์ที่ประสบการณ์ตรง แทนที่จะเรียนแบบทฤษฎีภูมิ เช่น จากการบอกกล่าวจากครู หรือการอ่านตำรา การสัมผัสนั้น จะเป็นทั้งทางด้านกระบวนการทำงาน ความคิด ความรู้สึก ตลอดจนการแสดงออกของศิลปิน การเรียนรู้มาจากกิจกรรม หลายรูปแบบ ได้แก่ การทำความรู้จักศิลปินจริงๆ การสังเกตการทำงานศิลปะ การสนทนากาล่า ความรู้ และเปลี่ยนความคิดเห็น การประยุกต์วิธีการของศิลปินมาใช้ในการทำงานของตน การขอคำแนะนำ การวิเคราะห์งานของตน เพื่อหาแนวทางในการพัฒนาความรู้ความสามารถ โดยโรงเรียนอาจให้ศิลปินมาทำงานและประจำการอยู่ที่โรงเรียน หรือให้เชิญมาเป็นครั้งคราว หรืออาจจัดทัศนศึกษาพานักเรียนไปเยี่ยมชมการทำงานของศิลปิน ณ สถานที่ทำงานของศิลปินตามความเหมาะสม บทบาทหน้าที่ของครูในการจัดการสอนแบบนี้ คือ เป็นผู้ที่แสวงหา และคัดสรรศิลปินที่มีลักษณะที่ต้องการ ตรวจตามวัตถุประสงค์ของการเรียนรู้ เช่น ต้องการเน้นการแสดงออกที่แปลกใหม่ หรือ ต้องการเน้นการเป็นผู้มีทักษะ ความชำนาญในการใช้สื่อเชิงพาณิชย์ นอกจากนั้นแล้ว ครูยังมีหน้าที่ประสานงานกับศิลปินระหว่างการสอน ครูควรไว้ต่อความรู้สึกของนักเรียน และเปิดการสนทนาให้เกิดขึ้นระหว่างศิลปินกับนักเรียน

3. การสอนแบบมีนักเรียนเป็นศูนย์กลาง (Student-centered Approaches) เป็นการให้ความสำคัญกับลักษณะเฉพาะของนักเรียนแต่ละบุคคล นั่นคือ การตระหนักร่วมนักเรียนแต่ละคนมีความแตกต่างกันในหลายด้าน มีลักษณะเฉพาะที่แตกต่างกันไป การเรียนการสอนจึงไม่ควรเน้นที่ครู แต่ควรคำนึงถึงผู้เรียนเป็นสำคัญ แนวการสอนนี้สามารถแบ่งได้เป็น 2 รูปแบบคือ แบบเปิดเสรี และแบบการศึกษาแนวลึก

3.1 แบบเปิดเสรี นักเรียนจะเป็นผู้เลือกเรียนในสิ่งที่ตนสนใจ และจะเป็นผู้วางแผนและดำเนินการเรียนด้วยตัวเอง ส่วนบทบาทของครูนั้น จะเน้นการเป็นผู้จัดสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียน จัดวัสดุอุปกรณ์ให้พร้อม ครูจะป้อนคำถามต่างๆที่ท้าทาย กระตุนความคิดและทำให้นักเรียนสามารถสรุปความสนใจ และความต้องการของตนเองได้อย่างชัดเจน ครูอาจปล่อยให้นักเรียนคิด และลงมือทำงานตามลำพังโดยอิสระหากนักเรียนต้องการ โดยครูจะมีส่วนช่วยแนะนำหรือให้ข้อเสนอแนะเพียงเล็กน้อยเท่านั้น

3.2 แบบการศึกษาแนวลึก เมื่อกำให้ความสำคัญ ต่อศักยภาพทางศิลปะของนักเรียนแต่ละบุคคล แบบการศึกษาแนวลึกนี้ ถึงแม้ว่าจุดศูนย์กลางจะอยู่ที่ตัวนักเรียน แต่การเรียนการสอนจะเป็นในรูปที่ครูมีส่วนร่วมอย่างใกล้ชิด ตั้งแต่การเสนอขั้นตอน และการแนะนำให้นักเรียนสามารถดำเนินการ และวิเคราะห์ ประเมินผลการทำงานในแต่ละขั้นตอน

4. การสอนแบบประสมประสาน (Interdisciplinary Studies) หลักการสำคัญ การศึกษาควรมีการประสมประسانศาสตร์ต่างๆจากแหล่งต่างๆเข้าด้วยกันเพื่อให้ผู้เรียนเรียนรู้ในภาพกว้าง สามารถเชื่อมโยงศาสตร์ต่างๆเข้าหากัน และนำไปใช้ได้จริง ใน การจัดการเรียนการสอน จะต้องคำนึงถึงการประสมประسانกันระหว่างศาสตร์ต่างๆอย่างแท้จริงแทนที่จะเป็นเพียงการบัดดีบัดดี เรื่องเข้าด้วยกัน การสอนอาจใช้ครูคนเดียว หรือครูหลายคนร่วมกันสอนก็ได้ แต่ครูมีภาระวางแผนในการสอนและการเชื่อมโยงมาเป็นอย่างดี รูปแบบการสอนแบบประสมประсанนี้ สามารถทำได้หลายวิธี ซึ่งจะขอเสนอแนะในที่นี้ไว้ 2 วิธีคือการให้ครูกับนักเรียนร่วมมือกัน และการจัดหลักสูตรรายละเอียด

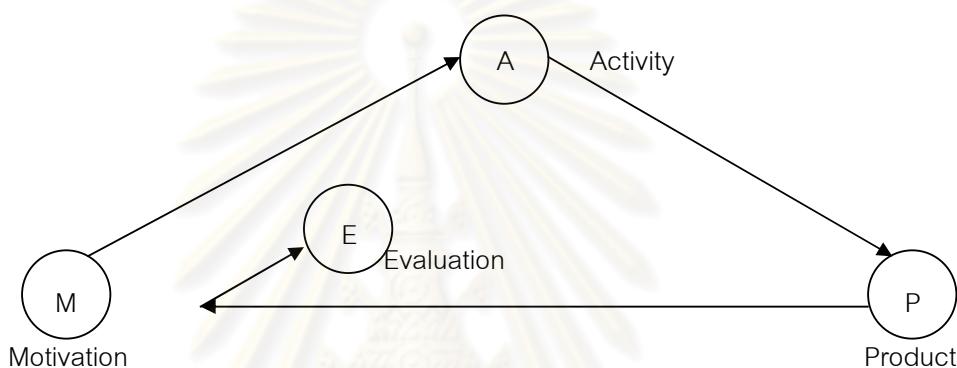
4.1 การให้ครูกับนักเรียนร่วมมือกัน ครูกับนักเรียนจะร่วมมือกันพัฒนาแผนการเรียนการสอนโดยครูจะเริ่มต้น ด้วยการแนะนำ ศาสตร์ต่างๆแล้วจึงประชุมวางแผนกันกับนักเรียนถึงเรื่องต่างๆที่จะจัดอยู่ ในกระบวนการหลักการสำคัญในการดำเนินการดังกล่าวคือจะต้องมีความยืดหยุ่นสูงในการตัดสินใจวางแผน ครูต้องสามารถนำนักเรียนไปสู่ข้อสรุปที่ชัดเจน และเป็นที่ยอมรับของทุกๆฝ่าย

4.2 การจัดหลักสูตรรายละเอียด ครูจะเป็นผู้วางแผนการเรียนการสอน ให้นักเรียนลงมือทำด้วยตนเอง ยกตัวอย่างเช่นเรื่องการถ่ายทำภาพยนตร์จะประกอบไปด้วยการรวมความรู้หลายแขนงเข้าด้วยกัน เช่น เทคนิคการถ่ายทำ การจัดการ การแสดง การจัดแสงเสียง การ

ออกแบบเครื่องแต่งกาย ผู้สอนจะประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญในแขนงต่างๆ มาร่วมกันให้ความรู้แก่นักเรียน เช่น ช่างกล้อง ผู้กำกับการแสดง นักออกแบบ และนักแสดง เป็นต้น หลังจากนั้นจึงให้นักเรียนลงมือทำกระบวนการทั้งหมดภายใต้การดูแลของครูและผู้เชี่ยวชาญ

Jane K. Bates (2000) ได้แบ่งวิธีการสอนศิลป์ศึกษาไว้ 3 รูปแบบ คือ Product-Oriented Teaching Model, Process-Oriented Teaching Model และ Creative Problem-Solving Teaching Model

1. Product-Oriented Teaching Model หรือรูปแบบการสอนที่เน้นผลงานเป็นหลัก



(Bates, 2000)

แผนภูมิที่ 1 รูปแบบการสอนศิลปะที่เน้นผลงานเป็นหลัก

ตารางที่ 1 รายละเอียดขั้นตอนการสอนศิลปะแบบเน้นผลงานเป็นหลัก

ลำดับขั้น	รายละเอียดของขั้นตอน	จุดมุ่งหมาย	ตัวอย่าง
1	M = Motivation สร้างแรงบันดาลใจให้แก่ผู้เรียนเพื่อเป็นการนำเข้าสู่กิจกรรม	-เพื่อกратตี้ความสนใจผู้เรียน -เพื่อให้ผู้เรียนเห็นภาพรวมของกิจกรรม -เพื่อแสดงมาตรวัดและความคาดหวังของผู้สอน	-ยกตัวอย่างจากสิ่งแวดล้อมรอบตัว <ol style="list-style-type: none">-การจัดหุ่น泥-ตัวอย่างผลงานของนักเรียน, ศิลปิน, ครู<ol style="list-style-type: none">-นิทาน, เกม, แหล่งเรียนรู้, เพลง, ประเพณีและวัฒนธรรม, การแสดงออกทางอารมณ์ความรู้สึก

ตารางที่ 1 รายละเอียดขั้นตอนการสอนศิลปะแบบแบบเน้นผลงานเป็นหลัก (ต่อ)

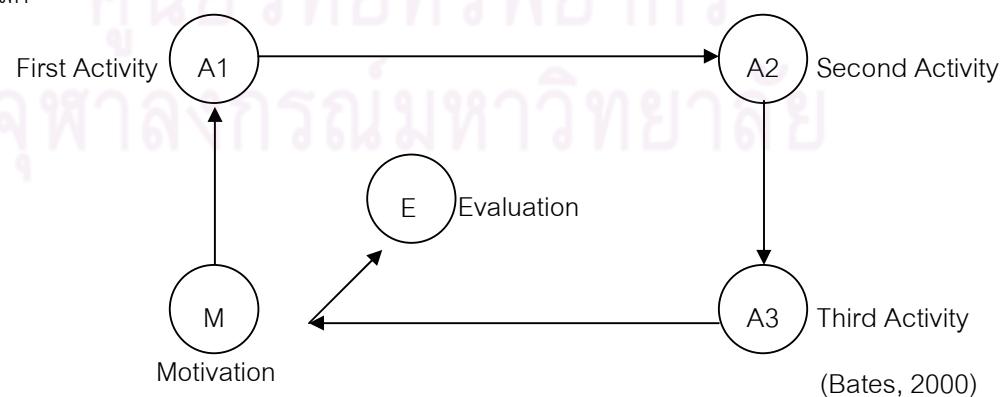
ลำดับขั้น	รายละเอียดของขั้นตอน	จุดมุ่งหมาย	ตัวอย่าง
2	A = Activity กิจกรรมการสอน (จะเป็นการสอนแบบ ปลายปิด, ปลายเปิด หรือการสอนแบบอิสระก์ ได้) โดยเปิดโอกาสให้ ผู้เรียนทดลองใช้สื่อและ อุปกรณ์ที่หลากหลาย เพื่อกระตุ้นให้เกิด แนวคิดในการสร้าง ผลงาน	- เพื่อพัฒนาทักษะในการใช้ สื่อ, อุปกรณ์ และ กระบวนการทำงาน - เพื่อสำรวจแนวคิดในการ สร้างงานของผู้เรียน - กระตุ้นความคิดแปลกลใหม่ - สนับสนุนความคิด สร้างสรรค์ - เพื่อเตรียมตัวสำหรับการ สร้างผลงาน	- สอนภาษาลีสซี, ไล่แสง-เงา (สอนแบบปลายปิด) - สำรวจว่าเกิดอะไรขึ้น เมื่อระบบสินบน กระดาษเปียก (สอนแบบ อิสระ) - ร่างตัวอย่างโปสเตอร์ สำหรับใช้โฆษณาสินค้า จำนวน 5 แบบ (สอนแบบ ปลายเปิด)
3	P = Product กระบวนการสร้าง ผลงาน(การมอบหมาย งานครัวใช้วิธีแบบ ปลายเปิด เพื่อเปิด ^{ให้ผู้เรียน} โอกาสให้นักเรียน สร้างสรรค์อย่างอิสระ จากจากทักษะที่ได้เรียน ไป)	- เพื่อสร้างสรรค์ผลงาน ศิลปะ - เพื่อเป็นการแสดงผลของ การเรียนรู้จากการกิจกรรมการ สอน - เพื่อให้ผู้เรียนเรียนรู้การ สร้างสรรค์ และการ แก้ปัญหาเฉพาะหน้า จาก การสร้างงาน - เพื่อแสดงทักษะ และความ เป็นตัวของตัวเองผ่านทาง ผลงาน	- วาดภาพหุ่นนิ่งโดยมี เงื่อนไข 3 ข้อ <ol style="list-style-type: none">1. มีการไล่น้ำหนัก แสง- เงา2. สร้างมิติโดยการใช้สี3. สร้างความเป็นเอกภาพ ด้วยการใช้สีที่กลมกลืน

ตารางที่ 1 รายละเอียดขั้นตอนการสอนศิลปะแบบแบ่งผลงานเป็นหลัก (ต่อ)

ลำดับขั้น	รายละเอียดของขั้นตอน	จุดมุ่งหมาย	ตัวอย่าง
4	E = Evaluation ประเมินความสำเร็จของผลงานตามเกณฑ์ที่ตั้งไว้	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อตรวจสอบความสำเร็จของผลงานเมื่อเทียบกับเกณฑ์ - เพื่อจัดตัวแทนของผู้เรียน - เพื่อเป็นแนวทางแก่ผู้สอนในการพัฒนาการเรียนการสอนครั้งต่อไป 	<ul style="list-style-type: none"> - จัดแสดงผลงานนักเรียนบนบอร์ด, กระดาน - อธิบายถึงเกณฑ์ในการตรวจผลงานคร่าวๆ - ให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นว่าผลงานชิ้นใดสามารถแสดงออกถึงแสง-เงา, กาวไลส์, ความกลมกลืนของสี และการจัดองค์ประกอบภาพได้ดี

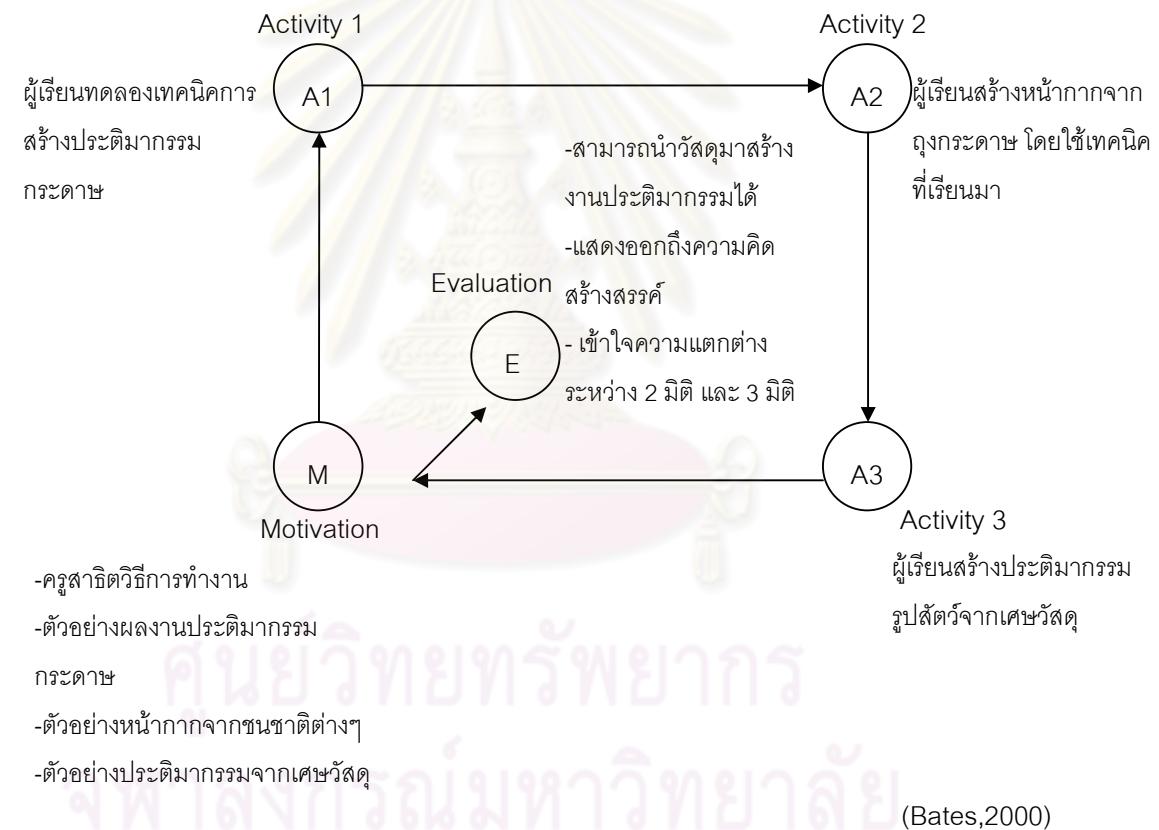
Bates แสดงความเห็นว่ารูปแบบการสอนที่ใช้ผลงานเป็นหลักนี้เป็นที่นิยมของครูผู้สอนศิลปะทั่วไป เพราะสามารถปรับใช้ได้กับผู้เรียนทุกรดับชั้นและใช้ได้กับเนื้อหาที่หลากหลายอย่างไรก็ตาม ศิลปศึกษาไม่ได้เน้นที่การสร้างผลงานศิลปะเสมอไป การเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ทดลองสิ่งต่างๆ โดยไม่ได้กำหนดชื่องานขัดเจนก็สามารถทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้เช่นกัน ซึ่งง่ายต่อการพัฒนาทักษะ และทศนคติของผู้เรียนอีกด้วย โดยเฉพาะกับผู้เรียนที่อายุน้อยๆ เช่นระดับอนุบาลหรือประถมศึกษา การให้ความสนใจไปยัง “กระบวนการ” มากกว่า “ผลงานสำเร็จ” จะทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้ง่ายกว่า จึงเกิดเป็นรูปแบบการสอนแบบที่ 2 ขึ้น

2. Process-Oriented Teaching Model หรือรูปแบบการสอนที่เน้นกระบวนการเป็นหลัก



แผนภูมิที่ 2 รูปแบบการสอนศิลปะที่เน้นกระบวนการเป็นหลัก

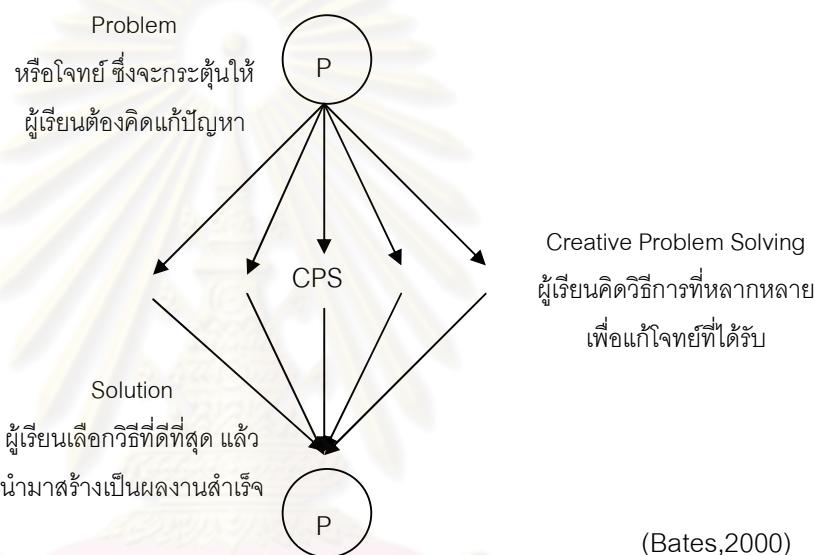
โดยรวมแล้วมีความคล้ายคลึงกับแบบที่ 1 แต่เปลี่ยนจากการร่วมกิจกรรมการสอนแล้วจึงลงมือทำผลงาน รูปแบบการสอนนี้ผู้เรียนจะค่อยๆ เรียนรู้จากกิจกรรมต่างๆ โดยเรียนรู้ การใช้เครื่องมือ การใช้สื่อ วัสดุอุปกรณ์ เพื่อเป็นการสร้างทักษะ กระตุนความคิดสร้างสรรค์ และสำรวจแนวคิดเกี่ยวกับศิลปะ ผลที่ได้จากการแปรรูปจะเป็นภาพร่าง, แนวคิด, แบบฝึกหัด หรือแม้แต่ประสบการณ์ซึ่งอาจไม่สามารถเรียกได้ว่า "ผลงาน" แต่เป็นเหมือน "หลักฐาน" ว่าผู้เรียนได้ผ่านกระบวนการไดมาบ้าง กิจกรรมที่อยู่ในกระบวนการนี้ไม่ใช้ขั้นตอนของการทำงาน แต่เป็นกิจกรรมที่แยกจากกันอย่างชัดเจน กิจกรรมทั้งหมดที่เกิดขึ้นในหนึ่งหน่วยการเรียนรู้อาจมีจำนวนน้อยกว่า หรือมากกว่า 3 กิจกรรมก็ได้ และอาจกินเวลาสอน 2-3 ครั้ง จนกว่าจะเสร็จสิ้นกระบวนการ ดังตัวอย่าง การสอนนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 1 หน่วยการเรียนรู้ประตีมกรรมา



แผนภูมิที่ 3 ตัวอย่างการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนศิลปะแบบเน้นกระบวนการเป็นหลัก

การสอนรูปแบบนี้ทำให้ผู้เรียนมีกรอบการคิดมากกว่าแบบที่ 1 เช่น ในการสอน ผสมสี บางครั้งผู้เรียนทราบว่าสีเหลืองผสมสีแดงได้สีส้ม แต่ไม่ทราบว่าควรจะทำอะไรต่อไป หรือควรจะสร้างผลงานแบบไหน การตั้งโจทย์ หรือกระบวนการที่เป็นขั้นตอนจะทำให้ผู้เรียนคิดได้ง่ายขึ้น และเกิดความมั่นใจในการทำงาน อย่างไรก็ตามการกำหนดกรอบการเรียนเปิดช่องว่างให้ผู้เรียนได้สร้างสรรค์ด้วยตัวเองบ้าง ไม่ใช่ทำตามขั้นตอนมากเกินไปจนขาดความเป็นตัวของตัวเอง

3. Creative Problem-Solving Teaching Model หรือชูปแบบการสอนที่เน้นการแก้ปัญหาเป็นหลัก ชูปแบบการสอนแบบนี้จะคล้ายคลึงกับแบบที่ 1 ตรงที่ เมื่อจบการเรียนการสอนผู้เรียนจะต้องสร้างผลงานในรูปแบบของตนเอง แต่ความแตกต่างคือ ขั้นตอนการสอนแบบ เพื่อแก้ปัญหา (CPS: Creative Problem Solving) นั้นจะเน้นให้ผู้เรียนคิดทางแก้ปัญหาขึ้นมา หลายทาง และเลือกทางที่ดีที่สุดเพื่อใช้สร้างเป็นผลงานของตน ซึ่งขั้นการสอนแบบแก้ปัญหานี้จะ เป็นสิ่งที่ผู้สอนใช้ในการประเมินผลควบคู่ไปกับผลงานสำเร็จ วิธีการสอนแบบนี้หมายความว่า การสอน ออกรูปแบบ หรือการกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดความคิดสร้างสรรค์



แผนภูมิที่ 4 รูปแบบการสอนศิลปะที่เน้นการแก้ปัญหาเป็นหลัก

รูปแบบและวิธีการสอนศิลปศึกษาแต่ละวิธีมีข้อดีข้อเสียที่แตกต่างกันไป ซึ่งการเลือก วิธีการสอนที่เหมาะสมนั้น ครุผู้สอนต้องคำนึงถึงองค์ประกอบหลายประการ โดยไพบูลย์ สิน Laratn (2537) กล่าวถึงเกณฑ์การพิจารณา รูปแบบและวิธีการสอนไว้ว่าดังนี้

1. วิธีการสอนนั้นเหมาะสมกับตัวครูมากน้อยเพียงใด ครูมีความสนใจและความตั้งใจ ทางศิลป์ด้านใดก็ควรใช้แบบนั้น และแสวงหาวิธีการใหม่ๆ ที่เหมาะสมกับตัวครูไปเรื่อยๆ
2. วิธีการสอนนั้นเหมาะสมกับนักเรียนที่สอนเพียงใด
3. วิธีการสอนนั้นเหมาะสมกับจุดมุ่งหมายในการสอนหรือไม่
4. วิธีการสอนนั้นเหมาะสมกับจำนวนและลักษณะของนักเรียนหรือไม่
5. วิธีการสอนนั้นเหมาะสมกับบทบาทและความสัมพันธ์ระหว่างผู้สอนและผู้เรียนหรือไม่

การจัดกิจกรรมศิลป์ศึกษา ครุผู้สอนควรจัดลำดับสถานการณ์การเรียนการสอนให้เป็น ขั้นตอน เพื่อทำให้ผู้เรียนเกิดความสนใจและต้องการที่จะเรียนรู้ อย่างไรก็ตาม การเรียนรู้นั้น

เกิดขึ้นได้ในหลายสถานการณ์ ครูจะต้องคิดค้นหาชูปแบบบริการสอนหลายรูปแบบสมมติกัน ตามจุดประสงค์แต่ละข้อของบทเรียน ถ้าครูมีจุดประสงค์หลักประการก็จำเป็นจะต้องใช้การสอน หลายรูปแบบในบทเรียนนั้นๆ (อุบล ตู้จินดา, 2532)

1.3 การประเมินผลการเรียนการสอนศิลปศึกษา

การวัดและการประเมินผลเป็นส่วนหนึ่งของการเรียนการสอน ซึ่งจะทำให้ผู้สอนได้ทราบ ถึงข้อมูลของผู้เรียน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดการเรียนรู้อย่างเหมาะสม และประโยชน์ต่อการ ปรับปรุงประสิทธิภาพของการเรียนการสอน การวัดและประเมินผลทางการศึกษาโดยทั่วไป มี จุดมุ่งหมายเพื่อประเมินความเปลี่ยนแปลงของผู้เรียนว่าเกิดการเรียนรู้ หรือไม่ โดยวัดจาก พฤติกรรมการเรียนรู้ 3 ด้าน ตามแนวคิดของ Benjamin Bloom (Bloom, 1981) โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

1. พุทธพิสัย (Cognitive Domain) เป็นการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่เกี่ยวกับ ความรู้ ความเข้าใจ ความสามารถทางสติปัญญา แนวคิดของ Bloom ได้เสนอลำดับขั้นพุติกรรม ด้านพุทธพิสัยไว้ 6 ลำดับ คือ

1. ความรู้ – ความจำ
2. ความเข้าใจ
3. การนำไปใช้
4. การวิเคราะห์
5. การสังเคราะห์
6. การประเมินค่า

2. ทักษะพิสัย (Psychomotor Domain) เป็นการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมด้านการ เคลื่อนไหวที่เป็นการทำงานของอวัยวะส่วนต่างๆ ของร่างกาย แนวคิดของ Bloom ได้เสนอลำดับ ขั้นพุติกรรมด้านทักษะพิสัยไว้ 7 ลำดับคือ

1. การรับรู้
2. การเตรียมพร้อม
3. การปฏิบัติตามตัวอย่าง หรือคำแนะนำ
4. การปฏิบัติโดยตนเอง
5. การปฏิบัติงานที่ซับซ้อนโดยอัตโนมัติ
6. การปรับเปลี่ยน

3. จิตพิสัย (Affective Domain) เป็นการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมด้านความรู้สึกทัศนคติ คำนิยมแนวคิดของ Bloom ได้เสนอลำดับขั้นพุทธิกรรมด้านจิตพิสัยไว้เป็น 5 ลำดับ คือ

1. ขั้นวับวู๊ด
2. ขั้นตอบสนอง
3. ขั้นเห็นคุณค่า
4. ขั้นจัดระบบ
5. ขั้นเกิดกิจินิสัย

พุทธิกรรมทั้งสามด้านนี้ แท้จริงแล้วมิได้แยกจากกันโดยเด็ดขาด โดยเฉพาะด้านทักษะพิสัย และพุทธพิสัย เพราะความสามารถในการปฏิบัติต้องอาศัยความเข้าใจเป็นพื้นฐาน ถ้าผู้ปฏิบัติมีพุทธิกรรมด้านพุทธพิสัยในระดับยิ่งสูงเท่าไร ก็สามารถแสดงออกซึ่งพุทธิกรรมด้านทักษะพิสัยในระดับสูงขึ้นเท่านั้น และหากปฏิบัติงานด้านความรื่นรมย์มาก ก็จะเป็นการแสดงออกทางพุทธิกรรมด้านทักษะพิสัยขั้นสูงสุด การพัฒนาที่สมบูรณ์จึงจำเป็นต้องพัฒนาพุทธิกรรมทั้งสามด้านอย่างバランスสมพันธ์กัน

อย่างไรก็ตาม การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้ของแต่ละวิชาจะมีรายละเอียดที่แตกต่างกันไปตามจุดมุ่งหมายและลักษณะการเรียนรู้ของวิชานั้นๆ ผู้สอนจึงจำเป็นต้องมีความรู้ความเข้าใจในธรรมชาติของวิชาที่ตน教授 เพื่อใช้ในการเลือกวิธีการและเครื่องมือในการประเมินให้เหมาะสม

1.3.1 จุดมุ่งหมายของการประเมินผลการเรียนศิลปศึกษา

สุวรรณี ยหะกร (2548) ได้กล่าวถึงแนวทางการวัดและการประเมินผลสาระการเรียนรู้ศิลปะไว้ว่า เนื่องจากจุดเน้นของการจัดการเรียนรู้คุณลักษณะศิลปะเน้นให้นักเรียนเข้าถึงความงาม สุนทรียะทางศิลปะ ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญในการพัฒนานักเรียนด้านสุนทรียภาพ ร่างกาย จิตใจ สติปัญญา อารมณ์และสังคม ครุจึงจำเป็นต้องออกแบบการจัดการเรียนรู้และการประเมินผลให้สอดคล้องกัน ใช้วิธีการวัดและการประเมินผลที่ป้องกันว่านักเรียนได้เข้าถึงความงาม สุนทรียภาพทางศิลปะ และสามารถนำมาใช้หรือแสดงออกในชีวิตประจำวันได้อย่างสร้างสรรค์ การวัดและการประเมินผลทางศิลปะจึงไม่ใช่การตัดสินด้านความรู้ หรือความสามารถเพียงอย่างเดียว

ในการประเมินผลทางศิลปศึกษานั้น ครูผู้สอนจึงควรตระหนักร่วมกับนักเรียนในการช่วยให้ผู้เรียนมีพัฒนาการทางศิลปะต่อไป มากกว่าเป็นการตัดสินผู้เรียน ซึ่งทำให้ผู้เรียนเกิดความท้อแท้เบื่อหน่าย สูญเสียกำลังใจ (ประเทิน มหาชนก, 2531) จุดหมายสำคัญคือการวัดระดับความเจริญของงานที่เกิดขึ้นจากการเรียนและการทำกิจกรรมทางศิลปะ การประเมินผลนั้นจะได้ผลดีก็ต่อเมื่อการประเมินนั้นส่งเสริมความเชื่อมั่นในตัวผู้เรียนมากกว่าเป็นการทำหนินิความสามารถของผู้เรียน ครูผู้สอนจึงควรประเมินด้วยความระมัดระวังเสมอ (วิรัตน์ พิชญ์ไพบูลย์, 2515)

De Francesco (1958) ได้สรุปจุดมุ่งหมายของการประเมินผลการเรียนคิดปศึกษาไว้ดังนี้

1. เพื่อทำนายระดับความสำเร็จในการเรียนคิดปศึกษาของผู้เรียน
2. เพื่อวัดความก้าวหน้าหรือความเจริญของทางด้านความคิด

ทักษะ การใช้วัสดุอุปกรณ์ และความสามารถในการแสดงออกของผู้เรียน

3. เพื่อแสดงให้เห็นความแตกต่างของผู้เรียน และรับรองผลการเรียน
4. เพื่อวินิจฉัยอุปสรรคในการเรียนรู้ของผู้เรียน ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ ความคิดสร้างสรรค์ และสุนทรียภาพ

5. เพื่อวินิจฉัยข้อบกพร่องในกระบวนการสอน

6. เพื่อหาทางแก้ไขวิธีการสอนและเป้าหมายการเรียนการสอน เพื่อช่วยเหลือผู้เรียนตามความจำเป็น

1.3.2 หลักการประเมินผลการเรียนคิดปศึกษา

จันตรี คุปตะวานิ (2550) ได้กล่าวไว้ว่า การประเมินผลคิดปศึกษาควรมีการวัดและประเมินตั้งแต่ก่อนสอน ระหว่างการสอน และภายหลังการสอน การประเมินก่อนสอนมีจุดมุ่งหมายเพื่อสำรวจความสนใจ ความพร้อม ความต้องการ และทัศนคติของผู้เรียน การประเมินระหว่างการสอนมีจุดมุ่งหมายเพื่อตรวจสอบกิจกรรม และพัฒนาการของผู้เรียนเป็นระยะ โดยอาจใช้การสังเกตพฤติกรรม การตรวจผลงาน หรือการเปิดโอกาสให้เด็กนำเสนอผลงาน การประเมินภายหลังการสอนมีจุดมุ่งหมายเพื่อตัดสินผลการเรียนจากการกระบวนการเรียนรู้ทั้งหมด เพื่อให้ผลสะท้อนกลับแก่ผู้เรียน

Beattie (1997) กล่าวว่า การประเมินการเรียนคิดปศึกษาควรมีหลักการดังนี้

- 1) ควรเป็นทิศทางสำหรับผู้เรียนและครู 2) ควรสนับสนุนวัตถุประสงค์การเรียนการสอนและหลักสูตร 3) ควรใช้วิธีการที่หลากหลาย 4) ควรประเมินอย่างต่อเนื่อง 5) ควรประเมินตามสภาพจริง 6) ประเมินอย่างสมดุลระหว่างวิธีที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ 7) ควรมุ่งประเมินผลงานและกระบวนการการทำงาน 8) เปิดโอกาสให้ผู้เรียนทบทวนกระบวนการทำงานของตนเอง 9) ตอบสนองการเรียนรู้ร่วมกับศาสตร์อื่นๆ 10) มุ่งพัฒนามโนทัศน์ของนักเรียน 11) ยุติธรรมกับนักเรียนทุกคน 12) มีมาตรฐานเสมอ 13) อิงเกณฑ์ และระดับพัฒนาการของผู้เรียน 14) สนับสนุนการเรียนรู้เป็นกลุ่ม และ 15) ชัดเจนและเป็นระบบ

สรุปได้ว่า การประเมินคิดปศึกษาจึงควรทำอย่างสม่ำเสมอ และใช้วิธีการที่หลากหลาย เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องมากที่สุด อย่างไรก็ตาม จากงานวิจัยของนพดลสายทองยนต์ (2536) พบร่วม ครูผู้สอนคิดปศึกษาในระดับประถมศึกษายังขาดความรู้ความเข้าใจในการประเมินผลอย่างถูกต้องและเหมาะสมตามพัฒนาการของผู้เรียน

1.3.3 เกณฑ์การประเมินผลการเรียนศิลปศึกษา

Conrad (1964) นำเสนอเกณฑ์ในการประเมินผลการเรียนศิลปศึกษาไว้ 3 ด้าน

ดังนี้

1. ด้านทัศนคติ ประกอบด้วย การมีส่วนร่วมในประสบการณ์ศิลปะ, แสดงความเชื่อมั่นและมั่นใจในตนเองในการทำงานศิลปะ, แสดงพัฒนาการด้านการรับรู้ทางศิลปะ, สามารถกำหนดจุดมุ่งหมายในการทำงานศิลปะของตน, ยอมรับการประเมินผลและการวิจารณ์, กล้าทดลองวัสดุใหม่ๆ, ใจกว้างกับผลงานของผู้อื่น, แสดงความคิดเห็นต่อประวัติศาสตร์ศิลป์ด้วยความเข้าใจและไม่ด่วนสรุป, แสดงทักษะการวิจารณ์ที่พัฒนาขึ้น, แก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้ดี, เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างศิลป์กับชีวิตประจำวัน, มีความพึงพอใจในศิลปะ และมีสุนทรียภาพ

2. ด้านความรู้ ประกอบด้วย รู้ความหมายของศัพท์ทางศิลปะ, รู้วิธีวิเคราะห์ปัญหาในการทำงานศิลปะ, มีความรู้เกี่ยวกับการประเมินผลงาน การวิจารณ์งานศิลปะ, รู้ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับศิลปะในท้องถิ่น ศิลปะประจำชาติ ศิลปะในอุตสาหกรรม และศิลปะศาสนา

3. ด้านทักษะและลักษณะนิสัย ประกอบด้วย ทักษะการวิจารณ์, ความคิดวิเครื่ม, การเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์และกระบวนการการทำงานที่เหมาะสม, การทำงานกลุ่ม, การรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์การทำงาน, การวิเคราะห์ผลการทำงานศิลปะของตนเองและผู้อื่น, การทำงานเพิ่มเติมนอกเหนือจากเวลาเรียน, การค้นพบวัสดุและเทคนิคใหม่ๆ, พัฒนาการในการวางแผน ระบบยsis และการใช้วัสดุอุปกรณ์มาตรฐานในการทำงานศิลปะ

อย่างไรก็ตาม Conrad เสนอแนะว่า การตั้งเกณฑ์การประเมินควรตั้งให้เหมาะสม กับผู้เรียนและจุดมุ่งหมายของผู้สอน เกณฑ์จึงเป็นสิ่งที่ยืดหยุ่นและปรับเปลี่ยนได้ ผู้สอนสามารถเลือกเกณฑ์ที่ให้ไว้มาเลือกประเมินให้เหมาะสมกับผู้เรียน Conrad โดยยกตัวอย่างไว้ 2 แบบ ดังนี้

แบบที่ 1 การพัฒนารายบุคคล - ความสนใจในการแสดงออกทางศิลปะ

- ความคิดวิเครื่ม

- การเลือกใช้สี

- ทักษะการใช้เครื่องมือและสื่อ

- ความประณีตสวยงามของผลงาน

- ความรับผิดชอบในการทำงานให้สมบูรณ์

- ความชื่นชมในผลงาน

- การประเมินผลความพยายามของตนเอง

การพัฒนาด้านสังคม - ความสามารถในการทำงานเป็นกลุ่ม

- การมีส่วนร่วมในผลงาน

- ยินดีให้ความร่วมมือ
- ความรับผิดชอบในการดูแลอุปกรณ์
- การทำความสะอาดหลังทำการทำงาน

แบบที่ 1 นี้ เป็นการตั้งเกณฑ์โดยใช้พัฒนาการในตัวบุคคลจากการทำงานเดี่ยว และพัฒนาการด้านสังคมจากการทำงานเป็นกลุ่ม เป็นแนวทางในการกำหนดเกณฑ์ เป็นเกณฑ์แบบง่ายเหมาะสมกับระดับประถมศึกษาตอนต้น

แบบที่ 2 การพัฒนารายบุคคล	<ul style="list-style-type: none"> - ความสนใจในศิลปะ - ความคิดสร้างสรรค์ - ทักษะการใช้เครื่องมือและสื่อต่างๆ - ความประณีตสวยงามของผลงาน - ความรับผิดชอบในเครื่องมือ อวัสดุอุปกรณ์ และการทำความสะอาดสถานที่ทำงาน
การพัฒนาด้านสังคม	<ul style="list-style-type: none"> - การมีส่วนร่วมในกลุ่ม - ความสามารถในการทำงานเป็นกลุ่ม - การเคารพความคิดเห็นและผลงานของผู้อื่น
พัฒนาการทางทักษะ	<ul style="list-style-type: none"> - ทักษะในการออกแบบ - ทักษะการคาดคะเน - ทักษะการประดิษฐ์ - ทักษะการทดลองเทคโนโลยี และการแก้ปัญหา

แบบที่ 2 นี้ มีการเพิ่มเกณฑ์ด้านทักษะ เน้นไปที่ความสามารถด้านศิลปะของผู้เรียนมากขึ้นกว่าแบบที่ 1 ที่เป็นการประเมินโดยรวม แบบที่ 2 นี้จึงเหมาะสมกับผู้เรียนระดับประถมศึกษาตอนปลาย

1.3.4 วิธีการประเมินผลการเรียนศิลปศึกษา

การประเมินผลการเรียนศิลปศึกษานั้นเป็นการประเมินตามจุดประสงค์การเรียนรู้ของศิลปศึกษา ซึ่งมักจะครอบคลุมพฤติกรรมการเรียนรู้ 3 ด้าน ได้แก่ ด้านพุทธิพิสัย ด้านทักษะ พิสัย และด้านจิตพิสัย คล้ายคลึงกับวิชาอื่นๆ วิธีการประเมินผลจึงมีส่วนคล้ายกับวิชาอื่นแต่แตกต่างกันในรายละเอียด ผู้วิจัยได้ศึกษาและรวมรวมมาดังนี้

1.3.4.1 การประเมินด้านพุทธพิสัย เป็นการประเมินความรู้ความเข้าใจ ด้านทฤษฎีของผู้เรียน สามารถวัดได้โดยการทดสอบ ซึ่งการทดสอบนั้น หมายถึง การนำเสนอชุดคำถามที่มีมาตรฐานให้ผู้เรียนตอบสนอง ชุดคำถามเหล่านั้นเรียกว่า “ข้อสอบ” หรือ “ข้อกระทง”

และข้อสอบหลายข้อความกันทั้งฉบับเรียกว่า “แบบสອบ” หรือ “แบบทดสอบ” การสอนนั้นสามารถทำได้ทั้งวิธีเขียน การตอบปากเปล่า หรือโดยการปฏิบัติก็ได้ (เยาวรดี วิบูลย์ศรี, 2545) เครื่องมือวัดผลศิลปศึกษาที่ใช้วัดพฤติกรรมด้านพุทธิพิสัยนั้น คู่ส่วนใหญ่ในยุคปัจจุบันใช้แบบสອบแบบเลือกตอบ เพราะสามารถสร้างให้ครอบคลุมเนื้อหาได้ สะดวกแก่การตรวจและการให้คะแนน การสร้างแบบสอบนี้สามารถทำได้ไม่ยาก โดยมีขั้นตอนการสร้างแบบสอบ ดังนี้ (จันตรี คุปตะวาทิน, 2550)

1. เลือกจุดประสงค์การเรียนรู้ที่สำคัญและครอบคลุมเนื้อหาอย่างไร ที่ครอบคลุมพฤติกรรมการเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัยมาจากการเป็นจุดประสงค์เชิงพฤติกรรมเพื่อใช้ใน การตั้งคำถาม
2. สร้างแบบสอบโดยเขียนเป็นคำตามให้ตรงกับวัตถุประสงค์ที่เลือกไว้ และมีตัวเลือกประมาณ 3-4 ตัวเลือก

3. ระบุคำชี้แจงหรือคำสั่งวิธีใช้แบบสอบให้ชัดเจน

การตั้งคำถามนั้นควรเลือกใช้ภาษาให้เหมาะสมกับวัยของผู้เรียน และควรครอบคลุมพฤติกรรมการเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัยของ Bloom ทั้ง 6 ขั้น ได้แก่ ความรู้ ความเข้าใจ การนำไปใช้ การวิเคราะห์ การสังเคราะห์ และการประเมินค่า เพื่อให้แบบสอบสามารถวัดความรู้ของ ผู้เรียนในระดับที่ลึกซึ้งขึ้น ไม่ใช่แค่ความจำเท่านั้น (ปุณณรัตน์ พิชญ์ไพบูลย์, 2552)

1.3.4.2 การประเมินด้านทักษะพิสัย หรือการประเมินภาคปฏิบัติ ศิริชัย กาญจนวานิช (2536) ให้คำอธิบายไว้ว่า การประเมินภาคปฏิบัติเป็นการประเมินความสามารถใน การปฏิบัติงานของผู้เรียนภายใต้สภาพการณ์และเงื่อนไขที่สอดคล้องกับสภาพจริง โดยพิจารณา จากกระบวนการการทำงานและคุณภาพของผลงาน เกณฑ์การประเมินสร้างขึ้นจากมิติความสำคัญ ของคุณลักษณะด้านต่างๆ ของผลงาน

จรัญ คำยัง (ม.ป.ป.) ได้เสนอแนวคิดในการประเมินภาคปฏิบัติไว้

4 ด้าน ดังนี้

1. การประเมินความรู้พื้นฐาน (Knowledge) ผู้เรียนควรมี ความรู้เกี่ยวกับการปฏิบัติงานนั้นๆ เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ ซึ่งการประเมินความรู้พื้นฐานนี้สามารถทำได้โดยการสอบถาม
2. การประเมินกระบวนการในการปฏิบัติงาน (Process) ผู้เรียน ควรรู้ขั้นตอนการปฏิบัติงานอย่างชัดเจนว่างานนั้นจะเริ่มต้นอย่างไร และสิ้นสุดอย่างไร การวัดกระบวนการในการปฏิบัติงานจึงควรวัดเป็นขั้นตอนตามที่วางแผนไว้ โดยใช้การสังเกตประกอบกับ เครื่องมือการประเมินผล ได้แก่ แบบบันทึกการทำงาน หรือแบบสำรวจรายการ หรือมาตรฐานค่า

3. การประเมินผลงาน (Product) เป็นการประเมินทักษะการปฏิบัติงานในขั้นสุดท้าย ผู้ประเมินควรวิเคราะห์ว่าผลงานนั้นมีองค์ประกอบใดบ้างที่ต้องวัดและประเมิน ดังนั้นการวัดผลงานจะต้องใช้การสังเกตผลงานประกอบกับเครื่องมือการประเมินผล ได้แก่ มาตรประมาณค่า หรือมาตรฐานดับคุณภาพ

4. การประเมินคุณลักษณะในการปฏิบัติงาน (Working Habit) สิ่งที่ควรคำนึงถึงในการปฏิบัติงานอีกประการหนึ่งคือ คุณลักษณะที่ดีในการทำงาน การฝึกผู้เรียนให้เกิดค่านิยมที่ดีบางอย่างในการทำงาน เช่น การทำงานให้เป็นระเบียบเรียบร้อย เมื่อมีการประเมิน ควรนำคุณลักษณะดังกล่าวมาประเมินด้วย การประเมินในด้านนี้ควรเป็นการสังเกตประกอบกับเครื่องมือการประเมินผล ได้แก่ แบบสำรวจรายการ หรือมาตราประมาณค่า บุณณรัตน์ พิชญ์ไพบูลย์ (2552) ได้แบ่งองค์ประกอบของการประเมินศิลปะปฏิบัติออกเป็น 2 ประการคือ

1. การวัดจากการกระบวนการขั้นตอน ซึ่งมีจุดประสงค์ 5 ข้อ ดังนี้
- เพื่อตรวจดูพัฒนาการของผู้เรียนในแต่ละขั้นการ

ปฏิบัติ

- เพื่อวัดความใส่ใจต่อธรรมชาติของการสร้างสรรค์และประเทา เช่น การระบายสีน้ำ การพิมพ์ภาพจากวัสดุ

- เพื่อวัดความถูกต้องในกระบวนการแต่ละขั้นตอน เช่น ความสะอาด การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า การประยัดวัสดุและเวลา
การทำงาน การทำงานเป็นก้าม ความรับผิดชอบ ความขยัน

- เพื่อตรวจทักษะความชำนาญในแต่ละขั้นตอน

2. การวัดที่คุณค่าผลงาน ซึ่งมีจุดประสงค์ 2 ข้อ ดังนี้

- เพื่อวัดคุณภาพของผลงาน ในด้าน ความตรงกับ

วัตถุประสงค์ การอยู่ในขอบเขตและกำหนดเวลา ความประณีตเรียบร้อย ความคิดสร้างสรรค์ และสุนทรียภาพที่ปรากฏในผลงาน

- เพื่อวัดคุณค่าของผลงาน โดยใช้กระบวนการทาง

ศิลปะวิจารณ์ ได้แก่ การบรรยายสิ่งที่ปรากฏ การวิเคราะห์องค์ประกอบทางศิลปะ การตีความหรือการสื่อสารต่อผู้ชม การประเมินคุณค่า และการตัดสินคุณค่า

Eisner (1972) ได้กล่าวถึงลักษณะการประเมินผลงานศิลปะของผู้เรียน โดยให้วิธีตัดสินเปรียบเทียบว่า สามารถทำได้ 3 วิธี คือ

1. การเปรียบเทียบกับตนเอง เป็นการประเมินผลเพื่อให้ถึงระดับความสามารถ อารมณ์ และความเข้าใจของผู้เรียน ว่ามีความเจริญของงานเพิ่มขึ้นมากน้อยเพียงใด โดยการเปรียบเทียบผลงานที่ทำกันตอนต้นภาคเรียนกับปลายภาคเรียน

2. การเปรียบเทียบในระดับชั้นเรียนเดียวกัน เป็นการประเมินผลเพื่อให้ถึงระดับความสามารถและการปฏิบัติงานของกลุ่ม

3. การเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน เป็นการประเมินเปรียบเทียบที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานของวัตถุประสงค์การสอนและกิจกรรม เพื่อให้ผู้เรียนบรรลุตามวัตถุประสงค์นั้นๆ

นอกจากนี้ Eirner ยังได้ให้แนวคิดในการประเมินผลงานศิลปะไว้ดังนี้

1. ความชำนาญทางเทคนิคที่ปรากฏในผลงาน ได้แก่

ความสามารถในการใช้และควบคุมอุปกรณ์ ว่าผู้เรียนมีความสามารถในการใช้และควบคุมอุปกรณ์เหล่านั้นมากน้อยแค่ไหน

2. สุนทรียภาพและลักษณะการแสดงออกของผลงาน ได้แก่

ความสามารถในการจัดองค์ประกอบศิลป์ การแสดงออกในผลงาน รวมถึงความสัมพันธ์ระหว่างเทคนิคและสุนทรียภาพที่ปรากฏ

3. จินตนาการและความคิดสร้างสรรค์ในผลงาน ได้แก่ การประเมินระดับของความคิดสร้างสรรค์ และจินตนาการที่ปรากฏ ความเฉลียวฉลาด ความแปลกใหม่ และความรู้สึกนึกคิด

1.3.4.2 การประเมินด้านจิตพิสัย เนื่องจากมุ่งหมายของศิลปศึกษาได้กำหนดถึงสิ่งที่เป็นพฤติกรรมการเรียนรู้ด้านจิตพิสัยอยู่มาก เช่น การซื่นชมความงาม การมีสุนทรียภาพ การเห็นคุณค่าศิลปะ ฯลฯ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2552) การประเมินด้านจิตพิสัยจึงมีความจำเป็น จากการศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้อง (บุณณวัฒน์ พิชณ์พญูลย์, 2552; ล้วน สายยศ, 2542) ผู้วิจัยสรุปแนวทางการวัดด้านจิตพิสัยได้ดังนี้

1. วัดด้วยแบบวัดสถานการณ์ เป็นการยกตัวอย่างสถานการณ์ที่มีความตรง สมดคล่องกับสิ่งที่ต้องการวัดความรู้สึก และพฤติกรรมที่จะแสดงออกมา ทั้งนี้ สถานการณ์ที่ยกมาดังนี้ควรเป็นสิ่งที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน และต้องใช้การถามลงเพื่อมิให้ผู้ตอบรู้ตัวว่ากำลังถูกทดสอบความรู้สึก ซึ่งจะทำให้เกิดการปิดบังความรู้สึกที่แท้จริง อาจใช้ภาพเหตุการณ์แล้วให้ผู้เรียนแสดงความคิดเห็น หรือใช้เป็นข้อสอบแบบตัวเลือก โดยอาศัยหลักการให้คะแนน 0,1 และ 2 ตามระดับของค่านิยมที่ปรากฏ

2. วัดด้วยแบบวัดทัศนคติ ทัศนคติเป็นการวัดความรู้สึกที่ส่งผลไปสู่ท่าทีของบุคคลที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง การวัดทัศนคตินอกจากจะเป็นการวัดความรู้สึก ความ

คิดเห็นในเชิงบวกหรือลบแล้ว ยังสามารถแสดงระดับได้อีกด้วย โดยทั่วไปมากถึง 5 ระดับ และใช้มาตรวัดได้ 2 แบบคือ แบบลิคิร์ท (Likert Scale) และแบบօสกูต (Osgood Scale)

3. วัดด้วยแบบบันทึกการสังเกต การสังเกตเป็นวิธีการหนึ่ง สำหรับการประเมินพฤติกรรมบุคคลในสถานการณ์ต่างๆ เพื่อใช้เป็นตัวแทนคุณลักษณะที่ต้องการ วัด โดยต้องทำการสังเกตซ้ำในเงื่อนไขต่างๆ กัน เช่น ต่างเวลา ต่างสถานที่ รวมทั้งใช้ผู้สังเกต หลายๆ คนร่วมกันสังเกตด้วย เครื่องมือที่ใช้บันทึกเรียกว่า แบบสังเกต

จากการศึกษาพบว่า การวัดและประเมินผลการเรียนศิลปศึกษาเป็นสิ่งที่สำคัญในกระบวนการเรียนการสอน การประเมินผลที่เหมาะสมทำให้ผู้เรียนได้รับผลสะท้อนกลับในการพัฒนาตนเอง การประเมินควรประเมินให้ครบถ้วนทั้ง 3 ด้าน อย่างไรก็ตาม วินัย โสมดี (2545) ได้ให้ทิรศนะไว้ว่า การสอนศิลปะในปัจจุบันยังเน้นที่ผลงานมากเกินไป ขาดการเอาใจใส่กระบวนการทำงานศิลปะ ขาดการวิเคราะห์ผู้เรียน หลายครั้งผลงานถูกตัดสินตามความพึงพอใจของครูทำให้การเรียนการสอนเป็นไปอย่างไม่ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในหลักสูตร การเรียนการสอนจึงไม่บรรลุผลตามเป้าหมาย ผู้สอนจึงควรมีความเข้าใจในการวัดประเมินผล รวมทั้งมีความเข้าใจในหลักสูตร เพื่อที่จะระบุจุดประสงค์ในการสอน การวัดประเมินผลได้อย่างเหมาะสม ทำให้การเรียนการสอนเป็นไปได้อย่างราบรื่นและบรรลุถึงคุณภาพผู้เรียนตามที่หลักสูตรระบุไว้ได้

1.4 ศิลปศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พทธศักราช 2551

เนื่องจากศิลปศึกษามีบทบาทสำคัญในการพัฒนาผู้เรียนในหลายด้าน โดยเฉพาะในระดับประถมศึกษาซึ่งเป็นรากฐานของการเรียนรู้ กระทรวงศึกษาธิการจึงระบุให้ศิลปศึกษาเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรระดับประถมศึกษามาตั้งแต่ พ.ศ. 2435 จนถึงปัจจุบัน จากงานวิจัยของบุญญา ภูวนิวารีพิพย์ (2529) พบว่าหลักสูตรประถมศึกษาของไทยจำนวน 12 ฉบับ ตั้งแต่ พ.ศ. 2435 ถึง พ.ศ. 2526 ปรากฏวิชาศิลปศึกษาในหลักสูตร 10 ฉบับ และสามารถแบ่งได้เป็น 2 ยุค คือยุคแรก ตั้งแต่ พ.ศ. 2435 ถึง พ.ศ. 2502 นั้นศิลปศึกษาเป็นวิชาพื้นฐานที่มุ่งปลูกฝังนิสัยในการสังเกตและการวัดตามแบบครู การเรียนการสอนจึงเน้นความชำนาญด้านฝีมือและทักษะในการวาดภาพระบายสี ความสวยงามและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของผลงาน การประเมินผลมักประเมินจากผลงานเพียงอย่างเดียว และประเมินตามเกณฑ์ของผู้สอนส่วนใหญ่ที่สอง คือตั้งแต่ พ.ศ. 2527 ถึง พ.ศ. 2526 นั้นศิลปศึกษามีจุดมุ่งหมายให้นักเรียนแสดงออกตามความสนใจและความสามารถของตนเอง ส่งเสริมการวาดภาพระบายสีตามจินตนาการ มีกิจกรรมศิลปะที่หลากหลายมากขึ้น เช่น การปั้น การพิมพ์ เพื่อให้นักเรียนมีประสบการณ์ที่กว้างขวางขึ้น ส่วนการประเมินผลนั้น ช่วงปี พ.ศ. 2503 ถึง พ.ศ. 2520 เน้นที่พัฒนาการทางศิลปะ และลักษณะนิสัยที่พึง

ประสังค์ของผู้เรียนมากกว่าผลงาน ส่วนช่วงปี พ.ศ. 2520 ถึง พ.ศ. 2526 นั้น การประเมินผลให้การประเมินร่วมกันทั้งด้านผลงาน ด้านพฤติกรรมที่พึงประสงค์ และการสังเกตกระบวนการทำงาน หลักสูตรศิลปศึกษามีการปรับปรุงอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้เข้ากับยุคสมัย เช่น หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง 2533) วิชาศิลปศึกษาถูกจัดไว้ในกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย รวมกับจริยศึกษา พลศึกษา ดนตรี นาฏศิลป์ ลูกเสือ-เนตรนารี ယุวகาชาด และผู้บำเพ็ญประโยชน์ โดยมุ่งพัฒนาผู้เรียนด้านค่านิยม เจตคติ พฤติกรรม เพื่อนำไปสู่การมีบุคลิกภาพที่ดี ศิลปศึกษาถูกแยกออกเป็นหน่วยการเรียนรู้อย่างๆ เช่น การเขียนภาพระบายสี การปั้นและการแกะสลัก ฯลฯ ซึ่งมีรายละเอียดแตกต่างกันไปเพื่อให้เหมาะสมกับพัฒนาการของผู้เรียน (กรมวิชาการ, 2532) การประเมินผลเริ่มใช้การประเมินตามทฤษฎีการเรียนรู้ 3 ด้าน ของ Bloom ได้แก่ ด้านพุทธิสัญ (Cognitive) ด้านจิตพิสัย (Affective) และด้านทักษะพิสัย (Psychomotor) (จันทร์คุปตะวาทิน, 2550)

หลักสูตรมีการเปลี่ยนแปลงอีกครั้ง เพื่อให้สอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ และสังคม หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 แบ่งโครงสร้างด้านการเรียนรู้ออกเป็น 8 กลุ่ม สารศิลปศึกษาถูกจัดอยู่ในกลุ่มสาระศิลปะ ซึ่งประกอบด้วย 3 สาระ คือทศนศิลป์ ดนตรี และนาฏศิลป์ มีการกำหนดคุณภาพผู้เรียนมีขอบเขตช่วงชั้น กำหนดมาตรฐานการเรียนรู้และผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง เพื่อให้การประเมินผลผู้เรียนมีมาตรฐานมากขึ้น ศิลปศึกษาในหลักสูตรนี้เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเรียนรู้ศิลปะในมุมที่หลากหลายมากขึ้น เช่น การให้ผู้เรียนสร้างสรรค์งานตามจินตนาการ ความคิดสร้างสรรค์ วิเคราะห์พากษ์วิจารณ์คุณค่าทัศนศิลป์ ถ่ายทอดความรู้สึก ความคิดที่มีต่องานศิลปะอย่างอิสระชื่นชม ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน เท็นคุณค่างานทัศนศิลป์ ที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทยและสากล โดยกำหนดให้วัดและประเมินผลการเรียนรู้จากสภาพจริง ด้วยวิธีการที่หลากหลาย ครอบคลุมทั้งด้านความรู้ ทักษะ กระบวนการ คณธรรมจริยธรรม และค่านิยม (กระทรวงศึกษาธิการ, 2545)

จากการวิจัยและการติดตามประเมินผลการใช้หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 พบร่วมกับจุดเด่นของภาระทางการศึกษา ทำให้ท่องถิน และสถานศึกษามีส่วนร่วมและบทบาทในการพัฒนาหลักสูตรท่องถิน มีแนวคิดและหลักการในการส่งเสริมการพัฒนาผู้เรียนแบบองค์รวมอย่างชัดเจน อย่างไรก็ตาม ผลการวิจัยสะท้อนถึงปัญหาและความไม่ชัดเจนของหลักสูตรหลายประการ เช่น ปัญหาเกี่ยวกับเอกสารหลักสูตร กระบวนการนำหลักการสู่ภาคปฏิบัติ คุณภาพผู้เรียนด้านความสามารถและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ยังไม่อุปโภคในระดับที่น่าพอใจ เมื่อพิจารณาความร่วมกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 10 ซึ่งเน้นในการพัฒนาด้านคุณธรรม ความรักในความเป็นไทย ความรอบรู้ และความพร้อมทั้งในด้านร่างกาย จิตใจ สติปัจจโนภาฯ ความมั่นคงและศีลธรรม สามารถยกระดับและทำงานร่วมกับ

ผู้อื่นได้ดี จึงทำให้เกิดการทบทวนหลักสูตรและพัฒนาเป็นหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ขึ้น โดยมีการกำหนดวิสัยทัศน์ จุดมุ่งหมาย สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน คุณลักษณะอันพึงประสงค์ มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดที่ชัดเจน เพื่อใช้เป็นทิศทางในการจัดการเรียนการสอนในแต่ละระดับชั้น ศิลปศึกษา秧คงจัดอยู่ในกลุ่มสาระศิลปะ ร่วมกับดนตรี และภาษาไทย โดยมีรายละเอียดของหลักสูตรดังนี้ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2552)

1.4.1 เป้าหมาย กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะเป็นกลุ่มสาระที่ช่วยพัฒนาให้ผู้เรียนมีความคิดสร้างสรรค์ มีจินตนาการทางศิลปะ ชื่นชมความงาม มีสุนทรียภาพ ความมีคุณค่า ซึ่งมีผลต่อคุณภาพชีวิตมนุษย์ กิจกรรมทางศิลปะช่วยพัฒนาผู้เรียนทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สติปัญญา อารมณ์ สังคม ตลอดจนการนำไปสู่การพัฒนาสิ่งแวดล้อม สงเสริมให้ผู้เรียนมีความเชื่อมั่นในตนเอง อันเป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อหรือประกอบอาชีพได้

1.4.2 สาระสำคัญ มีความรู้ความเข้าใจองค์ประกอบศิลป์ ทัศนธาตุ สร้างและนำเสนอผลงานทางทัศนศิลป์จากจินตนาการ โดยสามารถใช้อุปกรณ์ที่เหมาะสม รวมทั้งสามารถใช้เทคนิค วิธีการของศิลปินในการสร้างงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ วิเคราะห์ วิพากษ์ วิจารณ์ คุณค่างานทัศนศิลป์ เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างทัศนศิลป์ ประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม เห็นคุณค่างานศิลปะที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทยและสากล ชื่นชม ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

1.4.3 มาตรฐานการเรียนรู้

มาตรฐาน ศ 1.1

สร้างสรรค์งานทัศนศิลป์ตามจินตนาการ และความคิดสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์ วิจารณ์ คุณค่างานทัศนศิลป์ ถ่ายทอดความรู้สึก ความคิดต่องานศิลปะอย่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

มาตรฐาน ศ 1.2

เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างทัศนศิลป์ ประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม เห็นคุณค่างานทัศนศิลป์ที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และสากล

1.4.4 คุณภาพผู้เรียน

1.4.4.1 เมื่อจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

- รู้และเข้าใจเกี่ยวกับรูปร่าง รูปทรง และจำแนกทัศนธาตุ

ของสิ่งต่างๆ ในชีวิตประจำติ สิ่งแวดล้อม และงานทัศนศิลป์ มีทักษะพื้นฐานในการใช้วัสดุอุปกรณ์ใน การสร้างงานวดภาระบายสีโดยใช้เส้น รูปร่าง รูปทรง สีและพื้นผิว ภาพประติดและงานปั้น งานโครงสร้างเคลื่อนไหวอย่างง่ายๆ ถ่ายทอดความคิด ความรู้สึกจากเรื่องราว เหตุการณ์ ชีวิตจริง

สร้างงานทัศนศิลป์ตามที่ตนชื่นชอบ สามารถแสดงเหตุผลและวิธีการในการปรับปรุงงานของ

ตนเอง

- รู้และเข้าใจความสำคัญของงานทัศนศิลป์ใน

ชีวิตประจำวัน ที่มาของงานทัศนศิลป์ในห้องถิน ตลอดจนการใช้วัสดุ อุปกรณ์ และวิธีการสร้างงานทัศนศิลป์ในห้องถิน

1.4.4.2 เมื่อจบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

- รู้และเข้าใจการใช้ทัศนธาตุ รูปทรง รูปแบบ พื้นผิว สี แสง

มา มีทักษะพื้นฐานในการใช้วัสดุอุปกรณ์ ถ่ายทอดความคิด อารมณ์ ความรู้สึก สามารถใช้หลักการจัดขนาด สัดส่วน ความสมดุล น้ำหนัก แสงเงา ตลอดจนการใช้สีคู่ตรงข้ามที่เหมาะสมใน การสร้างงานทัศนศิลป์ 2 มิติ 3 มิติ เช่น งานสื่อผสม งานวดภาพระบายสี งานปั้น งานพิมพ์ภาพ รวมทั้งสามารถสร้างແນภาพ แผ่นผัง และภาพประกอบเพื่อถ่ายทอดความคิดจินตนาการเป็นเรื่องราวเกี่ยวกับเหตุการณ์ต่าง ๆ และสามารถเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างงานทัศนศิลป์ที่สร้างสรรค์ด้วยวัสดุอุปกรณ์และวิธีการที่แตกต่างกัน เข้าใจปัญหาในการจัดองค์ประกอบศิลป์ หลักการลดและเพิ่มในงานปั้น การสื่อความหมายในงานทัศนศิลป์ของตน รู้วิธีการปรับปรุงงานให้ดีขึ้น ตลอดจน รู้และเข้าใจคุณค่าของงานทัศนศิลป์ที่มีผลต่อชีวิตของคนในสังคม

- รู้และเข้าใจบทบาทของงานทัศนศิลป์ที่สะท้อนชีวิตและ

สังคม อิทธิพลของความเชื่อ ความครัวญา ในศาสนา และวัฒนธรรมที่มีผลต่อการสร้างงานทัศนศิลป์ในห้องถิน

1.4.5 ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง ยกตัวอย่างจากสาระการเรียนรู้

ศิลปะระดับประถมศึกษาปีที่ 5

ตารางที่ 2 ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง สาระการเรียนรู้ทัศนศิลป์ ระดับป.5

สาระที่ 1 ทัศนศิลป์

มาตรฐานศ. 1.1 สร้างสรรค์งานทัศนศิลป์ตามจินตนาการ และความคิดสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์ วิจารณ์คุณค่างานทัศนศิลป์ ถ่ายทอดความรู้สึก ความคิดต่องานศิลปะอย่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

ชั้น	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง
ป.5	1.บรรยายเกี่ยวกับจังหวะตำแหน่ง ของสิ่งต่าง ๆ ที่ปรากฏในสิ่งแวดล้อม และงานทัศนศิลป์	●จังหวะ ตำแหน่งของสิ่งต่าง ๆ ในสิ่งแวดล้อม และงานทัศนศิลป์

ตารางที่ 2 ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง สาระการเรียนรู้ทัศนศิลป์ ระดับป.5 (ต่อ)

ขั้น	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง
	2. เมื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างงานทัศนศิลป์ที่สร้างสรรค์ด้วยวัสดุ อุปกรณ์และวิธีการที่ต่างกัน	● ความแตกต่างระหว่างงานทัศนศิลป์
	3. คาดภาพ โดยใช้เทคนิคของแสงเงา น้ำหนัก และวรรณะสี	● แสงเงา น้ำหนัก และวรรณะสี
	4. สร้างสรรค์งานปั้นจาก ดินน้ำมัน หรือ ดินเหนียว โดยเน้นการถ่ายทอด จินตนาการ	● การสร้างงานปั้นเพื่อถ่ายทอดจินตนาการ ด้วยการใช้ดินน้ำมันหรือดินเหนียว
	5. สร้างสรรค์งานพิมพ์ภาพโดยเน้นการ จัดวางตำแหน่งของสิ่งต่างๆ ในภาพ	● การจัดภาพในงานพิมพ์ภาพ
	6. ระบุปัญหาในการจัดองค์ประกอบศิลป์ และการสื่อความหมายในงานทัศนศิลป์ ของตนเอง และบอกวิธีการปรับปรุงงาน ให้ดีขึ้น	● การจัดองค์ประกอบศิลป์และการสื่อความหมาย ในงานทัศนศิลป์
	7. บรรยายปูร์โโยชน์และคุณค่า ของงานทัศนศิลป์ที่มีผลต่อชีวิตของคน ในสังคม	● ประโยชน์และคุณค่าของงานทัศนศิลป์

มาตรฐาน ศ 1.2 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างทัศนศิลป์ ประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม เห็น คุณค่างานทัศนศิลป์ที่เป็นรากทางวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และสากล

ขั้น	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง
ป.5	1. ระบุ และบรรยายเกี่ยวกับลักษณะ รูปแบบของงานทัศนศิลป์ในแหล่ง เรียนรู้หรือนิทรรศการศิลปะ	● ลักษณะรูปแบบของงานทัศนศิลป์
	2. อภิรายเกี่ยวกับงานทัศนศิลป์ ที่สะท้อนวัฒนธรรมและภูมิปัญญา ในท้องถิ่น	● งานทัศนศิลป์ที่สะท้อนวัฒนธรรมและ ภูมิปัญญาในท้องถิ่น

จากการศึกษาหลักสูตรศิลปศึกษาจากหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน2551 พบว่า

ศิลปศึกษาจึงไม่ได้มีจุดมุ่งหมายที่การสอนผู้เรียนในการสร้างงานศิลปะเพียงอย่างเดียว แต่รวมถึง การสอนให้ผู้เรียนได้เรียนรู้เข้าใจ ชื่นชมและตระหนักรถึงคุณค่าของศิลปะ อันจะนำไปสู่การมี สุนทรียะ รวมถึงเกิดเป็นจิตสำนึกในการรักและหวังเห็นศิลป์วัฒนธรรมของไทย และชื่นชมใน ศิลป์วัฒนธรรมของชาติอื่น โดยเฉพาะในระดับประถมศึกษาปีที่ 5 ซึ่งระบุตัวชี้วัดไว้อย่างชัดเจน ว่า “สามารถบรรยายประযิณ์และคุณค่าของงานหัตถศิลป์ที่มีผลต่อชีวิตของคนในสังคม” การ สอนศิลปะในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จึงควรเน้นที่การสอนให้ผู้เรียนตระหนักรถึงคุณค่าของ ศิลปะ ควบคู่ไปกับการสร้างผลงานศิลปะ

2. พัฒนาการของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา

ในการจัดการเรียนการสอนนั้นจำเป็นอย่างยิ่งที่ครูผู้สอนจะต้องเรียนรู้ และทำความเข้าใจ เกี่ยวกับพัฒนาการ รวมชาติและกระบวนการคิดของเด็กเพื่อให้สามารถจัดกิจกรรมได้สอดคล้อง กับช่วงวัย (บรรยาย สรุวรรณทัต, 2526) โดยเฉพาะในวิชาศิลปศึกษาซึ่งมุ่งเน้นให้เด็กได้แสดงออก ทางศิลปะตามพัฒนาการอย่างมั่นใจและเป็นธรรมชาติ เพื่อส่งเสริมให้เด็กมีความพร้อมทั้งด้าน ร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคม (สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ, 2543) ครูผู้สอนศิลปศึกษาจึงมีความจำเป็นในการเรียนรู้เกี่ยวกับพัฒนาการตามวัยของผู้เรียน ทั้งพัฒนาการโดยทั่วไป และพัฒนาการด้านศิลปะ เพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการจัดการเรียนการสอนที่ เหมาะสม

2.1 พัฒนาการโดยทั่วไปของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา

เด็กในวัยประถมศึกษา อุปัชชั่งอายุประมาณ 6-12 ปี เป็นวัยทางจิตวิทยาที่เรียกว่า Formative Years หรือวัยแห่งความเจริญของงาน เป็นระยะที่กำลังสร้างพัฒนาการทุกด้านให้ เจริญของงานไปตามวัย ต้องการที่จะขยายประสบการณ์ทั้งในด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม ให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและวัฒนธรรมที่ตนดำรงอยู่ เป็นวัยแห่งการรวมหมู่ร่วม พากของวัยเดียวกัน การจัดการศึกษาระดับประถมจึงควรเปิดโอกาสให้นักเรียนได้เรียน และเล่น อย่างเต็มที่ เพื่อเป็นพื้นฐานในความเจริญก้าวหน้าในอนาคต (บันลือ พฤกษาวน, 2525)

ศรีเรือน แก้วกังวาน (2545) กล่าวว่า ลักษณะของเด็กวัยประถมศึกษา หรือเด็กที่มีอายุ ตั้งแต่ 6-12 ปี คือ การเริ่มออกจากบ้านมาสู่สังคมอื่นๆ ซึ่งจุดศูนย์กลางสังคมของเด็กคือโรงเรียน โดยเด็กจะเรียนรู้การเข้าสังคมมากขึ้น รู้จักบทบาทในการเป็นสมาชิกของกลุ่มเพื่อน ได้เรียนรู้ถึง ระบบกฎเกณฑ์ต่างๆมากขึ้น พัฒนาการในวัยนี้จะเน้นที่การเปลี่ยนแปลงทางด้านร่างกายและ

สังคม เพื่อเตรียมตัวให้พร้อมสำหรับอยู่ในสังคม ซึ่งลักษณะพัฒนาการแต่ละด้านของเด็กวัย ประถมศึกษาสามารถสรุปได้ดังนี้

พัฒนาการทางร่างกาย

พัฒนาการทางร่างกายเด็กวัยนี้เป็นไปอย่างสม่ำเสมอ เด็กผู้หญิงจะเติบโตไวกว่าเด็กผู้ชายวัยเดียวกัน ไม่ว่าจะเป็นด้านน้ำหนักหรือส่วนสูง พัฒนาเริ่มขึ้นแทนพัฒนานั่นนิม มีการเคลื่อนไหวที่ ดีขึ้นเมื่อเทียบกับเด็กก่อนวัยเรียน การทำงานของกล้ามเนื้อใหญ่ กล้ามเนื้อเล็ก และการทำงานประสานกันระหว่างกล้ามเนื้อและตาดีขึ้นมาก พัฒนาการทางร่างกายนั้นขึ้นอยู่กับปัจจัยทางพัฒนชุมชน อาหาร การออกกำลังกาย ความมั่นคงทางอารมณ์ และการพักผ่อนนอนหลับ ถ้าเด็กมีสุขภาพที่ดีแล้วย่อมเป็นพื้นฐานของพัฒนาการที่ดีในทุกด้าน

พัฒนาการทางสติปัญญา

พัฒนาการทางสติปัญญาด้านตั้งอยู่บนรากฐานการเรียนรู้และการปรับตัวเข้าหากลุ่มเพื่อน เพื่อนจะส่งอิทธิพลสูงต่อการเรียนรู้ ถ้าเด็กมีการปรับตัวเข้าหากลุ่มเพื่อนได้ดี เด็กจะมีพัฒนาการทางสติปัญญาที่ดีได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยทางพัฒนชุมชนและสิ่งแวดล้อม เด็กวัยนี้สามารถเรียนรู้ในสิ่งที่เป็นรูปธรรมและนามธรรมในรูปแบบของสัญลักษณ์ เช่น ตัวเลข ตัวอักษร ได้ดี เด็กวัยนี้เริ่มมีการพัฒนาด้านความคิดรวบยอด เรียนรู้ศัพท์ต่างๆมากขึ้น มีความคล่องแคล่วในการอ่าน การพูด การเขียน ซึ่งเป็นเครื่องมือของเด็กในการที่จะเรียนรู้สิ่งต่างๆต่อไป รู้จักการใช้เหตุผล การคิดในเชิงวิทยาศาสตร์ และเริ่มที่จะรู้จักใช้เหตุผลในการวิจารณ์ความถูกผิดได้ด้วยมโนธรรมของเด็กเอง

พัฒนาการทางอารมณ์

เด็กวัยนี้รู้จักกล่าวในสิ่งที่เป็นเหตุเป็นผลมากกว่าเด็กก่อนวัยเรียน เพราะความสามารถในการใช้เหตุผลมีมากขึ้น มีความรู้สึกสนใจ เข้าใจในอารมณ์ของผู้อื่น รวมทั้งสัตว์เลี้ยงด้วย เพราะชอบเขียนชีวิตสังคมของเด็กกว้างขึ้น แต่สิ่งที่ต้องพัฒนาคือ การเข้าใจในอารมณ์ของตนเองและบุคคลอื่นด้วย ซึ่งสามารถส่งเสริมได้โดยการเปิดโอกาสให้เข้าสังคมกับกลุ่มเพื่อน การได้ออกกำลังกายเพื่อผ่อนคลาย การทำกิจกรรมสร้างสรรค์ต่างๆที่เด็กชอบ เช่น การวาดรูป การปั้น การเขียนเรื่องราวต่างๆ การเล่นดนตรี ฯลฯ เด็กวัยนี้ควรได้เรียนรู้ถึงอารมณ์ต่างๆ ไม่ควรเก็บกดมากเกินไปจะทำให้เด็กเกิดความเครียดซึ่งนำไปสู่ความเจ็บป่วยทางร่างกายได้

พัฒนาการทางสังคม

เด็กวัยนี้ชอบเข้ากลุ่มเพื่อนเพื่อเรียนรู้ถึงการปรับตัวต่อสิ่งแวดล้อมใหม่ที่แตกต่างไปจากบ้าน อยากเป็นสมาชิกของกลุ่มเพื่อนและให้เพื่อนพยายามรับตนเอง ใน การเข้ากลุ่มนั้นเด็กจะได้เรียนรู้การทำงานร่วมกัน การแข่งขันกัน การเคารพกฎเกณฑ์ต่างๆของโรงเรียน ดังนั้นผู้ปกครองต้องส่งเสริมให้เกิดพัฒนาการดังกล่าว โดยเปิดโอกาสให้เด็กได้เรียนรู้การเข้าสู่สังคม การ

เลียนแบบบทบาททางเพศของเด็กเป็นพัฒนาการที่สืบเนื่องมาจากการก่อตัวเรียน โดยเด็กจะเลียนแบบคนที่ใกล้ชิดและเป็นคนที่เด็กรัก ไม่ว่าจะเป็นพ่อแม่ ครู หรือญาติที่ใกล้ชิด แม้กระทั่งพี่เลี้ยงเด็ก รายการโทรทัศน์ การ์ตูน เป็นต้น เด็กวัยนี้จะเข้ากลุ่มตามเพศของตนเองและมักมีพฤติกรรมที่คิดว่าจะเหมาะกับเพศของตนเอง เช่น เด็กผู้หญิงจะรักสาวงามไม่เล่นอะไรผิดเพศ เด็กผู้ชายจะชอบเล่นอะไรที่ได้ใช้แรง และหาดูนกกว่าเด็กผู้หญิง เป็นต้น ซึ่งถือว่าเป็นพัฒนาการสำคัญในการเรียนรู้บทบาททางเพศของตน

สร้างค์ โคตรภูล (2537) กล่าวว่า เด็กในวัยประถมศึกษาจะเห็นความสำคัญของเพื่อนมาก และความสามารถของเด็กจะพัฒนาขึ้นทั้งทางวิชาการและการทำกิจกรรม ความสำเร็จในการทำกิจกรรมจะทำให้เด็กรู้สึกว่าตนเองมีความสามารถ เด็กจะทุ่มเทเวลาในการทำกิจกรรมกลุ่ม หากกิจกรรมออกมากไม่ได้เด็กจะรู้สึกมีปมด้อย ดังนั้นควรความมีบทบาทในการเปิดโอกาสให้เด็กได้แสดงความสามารถของตนเอง และเปิดโอกาสในการทำกิจกรรมกลุ่มให้มากๆ

เพ็ญพิไล ฤทธาคณานนท์ (2550) ได้อธิบายถึงพัฒนาการของวัยเด็กตอนกลาง ช่วงอายุ ตั้งแต่ 6-12 ปี ไว้ดังนี้

พัฒนาการทางร่างกาย

เมื่อเด็กอายุได้ 6 ปี เด็กหันอ่อนเยาว์แบบทารกจะเริ่มหมดไป แขนขาจะเจริญเติบโตเร็วกว่าลำตัวทำให้มองดูเก่งกาจ แม้ว่าเด็กหญิงจะโตเร็วกว่าเด็กชาย แต่เด็กชายมักจะมีความสูงและน้ำหนักตัวมากกว่า ในหน้าเริ่มผอมและแคบลง พัฒนานามเริ่มลด เมื่อมีอายุ 6 ปี พัฒนาแล้วพัฒนามะทยอยขึ้นมาจนครบ เมื่ออายุประมาณ 11-12 ปี เด็กวัย 6 ขวบคงตายังไม่โตเต็มที่ เด็กชายคนยังต้องใช้เวลาในการปรับระยะสายตา ตัวอักษรสำหรับเด็กจะมีขนาดใหญ่กว่าปกติ การประสานกันระหว่างกล้ามเนื้อในญี่เล็กเป็นไปอย่างราบรื่น ปฏิกิริยาตอบสนองรวดเร็วขึ้น ความสามารถในการรับรู้พัฒนาขึ้นจนถึงระดับสูงสุดในวัย 9 ปี หลังจากนั้นจะไม่ค่อยเปลี่ยนแปลงมากนัก สามารถตัดสินใจเรื่องต่างๆ ได้รวดเร็วขึ้น มีความเข้าใจในเรื่องซ้ายและขวา

พัฒนาการทางปัญญา

เด็กในวัย 6-7 ปีมีพัฒนาการทางสติปัญญาที่ Piaget เรียกว่า “ปฏิบัติการด้านรูปธรรม” (Concrete Operation) ซึ่งทำให้เด็กวัยประถมศึกษามีมโนทัศน์เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างชั้น (Classes) นอกจากนั้นยังมีความเข้าใจและสามารถปฏิบัติตามกติกาที่คนอื่นตั้งไว้ วัยนี้จึงเป็นวัยที่เหมาะสมในการอบรมเด็กให้มีทักษะและความรู้ในการเข้าสังคม เด็กมีความเข้าใจทางภาษามากขึ้น ทั้งในด้านความหมายของคำ และด้านไวยากรณ์ ความสามารถด้านการสื่อสารพัฒนาขึ้นอย่างรวดเร็ว สามารถทำหน้าที่ของผู้พูดได้ถูกต้องและผู้ฟังมีความรู้บางอย่างที่เหมือนกัน และจะทำได้ดีขึ้นหากได้รู้ผลลัพธ์ผู้ฟังมีความเข้าใจมากน้อยเพียงใด เด็กสามารถจดจำ

สิ่งต่างๆ ได้เดินเรื่อยตามวัย หากครูหรือผู้ปกครองช่วงเหลือในการจัดระบบข้อมูล เด็กจะมีความจำที่ดียิ่งขึ้นไปอีก

พัฒนาการทางจริยธรรม

เด็กเล็ก (6-7 ปี) มีความคิดที่เป็นประวัติสัย (Objective) เกี่ยวกับพฤติกรรมทางจริยธรรม โดยการตัดสินความผิดจากความเสียหายที่เกิดขึ้น แต่เด็กโต (8 ปีขึ้นไป) จะมีความคิดที่เป็นอัตโนมัติสัย (Subjective) มา กกว่า เพราะจะตัดสินจากความตั้งใจของผู้กระทำ เด็กในวัยนี้ยังเรียนรู้การเคารพกฎ ระเบียบ ข้อบังคับต่างๆ โดยเป็นการกระทำเพื่อเลี้ยงการทำให้ในขั้นแรก แล้วจึงพัฒนามาเป็นการทำเพื่อให้ได้การยอมรับจากผู้อื่น และการยอมรับมาเป็นค่านิยมตามลำดับ

พัฒนาทางบุคลิกภาพและทางสังคม

เด็กในวัยนี้ช่วยเหลือตัวเองได้มากขึ้น ไม่ต้องรอให้พ่อแม่ควบคุมตลอดเวลา และมักใช้เวลาส่วนใหญ่ในการเล่น การสำรวจเรียนรู้เกี่ยวกับคนและสิ่งของ บ้านจะเปรียบเหมือนที่พักผ่อนหรือฐานที่เด็กจะกลับมาเติมพลังและบางครั้งก็เพื่อคำปลอบโยน การให้กำลังใจ เด็กวัยนี้เป็นวัยที่สนุกสนานที่สุด แม้จะมีปัญหาน้ำทึบแต่เด็กวัยนี้ส่วนใหญ่จะมีความพอใจในสภาพของตนเองจนเรียกได้ว่าเป็น ปีทองของวัยเด็ก (Golden Age of Childhood) ในวัยนี้มีความเปลี่ยนแปลง 2 อย่างที่สังเคราะห์ผลต่อพัฒนาการทางบุคลิกภาพและสังคมของเด็ก ประการแรกคือ การเข้าโรงเรียน ประการที่สองคือการที่เด็กเริ่มมีความสัมพันธ์กับคนภายนอกครอบครัว เช่น เพื่อนครู ฯลฯ เด็กในวัยนี้จะมีความพยายามในการทำสิ่งต่างๆ มากขึ้น ขอบที่จะแข่งขันมากขึ้น เพราะอย่างจะประสบความสำเร็จ

Erikson (1965) กล่าวว่าเด็กวัยนี้เป็นวัยที่เกิดความรู้สึกว่าตนเองมีสมรรถภาพ ขยันขันแข็ง มีผลงาน ได้ทำในสิ่งที่เป็นประโยชน์หรือเกิดความรู้สึกด้อย ถ้าเด็กประสบความสำเร็จ พอกสมควรในสิ่งที่เขาทำหรือเรียน ก็จะรู้สึกว่าตนเองมีความสามารถที่จะแข็งแกร่งกับปัญหาต่างๆ ในชีวิตประจำวันได้ เรียกว่ามีความรู้สึกมีความอุดมสาหะ (Sense of Industry) แต่ถ้าเป็นไปในทางตรงข้าม เด็กจะเกิดความรู้สึกด้อย (Sense of Inferiority) คือเกิดความรู้สึกว่าตนไม่สามารถจะต่อกรกับปัญหาต่างๆ ในชีวิตได้

Torrance (1971) ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับพัฒนาการของเด็กระดับประถมศึกษา โดยเน้นที่ด้านความคิดสร้างสรรค์ สามารถแบ่งระดับพัฒนาการได้ออกเป็น 3 ขั้น ดังนี้

ช่วงอายุ 6-8 ปี ความคิดสร้างสรรค์ของเด็กจะลดลงในระยะของการเรียนรู้ ประถมศึกษาปีที่ 1 แต่เด็กวัยนี้จะรักการเรียน มีความพยายามรู้อย่างเห็นเพิ่มมากขึ้น ยังคง końcaเดียว และใช้ตนเองเป็นศูนย์กลางคล้ายรัยอนุบาล ระยะนี้เป็นช่วงเวลาที่จะใช้ความคิดสร้างสรรค์ผ่านทางบทเรียน นิทาน หรือการอภิปราย ผู้ใหญ่ควรช่วยให้เด็กได้แสดงความคิดเห็นของตนเอง และค่อยตอบคำถามต่างๆ ของเด็กด้วยความเข้าใจ

ช่วงอายุ 8-10 ปี เด็กวัยนี้มีความคิดสร้างสรรค์ในระดับที่สูงขึ้น และสามารถนำความคิดไปประยุกต์ใช้ได้จริง เด็กมักจะเลียนแบบวีรบุรุษ สามารถกระตุ้นให้ใช้ความคิดสร้างสรรค์ หรือทักษะอื่นๆ ในการช่วยเหลือเพื่อน เด็กสามารถทำงานที่ยากขึ้น รู้จักการบัญชาที่ซับซ้อนขึ้น รู้จักคิดมากขึ้น มีความกังวลใจในสิ่งที่ตนเองทำไม่ได้ และรู้สึกเสียใจหากไม่ได้รับความยุติธรรม เด็กวัยนี้ต้องการโอกาสในการแสดงออกถึงความคิดสร้างสรรค์ ผู้ใหญ่ควรเปิดโอกาสให้เด็กพร้อมทั้งแสดงออกถึงความคิดของเด็กนั้นเป็นประโยชน์ แต่เด็กยังคงต้องการคำแนะนำสนับสนุน และปลอบโยนเมื่อต้องทำงานที่ยากมากๆ เด็กวัยนี้จะเริ่มเรียนรู้ว่าตนเองไม่สามารถทำทุกสิ่งทุกอย่างได้

อายุ 10-12 ปี เด็กจะชอบอ่านหนังสือ และอยู่ในใจนานขึ้น สามารถใช้ความคิดได้เป็นเวลานานๆ เป็นวัยที่มีพัฒนาการด้านศิลปะและดนตรีมาก เด็กวัยนี้ชอบทดลองทำสิ่งต่างๆ ด้วยตนเอง มีความคิดที่ละเอียดลึกซึ้งถึงสิ่งปลูกย่อยต่างๆ มีความจำที่ดี สามารถแปลงหลักเกณฑ์ต่างๆ ได้ เด็กจะแสดงออกถึงบุคลิกภาพและความสนใจมากขึ้น ความชอบหมายงานที่ท้าทายเพื่อให้เด็กมีโอกาสแสดงความสามารถของตน และฝึกในการตัดสินใจ

บันลือ พฤกษาวัน (2525) ได้สรุปเกี่ยวกับความต้องการเบื้องต้นของเด็กในวัย ประถมศึกษาไว้ดังนี้

1. ความรักและมิตรภาพ
2. การได้รับการยอมรับนับถือ
3. อิสรเสรี
4. ศรัทธา
5. การกระตุ้นและบัญชาที่ท้าทาย
6. ความอบอุ่นและความมั่นคง
7. สภาพแวดล้อมตามธรรมชาติ
8. ศิลปะและการสร้างสรรค์
9. ความรู้สึกว่าตนเองมีคุณค่าและเป็นที่ชื่นชอบของเพื่อนๆ
10. ความสนุกสนานและตื่นเต้น

ดังนั้นการจัดการเรียนรู้ให้แก่เด็กวัยประถมศึกษา ผู้สอนจึงควรคำนึงถึงความต้องการตามวัยของเด็กด้วย หากความต้องการของเด็กไม่ได้รับการตอบสนองอย่างเหมาะสม กระบวนการเรียนรู้จะไม่สามารถเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2.2 พัฒนาการด้านจิตพิสัยของผู้เรียนระดับประถมศึกษา

ในการศึกษาเกี่ยวกับพัฒนาการของเด็ก นอกเหนือจากพัฒนาการโดยทั่วไปของเด็ก เช่น ด้านร่างกาย ด้านสังคม ฯลฯ พัฒนาการด้านจิตพิสัย หรือด้านจริยธรรมก็เป็นสิ่งที่สำคัญสำหรับการจัดการเรียนการสอนที่เหมาะสม เนื่องจากจุดมุ่งหมายของการศึกษาระบุไว้ว่า การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม (กระทรวงศึกษาธิการ, 2545) การเรียนการสอนจึงควรมีการสอดแทรกแนวคิด เกี่ยวกับคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่เหมาะสมอยู่เสมอ เพื่อให้ผู้เรียนซึ่งเป็นค่านิยมอันดี ซึ่งจะเป็นพื้นฐานในการสร้างพื้นฐานจิตใจที่ดีในอนาคต

Piaget (1948) ได้ทำการทดลองเกี่ยวกับพัฒนาการทางจริยธรรมของเด็ก โดยเล่าเรื่องให้เด็กฟัง 2 เรื่องซึ่งเป็นเรื่องของเด็กที่ทำผิด เรื่องหนึ่งเป็นของเด็กที่ทำผิดโดยไม่ได้ตั้งใจ แต่ความเสียหายมาก ส่วนอีกเรื่องเด็กทำผิดด้วยความตั้งใจแต่ความเสียหายน้อย แล้วจึงถามเด็กว่าเด็กจากเรื่องไหนทำผิดมากกว่ากัน Piaget สรุปผลได้ว่า เด็กอายุ 6-7 ปีจะคิดว่าเด็กที่ทำความเสียหายมากกว่าทำผิดมากกว่า และควรถูกทำโทษมากกว่า แต่เด็กอายุ 8-9 ปีจะตัดสินความผิดจากความตั้งใจของเด็ก และตัดสินให้เด็กที่ทำความเสียหายตั้งใจรับโทษมากกว่า Piaget สรุปว่า เด็กเล็กมีความคิดที่เป็นประวัติสัย (Objective) เกี่ยวกับพฤติกรรมทางจริยธรรม โดยการตัดสินความผิดจากความเสียหายที่เกิดขึ้น แต่เด็กโตจะมีความคิดที่เป็นอัตโนมัติ (Subjective) มากกว่า เพราะจะตัดสินจากความตั้งใจของผู้กระทำ นอกจากนี้ Piaget ยังกล่าวถึงแนวคิดเรื่องการพิพากษาลงโทษ เด็กเล็กมีแนวโน้มที่จะเชื่อว่าถ้าได้รับบาดเจ็บจากการทำสิ่งที่ฟอกแม่ห้ามนั้นเป็นการทำโทษเนื่องจากฝ่าฝืนคำสั่ง เช่น ถูกไฟลวก เพราะเล่นไม่มีขีดไฟ เป็นต้น แต่เด็กโตจะเข้าใจว่าคนเราสามารถที่จะทำผิดโดยไม่ถูกทำโทษได้

Kohlberg (1983) ได้ขยายงานวิจัยของ Piaget ออกไป โดย Kohlberg เชื่อว่าพัฒนาการทางจริยธรรมมี 3 ระดับ 6 ขั้นดังนี้

1. ระดับก่อนมีจริยธรรม (Premoral Level) ความประพฤติถูกกำหนดโดยองค์ประกอบภายนอก
ขั้นที่ 1 เน้นเรื่องความเชื่อฟัง การทำโทษ ความเกรงกลัวต่อผู้มีอำนาจ
ขั้นที่ 2 เน้นเรื่องความไร้เดียงสา (Naive) ความสุขสนباຍ (Hedonistic)
และวิธีการ(Instrumental) ความประพฤติที่ถูกคือความประพฤติที่สร้างความพอใจแก่ตนเองหรือผู้อื่นเป็นบางครั้ง

2. ระดับจริยธรรมตามประเพณีนิยม (Conventional Morality) จริยธรรม
หมายถึงการทำดีและการรักษาขนบประเพณีของสังคม

ขั้นที่ 3 ความประพฤติที่ดีหมายถึงการรักษาความสัมพันธ์ที่ดี ทำความดีเพื่อให้ได้การยอมรับ หรือเป็นการเอาใจ หรือช่วยเหลือผู้อื่น

ขั้นที่ 4 เน้นเรื่องสิทธิอำนาจ (Authority) กฎหมาย หน้าที่ และการรักษาสถานภาพทั้งด้านศาสนาและสังคม ซึ่งถือว่าเป็นค่านิยมขั้นต้น

3. ระดับจริยธรรมตามหลักการของตนเอง (Morality of Self-Accepted Principles) จริยธรรมหมายถึงการทำตามมาตรฐาน สิทธิ และหน้าที่ร่วมกัน

ขั้นที่ 5 การทำงานสัญญา การเคารพสิทธิส่วนบุคคล และกฎหมายที่ได้มารอย่างประชาธิปไตย

ขั้นที่ 6 การทำงานความรู้สึกผิดชอบชั่วดีส่วนบุคคล เน้นทั้งการทำงาน กฎเกณฑ์และมาตรฐานที่มีอยู่แล้วรวมทั้งความรู้สึกถูกผิดที่มีอยู่ในใจ

เพื่อการทดลองลำดับขั้นเหล่านี้ Kohlberg ใช้การเล่าเรื่องให้เด็กแสดงความคิดเห็น เช่นเดียวกับ Piaget แต่เนื่องจากมีการแบ่งแยกหลายขั้น จึงมีความยากลำบากในการให้คำแนะนำ และกำหนดว่าเด็กมีพัฒนาการในระดับใด ทำให้อาจมีปัญหาในเรื่องความแม่นตรงของขั้นต่างๆ แต่โดยทั่วไปแล้ว เด็กในระดับปฐมศึกษาจะอยู่ในเกินขั้นที่ 4 มาตรฐานของ Kohlberg

อย่างไรก็ตาม งานวิจัยของ Piaget และ Kohlberg ไม่ได้ศึกษาเกี่ยวกับความเสียหายส่วนบุคคล (Personal Injury) เพราะทั้ง 2 คนเพียงแต่ให้เด็กตัดสินความผิดที่เกิดขึ้นจากการทำทรัพย์สินเสียหายเท่านั้น แต่ในด้านกฎหมายและจริยธรรม ความเสียหายส่วนบุคคลก็มีความสำคัญ การวิจัยของ Elkind และ Dabek (1977) โดยการเล่าเรื่อง 6 เรื่องที่เกี่ยวข้องกับความสนใจและไม่สนใจในการทำผิด รวมทั้งความเสียหายด้านทรัพย์สินและด้านส่วนบุคคล ให้เด็กอนุบาล เด็กระดับป.2 และป.4 พัง และให้แสดงความคิดเห็น โดยความเสียหายด้านทรัพย์สิน และด้านส่วนบุคคลมีความใกล้เคียงกัน เช่น เลือกดำเดอกอก กับ ยางแบน เป็นต้น ผลการวิจัยพบว่าถ้าให้ความตั้งใจเป็นตัวคงที่ เด็กทุกระดับอายุจะเห็นว่าการทำร้ายร่างกายมีความผิดมากกว่าการทำลายข้าวของ

Berk (1991) ได้รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อพัฒนาการด้านจิตพัฒนาของเด็กไว้ดังนี้

1. การปฏิสัมพันธ์ในกลุ่มเพื่อน - เนื่องจากเด็กในวัยนี้มักจะคาดหวังการยอมรับจากเพื่อน ดังนั้นค่านิยมในกลุ่มของตนเองจึงส่งผลต่อค่านิยมในตัวเด็กเป็นอย่างมาก

2. การอบรมเลี้ยงดู – ครอบครัวเป็นปัจจัยสำคัญในการสร้างรากฐานด้านคุณธรรมจริยธรรมในเด็ก เด็กที่อาศัยอยู่กับผู้ปกครองซึ่งมีความเข้าใจด้านคุณธรรมจริยธรรม และมีการพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเด็กอย่างสม่ำเสมอจะทำให้เด็กมีระดับการแสดงออกด้านคุณธรรมจริยธรรมที่สูงกว่าปกติ

3. การศึกษา – ปัจจัยต่างๆที่เด็กได้รับจากในโรงเรียน เช่น บทเรียนต่างๆ

บรรยายการสอนการอยู่ร่วมกันในโรงเรียน เพื่อน ครู กฎเกณฑ์ของโรงเรียน ฯลฯ ล้วนเป็นปัจจัยที่ทำให้เด็กถูกความรากฐานเกี่ยวกับจิตใจ คุณธรรมและจริยธรรม

4. สังคมและวัฒนธรรม – สภาพแวดล้อมล้วนส่งผลต่อการเรียนรู้ด้านจิตใจ จากการวิจัยพบว่า เด็กที่มาจากครอบครัวซึ่งประกอบอาชีพชาวไร่ชาวนา หรือเด็กที่มาจากชนกลุ่มน้อย จะไม่มีการพัฒนาด้านจริยธรรมสูงไปกว่าขั้นที่ 4 ตามระดับขั้นพัฒนาการของ Kohlberg อย่างไรก็ตาม ทฤษฎีของ Kohlberg นั้นตั้งอยู่บนพื้นฐานวัฒนธรรมตะวันตก หากนำไปใช้กับเด็กที่มาจากชาติตะวันออก กการให้เหตุผลทางจริยธรรมอาจแตกต่างกันไป เนื่องจากรากฐานทางศาสนา ความเชื่อ วัฒนธรรม และค่านิยมที่แตกต่างกัน

จากการศึกษาพบว่า พัฒนาการด้านอัตโนมัติจะเปลี่ยนไปตามช่วงสมัย โดยค่อยๆ พัฒนาขึ้น การมีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ และการทำความเข้าใจสิ่งที่เป็นนามธรรม เด็ก ในวัย 8 ปีขึ้นไปจะเริ่มมีความคิดที่เป็นเหตุผลและเรียนรู้ด้านจิตพิสัยได้ดี โรงเรียนและครูเป็นปัจจัยที่สำคัญในการสร้างรากฐานการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย คุณธรรม จริยธรรม ให้แก่เด็ก อันจะเป็นพื้นฐานอันดีในการดำเนินชีวิตอย่างถูกต้องเหมาะสมในอนาคต อย่างไรก็ตามกระบวนการเรียน การสอนในปัจจุบันยังไม่ค่อยให้ความสนใจกับการพัฒนาด้านจิตพิสัยนัก เนื่องจากเป็นสิ่งที่ค่อนข้างนามธรรม วัดผลได้ยาก แต่ก็ต่างจากความรู้ตามสาระการเรียนรู้ต่างๆที่สามารถวัดและประเมินผลได้ง่าย ทำให้การเรียนการสอนที่มุ่งให้เกิดผลด้านจิตพิสัยในเด็กถูกมองข้ามไปอย่างน่าเสียดาย

2.3 พัฒนาการด้านศิลปะของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา

จากการศึกษาเกี่ยวกับพัฒนาการของเด็กทำให้ค้นพบว่า การเปลี่ยนแปลงทางวุฒิภาวะของเด็กจากวัยหนึ่งไปสู่อีกวัยหนึ่งส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงในหลายด้าน ไม่ว่าจะเป็นด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม ฯลฯ การแสดงออกทางศิลปะก็เป็นเช่นกัน พัฒนาการทางวุฒิภาวะด้านการแสดงออกทางศิลปะนั้นได้รับการศึกษาค้นคว้าโดย Lowenfeld and Britian (1964) ซึ่งยืนยันว่า การเปลี่ยนแปลงทางด้านการแสดงออกในสิ่งที่มองเห็นได้นี้เป็นปฏิกิริยาสนองตอบต่อการเปลี่ยนแปลงทางสติปัญญา อารมณ์ สังคม การเรียนรู้ สุนทรียะ และการสร้างสรรค์ภายนอกตัวเด็ก

จากการศึกษาค้นคว้างานวิจัยเกี่ยวกับพัฒนาการทางศิลปะของผู้เรียนในระดับประถมศึกษา ผู้วิจัยได้รับรวมสาระสำคัญไว้ดังนี้

ทฤษฎีพัฒนาการทางศิลปะของ Lowenfeld and Britian (1964) เป็นทฤษฎีหนึ่งที่มีบทบาทสำคัญและเป็นรากฐานในการศึกษาพัฒนาการทางศิลปะของเด็ก สูตรขั้นของพัฒนาการได้ดังนี้

ขั้นที่ 1 ขั้นขีดเขียน (The Scribbling Stage) คือขั้นของเด็กอายุ 2-4 ปี นับว่าเป็นขั้นของการพัฒนาตอนต้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวกับแบบแผนการเรียนรู้ เจตคติ และประสาทสัมผัสต่างๆ การแสดงออกทางศิลปะเริ่มต้นตั้งแต่อายุประมาณ 18 เดือน โดยเริ่มจากการขีดเครื่องหมายลงบนกระดาษหรือพื้นที่ว่าง การขีดเขียนดำเนินต่อไปจนกระทั่งเด็กสามารถควบคุมการเคลื่อนไหวได้ดีขึ้น จากนั้นการขีดเขียนจะมีลักษณะซ้ำๆ แบบเดิม ระยะนี้เด็กจะเริ่มมีความคิดรวบยอดเกี่ยวกับรายละเอียด เช่น แสดงเริ่มตั้งชื่อให้กับรายละเอียdn อย่างไรก็ตามในขั้นขีดเขียนนี้ยังไม่มีการใช้ช่องไฟ แต่จะขีดเขียนกระจายไปทั่วกระดาษ การใช้สีจะเป็นไปเพื่อความสนุกสนาน การแสดงออกตามประสบการณ์ และการปรับตัวของเด็ก โดยจะใช้สีที่อบอุ่น และเป็นอิสระ เด็กในวัยนี้ยังไม่มีความสามารถในการออกแบบ

ขั้นที่ 2 ขั้นก่อการเขียนภาพอย่างเป็นเรื่องราว (The Preschematic Stage) หมายถึงขั้นของเด็กอายุ 4-7 ปี ซึ่งเริ่มเรียนในระดับอนุบาล และประสบศึกษาตอนต้น เด็กเริ่มค้นพบความสามารถสัมพันธ์ระหว่างการขีดเขียนกับสิ่งแวดล้อมรอบๆ ตัว ภาพวาดของเด็กในวัยนี้เริ่มมีความหมายกับผู้ใหญ่ เพราะเริ่มใช้รูปร่างที่เข้าใจได้ว่ามีความสัมพันธ์กับสิ่งใด ลักษณะการวาดที่สำคัญในวัยนี้คือการใช้รูปเรขาคณิตอย่างง่ายๆ ประกอบกันเป็นรูปร่างทั่วๆ ไป แต่สัดส่วนยังไม่ถูกต้อง และไม่สมจริง สัญลักษณ์ที่นิยมวาดเป็นครั้งแรกคือ รูปร่างคน โดยศีรษะจะมีลักษณะกลมๆ แขนขาจะเป็นเส้นตรงเด็กยังไม่รู้จักการลอกเลียนแบบสิ่งที่เห็น การวาดภาพคนจึงเป็นไปตามความคิดไม่ใช่ตามที่ตามของเห็น และจะขาดอวัยวะที่มีความสำคัญกับประสบการณ์และอารมณ์ เช่น วาดแม่กำลังอุ้มตนเอง โดยว่ามือในลักษณะ 2 มิติ และวัตถุต่างๆ กระจายอยู่ทั่วไป ทั้งข้างบน ข้างล่าง หรือข้างๆ และไม่สามารถดูสิ่งต่างๆ ให้มีความสัมพันธ์กันได้ เด็กจะถือตนเองเป็นศูนย์กลางของสิ่งต่างๆ บางครั้งจึงเรียกขั้นพัฒนาการนี้ว่า ขั้นการยึดตนเองเป็นศูนย์กลาง ลักษณะงานศิลปะของเด็กวัยนี้จะเป็นการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างการสร้างจินตนาการสัมพันธ์กับความคิด และความเป็นจริง รวมทั้งทักษะการสร้างสรรค์ รูปทรงของภาพจะเป็นรูปร่างง่ายๆ เช่น ส่วนหัวเป็นวงกลม แขนขาเป็นสี่เหลี่ยม สีที่เด็กใช้จะไม่เหมือนกับความเป็นจริง แต่ขึ้นกับความโน้มของเด็ก ซึ่งการแสดงออกแบบนี้จะค่อยๆ เปลี่ยนไปตามประสบการณ์เมื่อเด็กมีอายุมากขึ้น

ขั้นที่ 3 ขั้นการเขียนภาพอย่างมีความหมาย (The Schematic Stage) หมายถึง ขั้นของเด็กอายุประมาณ 7-9 ปี เด็กวัยนี้จะเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างตนเองและสิ่งแวดล้อมมากขึ้น จะขาดสิ่งต่างๆ เป็นรูปร่างที่แน่นอนตามแบบเฉพาะตัวของแต่ละคน ซึ่งมีความสัมพันธ์กับ

ความรู้สึก อารมณ์ และความคิดของเด็ก เด็กจะวัดเฉพาะสิ่งที่มีความสัมพันธ์กับเข้า การวัดภาพคนใช้รูปร่างเรขาคณิตง่ายๆ มาประกอบกัน เริ่มมีการเติมรายละเอียดของอวัยวะต่างๆ เช่น จมูก คอ ผิวฯ ฯลฯ เมื่อเด็กอายุ 7 ปี จะวัดเส้นผ่าแทนร่างกายของคน แต่ยังขาดท่าทางหรือการกระทำไม่ได้ และจะวัดคนยืนหันหน้าตรงเท่านั้น สำหรับการใช้ช่องไฟพบว่ามีความสัมพันธ์กับวัตถุ เช่น ต้นไม้สู่บนพื้นดิน ซึ่งเรียกว่า การเขียนภาพบนเส้นฐาน(Base Line) เป็นการบ่งชี้ว่าเด็กเข้าใจว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งของสิ่งแวดล้อม แต่ยังไม่มีความเข้าใจเรื่อง 3 มิติ ภาพสามมิติ ลักษณะเป็น 2 มิติ มีเฉพาะความกว้างและความยาว การใช้สีเริ่มมีความสัมพันธ์กับวัตถุและ อารมณ์ มีการใช้สีอ่อนแก่เพียงเล็กน้อย เด็กจะวัดสิ่งต่างๆ ข้างกัน ลักษณะการวัดภาพของเด็ก วัยนี้มักจะพบรากурсภาพแบบพับกลาง (Folding Over) ลักษณะของภาพขาดคล้ายกับการพับกระดาษเป็นสองตอนและใช้เส้นรอบพับเป็นเส้นกันกลาง เด็กเรียนรู้ที่เรียนจะตั้งฉากกับเส้นฐานเส้นบน และมีลักษณะหัวตั้ง แต่สิ่งที่เด็กวัดลงบนเส้นฐานเส้นล่างจะมีลักษณะหัวกลับ การเขียนภาพพับกลางของเด็กเกิดขึ้นจากการเขียนภาพโดยยึดต้นเองเป็นศูนย์กลาง และวัดสิ่งต่างๆ ให้สัมพันธ์กับต้น ลักษณะสำคัญอีกแบบหนึ่ง คือ การใช้วงกลมเป็นเส้นฐาน และวัดรูปต่างๆ หันด้านบนที่ขึ้นไปลักษณะคล้ายรัศมี และมีการเขียนภาพแบบเอ็กซ์เรย์ (X-ray Picture) ซึ่งแสดงให้เห็นว่าผู้วัดมีปฏิกริยาต่อสิ่งต่างๆ ทั้งภายนอกและภายในตามความต้องการและอารมณ์ของตนเองมากกว่าจะวัดให้เหมือนจริงตามธรรมชาติ

ขั้นที่ 4 ขั้นแรกกลุ่ม (Gang Age) หมายถึงขั้นของเด็กอายุ 9-12 ปี เด็กในวัยนี้เริ่มมีการรวมกลุ่มกันเพื่อทำกิจกรรมต่างๆ การวัดภาพเริ่มมีความสัมพันธ์กับประสบการณ์ การวัดรูปคนเริ่มเหมือนจริงมากขึ้น แต่ยังไม่วัดภาพตามที่ตามของเห็น รูปคนเริ่มแสดงความแตกต่างระหว่างเพศ โดยผู้ชายสวมกางเกง ผู้หญิงสวมกระโปรง เครื่องแต่งกายเริ่มมีลวดลาย กระดุม ฯลฯ แต่ยังไม่มีรอยพับ รอยย่น ภาพคนยังอยู่ในลักษณะที่แข็งกระด้าง ไม่แสดงการเคลื่อนไหว เพราะเด็กยังไม่รู้จักการสังเกตรายละเอียด มีการเปลี่ยนแปลงจากการใช้เส้นฐานมาเป็นเส้นพื้นราบที่แสดงถึงการใช้ช่องไฟที่เหมือนจริงมากขึ้น เด็กจะเปลี่ยนแปลงการวัดโดยมีต้นไม้ขึ้นจากพื้นดิน แผ่นขึ้นไปยังท้องฟ้า แต่เด็กยังไม่มีความคิดรวบยอดเกี่ยวกับความลึก การวัดต้นไม้ให้แบ่งกลุ่ม ท้องฟ้าแสดงถึงความเข้าใจเรื่องการเหลือมลำของวัตถุ ซึ่งจะเป็นพื้นฐานของการวัดภาพสามมิติ เด็กจะเริ่มใช้สีที่สัมพันธ์กับสีของวัตถุมากขึ้น แต่ยังไม่พร้อมในเรื่องการใช้สีกับบรรยายกาศ เช่น การใช้สีแสดงระยะใกล้ไกล การใช้สีในที่มีดและสว่างฯลฯ และในช่วงนี้เด็กจะเริ่มออกแบบเครื่องแต่งกาย และวัสดุเครื่องใช้บางอย่าง แต่ยังไม่เข้าใจการออกแบบที่แท้จริง

ขั้นที่ 5 ขั้นการเขียนภาพเลียนแบบธรรมชาติ (The Pseudo Naturalistic Stage) หมายถึงขั้นของเด็กในช่วงอายุ 12-14 ปี เป็นช่วงที่เด็กมีการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพและ ความคิดรวบยอดหลายประการ การแสดงออกของเด็กเริ่มเหมือนจริงมากขึ้น ความสนใจในการ

วิภาคภาพของเด็กจะแบ่งเป็น 2 แบบ คือ พากที่มีความสนใจเชิงทัศน์(Visually Minded) และพากที่สนใจเชิงผัสสะ (Non-visually Minded) ซึ่งจะส่งผลให้การแสดงออกแตกต่างกันไปเป็นลักษณะเฉพาะตัวบุคคล เด็กหญิงจะเริ่มให้ความสนใจในกราฟิกที่แสดงความแตกต่างระหว่างเพศ ก่อนเด็กชาย การวาดภาพคนจะเหมือนจริงมากขึ้น เช่น ท่านั่ง ท่ายืน มีรอยย่นร้อยพับตามแสงเงา มีการแสดงขนาดของวัตถุตามระเบียบกลี๊ก ลักษณะในการวาดภาพเกี่ยวกับกิจกรรม กีฬา ภาพล้อเลียนเพื่อนๆและครู แต่ยังไม่พร้อมจะวาดรูปตนเอง สามารถใช้สีตามที่เห็น เริ่มเข้าใจ ช่องไฟ และการวาดภาพแสดงมิติ ด้านการออกแบบเน้นในเรื่องความสวยงามตามหลัก สุนทรียภาพ เด็กที่สนใจเชิงทัศน์จะสร้างผลงานทางศิลปะในลักษณะที่ตนเองเป็นผู้สังเกต เหตุการณ์ที่ปรากฏในภาพ ผลงานจะถูกนำเสนอโดยการใช้การรับรู้ด้วยตาเป็นสื้อ สวนเด็กที่สนใจเชิงผัสสะจะวาดภาพรากบัวต้นมีส่วนร่วมในการกระทำที่อยู่ในเหตุการณ์นั้นๆ

ข้อที่ 6 ขั้นวัยรุ่น (Adolescent Art) หมายถึงขั้นของเด็กอายุ 14-17 ปี การแสดงออกทางศิลปะของเด็กวัยนี้จะแสดงออกด้วยตนเองอย่างมีจุดหมาย และมีความพยายามใน การพัฒนาทักษะ เด็กจะมีอิสระจากผู้ใหญ่ เริ่มมีความสนใจและความรักในเพศตรงข้าม การวาดภาพมีความใกล้เคียงกับธรรมชาติ และแสดงการกระทำ เสื้อผ้ามีรอยยับรอยย่นในขณะเคลื่อนไหว เด็กที่มีความสนใจเชิงทัศน์จะวาดภาพคนที่มีสัดส่วนถูกต้องมากขึ้น มีแสงเงา เริ่มใช้หลักการ Perspective มีการใช้สีตามผลกระทบจากบริบท มีการใช้สีอ่อนแก่ การออกแบบเป็นไปตามหลักสุนทรียภาพ ความสมดุล และจังหวะ ส่วนกกลุ่มที่มีความสนใจทางผัสสะจะแสดงออกตามความประทับใจที่มีต่อสิ่งต่างๆ การใช้ที่ว่าง เส้นฐาน และสีจะมีความสัมพันธ์กับอารมณ์

วิญญาณ ตั้งเจริญ (2526) กล่าวว่าเด็กมีพัฒนาการในการแสดงออกทางศิลปะแตกต่างกันไป ในแต่ละช่วงวัย พัฒนาการอย่างค่อยเป็นค่อยไปทั้งด้านการมองเห็น การรับรู้สิ่งแวดล้อม ความคิดภายในและการแสดงออก ทำให้รูปแบบและเนื้อหาของงานศิลปะแตกต่างไปเรื่อยๆ รายละเอียด ดังนี้

เด็กในช่วงอายุก่อน 2 ปี ชอบเขียนภาพในลักษณะขีดเขียน เส้นสับสน วนไปวนมา แล้วจึงค่อยๆ ควบคุมการขีดเขียนนั้นให้มีระเบียบมากยิ่งขึ้น มีท่าทีคล้ายกับการออกแบบรูปทรง ง่ายๆ การพัฒนาขึ้นนี้จะต่อเนื่องไปจนอายุประมาณ 3-4 ปี

เด็กในช่วงอายุ 3-4 ปี เริ่มเขียนภาพในลักษณะการสร้างสัญลักษณ์มากขึ้น เป็นการออกแบบง่ายๆ ที่สื่อสารเฉพาะกับตัวเด็กเอง การจะทำความเข้าใจกับสัญลักษณ์ที่เด็กสร้างขึ้น ต้องอาศัยการสอบถามพูดคุยกันอย่างเป็นกันเอง รูปทรงง่ายๆ ของเด็กอาจหมายถึง รถ บ้าน คน สัตว์ ดวงอาทิตย์ นก แมว ตามสภาพการรับรู้และความเข้าใจของเด็กแต่ละคน การเขียนภาพในลักษณะแสดงสัญลักษณ์จะพัฒนาสูงสุดในช่วงอายุประมาณ 7-9 ปี

เด็กในช่วงอายุ 7-9 ปี เป็นช่วงการเปลี่ยนแปลงที่เด็กจะค่อยๆ พัฒนาจากสัญลักษณ์ที่แสดงออกในแบบของตน เป็นความพยายามที่จะเลียนแบบรูปร่างของสิ่งของต่างๆ เมื่อประสบความสำเร็จในการเลียนแบบนี้ การวัดภาพของเด็กจะพัฒนาเรื่องไปจนเปลี่ยนไปสู่การวัดภาพแสดงสภาพตามธรรมชาติของวัตถุ

เด็กในช่วงอายุ 11-13 ปี ในช่วงนี้เด็กจะพัฒนาสู่วัยรุ่น นอกจากจะสนใจในการวัดภาพตามสภาพธรรมชาติของวัตถุและสิ่งแวดล้อมแล้ว เด็กยังต้องการสิ่งที่เป็นเหตุผล จึงสนใจสิ่งที่มีความหมายต่อชีวิตของตนเอง และเหตุการณ์ต่างๆรอบๆตัว แล้วจึงนำมาถ่ายทอดลงในผลงานศิลปะ

ดังนั้นการจัดกิจกรรมศิลปะสำหรับเด็กในวัยต่างๆ จึงต้องพิจารณาถึงความเหมาะสมตามวุฒิภาวะของเด็ก และความเข้าใจเกี่ยวกับความสนใจและความรู้สึกนึกคิดของเด็กเป็นสำคัญ หากผู้สอนมีความใกล้ชิดกับเด็กจะทำให้สังเกตความสนใจและความต้องการของเด็กได้่ายิ่ง

วิรัตน์ พิชญ์ไพบูลย์ (2531) ได้กล่าวถึงพัฒนาการด้านศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาในชั้นต่างๆ ที่มีลักษณะความสนใจที่แตกต่างกันไปตามช่วงอายุ ดังนี้

พัฒนาการด้านศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 (อายุ 5-7 ปี)
ลักษณะการแสดงออกของเด็กวัยนี้ ยังมีความสนใจในการเขียนภาพต่างๆ ที่มีลักษณะเป็นรูปเรขาคณิต เช่น การเขียนรูปศีรษะเป็นวงกลม ลำตัวเป็นรูปสามเหลี่ยม เด็กจะค่อยๆ พัฒนาการเขียนภาพออกไปด้วยการเขียนภาพรูปร่างง่ายๆ เป็นภาพสิ่งของต่างๆ พร้อมทั้งการสร้างสรรค์รูปร่างต่างๆ โดยการต่อเติมผสมผสานให้มีเนื้อหาและรายละเอียดมากขึ้นตามวัย เด็กชอบที่จะสร้างสรรค์งานที่ตนเองมีประสบการณ์มาแล้ว โดยเฉพาะเรื่องที่ตนเองประทับใจมาก ภาพวาดของเด็กในวัยนี้ ส่วนมากจะแสดงออกในรูปร่างที่ขัดเจนขึ้น เช่น รูปร่างและการแต่งกายของชาย หญิง การแสดงระยะใกล้ ใกล้ด้วยการใช้รูปร่าง ขนาด เส้น และการเขียนภาพซ้อนกัน สำหรับการเขียนรูปร่างของสิ่งของต่างๆ นั้นเด็กจะเขียนในสิ่งที่เด็กรู้ว่าตามความเข้าใจมากกว่าตามที่เห็นจริง กล่าวคือรูปร่างของสิ่งต่างๆ ที่เด็กเขียนนั้นแม่จะเป็นการดูแบบจากของจริงหรือรูปภาพ แต่รูปสิ่งที่เขียนออกมาจะไม่เหมือนของจริง นอกจากนั้นการใช้สีของเด็กวัยนี้จะแสดงออกถึงจินตนาการมากกว่าตามจริง เช่น หน้าคนเป็นสีแดงหรือเขียว

พัฒนาการด้านศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 และ 4 (อายุ 7-9 ปี) โดยรวมแล้วเด็กวัยนี้เริ่มมองโลกตามความเป็นจริง จึงเขียนภาพตามความเป็นจริงมากขึ้น กล่าวคือ ลักษณะของการสร้างสรรค์ที่เกี่ยวกับการเขียนภาพคนมีส่วนสัดของภาพใกล้เคียงกับสภาพความเป็นจริงมากขึ้น เริ่มเห็นการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการแสดงออก มิติ เช่น เริ่มเขียนภาพทับซ้อนกัน ใช้เส้นนอนเป็นหลักในการกำหนดระยะใกล้ ไกล เช่น การแสดงเส้นขอบฟ้า สิ่งที่อยู่ติดกับเส้นขอบฟ้าคือสิ่งที่อยู่ใกล้ นอกจากนั้นยังสามารถเขียนภาพแสดงขนาดที่แตกต่างกัน

การเปรียบเทียบความสูง ลดลง เด็กวัยนี้เริ่มจัดองค์ประกอบภาพให้สวยงาม เริ่มคาดภาพแสดงความเคลื่อนไหวของคนและสัตว์ได้มากขึ้น เยี่ยนภาพลายเส้นได้ดีขึ้น ความสัมพันธ์ระหว่างความคิด มือ และตาพัฒนาขึ้นมาก

พัฒนาการด้านศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และ 6 (อายุ 10-12 ปี) เด็กวัยนี้ให้ความสนใจเรื่องสิ่งแวดล้อมมากขึ้น และนำแรงบันดาลใจที่ได้รับจากสิ่งรอบตัวมาสร้างงานศิลปะ เด็กวัยนี้สนใจการทดลองเขียนพื้นผิวลักษณะต่างๆ การแรงๆ การรวด ภาพ 3 มิติ การเขียนภาพภูมิประเทศ อาคาร ถนน รถ ร้าว เริ่มมีการแสดงออกทางไกด์ ใกล้ด้วยการใช้เส้นตามหลัก Perspective ภาพเด็กจะเริ่มพบคุณสมบัติในการเขียน เพราะไม่สามารถเขียนได้ตามที่ตนเองต้องการ ทำให้เด็กหมดความสนใจในสิ่งที่ทำ จึงเป็นหน้าที่ของครูที่จะแนะนำและจัดกิจกรรมที่เหมาะสม เด็กเริ่มเกิดความเข้าใจในเรื่องมิติสัมพันธ์ สามารถสร้างงานที่มีองค์ประกอบชั้นขั้นมากขึ้นได้ เด็กมีความสามารถในการใช้สื่อวัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ ได้ดีขึ้นมาก

จากการศึกษาเกี่ยวกับพัฒนาการทางศิลปะของเด็ก พบว่า งานศิลปะของเด็กนั้นสามารถบอกร่องรอยของการของเด็กในด้านต่างๆ ได้ดังต่อไปนี้ (Lowenfeld and Britian, 1964)

1. พัฒนาการด้านสติปัญญา เด็กที่มีความเจริญทางสติปัญญาจะแสดงออกในการวาดภาพระบายสี โดยมีการแสดงให้เห็นรายละเอียดในภาพอย่างชัดเจน เช่น เส้นผม เล็บ ขน ตา สามารถดูภาพที่แสดงถึงความประณีต สวยงาม ความซับซ้อนของรูปร่าง รูปทรง จีกหั้ง สามารถแก้ปัญหาเฉพาะหน้าในการทำงานได้ดี

2. พัฒนาการด้านอารมณ์ เด็กที่มีความเจริญด้านอารมณ์จะแสดงออกผ่านการวาดภาพระบายสีโดยมีเส้นที่มั่นคง หนักแน่น สามารถลากเส้นได้ไม่ขาดตอน ระบายสีให้อยู่ในขอบเขตจำกัดได้ นอกจากรูปแบบเด็กให้ความสนใจในสิ่งใด เด็กจะวาดสิ่งนั้นให้มีขนาดใหญ่กว่าความเป็นจริงมาก

3. พัฒนาการด้านสังคม เด็กที่มีความเจริญด้านสังคมจะแสดงออกในการวาดภาพระบายสีโดยแสดงให้เห็นถึงรายละเอียดของสิ่งแวดล้อมในภาพ เพราะเด็กมีปฏิสัมพันธ์กับสิ่งรอบข้างได้ดี นอกจากรูปแบบเด็กจะมีความเข้าใจถึงการจัดภาพโดยการสร้างจุดเด่นก่อน และเพิ่มเติมส่วนประกอบภายหลัง

4. พัฒนาการด้านร่างกาย เด็กที่มีความเจริญด้านร่างกายจะแสดงออกโดยแสดงให้เห็นถึงการควบคุมอวัยวะของร่างกายในการสร้างสรรค์ผลงานที่มีลักษณะสัมพันธ์กับความรู้สึกนึกคิดของตนได้ ภาพของเด็กแสดงถึงความเคลื่อนไหวที่เป็นอิสระ มีความชัดเจนของรูปร่าง เพราะเด็กสามารถควบคุมมือของตนเองได้ดี

5. พัฒนาการด้านสุนทรียภาพ เด็กที่มีความเจริญทางด้านสุนทรียภาพจะแสดงออกทางการวาดภาพโดยรวมประสมการณ์ของตนที่ผ่านมา ถ่ายทอดเป็นผลงานโดย

การใช้สี เส้น พื้นผิว และการใช้สีติดต่อภาพอย่างสวยงาม ผลงานมีระเบียบ ประณีต สะอาด เรียบร้อย

6. พัฒนาการด้านความคิดสร้างสรรค์ เด็กที่มีความคิดสร้างสรรค์จะแสดงออกผ่านงานศิลปะโดยแสดงให้เห็นความคิดที่ก้าวหน้า แปลกใหม่ มีการปรับปรุงผลงานของตนอยู่เสมอ สามารถทำงานได้อย่างอิสระ ไม่พึ่งพาผู้อื่น ไม่ลอกเลียนแบบผู้อื่น เด็กจะสามารถหาดูภาพเป็นเรื่องราวและสามารถตั้งชื่อภาพได้

7. พัฒนาการด้านการรับรู้ เด็กที่มีความเจริญด้านการรับรู้จะแสดงออกโดยการจัดระเบียบใกล้ไกลในภาพได้ดี และแสดงออกถึงขนาดและรายละเอียดของสิ่งต่างๆ ในภาพได้อย่างสมจริง

จากทฤษฎีพัฒนาการทางศิลปะ และการแสดงออกทางศิลปะของเด็กที่ได้ศึกษามานั้น สามารถสรุปได้ว่า การแสดงออกทางศิลปะของเด็กนั้นจะขึ้นกับพัฒนาการตามวัยของเด็ก และขึ้นกับคุณลักษณะส่วนตัว และประสบการณ์ที่เด็กได้รับมาซึ่งฝังลึกอยู่ในตัวเด็ก เช่น ประสบการณ์จากการสังเคราะห์มาร่วมกับตัว จากการเรียนการสอน จากความเข้าใจของตนเอง ซึ่งประสบการณ์เหล่านี้จะเป็นพื้นฐานของสิ่งที่เด็กนำมาถ่ายทอดในผลงานศิลปะ การพิจารณาผลงานของเด็กจึงทำให้ผู้สอนสามารถทำความเข้าใจในตัวเด็กมากยิ่งขึ้น

2.4 พัฒนาการของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

2.4.1 พัฒนาการโดยทั่วไปของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

พัฒนาการทางศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลาย ช่วงอายุ

9-12 ปี มีลักษณะสำคัญดังนี้ (สำนักงานคณะกรรมการประถมศึกษาแห่งชาติ, 2543)

ช่วงอายุ 9-11 ปี (ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-4)

เด็กวัยนี้มีพัฒนาการมากขึ้นในด้านความคล่องตัว การใช้มือและสายตา ประสานกันเพื่อการเรียนรู้ มีความรับผิดชอบ ทำงานเป็นระเบียบ มีภาระงาน ทำงานร่วมกับผู้อื่น ได้ดี มีจินตนาการที่มีเรื่องราวมากขึ้น

ช่วงอายุ 11-12 ปี (ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6)

พัฒนาการของเด็กในช่วงนี้เป็นวัยที่มีการเปลี่ยนแปลงทางร่างกายและอารมณ์ เพื่อเข้าสู่การเป็นวัยรุ่น มีความรับผิดชอบในตนเองมากขึ้น มีช่วงความสนใจยาวนาน เด็กหันมุ่งจะมีพัฒนาการต่างๆ ที่เร็วกว่าเด็กชาย การแสดงออกทางศิลปะจะมีความเหมือนจริงมากขึ้น โดยการสังเกตสภาพแวดล้อมรอบตัวและนำมาใช้ในงานศิลปะ สนใจภาพวาดที่แสดงแสงเงา ภาพ 3 มิติ แต่มักพบการเลียนแบบอยู่บ้าง

เด็กจะดับชั้นประสบการณ์ก้าวตามปลายกำลังค่าเบี่ยงในช่วงวัยของเด็กและวัยรุ่น ตอนต้น พัฒนาการของเด็กวัยนี้จะมีลักษณะโดยสรุปดังนี้ (สุชา จันทน์เอม, 2541)

พัฒนาการทางร่างกาย (Physical Development)

เด็กวัยนี้จะมีส่วนใหญ่และน้ำหนักเพิ่มขึ้น มีการเปลี่ยนแปลงทางร่างกาย เด็กหญิง จะเจริญเติบโตเร็วกว่าเด็กชาย เด็กในวัยนี้มีความสนใจในเรื่องเพศมากขึ้น และถือว่าเป็นวัยที่มีสุภาพแข็งแรงมากที่สุด เด็กจะมีความสนใจในกิจกรรมที่ต้องใช้กำลัง เช่น กีฬา การผจญภัย หรือการต่อสู้

พัฒนาการทางอารมณ์ (Emotion Development)

เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงทางร่างกายอย่างรวดเร็วจึงมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงทางอารมณ์ด้วย เด็กวัยนี้สามารถยอมรับภูมิทัศน์ต่างๆ ที่ถือเป็นแนวทางปฏิบัติได้ เด็กเริ่มมองทุกสิ่งทุกอย่างอย่างมีเหตุผล มีความคิดเห็นเกี่ยวกับศีลธรรมจรรยา มีความรู้สึกผิดชอบชัดเจน พิจารณาสิ่งต่างๆ ด้วยสายตาที่เป็นธรรมมากขึ้น เด็กวัยนี้ควรได้รับความช่วยเหลือให้สามารถควบคุมอารมณ์และเรียนรู้ที่จะปรับปรุงตนเองอยู่เสมอ มิเช่นนั้นจากลายเป็นเด็กที่มีอารมณ์รุนแรงหรือเป็นเด็กที่เงียบชิบมืดได้ เด็กมีความต้องการเพิ่มขึ้นจากวัยเด็กตอนกลางห่างอย่าง เช่น อาหาร การพักผ่อน กีฬา ความเข้าใจในการเจริญเติบโตตามธรรมชาติ ความรักความอบอุ่น และการยอมรับจากเพื่อนและผู้ใหญ่รอบตัว

พัฒนาการทางสังคม (Social Development)

เด็กในวัยนี้ทั้งหญิงและชายจะเล่นด้วยกันน้อยลง เริ่มมีการเข้ากลุ่มแบบแบ่งเพศ ต้องการให้กลุ่มรองรับตนเอง เริ่มปลดล็อกออกจากครอบครัวและมีความเป็นตัวของตัวเองมากขึ้น ไม่ชอบให้ผู้ใหญ่เข้ามายุ่งเรื่องส่วนตัว ชอบความเป็นอิสระ

พัฒนาการทางสติปัญญา (Intellectual Development)

เด็กวัยนี้มีความสามารถในการใช้เหตุผลมากขึ้น สามารถใช้คำพูดและเหตุผลที่มีความเป็นนามธรรม เข้าใจความหมายของเรื่องราวต่างๆ ได้ดีขึ้น ความจำพัฒนาขึ้น และพร้อมที่จะปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์ใหม่ๆ ได้อย่างรวดเร็ว อย่างรู้อย่างเห็นในทุกเรื่อง แต่จะเป็นช่วงเวลาอันสั้น และจะต้องความคาดหวังกับความสำเร็จสูงมาก จึงควรสนับสนุนให้ทำกิจกรรมจากง่ายไปยาก เพื่อให้รับรู้ถึงความสามารถและความสำเร็จของตนเองได้

สอดคล้องกับแนวคิดของ Phyllis M. Click (Click, 1994) ซึ่งอธิบายพัฒนาการของเด็กในช่วงวัยนี้ได้ดังนี้

ด้านความสัมพันธ์กับครอบครัว

- สามารถตัดสินใจได้ด้วยตนเองโดยไม่ต้องขอความคิดเห็นของครอบครัว
- ถอยห่างจากการดูแลของครอบครัวมากขึ้น แต่ยังคงต้องการการเห็นคุณค่าจากครอบครัว

ด้านสังคม

- กลุ่มเพื่อนมีอิทธิพลในการเป็นแบบอย่างพฤติกรรม
- เริ่มมีการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความเปลี่ยนแปลงของร่างกายกับกลุ่ม

เพื่อน

- มีการกำหนดบทบาท สถานภาพภายในกลุ่ม
- ให้ความสำคัญกับความเป็นกลุ่มมาก
- เด็กหญิงและเด็กชายจับกลุ่มโดยแยกเพศกัน และมักไม่ทำกิจกรรมร่วมกัน
- เด็กบางคนที่ได้รับการยอมรับจากเพื่อน จะมีสถานะเป็น "Hero" ของกลุ่ม และจะมีอำนาจในการตัดสินใจมากกว่าคนอื่นๆ

- มีความมั่นใจในตนเองมากขึ้น แต่มักจะมีด้านที่ประบากที่ทำให้สูญเสียความมั่นใจได้ง่าย ให้ความสำคัญกับความแตกต่างของเพื่อนมากขึ้น โดยเฉพาะกับเด็กผู้หญิง

ด้านโรงเรียน

- มีความกังวลเมื่อต้องเปลี่ยนโรงเรียน
- เริ่มตั้งคำถามเกี่ยวกับอำนาจของครูมากขึ้น
- เริ่มมาโรงเรียนด้วยเหตุผลทางสังคมมากกว่าการมาเพื่อเรียน

ด้านอารมณ์

- ขาดความเชื่อมั่นในตนเองได้ง่าย เขินอายในการทำสิ่งต่างๆ ต่อหน้าผู้อื่น
- กังวลเกี่ยวกับความเห็นของผู้อื่น โดยเฉพาะกับกลุ่มเพื่อนของตน
- อารมณ์รุนแรงขึ้น อาจหุดหิดง่าย
- เกิดความเครียดได้ง่าย
- มีการสร้างเกณฑ์ด้านคุณค่าของตนเอง ซึ่งมักได้รับอิทธิพลจากกลุ่มเพื่อน
- ค้นหาเอกสารภาษาไทยของตนเอง ซึ่งจะส่งผลต่อพฤติกรรมในอนาคต

ด้านความคิด

- สามารถคิดในสิ่งที่เป็นนามธรรมได้มากขึ้น
- เรียนรู้เกี่ยวกับหลักการ เท็ตผล และสามารถคิดเชิงแก้ปัญหาได้ดี
- สามารถหารือในการแก้ปัญหาได้มากกว่า 1 วิธี

ด้านภาษา

- มีพัฒนาการด้านการพูดและการเขียนอย่างเห็นได้ชัด

- สามารถใช้ภาษาในการอธิบายความคิดและความรู้สึกของตนเองได้

ด้านร่างกาย

- มีการเปลี่ยนแปลงทางร่างกายที่เห็นได้ชัดเจน โดยเฉพาะในเด็กหญิง

- การเปลี่ยนแปลงทางร่างกายจะส่งผลต่อการรับรู้เอกสารและความมั่นใจใน

ตัวเด็ก

- เด็กผู้ชายจะต้องการกิจกรรมที่ใช้กำลังมากขึ้น

- สามารถเล่นกีฬาได้คล่องแคล่วขึ้น

จะเห็นได้ว่าเด็กในวัยนี้สามารถควบคุมตนเองได้มากขึ้น สามารถปรับตัวให้เข้ากับสังคมได้ดีขึ้น มีความเชื่อมั่นในตนเอง ปัญหาของเด็กในวัยนี้คือการเจริญเติบโตเข้าสู่ช่วงวัยรุ่น ซึ่งอาจทำให้เกิดความไม่พร้อมทางอารมณ์และสังคม เนื่องจากไม่สามารถปรับตัวได้

2.4.2 พัฒนาการด้านศิลปะของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

พัฒนาการทางศิลปะของผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 หรือช่วงอายุ

ประมาณ 9-11 ปี เป็นช่วงที่มีการเปลี่ยนแปลงทางร่างกายและจิตใจค่อนข้างมาก เป็นวัยที่เด็กกำลังพัฒนาเป็นวัยรุ่น หรือเรียกได้ว่า “ช่วงต่อระหว่างพัฒนาการ” ความเป็นเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ส่งผลต่อการแสดงออกทางศิลปะของเด็กด้วยเช่นกัน (มะลิชัตร อรุณานันท์, 2545)

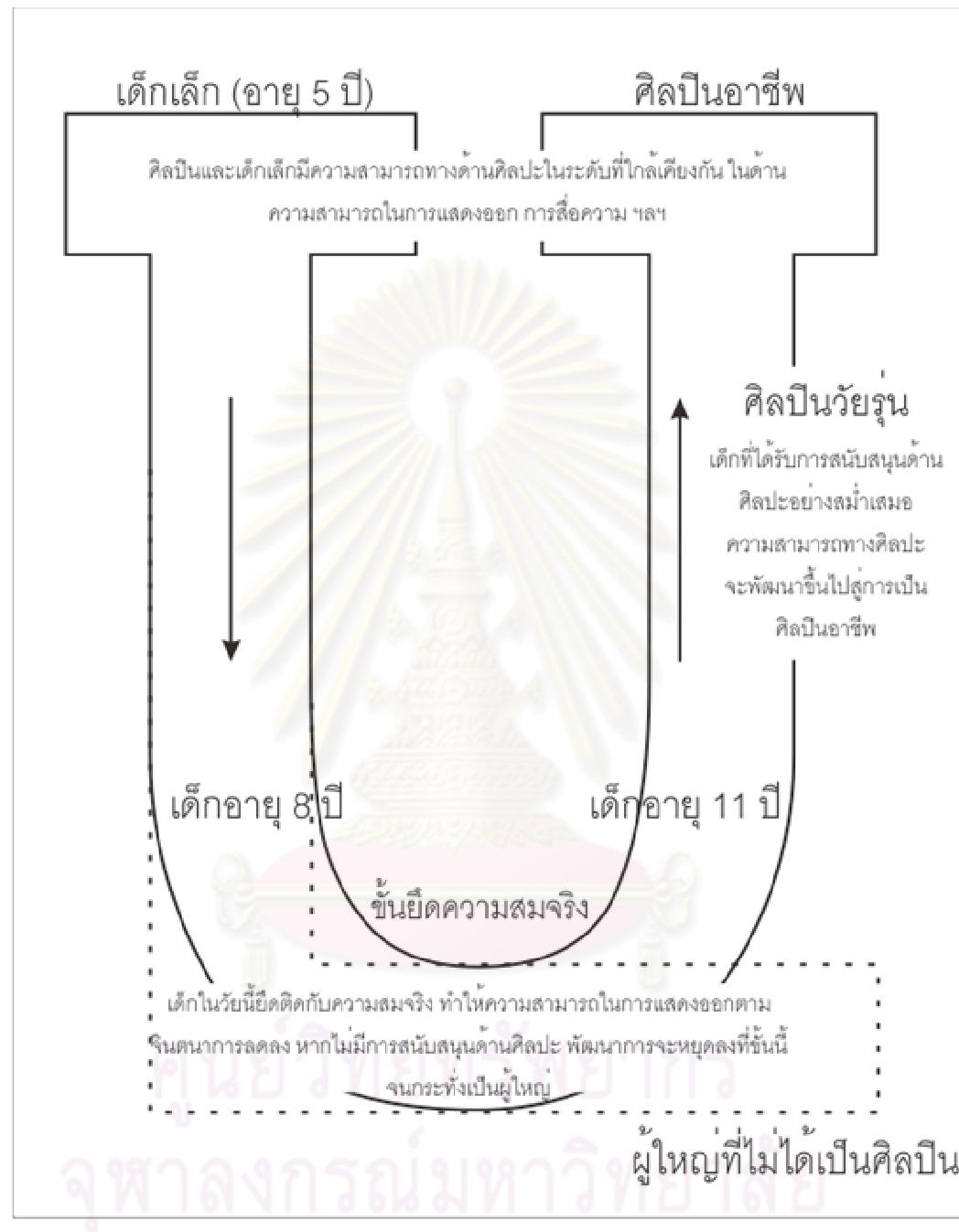
Lowenfeld and Britian (1964) กล่าวถึงพัฒนาการช่วงอายุ 9-11 ปี ไว้ว่า เป็นชั้นของการแกะกลุ่ม (Gang Age) หมายถึง เด็กในวัยนี้เริ่มมีการแกะกลุ่มเพื่อทำกิจกรรมต่างๆ การวาดภาพเริ่มมีความสัมพันธ์กับประสบการณ์ของตนเองรูปคนเริ่มเหมือนจริงมากขึ้น แต่รายละเอียดยังไม่เป็นไปตามที่ตามองเห็น รูปคนเริ่มแสดงออกถึงความแตกต่างระหว่างเพศ ผู้ชาย สวนกางเกง ผู้หญิงสวมกระโปรง เครื่องแต่งกายเริ่มมีรอยพับย่น ภาพคนยังค่อนข้างแข็งกระด้าง ไม่มีการแสดงการเคลื่อนไหว มีการเปลี่ยนแปลงการใช้เส้นสีมาเป็นเส้นพื้นราบที่แสดงถึงการใช้ช่องไฟที่เหมือนจริงมากขึ้น เด็กเริ่มเข้าใจความเหลื่อมล้ำกันของวัตถุ และจะพัฒนาการวาดภาพให้มี 3 มิติ เด็กจะเริ่มใช้สีที่สมพันธ์กับสีของวัตถุมากขึ้น แต่ยังไม่มีความพร้อมเรื่องการใช้สีกับบรรยากาศ เช่น การใช้สีเพื่อแสดงระดับไอล์ฟ การใช้สีเพื่อแสดงความมีดและสว่าง ฯลฯ ในช่วงนี้เด็กเริ่มออกแบบเครื่องแต่งกาย และวัสดุเครื่องใช้บางอย่างได้ แต่ยังไม่มีความเข้าใจในการออกแบบที่แท้จริง

ประเทิน มหาชันธ์ (2531) ได้กล่าวถึงพัฒนาการทางศิลปะของเด็กอายุ 9-11 ปี ว่า เมื่อร่างกายของเด็กพัฒนาขึ้น ความสามารถทางศิลปะย่อมเกิดการเปลี่ยนแปลงเช่นกัน จากศิลปะที่แสดงออกอย่างอิสระ การแสดงออกตามธรรมชาติที่เน้นอารมณ์ความรู้สึกไปสู่การเน้น

ความเหมือนจิตรตามธรรมชาติ เพราะอิทธิพลจากประสบการณ์และสิ่งแวดล้อมที่เด็กได้พบเห็นในชีวิตประจำวัน เด็กจะเริ่มควบคุมรูปแบบที่แสดงออกในงานศิลปะ มีการจัดภาพจัดรูปทรงให้มี

ความสมบูรณ์มากขึ้น เพิ่มเติมรายละเอียดมากขึ้น เวิ่งมีการตรวจตราความแม่นยำ พิถีพิถันกับรูปแบบมากกว่าการแสดงออก ศิลปะของเด็กวัยนี้โดยเฉพาะภาพวาดจึงค่อนข้างแข็งกระด้าง ไม่มีชีวิตชีวา เพราะเด็กค่อยระวังให้เหมือนจริง ใช้เวลาในการวางแผนมากและอาจลบวดใหม่บ่อยๆ หากเป็นงานที่มีการวางแผนล่วงหน้า ขณะทำงานจะมีการแก้ไขปรับปรุงตลอดเวลาเพื่อให้ได้ผลงานที่มีคุณภาพตามเกณฑ์ที่เด็กกำหนดไว้แต่แรก ปัจจัยสำคัญทางสิ่งแวดล้อมที่ทำให้เด็กสร้างงานศิลปะแบบเหมือนจริง หรือเหมือนธรรมชาติ ได้แก่ สังคม ชื่นชมถึงคุณภาพ อาจารย์ พ่อแม่ผู้ปกครอง หรือเพื่อนๆ เพราะถ้าเด็กในวัยนี้สร้างงานไม่เหมือนจริงจะถูกตำหนิหรือล้อเลียนจากคนรอบข้าง แม้ว่างานนั้นจะมาจากจินตนาการก็ตามที่เด็กจึงพยายามฝึกหัดกษากราฟเพื่อลียนแบบผู้ใหญ่ เปลี่ยนจากการแสดงออกอย่างอิสระมาเป็นการแสดงออกแบบเหมือนจริง โดยอาศัยการพับเห็นสิ่งแวดล้อมรอบตัว ไม่จำกัดเป็นนิตรสาร วารสาร ตัวรำ โถงณา โทรทัศน์ ภาพยนตร์ ภารถาย ฯลฯ

จากการศึกษาสรุปว่า การแสดงออกทางศิลปะของเด็กช่วงอายุ 9-11 ปี เป็นช่วงที่เด็กพยายามแสดงออก และทดลองเทคนิคใหม่ๆ เพื่อเริ่มเข้ามามีอิทธิพลต่อการวาดภาพ อีกทั้งมีการทำงานเป็นกลุ่ม เด็กจะพยายามพัฒนาการวาดภาพโดยการรับรู้รอบตัว และพยายามรวดให้เหมือนจริง แต่จะไม่สามารถได้อย่างที่ตนเองต้องการ ทำให้เกิดความท้อแท้และขาดความมั่นใจ จากรายงานวิจัยของ Davis (1997) ได้สรุปว่า เด็กที่มีอายุประมาณ 5 ปี นั้นจะมีความสามารถในการแสดงออกทางศิลปะเทียบเท่ากับศิลปิน แต่เมื่อเด็กมีอายุมากขึ้น ความมั่นใจในการแสดงออกทางศิลปะจะค่อยๆลดลง จนกระทั่งเด็กมีอายุประมาณ 9-11 ปี พัฒนาการทางศิลปะจะลงมาสู่จุดที่ต่ำที่สุด เมื่อก่อนส่วนใหญ่ดำเนินการลากเส้นรูปด้วยปากกา ดังรายละเอียดตามภาพที่ 1 หากว่าเด็กไม่ได้รับพัฒนาการทางศิลปะอย่างต่อเนื่องและเหมาะสม จะส่งผลให้พัฒนาการของเด็กเปลี่ยนแปลงไปในลักษณะรูปตัว L คือไม่มีการพัฒนาเพิ่มเติมอีก ซึ่งพบได้ว่าผู้ใหญ่ที่ไม่ได้เป็นศิลปิน หรือไม่ได้มีความสนใจทางศิลปะ ลักษณะการวาดภาพจะไม่แตกต่างจากเด็กในช่วงวัยตั้งแต่ล่าง



Davis (1997)

ภาพที่ 1 สรุปทฤษฎีพัฒนาการด้านศิลปะรูปตัว U ของ Jessica Davis

Chapman (1978) ให้ความเห็นว่า เด็กก่อนวัยรุ่นกำลังอยู่ในช่วงวิกฤตแห่งความเชื่อมั่น (Crisis of confidence) ในการแสดงออกของตนเอง โดยจะแสดงพฤติกรรมของมาเป็นการเริ่มทำงานใหม่ครั้งแล้วครั้งเล่า เก็บช่องงานที่ยังไม่เสร็จ ทั้งงานที่เสร็จแล้วหรือลอกเดียบแบบเพื่อชดเชย “ภาวะแห่งการสูญเสียความมั่นใจ” และเพื่อให้ได้รับการยอมรับจากเด็กในกลุ่มเดียวกัน ปัญหาดังกล่าวทำให้เด็กมีปฏิสัมพันธ์กับงานศิลปะน้อยลงไปด้วย (Chapman, 1978; Feldman, 1987; Moody, 1992) ดังนั้นครูผู้สอนจึงควรเข้าใจปัญหาที่เกิดขึ้นจากการพัฒนาการตามธรรมชาติของเด็ก และให้ความสนใจในการสร้างความมั่นใจในตนเองให้แก่ผู้เรียนมากขึ้น จัดกิจกรรมให้เหมาะสม กับวัยและความสนใจของเด็ก เช่น ให้ผู้เรียนเห็นถึงความสำคัญและคุณค่าของศิลปะ เพื่อให้เด็กตระหนักรู้ถึงคุณค่าและไม่ละทิ้งการเรียนศิลปะไปเนื่องจากการรู้สึกว่าตนเอง “พ่ายแพ้”

2.5 แนวทางจัดการเรียนการสอนศิลปศึกษาสำหรับผู้เรียนระดับชั้นประถมศึกษา ปีที่ 5

เด็กในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 อยู่ในช่วงเวลาของการตั้งใจสร้างสรรค์ผลงานศิลปะ ด้วยสมการที่มีมากกว่าในวัยอนุบาลหรือประถมศึกษาตอนต้น เด็กมีความต้องการในการเรียนรู้ วิธีการสร้างงานศิลปะที่หลากหลายและลึกซึ้งมากขึ้น ครูผู้สอนจึงไม่ควรละเลยที่จะสร้างความรู้ และกิจกรรมที่เหมาะสมกับช่วงวัย เพื่อให้เด็กมีพัฒนาการได้อย่างเหมาะสม จำไว ตีรูนสาร (2536) ได้เสนอแนวทางการสอนศิลปะด้วยการฝึกการมองเห็น เพื่อชี้ให้ผู้เรียนเกิดความตระหนักรู้ คุณค่า เด็กจะยังนึกถึงสิ่งที่ทำแล้ว จึงมีความต้องการทำในสิ่งที่ทำแล้ว ให้เกิดความตื่นเต้น กระตือรือร้น ตื่นตาตื่นใจ ให้เด็กสามารถใช้ความสามารถที่มีอยู่แล้ว ในการเรียนรู้ ทั้งที่ประสบการณ์และความรู้จากยังไม่เพียงพอ กิจกรรมศิลปะจึงต้องปรับเปลี่ยนเพื่อตอบสนองความต้องการตามวัย เด็กวัยนี้จะสนใจในกิจกรรมที่ผู้ใหญ่ทำ เช่น การเขียนภาพจากหุ่น สเก็ตภาพ งานประดิษฐ์ หัตถกรรม เป็นต้น และมุ่งหวังที่จะใช้ผลงานเป็นสิ่งที่ทำให้เกิดการยอมรับจากเพื่อนฝูง (พิรพงษ์ ฤกุลพิศาล, 2545) ประสบการณ์ทางศิลปะที่เด็กวัยนี้ต้องการ ได้แก่

1. การออกแบบตกแต่ง งานประดิษฐ์ การสะสมภาพเกี่ยวกับแฟชั่น กีฬา และผลงานทางศิลปะต่างๆ
2. สนใจกิจกรรมที่ต้องใช้ทักษะสูงขึ้นกว่าวัยที่ผ่านมา และมีรายละเอียดที่ซับซ้อนขึ้น
3. สนใจการเขียนภาพคนและภาพเหมือน การเขียนภาพนอกสถานที่ การเขียนภาพตามความคิดฝัน หรือเกี่ยวกับกิจกรรมส่วนรวมของโรงเรียน
4. สนใจความเคลื่อนไหวทางศิลปะทั้งอดีตและปัจจุบัน ของศิลปินที่มีชื่อเสียง

Russell (1988) ศึกษาการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับงานศิลปะของเด็กระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5-6 พบว่าเด็กในวัยนี้สามารถพัฒนาการพูดแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล จากการพูดคุยกับเด็ก Russell รายงานว่าการให้คำนิยามหรือพูดแสดงความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล และการพูดในเชิงประวัติศาสตร์ของเด็ก เป็นส่วนหนึ่งของการสืบสอด (Inquiry) ไปสู่ความเป็นสุนทรีย์ งานวิจัยชิ้นนี้แสดงให้เห็นว่าเด็กในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 นั้นมีศักยภาพ และเข้าร่วมกับที่พัฒนาการสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ อย่างน้อยก็ประเด็นในเชิงปรัชญาศิลปะ ในที่นี้ หมายถึง “การพูดถึงศิลปะอย่างมีเหตุผล” (Verbal Reasoning) ซึ่งหมายถึงการใช้ถ้อยคำ (การพูด หรือเขียน) อย่างมีเหตุผล ที่สามารถอธิบายและอธิบายได้อย่างแจ่มชัด เด็กสามารถยกตัวอย่างขึ้นมาอ้างอิงสนับสนุนประเด็นคำตอบของตนให้มีน้ำหนักน่าเชื่อถือด้วย

จากการศึกษาพบว่าเด็กในวัยนี้จะมีความรับผิดชอบมากขึ้น มีความสามารถในการคิดและใช้เหตุผล มีความคิดที่ลึกซึ้ง สามารถเข้าถึงรายละเอียดปลีกย่อยต่างๆ (Torrance, 1971) เด็กเริ่มลดความสนใจในตัวเองและหันมาสนใจสังคมมากขึ้น เริ่มเรียนรู้เกี่ยวกับความแตกต่างเข้าใจในเรื่องของความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์มากขึ้น และสามารถคิดเชิงบูรณาการได้เป็นอย่างดี (Piaget, 1951) สามารถแสดงความคิดเห็นในเชิงสุนทรียะได้ (Russel, 1988) จึงเป็นวัยที่เหมาะสมในการสอนเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ เนื่องจากสามารถคิดในเชิงเหตุผลเปรียบเทียบได้ การสอนศิลปะในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จึงควรเน้นที่การสอนให้ผู้เรียนตระหนักรู้ถึงคุณค่าของศิลปะ ควบคู่ไปกับการสร้างผลงานศิลปะ

3. คุณค่าศิลปะ

การจะศึกษาถึงคุณค่าศิลปะได้นั้น จะเป็นต้องเข้าใจถึงความหมายของคำว่า “คุณค่า” เสียก่อน การศึกษาเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะในสาขานี้ของปรัชญา คือ คุณวิทยา (Axiology) เป็นการศึกษาว่าด้วยความจริง ความดี และความงาม อันเป็นสิ่งที่มีคุณค่าต่อมนุษย์ จากการศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้อง (เดือน คำดี, 2530; วิชาณ สุวิชาณ และคนอื่นๆ, 2533; พระทักษินคงมาธิกร, 2544) สรุปสร่าวะเกี่ยวกับคุณค่าได้ดังนี้

ความหมายของคุณค่า

สิ่งหนึ่งๆ หรือการกระทำอย่างหนึ่งอย่างใดจะต้องประกอบไปด้วยลักษณะ 2 ประการ คือ ลักษณะแห่งข้อเท็จจริง (Fact) ซึ่งเป็นการระบุถึงคุณสมบัติของสิ่งนั้น ตำแหน่งของเวลา สถานที่ฯ สิ่งเหล่านั้นอยู่ ความเป็นมาของสิ่งนั้น หรือความสัมพันธ์ที่มีกับสิ่งอื่น เช่น โรงเรียนสูง 25 ชั้น นายแดงสูง 180 เซนติเมตร เมื่อวานนี้เดือนนี้อ่านหนังสืออยู่ที่ห้องสมุด เป็นต้น ลักษณะอีกประการหนึ่งคือ ลักษณะแห่งคุณค่า (Value) ซึ่งเป็นลักษณะที่พึงประสงค์ หรือลักษณะที่ควรจะ

เป็นของสิ่งงานนั้น ซึ่งมักอยู่ในรูปของลักษณะที่พึงประณานา ความดี ความงาม ความถูกต้องของ สิ่งงานนั้น เช่น ดอกกุหลาบนี้สวยงาม หรือ สมบูรณ์เป็นคนดี เป็นต้น

โดยทั่วไปแล้วสิ่งที่ทำให้มนุษย์พอใจคือว่าเป็นสิ่งที่มีคุณค่า เช่น เพื่อน ศิลปะ ธรรมชาติ คุณค่าทำให้มนุษย์ก้าวหน้าไปสู่จุดมุ่งหมายของชีวิต เพราะคุณค่า намนุษย์ไปสู่การพัฒนาตนเอง และการบรรลุสัจธรรมด้วยตนเอง (Self-development and Self-realization) คุณค่าสัมพันธ์กับ ความสนใจอย่างเห็นได้ชัด เนื่องจากเป็นความชอบ (Liking) ดังนั้นคุณค่าจึงมีความแตกต่างไปตาม รสนิยมหรือความสนใจ (Interest) ของแต่ละบุคคล เช่นเดียวกับสิ่งที่ถือว่าเป็นหน้าที่หรือภาระ (Target) ซึ่งสิ่งใดจะเป็นหน้าที่หรือภาระของใครได้นั้นก็ต้องมีความมุ่งหมายกับสิ่งนั้น เช่นนั้น ดังนั้นคุณค่าของแต่ละคนจึงแตกต่างกัน เช่น หนังสือไม่มีคุณค่ากับคนที่ไม่มีการศึกษา แต่ มีคุณค่าเทียบเท่ากับมองคำสำหรับนักปราชญ์ เป็นต้น นอกจากนี้แล้ว คุณค่าอาจเปลี่ยนไปได้ ตามกาลเวลา เช่น เมื่อคนหิวแม้อหาหารข้าวแล้วก็ยังเป็นสิ่งที่มีค่า แต่เมื่ออิ่มแล้วคุณค่านั้นก็ เปลี่ยนไป คุณค่ายังเปลี่ยนไปตามความเชื่อ เช่น สำหรับนักวัตถุนิยมแล้ว วัตถุย่อมมีค่ามาก แต่ สำหรับนักจิตนิยมกลับมองเห็นตรงข้าม คือเห็นคุณค่าทางจิตใจมากกว่า

อย่างไรก็ตามความเข้าใจว่า ความสัมพันธ์อันใกล้ชิดระหว่างความสนใจกับคุณค่า ไม่ได้หมายความว่า คุณค่ามีอยู่ในทุกสิ่งที่เราสนใจ หรือสิ่งที่เราไม่สนใจ ไม่ได้แปลว่าสิ่งนั้นไม่มีค่า ดังที่ Dewey (1974) กล่าวไว้ว่า คุณค่าอาจผสานติดอยู่กับความชอบ แต่ไม่ใช่ในทุกๆ สิ่ง หรือทุกกรณี ไป แต่ว่าจะถือว่าเป็นคุณค่าก็ได้สำหรับบุคคลผู้ได้มีการตัวสิน หลังจากได้พิจารณาตรวจสอบ ความสัมพันธ์ที่อยู่เหนือความชอบ เป็นที่ยอมรับแล้ว เช่น เราชอบดื่มน้ำอัดลมมาก แต่ถ้าเราหิว น้ำอัดลมเป็นสิ่งที่ไม่ได้ต่อสุขภาพ น้ำอัดลมนั้นก็ไม่มีคุณค่าสำหรับเรา ดังนั้นความสนใจหรือ ความชอบจึงไม่ใช่มาตรฐานเดียวที่ใช้ในการตัดสินคุณค่า แต่สิ่งที่ผิดก็ไม่มีคุณค่า เช่นกันแม้ว่าเราจะชอบเพียงใดก็ตาม ความถูกต้องเป็นสิ่งที่มีคุณค่า และสิ่งที่ผิดก็ไม่มีคุณค่า เช่นกัน

ประเภทของคุณค่า

คุณค่าสามารถแบ่งออกเป็นประเภทต่างๆ ได้ ซึ่งการแบ่งประเภทของคุณค่านี้จะมีความ แตกต่างกันไปตามเกณฑ์ที่ใช้ ในที่นี้ขอยกตัวอย่าง 3 เกณฑ์ ดังนี้

คุณค่าภายนอกและคุณค่าภายใน

- คุณค่าภายนอก หมายถึง คุณค่าซึ่งอยู่ภายนอก สามารถมองเห็นได้ รับรู้ได้ด้วยประสาทสัมผัส ได้แก่ คุณค่าที่เป็นวัตถุ มีอยู่ชัดเจนและเป็นอุปกรณ์หรืออุบัติให้ บุคคลได้บรรลุจุดมุ่งหมายเท่านั้น เช่น ทรัพย์สิน สมบัติ หรือวัสดุคุปกรณ์ เครื่องอำนวยความสะดวก เป็นต้น

2. คุณค่าภายใน หมายถึง คุณค่าที่มีอยู่ในใจของเรา อันได้แก่ ความดี ความงามและความจริง หรือคุณธรรมอื่นๆ ซึ่งเป็นสิ่งที่มีค่าในตนเอง เป็นสิ่งที่มีอยู่อย่างถาวรและมีคุณค่าสูงสุด

คุณค่าเมื่อแบ่งตามคุณคติ แบ่งได้เป็น 6 ประเภท คือ

1. คุณค่าทางเศรษฐกิจ ได้แก่ การกินดีอยู่ดี มีทรัพย์สมบัติ
2. คุณค่าทางสุนทรียศาสตร์ ได้แก่ ความงาม ความงามช้าบชี้ในศิลปะ
3. คุณค่าทางจริยศาสตร์ ได้แก่ ความดี ความถูกต้อง ความเป็นธรรม

ความยุติธรรม

4. คุณค่าทางตรรกวิทยา ได้แก่ การแสดงให้ความสมเหตุสมผลในเรื่องต่างๆ

5. คุณค่าทางภูมิวิทยา ได้แก่ การแสดงให้ความรู้ที่ถูกต้อง
6. คุณค่าทางอภิปรัชญา ได้แก่ การแสดงให้ความจริงอันสูงสุด

การจำแนกคุณค่าเชิงวัตถุวิสัย แบ่งได้เป็น 3 ประเภท คือ

1. คุณค่าทางวัตถุ (Physical Values) เป็นคุณค่าระดับต่ำสุด แต่ไม่ได้แปลว่าไม่สำคัญ เพราะถ้าไม่มีคุณค่าทางวัตถุ เราจะไม่สามารถได้มาซึ่งคุณค่าอื่นๆ ได้

2. คุณค่าทางเศรษฐกิจ (Economic Value) ความมั่งคั่งและเงินทองเป็นสิ่งสำคัญที่ช่วยให้มนุษย์มีความพึงพอใจในการดำเนินชีวิต เพราะสามารถแลกเปลี่ยนได้ง่ายกว่าวัตถุ ดังนั้นนักปรัชญาบางท่านถึงถือว่าคุณค่าทางเศรษฐกิจมีคุณค่าทางคุณวิทยาสูงที่สุด เพราะคุณค่านี้สนองความพึงพอใจที่เป็นรูปธรรมได้ชัดเจน และมีพลังมากต่อการเปลี่ยนแปลงภายใน

3. คุณค่าทางจิตใจ (Spiritual Value) คุณค่าทางจิตใจนี้ถือว่าเป็นคุณค่าสูงสุด เพราะเป็นคุณค่าของ การบรรลุสัจธรรมแห่งตน (Self-Realization) เป็นคุณค่าแห่งความจริง ความงาม และความดี ผู้ที่เข้าใจคุณค่านี้ย่อมเกิดดุลยภาพระหว่างวัตถุและจิตใจในการดำเนินชีวิต

การตัดสินคุณค่า

เกลน์ทั่วไปในการตัดสินทางคุณวิทยามีอยู่ 3 ข้อ (เดือน คำดี, 2530) คือ

1. ความจำเป็น (Necessity) เมื่อเราเสียค่าลงในสิ่งหนึ่งย่อมหมายความว่าเราได้ยอมรับว่าสิ่งนั้นมีมาตรฐานหรือองค์ประกอบบางอย่างที่มีความจำเป็นต่อเรา มนุษย์มักจะใส่คุณค่าระดับสูงสุดไว้กับสิ่งที่ทำให้ชีวิตปลอดภัย เช่น อาหาร เครื่องนุ่งห่ม ที่อยู่อาศัย ยาวยาโรค อาภารน้ำ ต้นไม้ ฯลฯ ส่วนจะมีค่ามากน้อยเพียงใดนั้นขึ้นอยู่กับความจำเป็นที่มาก่อนหลัง

2. พันธกรณี (Obligation) พันธกรณีคือสิ่งที่จำเป็นจะต้องปฏิบัติตาม เพราะพันธกรณีนี้การตัดสินเชิงคุณวิทยาจึงแตกต่างจากลักษณะอื่นๆทั้งหมด เช่น การศึกษาเป็นสิ่งที่มีคุณค่า ดังนั้น การศึกษาจึงถือว่าเป็นพันธกรณีที่ทุกคนควรได้รับ

3. ขึ้นกับความชอบในการตัดสิน (Base on the liking of the judge) การตัดสินเชิงคุณวิทยาปัจจุบันมีภารกิจฐานมาจากความชอบใจในการตัดสิน เช่น สำหรับคนที่ชื่นชอบในดอกไม้ ยอมเห็นว่าดอกไม้เป็นสิ่งที่มีคุณค่ามากที่สุด สำหรับคนที่ชื่นชอบในสตรี ยอมเห็นว่าสตรีเป็นสิ่งที่มีค่าสูงสุด เป็นต้น

อย่างไรก็ตาม นักปรัชญาแม้มีเกณฑ์ในการตัดสินคุณค่าที่แตกต่างกันไปตามความเชื่อของตน เช่น นักปรัชญาที่เชื่อในเจตวิสัย วัตถุพิสัยยอมมีเกณฑ์การตัดสินคุณค่าที่แตกต่างกันสามารถสรุปได้ดังนี้ (วิชาณ สุขุม แลค่อนอื่นๆ, 2533)

1. การตัดสินคุณค่าเชิงจิตวิสัย ขึ้นอยู่กับทัศนคติและความสนใจของบุคคล ทัศนคติคือแนวโน้มของจิตวิสัยของบุคคลหรือไม่ชอบ เช่น ถ้าเราถือว่าเรางามเป็นประโยชน์หรือการทำกิจกรรมการกุศลเป็นความดี เราจะมีทัศนคติว่าชอบ ถ้าเราถือว่าความทารุณให้ร้ายเป็นความชั่ว เราจะมีทัศนคติว่าไม่ชอบ นักปรัชญาบางคนถือว่าบุคคลสนใจในสิ่งใด สิ่งนั้นมีคุณค่า บุคคลไม่สนใจในสิ่งใด สิ่งนั้นไม่มีคุณค่า นี่คือการตัดสินคุณค่าตามความสนใจของบุคคล

การตัดสินคุณค่าอีกแบบหนึ่งถือว่าคุณค่าขึ้นอยู่กับความต้องการและความสุข ความสุขเกิดจากการได้รับตอบสนองตามความต้องการ ความทุกข์เกิดจากการไม่ได้รับตอบสนองตามความต้องการ ความสุขจึงมีคุณค่า ความทุกข์ไม่มีคุณค่า การตัดสินคุณค่าดังกล่าวนี้เป็นการตัดสินคุณค่าเชิงจิตวิสัย คือเอาจิตของผู้ตัดสินเป็นสำคัญ

2. การตัดสินคุณค่าเชิงวัตถุวิสัย นักปรัชญาบางคนถือว่า คุณค่ามีอยู่ในวัตถุและ การกระทำ เช่น เมื่อเราตัดสินใจว่าต้องทำปีกิจลั่นห้อม หรือความเชื่อเพื่อเพื่อແປเป็นความดี เราไม่ได้ตัดสินตามใจชอบ เพราะด้วยการทำปีกิจลั่นห้อมอยู่ในตนเอง และความเชื่อเพื่อเพื่อແປมีความดีอยู่ในตนเอง

อีกนัยหนึ่งคุณค่าซึ่งตอบสนองความต้องการและสร้างความสุขให้แก่บุคคลมีอยู่ในวัตถุและการกระทำ คุณค่าซึ่งขัดขวางความต้องการและสร้างความทุกข์ให้ก็มีอยู่ในวัตถุเช่นกัน ดังนั้นคุณค่าจึงเป็นเรื่องของวัตถุวิสัย

3. การตัดสินคุณค่าเชิงวัตถุวิสัยและจิตวิสัย นักปรัชญาบางคนเห็นว่าการตัดสินเชิงจิตวิสัยหรือวัตถุวิสัยเพียงอย่างเดียวไม่ถูกต้อง วิธีที่ถูกต้องต้องใช้การตัดสินทั้งจิตวิสัยและวัตถุวิสัยรวมกัน คุณค่าเป็นวัตถุวิสัยเพราะคุณค่าขึ้นกับคุณภาพของวัตถุและการกระทำ และคุณค่าเป็นจิตวิสัยเพราะคุณค่าขึ้นอยู่กับจิตที่จะประเมินค่า และการตัดสินแบบมองเห็นคุณค่าในสิ่งนั้น

4. การตัดสินคุณค่าโดยถือเอาอวาระประโยชน์เป็นหลัก นักปฏิบัตินิยมถือว่าการกระทำที่ดีนำผลดีมาให้ วัตถุที่สนองความต้องการได้อย่างจุใจ หรือศิลปะที่สนองความสนใจได้อย่างเพียงพอจะเป็นสิ่งที่มีคุณค่า ตรวจข้ามกับการกระทำที่ก่อให้เกิดผลเสียหาย วัตถุที่ตอบสนองความต้องการได้เพียงผิวเผิน หรือศิลปะที่ตอบสนองความต้องการเพียงชั่วครู่ชั่วคราว ลังเหล่านี้ไม่มีอրรถประโยชน์และไม่มีคุณค่า

จากการศึกษาพบว่า การตัดสินคุณค่าส่วนใหญ่นั้นขึ้นอยู่กับ ความสำคัญ ประโยชน์ และความชื่นชอบที่มีต่อสิ่งนั้นประกอบกัน อย่างไรก็ตามการประเมินค่าในสิ่งใดสามารถเปลี่ยนแปลงได้อยู่เสมอ เวลาที่เปลี่ยนไป หรือวัฒนธรรมที่เปลี่ยนไปย่อมส่งผลต่อการประเมินคุณค่าของคนในสังคม จึงสามารถกล่าวได้ว่า การประเมินค่าขึ้นอยู่กับการเปลี่ยนแปลงของสังคมแต่ละสังคม

3.1 คุณค่าศิลปะ

ศิลปะเป็นสิ่งที่อยู่คู่กับมนุษย์มาตั้งแต่ยุคก่อนประวัติศาสตร์ และเป็นสิ่งที่มีคุณค่าสำหรับมนุษย์มาช้านาน แม้ว่าจะไม่ใช่สิ่งที่เป็นปัจจัยในการดำรงชีวิตเหมือนดังอาหาร เครื่องดื่มห่ำ ที่อยู่อาศัย และยาวยาโรค แต่ศิลปะก็มีบทบาทสำคัญในการกล่อมเกลาจิตใจ ทำให้มนุษย์มีความลับเอียดอ่อน มีสุนทรียะ แตกต่างจากสัตว์ซึ่งดำรงชีวิตตามสัญชาตญาณเพื่อให้มีชีวิตรอดเพียงอย่างเดียว

ประสรพ ลี้เมืองภัย (2543) แบ่งคุณค่าศิลปะออกเป็น 5 ด้าน คือ

1. คุณค่าทางความงาม

ศิลปะเป็นสิ่งที่มีนุชย์สร้างขึ้นเพื่อมนุษย์ด้วยกัน เพื่อแสดงออกชี้นอารมณ์

ความรู้สึก ความคิด ความงาม ผ่านผลงานศิลปะอันประกอบด้วยความงามทางรูปทรง กล่าวคือ รูปทรงที่เห็นจะให้ความรู้สึกพึงพอใจ ชื่นชม เป็นความสุขทางตา ขณะเดียวกันรูปทรงก็จะชื่นนาแก่ อารมณ์ความรู้สึกและปัญญาความคิดที่เกิดขึ้นในใจ รูปทรงเบรียบได้กับกายที่รูปธรรมของความงามในเบื้องต้น นอกเหนือนี้ยังมีความงามทางด้านเนื้อหา ซึ่งเป็นสิ่งแสดงความหมายของงานศิลปะนั้นๆ ผ่านทางรูปทรงศิลปะ โดยเกิดจากการประสานกันของเรื่อง แนวเรื่อง และรูปทรง ที่รวมตัวกันอย่างมีเอกภาพ ทำให้เกิดอารมณ์สั่นสะเทือนใจ และพร้อมจะรับอารมณ์นั้น เช่น รัก โกรธ เศร้า เกลียด เนื้อหาจึงเบรียบเหมือนจิตวิญญาณของรูปทรงที่ให้แก่ผู้ชมงานศิลปะ ความงามของรูปทรงกับความงามของเนื้อหาที่สัมผัสกันด้วยดีมีแบบแผนและมีขอบเขตที่เป็นคุณค่าทางความงามของศิลปะ

2. คุณค่าทางเชื้อชาติ

คุณค่าทางเชื้อชาติที่ปรากฏในงานศิลปะ เป็นมรดกตกทอดสำหรับปัจจุบัน เป็นสากลแห่งการยอมรับให้เป็นเหตุผลสำคัญที่ถูกกำหนดขึ้น เพื่อเป็นสัญลักษณ์แก่ชาติ เป็นเกียรติ

แก้วสุริ เป็นศักดิ์ศรีและอาจารย์เก่าคณในชาติ โดยส่งผลให้เกิดความหลากหลายขึ้นในจิตใจ แสดงออก ซึ่งความหมายแห่งการเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์และทรงเกียรติในแต่ละชาติ

3. คุณค่าทางวัฒนธรรม

ศิลปะทั้งอดีตและปัจจุบันได้รับการสร้างสรรค์ขึ้นมาเป็นรูปแบบอันสมอ่อนลึกลึกลับ ความนึกเห็น และความเข้าใจที่ได้รับการยอมรับในสมัยนั้นๆ ซึ่งแสดงออกให้เห็นถึงลักษณะขั้นน้ำ รวมเนยม ประเพณี และวัฒนธรรมที่เป็นต้นความคิดชั้นนำให้เกิดผลงานศิลปะ คุณค่าทางวัฒนธรรมที่อยู่ในศิลปะจะมีไว้ต่อกันที่มีเพียงความงานทางศิลปะเท่านั้น แต่จะเป็นสัญลักษณ์องค์แห่งการรับรู้ ช่วยเผยแพร่ขยายพฤติกรรมทางจิตใจให้เกิดมโนภาพ ความคิดรวบยอด จินตนาการ และเป้าหมายที่ชัดเจนมั่นคง จึงเป็นคุณค่าทางวัฒนธรรมที่ให้มากกว่าเรื่องของความงามและความพึงพอใจ

4. คุณค่าทางปรัชญา

ปรัชญาหมายถึงหลักแห่งการรับรู้และความจริง คุณค่าทางปรัชญาของศิลปะจึงมีความหมายถึงการทำผลงานของศิลปะที่ให้หลักความรู้และความจริงแก่ผู้รับชม ศิลปะได้รับอิทธิพลทางความคิดและปรัชญาที่สั่งสมมานานนับพันปี ความคิดได้ซึมซาบอยู่ในความรู้ของคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่งอย่างมีระบบแบบแผน คุณค่าทางปรัชญาของงานศิลปะจะดำเนินการควบคู่กับการสร้างสรรค์ศิลปะ และวิถีทางการทางสังคมตลอดมา

5. คุณค่าทางประวัติศาสตร์

การสร้างสรรค์ศิลปะเดียว จะด้วยตั้งใจหรือไม่ตั้งใจก็ตาม ผลงานแต่ละยุคสมัยที่ปรากฏของแต่ละกลุ่มชน ล้วนได้บันทึกสภาพสังคมนั้นๆ ไว้สำหรับคนรุ่นหลังหรือสังคมอื่นได้อ่านไม่ว่าจะเป็นความจริง ความเชื่อม ความเชื่อ ค่านิยม คุณค่า สติปัญญา ความสามารถต่างๆ ถ่ายทอดลงสู่ผลงานศิลปะเหล่านั้น แล้วผ่านสู่การรับรู้ของผู้อื่น

สุลักษณ์ ศรีบุรี (2536) ได้สรุปทฤษฎีเกี่ยวกับคุณค่าของศิลปะจากบุคคลสำคัญ เช่น Ralph W. Tyler, John Dewey, สงวน รอดบุญ ฯลฯ โดยนำเสนอในบทความว่า บุคคลเหล่านี้ ล้วนแต่มองเห็นคุณค่าของศิลปะในทิศทางที่คล้ายคลึงกัน คือ

1. ศิลปะเกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันของมนุษย์ มีคุณประโยชน์ต่อการดำเนินชีวิต ในสังคมมนุษย์อย่างแท้จริง

2. ศิลปะเป็นศูนย์รวมความมั่นคงของชาติ เป็นบ่อเกิดของวัฒนธรรม และอารยธรรม

3. ศิลปะส่งเสริมให้มนุษยชาติมีความจริง และมีความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์แบบ

4. ศิลปะที่จัดเข้าไว้ในระบบการศึกษามีส่วนสำคัญในการส่งเสริมพัฒนาการของเด็กและเยาวชนให้เติบโตเป็นบุคคลที่มีเจตคติ ค่านิยม รสนิยม และสุนทรียภาพที่ดี ขันนำไปสู่พื้นฐานของการเป็นพลเมืองดีในแต่ละสังคมต่อไปในอนาคต

วิรัตน์ พิชญ์ไพฑูรย์ (2549) จำแนกคุณค่าศิลปะออกเป็น 7 ด้าน คือ

1. คุณค่าศิลปะต่อสังคม

ศิลปะจะช่วยส่งเสริมพัฒนาการของบุคคลให้มีคุณค่าต่อสังคม แต่ว่าการส่งเสริมนั้นจะต้องเน้นให้เกิดการเรียนรู้ในความสามารถของตนเอง และสามารถทำงานได้ตามความถนัด และความสนใจของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. ศิลปะส่งเสริมความเข้าใจ และเห็นคุณค่าของศิลปะ และวัฒนธรรม

การให้เด็กได้สามารถเข้าใจในความงามของศิลปวัฒนธรรมของชาติ จนสามารถประเมินผลและตีคุณค่าของงานศิลปะนั้นๆ ได้ นักการศึกษาเชื่อว่าการสอนวิชาศิลปะนิยมมีคุณค่าในการส่งเสริม และรักษาศิลปวัฒนธรรมได้

3. ศิลปะมีคุณค่าส่งเสริมการเตรียมพื้นฐานในการเรียนวิชาชีพ

วิชาทางศิลปศึกษามีขอบข่ายกว้าง ครอบคลุมถึงวิชาศิลปะหลายแขนง ตามที่ได้จำกัดในหลักสูตร เพื่อให้เด็กได้มีโอกาสสำรวจตรวจสอบความถนัด ความสนใจ และความสามารถของตนเอง เพื่อจะได้เลือกเรียนวิชาชีพได้ถูกต้อง

4. ศิลปะมีคุณค่าส่งเสริมประสบการณ์ในการดำรงอยู่ในสังคมปัจจุบัน

กิจกรรมทางศิลปศึกษามีส่วนส่งเสริมให้เด็กได้แก้ปัญหาเกี่ยวกับการทำงานเพื่อสามารถเตรียมตัวดำรงอยู่ในสังคมปัจจุบันอย่างเป็นสุข สามารถอยู่ร่วมกันและประสานงานกับผู้อื่นได้

5. ศิลปะมีคุณค่าส่งเสริมความคงดงம เป็นระเบียบของบ้านเมืองและสิ่งแวดล้อม

วิชาศิลปศึกษามีส่วนร่วมให้เด็กเจริญเติบโตทางสุนทรียภาพและการรับรู้ เด็กที่มีความเจริญเติบโตทางด้านนี้จะได้รับการปลูกฝังนิสัยที่เป็นระเบียบในการทำงานและรักษาภาระ ซึ่งปรับปรุงบ้านช่อง และสิ่งแวดล้อมให้สวยงามเป็นระเบียบดีขึ้นอยู่เสมอ

6. ศิลปะมีคุณค่าส่งเสริมการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์

วิชาศิลปะมีกิจกรรมหลากหลายนิดที่เด็กสามารถจะทำเป็นงานอดิเรกได้ โดยเฉพาะกิจกรรมทางศิลปะบางแขนง เช่น ศิลปะหัตกรรม และศิลปะตกแต่งที่ไว้ อาจจะทำได้โดยไม่จำกัดเพศ และวัย ขอบข่ายของการทำงานอดิเรกกว้างขวางมาก นอกเหนือนั้นงานอดิเรกบางอย่าง นอกจากช่วยปลูกฝังนิสัยในการทำงานแล้วยังเป็นประโยชน์ช่วยการครองชีพ ช่วยเศรษฐกิจของครอบครัวได้เป็นอย่างดีอีกด้วย

7. ศิลปะมีคุณค่าส่งเสริมสุขภาพจิต และบุคลิกภาพ

การสร้างสรรค์งานศิลปะเปิดโอกาสให้เด็กได้แสดงออกทางอารมณ์ความคิด คำนึงและสติปัญญา ความสำเร็จในการทำงานจะช่วยให้เกิดความสนับらい มีความสุข และเกิดความภาคภูมิใจ ซึ่งจะช่วยให้เด็กมีสุขภาพจิตที่สมบูรณ์ และมีความมั่นใจในตนเอง เป็นผลต่อบุคลิกภาพที่ดี

นอกจากทรอศนะของบุคคลเหล่านี้แล้ว ยังมีศิลปิน นักวิชาการ และนักปรัชญาอีกหลายท่านที่ให้ความสนใจเกี่ยวกับคุณค่าของศิลปะ สิ่งหนึ่งที่ทุกท่านเห็นพ้องต้องกันคือ ศิลปะเป็นสิ่งที่มีคุณค่า และมีความสำคัญกับชีวิตมนุษย์ทุกคน การศึกษาจึงควรมีส่วนในการสร้างความเข้าใจในคุณค่าของศิลปะ เพื่อให้เยาวชนเกิดความรู้ความเข้าใจ และเห็นคุณค่าของศิลปะอย่างแท้จริง

Mattie and Marzan (1981) กล่าวว่า การเรียนรู้คุณค่าศิลปะ และการชื่นชมในศิลปะนั้น เป็นส่วนสำคัญในการศึกษาของเด็ก และควรได้รับการส่งเสริมอย่างต่อเนื่อง การที่เด็กได้เรียนรู้จากการมอง การแยกแยะ การบรรยายในสิ่งที่เห็น และการได้รู้จักศิลปะว่ามีความสำคัญต่อเจ้าอย่างไร สิ่งเหล่านี้ทำให้เด็กได้มีความใกล้ชิดกับศิลปะ เด็กจะได้สัมผัศความอิมเมอร์เจนซ์ ความชื่นชม ในศิลปะมีประโยชน์และมีผลในทางปฏิบัติต่อการศึกษาโดยตรง ซึ่งการเรียนรู้คุณค่าทางศิลปะ ดังกล่าวเป็นการยกระดับขึ้นสู่ทักษะหลายด้าน เช่น ทักษะทางการพูด ทักษะการสื่อสารความรู้สึก ในการศิลปะ และการรับรู้คุณค่าความงาม นอกจากนั้นยังเป็นการส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ของเด็กอีกด้วย

3.2 คุณค่าศิลปะในหลักสูตรศิลปศึกษา

สุลักษณ์ ศรีบุรี (2545) ได้กล่าวถึงการกำหนดเนื้อหากรุ่นสาระศิลปะ ในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน2551 ว่าจากการเรียน 12 ปี นักเรียนจะต้องมีความรู้ในด้านต่างๆ ในภาพกว้าง เช่นเรื่องของทฤษฎีองค์ประกอบต่างๆ รูปแบบของงานทัศนศิลป์ เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างวิชาศิลปะกับวัฒนธรรม ประวัติศาสตร์ ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในหลักสูตรจึงค่อนข้างเน้นให้เด็กเข้าใจความเป็นมาเป็นไปในวัฒนธรรมจนลึกขึ้นที่มีความชื่นชม ภูมิใจ เห็นคุณค่า ในท้ายที่สุดเข้าจะมีการแสดงออกในเชิงการทางแทน การอนุรักษ์และพัฒนา ดังนั้นหลักสูตรศิลปศึกษาจึงไม่ได้มีจุดมุ่งหมายที่การสอนผู้เรียนในการสร้างงานศิลปะเพียงอย่างเดียว แต่รวมถึงการสอนให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ เข้าใจ ชื่นชมและตระหนักรถึงคุณค่าของศิลปะ อันจะนำไปสู่การมีสุนทรียะ รวมถึงเกิดเป็นจิตสำนึกรักและหวังเห็นศิลปวัฒนธรรมของไทย และชื่นชมในศิลปวัฒนธรรมของชนชาติอื่น ซึ่งการให้ความสำคัญกับเรื่องคุณค่าศิลปะนี้ไม่ได้พบในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน2551 เท่านั้น แต่จากการศึกษาพบว่าเป็นสิ่งที่ระบุในหลักสูตรโดยเฉพาะในระดับประถมศึกษามาเป็นเวลานาน ซึ่งผู้วิจัยได้คัดเลือกมาเป็นตัวอย่างดังนี้

หลักสูตรปฐมพยาบาล/ระบบศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2503

หลักสูตรปฐมพยาบาล/ระบบศึกษาตอนปลาย พุทธศักราช 2503 (กระทรวงศึกษาธิการ,

2503) ได้ให้ความสำคัญกับการสอนเรื่องคุณค่าศิลปะ โดยระบุไว้ในคุณลักษณะที่ต้องการส่งเสริมให้แก่ผู้เรียน ด้านความเจริญแห่งตน ข้อที่ 10 ว่า “ให้มีคุณค่าของความงามและศิลปะ” นอกจากนี้ยังระบุไว้ในความสุ่งหมายของหมวดศิลปศึกษา ข้อที่ 3 ว่า “ให้มีความคิดสร้างสรรค์ เพื่อส่งเสริมศิลปะ วัฒนธรรม ในชีวิตประจำวันของบุคคลและชุมชน ให้มีความชื่นชมและรักคุณค่าในศิลปะของชาติ” โดยให้คำแนะนำในการสอนว่า “การที่เด็กจะรักสีสีสถาปัตย์ในศิลปะได้นั้น ครูจะต้องสอนให้เด็กรู้จักประเมินผลงานที่ผลิตขึ้น โดยการร่วมพิจารณาถึงความงาม ความหมาย และความมุ่งหมายของผลงานนั้นอย่างตรงไปตรงมา” นอกจากนั้นในเนื้อหาของระดับชั้นปฐมศึกษาปีที่ 6 ยังมีระบุถึงการส่งเสริมให้มีความแตกต่างระหว่างศิลปะไทยกับต่างประเทศ และให้มีทัศนคติที่ดีต่อศิลปะไทย ซึ่งเป็นเครื่องหนึ่งในการส่งเสริมความเข้าใจเรื่องคุณค่าศิลปะ

หลักสูตรปฐมศึกษา พุทธศักราช 2521

หลักสูตรปฐมศึกษา พุทธศักราช 2521 (กรมวิชาการ, 2535) ได้ระบุไว้ในจุดประสงค์เฉพาะของศิลปศึกษา ข้อที่ 3 ว่า “ให้มีจิตสำนึกรักคุณค่าและประยุกต์ใช้ศิลปะ ธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม” โดยเนื้อหาเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะนั้นได้ถูกกำหนดให้เป็นหน่วยการเรียนรู้หนึ่งในการเรียนศิลปะระดับปฐมศึกษาปีที่ 5-6 คือหน่วยการรู้คุณค่าศิลปะและความกลมกลืนระหว่างศิลปะ โดยเนื้อหาในหน่วยการเรียนรู้นี้ ได้แก่

- การสะสมและจัดนิทรรศการ เช่น การรวบรวมผลงานของตัวเอง การสะสม

เปลือกหอย ก้อนหิน ใบไม้ แมลง

- การรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น เช่น การตั้งชื่อภาพแล้วช่วยกันพิจารณาว่าชื่อนั้นสื่อความหมายและความเข้าใจหรือไม่ เป็นต้น

- การใช้ลากเส้นและสีให้ประสานกลมกลืนกับจังหวะและดนตรี

- การจัดตกแต่งวัสดุสิ่งของให้เหมาะสมกับอาคารสถานที่และภัณฑ์

หลักสูตรปฐมศึกษา พุทธศักราช 2521 นั้น แม้ว่าจะมีการกำหนดหน่วยการเรียนรู้ที่เกี่ยวกับคุณค่าศิลปะโดยเฉพาะ แต่เน้นไปที่การนำศิลปะไปใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น การตกแต่งสถานที่ การสะสมสิ่งของ ฯลฯ หากกว่าการสอนให้เข้าใจถึงคุณค่าหรือความงามของผลงานศิลปะ นอกจากนั้นการสอนเกี่ยวกับศิลปะไทยและการเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างศิลปะไทยและต่างประเทศก็ถูกยกเลิกไป

หลักสูตรປະຄමศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับบูรณา 2533)

หลักสูตรປະຄມศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับบูรณา 2533) (กรมวิชาการ, 2532) นั้น เป็นหลักสูตรที่ปรับปูรณา ขึ้นจากหลักสูตรປະຄມศึกษา พุทธศักราช 2521 จึงมีทั้งส่วนที่เหมือน และ ส่วนที่ปรับปูรณาเพื่อให้ทันสมัยและสามารถปรับใช้ได้ง่ายขึ้น ศิลปศึกษาถูกนำไปรวมกับ จริยศึกษา พลศึกษา ดนตรีและนาฏศิลป์ ลูกเสือ-เนตรนารี บุรุษากาชาด และผู้บำเพ็ญประโยชน์ และเรียก รวมกันว่ากลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย โดยมุ่งพัฒนาผู้เรียนด้านค่านิยม เจตคติ พฤติกรรม เพื่อ นำไปสู่การเป็นบุคลิกภาพที่ดี ศิลปศึกษาถูกแยกออกจากเป็นหน่วยการเรียนรู้อย่างๆ เช่น การเขียนภาพ ระบายสี การปั้นและการแกะสลัก ฯลฯ ซึ่งมีรายละเอียดแตกต่างกันไปเพื่อให้เหมาะสมกับ พัฒนาการของผู้เรียน ส่วนเนื้อหาของคุณค่าศิลปะนั้น ส่วนใหญ่ถูกนำไปรวมเป็นหน่วยการเรียนรู้อย่างๆ เช่น การเขียนภาพ 5-6 โดยมีทั้งที่แทรกอยู่ในหน่วยการเรียนรู้ เช่น หน่วยการเรียนรู้การเขียนภาพระบายสีระบุว่า “เพื่อให้เห็นคุณค่าของความงามของธรรมชาติ ศิลปะไทย ศิลปะห้องถิน ศิลปะสา gland กีดความรู้สึก ชื่นชมความงามของธรรมชาติ และภูมิใจในความประณีต ความสวยงาม ของศิลปะไทยและศิลปะ ห้องถิน เห็นความแตกต่างของศิลปะไทยและศิลปะสา gland สามารถคิดและแสดงความรู้สึกจากการ รับรู้ในความงาม ความประณีต ความเพลิดเพลิน ชื่นชมและภูมิใจในศิลปะไทย ยอมรับคำติชม และแก้ไขข้อบกพร่อง” หรือในหน่วยการเรียนรู้การพิมพ์ ระบุไว้ว่า “เพื่อให้เห็นคุณค่าของรัสดุและ ความสวยงามตามธรรมชาติ เกิดความชื่นชมในงานศิลปะ สามารถคิดและแสดงความรู้สึกของ การรับรู้ความงาม ความประณีต ความเพลิดเพลิน ยอมรับคำติชมและแก้ไขข้อบกพร่อง ชื่นชม ความสามารถของตนเอง” เป็นต้น นอกจากนั้นยังมีหน่วยการเรียนรู้คุณค่าทางศิลปะเช่นเดียวกับ หลักสูตรປະຄມศึกษา พุทธศักราช 2521 โดยระบุรายละเอียดไว้ดังนี้ “ฝึกสะสมลึงของ รวมผลงานศิลปะต่างๆเพื่อจัดแสดงทางศิลปะ อภิปรา仟ชักดาม เพื่อให้ได้แนวคิดในการจัดแสดงทาง ศิลปะ สรุป กำหนดแนวทางปฏิบัติ ฝึกจัดงานแสดงศิลปะด้วยการเลือกสถานที่จัด วางแผนการ ทำงาน เตรียมบุคลากร เลือกสร้างงานศิลปะ ประเด็นตกแต่งโดยใช้กระบวนการทางศิลปะ อภิปรา ผลของการปฏิบัติ บอกความรู้สึกที่เกิดขึ้นจากการจัดแสดงทางศิลปะ สำรวจข้อบกพร่อง ศึกษาหา ความรู้เพิ่มเติมเพื่อปรับปูรณาให้ดีขึ้น เพื่อให้เห็นคุณค่าของงานศิลปะ ชื่นชมในผลงานที่จัดแสดง มี ความมั่นใจในการทำงาน มีนิสัยการทำงานร่วมกัน รู้จักวางแผนในการทำงาน” จากการศึกษา พบว่าหลักสูตรປະຄມศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับบูรณา 2533) นั้นระบุเนื้อหาเกี่ยวกับการ เรียนรู้คุณค่าศิลปะค่อนข้างมาก และครอบคลุมเนื้อหาในวงกว้างมากขึ้น

หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544

ในหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 (กรมวิชาการ, 2545) นั้น ศิลปศึกษา คุณค่าและนาฏศิลป์ถูกรวมเข้าด้วยกันในกลุ่มสารการเรียนรู้ศิลปะ ในส่วนของศิลปศึกษานั้นถูก จัดไว้ในสาระที่ 1 ทศนศิลป์ โดยกำหนดมาตรฐานการเรียนรู้ไว้ 2 ข้อ ดังนี้

มาตรฐาน ศ 1.1 สร้างสรรค์งานทัศนศิลป์ตามจินตนาการ และความคิดสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์งานทัศนศิลป์ ถ่ายทอดความรู้สึก ความคิดต่องานศิลปะอย่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

มาตรฐาน ศ 1.2 เข้าใจความสำคัญระหว่างทัศนศิลป์ ประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม เห็นคุณค่างานทัศนศิลป์ เป็นมรดกทาง วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และสากล

เมื่อพิจารณาจากมาตรฐานการเรียนรู้แล้วพบว่าเนื้อหาเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะภูมิแทรกอยู่ในทั้ง 2 มาตรฐาน เช่น ความคิดต่องานศิลปะอย่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน ในมาตรฐาน ศ 1.1 และการเห็นคุณค่าทัศนศิลป์และภูมิปัญญาในมาตรฐาน ศ 1.2 นอกจากนั้นยังมีการระบุเป็นรายละเอียดในส่วนของมาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้น เช่น มาตรฐานการเรียนรู้ของผู้เรียนช่วงชั้นที่ 2 (ป.4-6) ระบุไว้ในมาตรฐาน ศ 1.1 ข้อ 4 แสดงถึงความรู้สึกในการรับรู้ความงามด้วยวิธีการต่างๆตามความสนใจ ข้อ 5 แสดงความคิดเห็นเชิงบวกโดยความหมายของงานทัศนศิลป์ ทัศนศิลป์และความงามของศิลปะ และข้อ 6 นำความรู้และวิธีการทางทัศนศิลป์ไปใช้กับกลุ่มสาระการเรียนรู้ชื่นฯ และชีวิตประจำวัน และในมาตรฐาน ศ 1.2 ข้อ 2 พึงพอใจและยอมรับในภูมิปัญญาของการสร้างงานทัศนศิลป์ การสืบทอด การทำงานศิลปะที่เกี่ยวข้องกับวัฒนธรรม ประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทยและสากล

เมื่อพิจารณาจากหลักสูตรที่ผ่านมา และหลักสูตรการศึกษาชั้นพื้นฐาน 2551 ที่เข้าในปัจจุบัน จะเห็นได้ว่าเนื้อหาเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะภูมิปัญญาในหลักสูตรอย่างต่อเนื่องเป็นเวลากว่า 20 ปี แสดงถึงความสำคัญของที่มีต่อศิลปศึกษา รวมถึงการพัฒนามนุษย์ ดังที่ สงวน รอดบุญ (2533) กล่าวไว้ว่า ถ้าเยาวชนของชาติมีค่านิยม รู้คุณค่าของงานศิลปะแขนงต่างๆ และมีความซาบซึ้งในศิลปวัฒนธรรมแล้ว ย่อมมีส่วนช่วยให้การดำเนินชีวิตประสบความสัมพันธ์สุข จิตใจมีความสดใสร้ายเกิดความก้าวหน้าทางพุทธิปัญญา และสุนทรียภาพด้วย การรับรู้คุณค่าของศิลปะจะส่งเสริมผู้เรียนให้มีจิตใจที่งดงาม มีสุนทรียภาพ เห็นคุณค่าความสำคัญของศิลปะ รวมชาติ สิงแวดล้อม ตลอดจนศิลปวัฒนธรรมอันเป็นมรดกทางภูมิปัญญาของคนในชาติ เป็นจุดกำเนิดของ การสร้างสรรค์ผลงานทางศิลปะอันมีคุณค่า รวมถึงสร้างจิตสำนึกในการพิทักษ์รักษาศิลปกรรมในห้องถิ่นของตน ซึ่งเป็นภูมิปัญญาของคนในชาติ (สรวงษ์ ใจแจ้ง, 2550) อย่างไรก็ตาม การสอนเกี่ยวกับเรื่องคุณค่ายังไม่ได้รับความสนใจมากในโรงเรียน เนื่องจากเป็นเรื่องนามธรรม ยากแก่การสอนและการทำความเข้าใจ (Taylor, 1996) วินัย สมดี (2545) กล่าวถึงปัญหาของการสอนศิลปศึกษา ไว้ว่า คนไทยส่วนใหญ่ยังไม่เห็นความสำคัญของศิลปะหรือการเรียนศิลปะ เนื่องจากมีทัศนคติที่ว่า ศิลปะเป็นเรื่องไกลตัว เป็นเรื่องเฉพาะกลุ่มบุคคล ไม่มีประโยชน์ในชีวิตจริง ครุผู้สอนยังไม่สามารถเน้นให้ผู้เรียนเห็นคุณค่าศิลปะในการพัฒนาชีวิตได้ การสอนยังอยู่ในรูปแบบเดิมๆ ซึ่ง

เน้นการสร้างชีวิৎสุข มากกว่าการสร้างสุนทรียะ ขาดการเขื่อมโยงศิลปะกับชีวิต ภูมิปัญญาชุมชน และสากล สิ่งเหล่านี้ทำให้กระบวนการเรียนรู้เกี่ยวกับคุณค่าศิลปะเป็นไปได้ไม่ต่อเนื่องที่ควร

3.3 สรุปแนวคิดเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

ผู้วิจัยได้ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะจากวัตถุประสงค์ของวิชาศิลปะ ในหลักสูตร การศึกษาขั้นพื้นฐานและทัศนะของผู้เชี่ยวชาญ นำมาสรุปและวิเคราะห์ได้ 4 ประเด็น ดังนี้

3.3.1 ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการ

ความคิดสร้างสรรค์หมายถึงความคิดหรือการแสดงออกที่เปล่งใหม่ แตกต่าง จากคนทั่วไป ความคิดสร้างสรรค์อาจเกิดจากการบูรณาการความรู้ต่างๆ ที่ได้จากประสบการณ์ เชื่อมโยงกับสถานการณ์ใหม่ เป็นต้น ศิลปะเป็นเครื่องมือหนึ่งที่ส่งเสริมให้มนุษย์มีพัฒนาการด้านความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการอย่างไม่มีที่สิ้นสุด เนื่องจากศิลปะสนับสนุนให้ผู้เรียนรู้จัก สังเกต สำรวจสิ่งใหม่ๆ รอบตัว มีสมาร์ท มีความอดทนในการคิดค้น ทดลองสิ่งใหม่ๆ ด้วยตนเอง (ชาญณรงค์ พรุ่งโจรานน์, 2546) คำว่า “สร้างสรรค์” จึงเป็นคำที่อยู่คู่กับศิลปะเสมอ (วิทย์ พิณขันเงิน, 2547) ศิลปะเป็นกระบวนการสร้างสรรค์งานที่เกิดจากการค้นคว้าด้วยประสบการณ์ การเรียนรู้ และการรับรู้จากการผลงานของศิลปะที่คัดสรรแล้ว ทำให้เกิดเป็นแรงบันดาลใจ เกิดจินตนาการ ทำให้กล้าคิดกล้าทดลองในการทำงานใหม่ๆ ที่ท้าทายและมีลักษณะเฉพาะของตนเอง ดังที่ หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานได้ระบุไว้ว่า ศิลปะช่วยพัฒนาให้ผู้เรียนมีความคิดสร้างสรรค์ และมีจินตนาการทางศิลปะ (กระทรวงศึกษาธิการ, 2552)

3.3.2 ศิลปะทำให้ชีวิตมีความงาม เห็นคุณค่าในศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม

การศึกษาทางด้านความงามจะส่งเสริมให้เกิดสุนทรียภาพ ทั้งในขณะชีวิต ผลงาน ตลอดจนการชีวิตครอบครัวตัวและสิ่งแวดล้อมที่สามารถนึกคิดจิตนาการและสร้างสรรค์ความงามทางศิลปะได้ (ประเสริฐ ศิลรัตน์, 2542) ศิลปะจึงมีส่วนช่วยในการสร้างความรู้ด้านสุนทรียะ ก่อให้เกิดสนิยมอันดี ซึ่งส่งผลถึงสิ่งต่างๆ รอบตัว ไม่ว่าจะเป็นเสื้อผ้า ที่อยู่อาศัย สิ่งแวดล้อม ฯลฯ (วิทย์ พิณขันเงิน, 2547) ความเข้าใจในศิลปะอย่างถูกต้อง ก่อให้เกิดการพัฒนาทางสุนทรียะและสามารถพัฒนาให้สูงขึ้นได้ ศิลปะเป็นรากทางภูมิปัญญา เป็นหลักฐานทางประวัติศาสตร์ที่บันทึกความรู้ ความคิด คติความเชื่อ ประเพณี วัฒนธรรมที่เกิดขึ้นในสังคม (ชาญณรงค์ พรุ่งโจรานน์, 2546; วิทย์ พิณขันเงิน, 2547) ศิลปะจึงเป็นศูนย์รวมของความมั่นคงของชาติ เป็นปัจจัยของการพัฒนาและอารยธรรม(สุลักษณ์ ศรีบุรี, 2536) การเรียนรู้ศิลปะจึงเป็นการสร้างความเข้าใจถึงความสัมพันธ์ระหว่างทัศนศิลป์ ประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม ทำให้เกิดความภาคภูมิใจและเห็นคุณค่างานศิลปะที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย

แลและสาがら (กระทรวงศึกษาธิการ , 2552) ดังคำกล่าวของ John Dewey (1974) ว่าศิลปะคือประสบการณ์ที่ส่งเสริมสมรรถภาพทางด้านสุนทรียะของมนุษย์ ศิลปะจึงช่วยพัฒนาทักษัณคติที่ดีความรักและความภาคภูมิใจในงานศิลป์ผ่านกระบวนการที่เป็นมรดกของชาติ สามารถปลูกฝังและถ่ายทอดค่านิยมที่มีสุนทรียะไปจากรุ่นสู่รุ่นได้

3.3.3 ศิลปะช่วยพัฒnar่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม

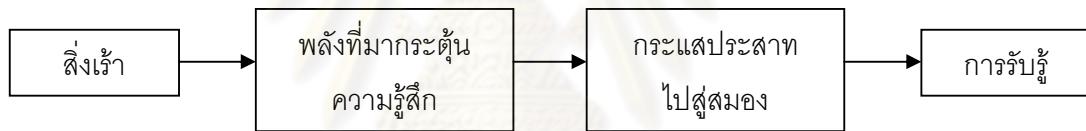
ศิลปศึกษาเป็นวิชานึงที่มีความสำคัญในกระบวนการศึกษานับตั้งแต่เด็กวัยก่อนเข้าเรียน ระดับอนุบาลไปจนถึงจบการศึกษาในระดับอุดมศึกษา (สุลักษณ์ ศรีบุรี, 2536) ในกระบวนการเรียนรู้ของศิลปศึกษาจะมุ่งให้ผู้เรียนได้เกิดประสบการณ์ผ่านทางกิจกรรมศิลปะซึ่งมุ่งฝึกกระบวนการคิด ด้วยการศึกษา สังเกต ค้นคว้า วิเคราะห์ สำรวจ เบริจเพียง ทดลองและแก้ปัญหา โดยนำเทคนิคต่างๆมาใช้ในการแสดงออก สิงเหล่านี้ช่วยฝึกผู้เรียนให้เกิดเชาว์ปัญญาในการสร้างสรรค์สิ่งต่างๆ (กรมวิชาการ, 2535) นอกจากนั้นศิลปะยังเป็นสื่อในการผ่อนคลาย โดยการระบายความรู้สึกนึกคิดหรือความขับข้องใจออกมานะ ช่วยลดความกังวลหรือความกลั้กฉุ่มในใจ ได้ผ่อนคลาย หรือระบายความตึงเครียดออกมานะ เกิดความเพลิดเพลิน สมาริและความมั่นคงทางจิตใจ (ชาญณรงค์ พรุ่งโรจน์, 2546; ประเสริฐ ศิลวัตนา, 2542; วิทย์ พิมพ์เงิน, 2547) ศิลปะจึงมีคุณค่าในด้านการศึกษา การพัฒนามนุษย์ในด้านต่างๆ ดังที่ระบุไว้ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานว่า “กิจกรรมทางศิลปะช่วยพัฒนาผู้เรียนทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สริปัญญา อารมณ์ สังคม” (กระทรวงศึกษาธิการ, 2552) ศิลปะมีส่วนส่งเสริมพัฒนาการของเด็กและเยาวชนให้เติบโตเป็นบุคคลที่มีเจตคติ ASN ค่านิยม และสุนทรียภาพที่ดี อันนำไปสู่การเป็นพลเมืองดีในสังคมต่อไปในอนาคต (สุลักษณ์ ศรีบุรี, 2536)

3.3.4 ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง

การทำงานศิลปะช่วยให้เกิดความเชื่อมั่นในตนเองถึงศักยภาพและความสามารถที่มีอยู่ เด็กจะมีความเชื่อมั่นในพัฒนาการของตนเอง และสามารถอธิบายถึงสิ่งที่ตนเองทำอยู่ด้วยความมั่นใจ ทำให้เกิดความสุข และตระหนักรถึงคุณค่าของตนเองว่ามีความสำคัญ เกิดความภาคภูมิใจซึ่งจะช่วยผลักดันให้เป็นคนกล้าแสดงออก กล้าคิด กล้าทำอย่างมีเหตุผล (ชาญณรงค์ พรุ่งโรจน์, 2546) การทำงานศิลปะไม่มีกฎigid ทำให้ผู้เรียนเกิดความเชื่อมั่นและกำลังใจในการทำงานศิลปะของตนเอง เกิดความภาคภูมิใจในผลงานและภาคภูมิใจในตนเอง เกิดความเข้าใจและยอมรับในผู้อื่น (เทวี ประสาท, 2546) ศิลปะจึงช่วยส่งเสริมความมั่นใจในตนเอง อันเป็นพื้นฐานสำคัญในการดำเนินชีวิตอย่างมั่นคง

3.4 การรับรู้ทางศิลปะ

เหตุการณ์ เรื่องราว ข่าวสารต่างๆ รอบตัวเราต่างกระตุ้นและท้าทายให้มนุษย์รับสัมผัสด้วย ตลอดเวลา โดยผ่านประสาทสัมผัสทั้ง 5 ได้แก่ ตา หู จมูก ลิ้น และผิวนัง เมื่อข่าวสารจาก สิ่งแวดล้อมผ่านเข้าสู่ประสาทสัมผัสแล้วจะเกิดเป็นความรู้สึก(Sensation) ขึ้น คือ การเห็น การได้ยิน การรู้สึก การได้ลิ้น การรู้สึกถึงสัมผัสด้วยๆ กระบวนการรู้สึกที่เกิดขึ้นนี้เป็นผลของการตอบสนองขั้นแรกสุดของคนเราต่อการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อม จากนั้นสมองจึงจะทำการตีความความรู้สึกที่เกิดขึ้นว่า สิ่งที่ได้เห็น ได้ยิน ได้กิ้น รู้สึก หรือได้สัมผัสนั้นคืออะไร ก็จะเป็นการรับรู้ (Perception) ขึ้น นั่นคือความรู้และพฤติกรรมต่างๆ เกิดขึ้นได้จากการที่เรา rับรู้ โลกด้วย ประสาทสัมผัสด้วยๆ กระบวนการรับรู้จึงประกอบด้วยขั้นตอนที่สำคัญ 2 ขั้นตอนคือ ขั้นของความรู้สึกและขั้นของการตีความ การรับรู้จะอาศัยทั้งความรู้สึกที่ถูกกระตุ้นจากสิ่งเร้าและ การตีความจากการเรียนรู้ที่เป็นประสบการณ์เดิม (รัฐจวน คำวิชรพิทักษ์, 2550) Sartain (1973) กล่าวว่า การรับรู้เป็นกระบวนการตีความหมายของสิ่งเร้าโดยการค้นหาและสร้างความหมาย ขึ้นมาจากการสิ่งเร้านั้น สามารถเขียนเป็นแผนภูมิได้ดังนี้



แผนภูมิที่ 5 การเกิดกระบวนการรับรู้

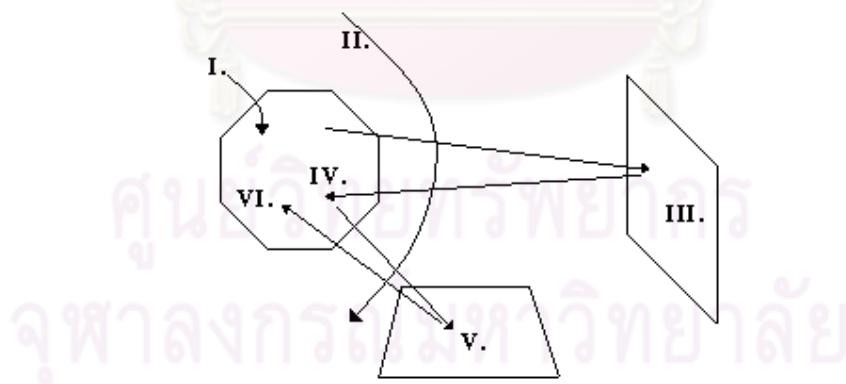
ดังนั้น การรับรู้ (Perception) คือการสัมผัสที่มีความหมาย เป็นการแปลงหรือตีความสัมผัส ที่ได้รับมาจากเป็นสิ่งใดๆ ซึ่งมีความหมายที่รู้จักและเข้าใจได้ (Feldman, 1978) การรับรู้เป็นกระบวนการภายในที่ทำให้บุคคลสามารถรับรู้สิ่งต่างๆ ในโลก โดยให้ประสาทสัมผัสทั้ง 5 ด้าน คือ ตา หู จมูก ลิ้น และผิวนัง แต่การรับรู้ทางสายตา มีอิทธิพลต่อคนเรามากที่สุด ทางสุนทรียศาสตร์ ถือว่าการรับรู้ทางตาและหูเป็นการรับรู้ขั้นสูง เพราะสามารถเชื่อมโยงกับจิตและปัญญาได้โดยตรง (มะลินัช เอื้ออาานันท์, 2530)

พีระพงศ์ กุลพิศาล (2533) ได้ให้ความหมายของการรับรู้ทางศิลปะไว้ว่า การรับรู้ทางศิลปะโดยเฉพาะทางทัศนศิลป์ หมายถึง การมองเห็นรูปทรงที่เป็นศิลปะและพยายามทำความเข้าใจกับรูปทรงที่มองเห็นนั้นๆ เป็นอาการที่ลึกซึ้งกว่าความมองเห็นธรรมชาติ และยังเกี่ยวข้องไปถึงการทำงานของสมองและระบบประสาทของผู้ดู ซึ่งกำลังรับรู้ข้อมูลต่างๆ จากประสาทสัมผัสอีกด้วย การรับรู้ทางศิลปะเป็นการรับรู้ปริมาณหนึ่งที่ผู้ดูมีต่อรูปทรงที่มองเห็น ด้วยความมีชีวิตชีวาตามโอกาสอำนวย เมื่อได้รับรู้แล้วการรับรู้ต่างๆ จะรวมตัวเป็นการรับรู้สะสม (Funded Perception) และจะกลายเป็นประสบการณ์ทางสุนทรียภาพ (Aesthetic Experience) ก็ต่อเมื่อมีการรวม

คุณค่าของรูปทรงที่มองไม่เห็นให้เป็นเอกสารเดียวกัน หรืออาจกล่าวได้ว่า การรับรู้เป็นกระบวนการเชิงสร้างสรรค์ และเป็นกระบวนการของการตั้งตัวทางการสัมผัส และการสร้างความประนีนาทางจิตใจ ซึ่งถูกปลุกเร้าให้เกิดขึ้นภายในตัวผู้ดูโดยส่วนประกอบต่างๆที่รวมกันอยู่เป็นรูปทรงที่มองเห็น ซึ่งเราเรียกว่าทัศนธาตุ(Visual Elements) ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่ก่อให้เกิดคุณค่าและความสัมพันธ์ในส่วนรวม

คำไฟ ตีรอนสาร (2536) ได้กล่าวถึงการรับรู้ทางศิลปศึกษาไว้ว่า ใน การเรียนศิลปะโดยเฉพาะอย่างยิ่งเรื่องที่เกี่ยวกับการรับรู้ทางศิลปศึกษาแล้ว การรับรู้ที่เป็นหลักพื้นฐานคือการรับรู้ทางตา ซึ่งได้แก่การมองเห็น ทั้งนี้ การมองเห็นเป็นคำควรระวังการมองและการเห็น การมองและการดูเป็นจุดเริ่มต้น และเป็นกระบวนการที่จะนำไปสู่การเห็น การเห็นจึงเป็นจุดหมายของ การรับรู้ การเรียนรู้ที่มีคุณภาพโดยแนวทางศิลปศึกษาย่อมมาจากการรับรู้ที่มีคุณภาพ เพราะเป็นการมองอย่างมีจุดหมายและการมองอย่างสร้างสรรค์ เพื่อเป็นข้อมูลในการเรียนรู้ และเป็นทรัพยากรบสืบทอดตันไว้คัดสรรเพื่อปรับใช้ในการสร้างผลงานศิลปะ และเน้นว่าการรับรู้ต่างๆจะมีประโยชน์ต่อการเรียนรู้ได้ต้องอาศัยการคิดซึ่งเป็นกระบวนการจัดการกับสิ่งที่รับรู้จากโลกภายนอก เป็นขั้นตอนเรื่อยๆไปเรื่อยๆ กระบวนการเรียนรู้กับประสบการณ์ใหม่ จะนั่น ในการเรียนรู้ศิลปศึกษาผู้สอน จะต้องจัดประสบการณ์เรียนการสอนที่เอื้อต่อการเรียนรู้ที่จะเพิ่มพูนขึ้นในตัวผู้เรียน โดยควรให้การมองเห็นเป็นหลัก และใช้การรับรู้รูปแบบอื่นๆมาเป็นส่วนประกอบเพื่อให้การเรียนรู้สมบูรณ์

McFee and Degge (1977) ได้นำเสนอทฤษฎีการรับรู้ทางศิลปะ McFee's Perceptual-Delieation Theory โดยมีปัจจัยที่เกี่ยวข้อง 6 ประการ ดังรายละเอียดตามภาพที่ 2



McFee's Perceptual-Delieation Theory

(June King McFee and Degge, 1977 ข้างถัดใน คำไฟ ตีรอนสาร, 2543)

ภาพที่ 2 ทฤษฎีการรับรู้ทางศิลปะของ June King McFee

ความพร้อมของผู้เรียนในรายบุคคล

- I. สภาพแวดล้อมในห้องเรียน

- II. แหล่งเรียนรู้
- III. การจัดการกับข้อมูล
- IV. การตอบสนอง และการแสดงออกผ่านผลงานศิลปะ
- V. ผลลัพธ์ที่อนุญาตสู่ผู้เรียน

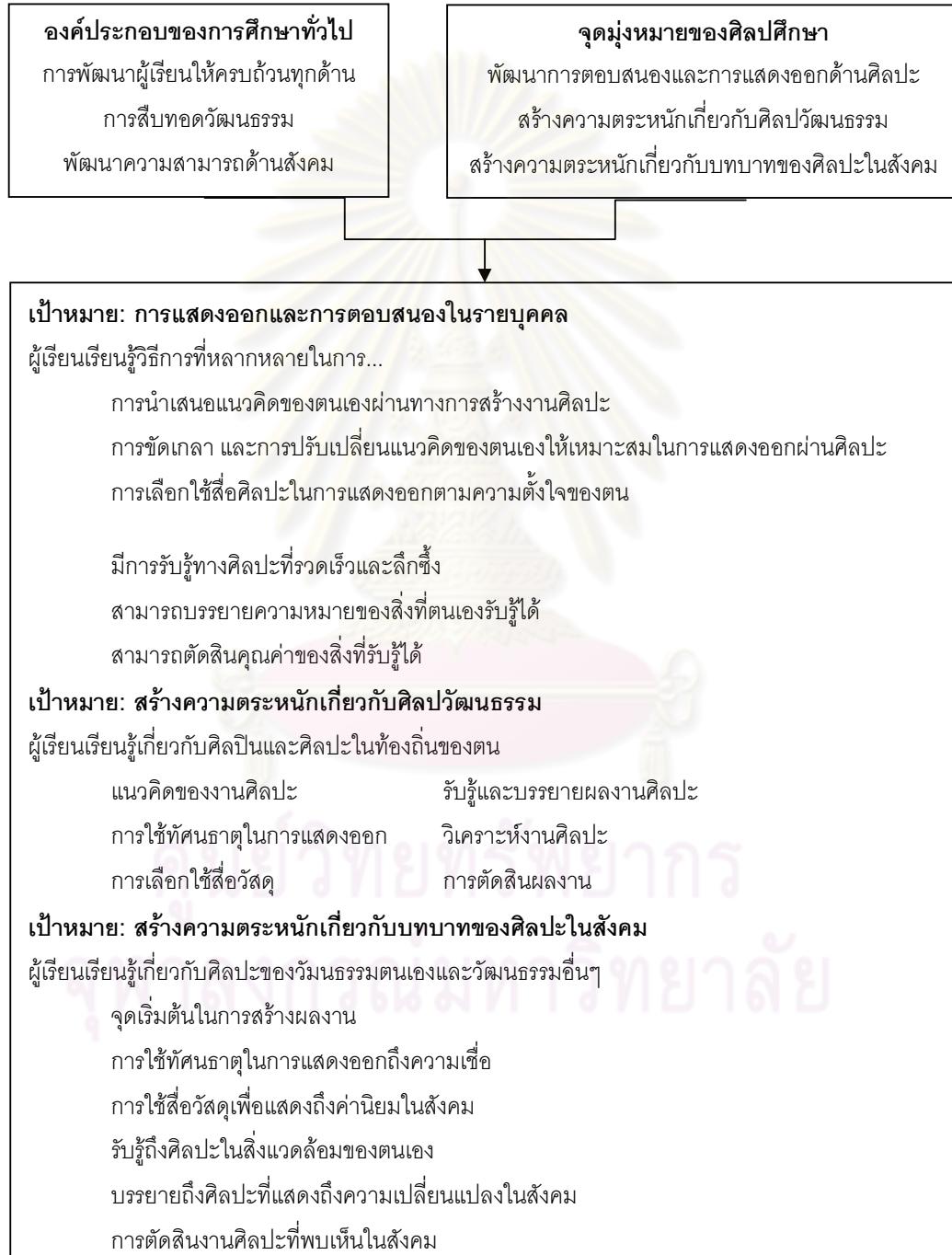
ปัจจัยทั้ง 6 ข้อนี้ล้วนส่งผลต่อการรับรู้ทางศิลปะของผู้เรียน การรับรู้ทางศิลปะจึงไม่ได้เกิดขึ้นจากการที่ผู้เรียนดูผลงานศิลปะเท่านั้น แต่ยังมีปัจจัยแวดล้อมอื่นๆ ที่ส่งผลด้วย การจัดการเรียนการสอนจึงควรให้ความสนใจในปัจจัยต่างๆ อย่างครบถ้วน เพื่อให้การรับรู้ทางศิลปะของผู้เรียนมีคุณภาพ

Chapman (1978) นำเสนอแนวคิดเกี่ยวกับการรับรู้ทางศิลปะไว้ว่า ในกระบวนการการรับรู้นั้นสิ่งที่สำคัญนอกจากการมองเห็นและการรับรู้แล้ว การตอบสนองก็เป็นสิ่งสำคัญ หากไม่มีการตอบสนองแล้วกระบวนการการรับรู้จะไม่ครบสมบูรณ์และไม่มีประสิทธิภาพ การรับรู้ทางศิลปะของ Chapman จึงประกอบด้วยการรับรู้ การตีความ และการตัดสิน ดังรายละเอียดตามตารางที่ 3 ตารางที่ 3 ขั้นตอนและกระบวนการการรับรู้-ตอบสนองทางศิลปะของ Laura Chapman

ขั้นที่	กระบวนการ				
1. การรับรู้ที่ชัดเจนและละเอียดลออ	<ul style="list-style-type: none"> - จำแนกคุณลักษณะต่างๆ ได้ - เชื่อมโยงสิ่งที่รับรู้ได้ - มีความเข้าใจในสัญลักษณ์และนัยยะเบริယบเที่ยบ - ทำความเข้าใจในเนื้อหาได้ 				
2. มีความสามารถในการตีความ	<ul style="list-style-type: none"> - เลือกใช้คำศพที่ในการอธิบายได้ - มีพัฒนาการในการหยั่งรู้ความรู้สึกตนเองและคนรอบข้าง - มีความสามารถในการคาดเดา - มีความสามารถในการสังเคราะห์ 				
3. ตัดสินสิ่งที่รับรู้ได้	<p>เกณฑ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - องค์ประกอบบูรพาจุปทร - จริยธรรม, ค่านิยม - การแสดงออก, เอกลักษณ์ - การติดต่อสื่อสาร, ประยุชน์ให้สอย <p>กระบวนการ</p> <table border="0"> <tr> <td>- คุปนัย</td> <td>- ความหนักแน่น เดี่ยวขาด</td> </tr> <tr> <td>- นิรนัย</td> <td>- การสื่อสาร トイตอบ</td> </tr> </table>	- คุปนัย	- ความหนักแน่น เดี่ยวขาด	- นิรนัย	- การสื่อสาร トイตอบ
- คุปนัย	- ความหนักแน่น เดี่ยวขาด				
- นิรนัย	- การสื่อสาร トイตอบ				

Chapman (1978) เชื่อว่าศิลป์ศึกษาไม่ได้มีเป้าหมายเพียงแค่การสร้างผลงานตามจินตนาการ แต่ต้องสอนให้ผู้เรียนมีพัฒนาการในการรับรู้ด้านศิลปะ และมีความสามารถในการแสดงออกถึงการรับรู้นั้น การจัดหลักสูตรศิลปะจึงต้องมีความสมดุลระหว่างการรับรู้และการแสดงออก ดังรายละเอียดตามแผนภูมิที่ 6

แผนภูมิที่ 6 กรอบแนวคิดเกี่ยวกับหลักสูตรศิลป์ศึกษา ตามแนวคิดของ Laura Chapman



ดังนั้น ในการสอนจึงควรให้ความสำคัญในการรับรู้ของผู้เรียน เพราะหากไม่เกิดการรับรู้แล้วการเรียนรู้คงเกิดขึ้นไม่ได้ การรับรู้ทางศิลปศึกษาเน้นไปที่ความองเห็น เป็นการมองงานศิลปะเพื่อให้รับรู้ถึงความงามและคุณค่า ซึ่งทำให้งานเหล่านั้นแตกต่างจากสิ่งที่ไม่ใช่ศิลปะ การเปิดโอกาสให้เด็กมีประสบการณ์ทางสุนทรียภาพ เช่น การยกตัวอย่างผลงานที่มีชื่อเสียง การชี้ชวนให้ดูความงามของธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมถึงการศึกษาในแหล่งเรียนรู้หรือพิพิธภัณฑ์ไปพร้อมๆ กับการได้รับความรู้จากผู้สอน จึงเป็นสิ่งที่ช่วยพัฒนาการรับรู้ของผู้เรียนได้เป็นอย่างดี นอกจากฝึกฝนผู้เรียนในการรับรู้แล้ว การสอนให้ผู้เรียนรู้จักตีความสิ่งที่รับรู้ และตอบสนองสิ่งที่รับรู้ การรับรู้ที่ปราศจากการตีความจะไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร นอกจากนั้นผู้สอนไม่สามารถทราบว่าผู้เรียนเกิดการรับรู้หรือไม่หากผู้เรียนไม่ตอบสนองถึงการรับรู้นั้น ดังนั้นการฝึกฝนผู้เรียนในการตีความสิ่งที่ตนเองรับรู้ และแสดงออกผ่านทางคำพูดหรือผลงานศิลปะจึงเป็นสิ่งสำคัญในการจัดการเรียนการสอนศิลปะเช่นกัน

3.5 แนวทางการสอนเพื่อส่งเสริมการรับรู้คุณค่าศิลปะ

คุณค่าศิลปะนั้นอาจเป็นเรื่องที่ยากแก่การสอน เนื่องจากเป็นเรื่องนามธรรม เป็นเรื่องของความรู้สึก อย่างไรก็ตาม การสอนเรื่องคุณค่านั้นเป็นสิ่งสำคัญยิ่ง因为ขาดเสียไม่ได้ เพื่อให้เด็กมีความเข้าใจในศิลปะอย่างแท้จริง Eisner(1972) แสดงความคิดเห็นว่า การเรียนรู้เกี่ยวกับคุณค่าศิลปะนั้นจำเป็นต้องใช้การเรียนรู้ด้านพุทธิสัย ควบคู่ไปกับการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย (Cognitive-Affective Interactions) เนื่องจากคุณค่าประกอบด้วยข้อเท็จจริง (Fact) และความรู้สึก (Attitude) ครูผู้สอนศิลปศึกษาควรใช้การรับรู้ด้านจิตพิสัย เช่น ความรู้สึก ความชื่นชอบ เป็นสื่อในการสอนเด็กให้เข้าใจเกี่ยวกับข้อเท็จจริงด้านคุณค่า โดยเปิดโอกาสในการแสดงความรู้สึกและความคิดเห็นที่มีต่อผลงานศิลปะ (Kritzmire, 1993) นักวิชาการศิลปศึกษาจึงเสนอแนะแนวทางในการสอนเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะไว้ดังนี้

Winslow (1991) กล่าวว่า การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนเพื่อการเรียนรู้คุณค่าศิลปะในระดับประถมศึกษานั้นจะต้องมีกิจกรรมการประเมินค่าของศิลปกรรมให้เด็กได้เรียนรู้ผ่านทางการแสดงออกทางศิลปะ และการรู้ค่า (Worth) หรือคุณค่า (Value) ของศิลปกรรม ตามความคิดของ Winslow แล้ว การเรียนรู้คุณค่าศิลปะประกอบด้วย 2 องค์ประกอบ คือ

1. การเรียนรู้คุณค่าทางศิลปะในด้านอารมณ์ (An Emotional Type of Appreciation) เป็นการเรียนรู้คุณค่าศิลปะจากการได้ชมงาน แล้วเกิดเป็นความชื่นชม และเข้าถึง หรือซาบซึ้งในศิลปะ ซึ่งระดับความชื่นชมนั้นขึ้นอยู่กับประสบการณ์การดูงานศิลปะ

2. การเรียนรู้คุณค่าศิลปะในแบบของสติปัญญา (An Intellectual Type of Appreciation) ซึ่งมีพื้นฐานจากการเข้าใจหลักการ และเทคนิคทางศิลปะ เป็นการชั้นชั้มที่ได้จาก การแยกแยะหรือวิเคราะห์องค์ประกอบเพื่อให้เกิดความเข้าใจ และความซาบซึ้งในคุณค่า

Hurwitz (1977) ได้กล่าวถึงหลักพื้นฐานของการเรียนรู้คุณค่าทางศิลปะ ซึ่งประกอบด้วย

1. ความงาม (Beauty) การพิจารณาถึงความงามในงานศิลปะ ทั้งจากสิ่งที่เห็น ภายนอก แนวคิด และรวมวิธีของศิลปินในการสร้างผลงานนั้นๆ

2. ความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของผลงาน (Empathy) การรับรู้เรื่องราว และลักษณะ ทางรูปแบบของศิลปกรรม ทัศนคติต่อศิลปะ และการมีปฏิสัมพันธ์กันระหว่างผู้ชมและผลงาน

3. ความรู้ (Knowledge) ได้จากข้อมูลด้านองค์ประกอบทางศิลปะ ประวัติของ ผลงานและศิลปิน ยุคสมัยของผลงาน เป็นต้น

4. การรับรู้ (Perception) เป็นการมองผลงานโดยไม่ได้หยุดเพียงแค่การมอง ภายนอก แต่เป็นการมองอย่างวิเคราะห์ส่วนต่างๆ และความสัมพันธ์ของสิ่งต่างๆ ที่ปรากฏใน ผลงาน

5. กระบวนการเชิงวิพากษ์วิจารณ์ (Critical Process) ซึ่งประกอบด้วย

5.1 การรับรู้ในตัวงานศิลปะ

5.2 การอธิบายผลงานศิลปะ

5.3 การเข้าถึงผลงาน และการวิเคราะห์เนื้อหาสาระ

5.4 การตัดสินคุณค่า

Hurwitz ยังได้เปรียบเทียบการสอนศิลปะแบบเก่าที่ไม่สนใจในการสอนเกี่ยวกับคุณค่า ศิลปะ กับการสอนศิลปะแบบใหม่ที่เปิดโอกาสให้เด็กได้มีประสบการณ์ตรงกับงานศิลปะ เพื่อให้ เกิดความเข้าใจในคุณค่ามากขึ้น ดังรายละเอียดตามตารางที่ 4

ตารางที่ 4 การเปรียบเทียบรูปแบบการสอนศิลปะในอดีต และรูปแบบการสอนศิลปะแบบใหม่

รูปแบบการสอนในอดีต	รูปแบบการสอนแบบใหม่
1. เน้นปฏิกริยาต่องานศิลปะแบบทันทีทันใด	1. ยังไม่ตัดสินคุณค่าจนกว่าจะได้พิจารณา อย่างละเอียดเสียก่อน
2. ผู้สอนเน้นการป้อนความรู้ และมีครูเป็น ศูนย์กลาง	2. กิจกรรมการสอนเน้นการวิพากษ์วิจารณ์, การ ไตรสูณจากความรู้ที่มี, กิจกรรมศิลปะ ปฏิบัติ หรือทุกอย่างรวมกัน
3. สื่อการเรียนการสอนมีเพียงงานศิลปะจำลอง หรือรูปภาพ	3. ใช้สื่อการสอนหลายอย่าง เช่น สไลด์ หนังสือ งานศิลปะจำลอง รูปภาพงานศิลปะของจริง การศึกษาสถานที่ และการเยี่ยมชมศิลปิน

ตารางที่ 4 การเปรียบเทียบฐานรูปแบบการสอนศิลปะในอดีต และฐานรูปแบบการสอนศิลปะแบบใหม่ (ต่อ)

รูปแบบการสอนในอดีต	รูปแบบการสอนแบบใหม่
4. ศึกษาเฉพาะภาพเขียนเป็นส่วนใหญ่	4. ศึกษาศิลปะที่หลากหลาย ทั้งวิจิตรศิลป์ ประยุกต์ศิลป์ อีกทั้งงานศิลปะที่ปรากฏทางสื่อต่างๆ เช่น โฆษณาโทรทัศน์หรือนิตยสาร
5. สอนตามตำรา ความรู้สึกซาบซึ้งเป็นพื้นฐานสู่การแสดงความเห็นใจ ความสนใจ ต่อคุณภาพความงาม และสนใจเฉพาะภาพที่อยู่ในขอบเขตของความดึงดัก หรือไม่ผิดต่อหลักศีลธรรม	5. เน้นการแสดงความคิดเห็น คุณภาพทางรูปแบบของงานศิลปะ ยอมรับทางความงามและความพึงพอใจจากการได้รับรู้จากประสบการณ์จริง สัมผัสทั้ง 5 อันเกิดจากประสบการณ์ตรง พิจารณาศิลปะที่สะท้อนสังคม ตีแผ่ความเป็นมนุษย์ซึ่งอาจไม่ใช่ทางบวกเสมอไป ครูไม่ใช้คำว่า “ชอบ” ความคิดแต่ปล่อยให้เด็กได้ตีความด้วยตนเอง
6. สนใจแต่งงานยิ่งใหญ่ในอดีตเท่านั้น	6. หลีกเลี่ยงการยกย่องอดีตจนเกินไป แต่เน้นยกย่องความบากบั้นพากเพียรของศิลปิน จากทุกสิ่งทุกอย่าง
7. ตัวอย่างงานศิลปะที่นำมาเป็นสื่อการสอนมาจากศิลปะตะวันตกเท่านั้น	7. ใช้ตัวอย่างงานศิลปะจากหลากหลายวัฒนธรรม โดยคำนึงถึงความเหมาะสม และประเด็นที่ศิลปินต้องการนำเสนอ
	8. ใช้ทุกส่วนของความรู้สึก (Multisensory) เพื่อพัฒนาความรู้สึกซาบซึ้ง (Emphaty)

จะเห็นได้ว่า Hurwitz สร้างเสริมการเรียนรู้คุณค่าศิลปะโดยเน้นการจัดกิจกรรมที่เด็กมีส่วนร่วมโดยตรง เด็กเป็นศูนย์กลางของการเรียนการสอน สร้างเสริมวัฒนธรรมการวิจารณ์ และเปิดกว้างกับสื่อที่ใช้โดยคัดสรรจากวัฒนธรรมที่หลากหลาย

Best (1996) ได้ให้แนวทางในการสอนเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะไว้ในหนังสือ *Values in Educations and Educations in Values* ไว้ว่า ปัญหาเกี่ยวกับการสอนเรื่องคุณค่าศิลปะคือ คู่กันว่าคุณค่าศิลปะเป็นเรื่องของสูตรรีบะ ซึ่งเป็นเรื่องนามธรรม ยกแก่การสอนหรือการทำความเข้าใจ แต่แท้จริงแล้ว “คุณค่าศิลปะ” เป็นสิ่งที่เป็นรูปธรรม สามารถทำความเข้าใจได้ด้วยการชี้ให้เห็นความเชื่อมโยงกับชีวิตประจำวันของนักเรียน โดยมีแนวทางในภาคปฏิบัติดังนี้

1 แสดงให้ผู้เรียนเห็นความเป็นรูปธรรม (Objective) ของคุณค่าศิลปะ คุณค่าศิลปะเป็นสิ่งที่มีความเป็นรูปธรรม ผู้เรียนสามารถทำความเข้าใจ และให้หลักเหตุผลในการประเมินคุณค่าได้ โดยไม่ต้องกังวลว่าตนเองไม่มีความรู้ด้านสุนทรียะเพียงพอ โดยพยายามเชื่อมโยงกับสิ่งที่เป็นรูปธรรมที่ผู้เรียนสามารถเข้าใจได้ง่าย

1.1 สอนให้ผู้เรียนทำความเข้าใจถึงความหมายของงานศิลปะ เปิดโอกาสให้ผู้เรียน “อ่าน” สิ่งที่ແงออยู่ในผลงาน ความหมายต่างๆ ที่ศิลปินต้องการสื่อสารกับผู้ชม ผ่านทางผลงาน

1.2 ชี้ให้เห็นความเชื่อมโยงกับตนของ พยายามชี้ให้เห็นถึงสิ่งที่เป็นประเด็นสากลของผลงานชิ้นนั้น เช่น ความหวัง ความสุข ความรัก ครอบครัว ความตาย สงเคราะห์ การที่ชี้ให้เห็นถึงประเด็นที่มาจากชีวิตประจำวันของทุกคน จะทำให้ผู้เรียนเข้าถึงความหมายของงาน ทำให้เกิดความรู้สึกที่ลึกซึ้งมากขึ้น และเกิดเป็นการเห็นคุณค่าชิ้นได้

1.3 สนับสนุนความคิดที่เป็นปัจเจก ผู้สอนต้องให้ความสำคัญกับความคิดเห็นของผู้เรียนทุกคน เนื่องจากทุกคนสามารถมีความคิดเห็นที่แตกต่างกันไปได้กับงานศิลปะชิ้นเดียวกัน เพราะปัจจัยแวดล้อมต่างๆ ผู้สอนจึงไม่ควรตัดสินว่าความเห็นของใครถูกหรือไม่ถูก เพราะผู้เรียนที่เห็น ต่างอาจเกิดความรู้สึกไม่ได้และทำให้ไม่เห็นคุณค่าในผลงานชิ้นนั้น ผู้สอนจึงควรเห็นความสำคัญของทุกคนและสอนในการยอมรับความคิดเห็นที่แตกต่างกัน

2 เชื่อมโยงความสำคัญของศิลปะในชีวิตประจำวัน

ไม่ได้ถือว่าศิลปะเป็นสิ่งสูงส่ง คนธรรมดายังสามารถทำความเข้าใจได้ แต่ควรชี้ให้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างศิลปะกับชีวิตประจำวันของมนุษย์ ในแง่ของการสื่อสาร ความเพลิดเพลิน การประยุกต์ใช้สอย ฯลฯ เพื่อให้ผู้เรียนเห็นความเชื่อมโยงกับชีวิตประจำวันของตนเอง และเห็นคุณค่าของศิลปะมากขึ้น

3 ขยายขอบเขตให้กว้างขึ้น

การสอนศิลปะไม่ควรจำกัดเพียงแค่เนื้อหาตามหลักสูตร โดยไม่สนใจสิ่งที่เกิดขึ้นในโลกปัจจุบัน เพราะผู้เรียนได้รับอิทธิพลจากหลายสิ่ง ไม่ว่าจะเป็นครอบครัว สื่อต่างๆ หรือสังคม การสอนตามเนื้อหาโดยไม่คำนึงถึงสิ่งเหล่านี้จึงทำให้ผู้เรียนไม่เกิดความกระตือรือร้นสนใจ เพราะเห็นว่าเป็นเพียงแค่บทเรียนหนึ่งเท่านั้น

ดังนั้น การเรียนการสอนเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ ผู้สอนจึงควรเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เห็นผลงานที่หลากหลาย และเชื่อมโยงเข้ากับชีวิตประจำวันของผู้เรียน ผู้เรียนจึงเกิดความสนใจ ตระหนัก และเห็นคุณค่าของศิลปะมากขึ้น

3.6 แนวทางการวัดประเมินผลการรับรู้คุณค่าศิลปะ

จากการศึกษาเกี่ยวกับการสอนเรื่องคุณค่าศิลปะตามความคิดเห็นของ Eisner (1972)

และ Kitzmire (1993) พบว่า การเรียนรู้เกี่ยวกับคุณค่าศิลปะนั้นจำเป็นต้องใช้การเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัย ควบคู่ไปกับการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย (Cognitive-Affective Interactions) การวัดและการประเมินผลจึงควรทำควบคู่กันไปทั้ง 2 ด้าน คือ การวัดว่าผู้เรียนมีความเข้าใจว่า คุณค่าของศิลปะคืออะไร มีส่วนเกี่ยวข้องกับชีวิตมนุษย์อย่างไร ควบคู่ไปกับการวัดว่าผู้เรียนมีความชื่นชมในศิลปะหรือไม่

3.6.1 การประเมินด้านพุทธิพิสัย

การประเมินด้านพุทธิพิสัย เป็นการประเมินความรู้ความเข้าใจด้านทฤษฎีของผู้เรียน สามารถวัดได้โดยการทดสอบ จันตธี คุปตะวานิ (2550) กล่าวว่า เครื่องมือวัดผลศิลป์ศึกษาที่ใช้วัดพุทธิกรรมด้านพุทธิพิสัยนั้น ควรส่วนใหญ่นิยมใช้แบบสอบถามแบบเลือกตอบ เพราะสามารถสร้างให้ครอบคลุมเนื้อหาได้ สะดวกแก่การตรวจและการให้คะแนน การตั้งคำถามนั้นควรเลือกใช้ภาษาให้หมายความง่ายของผู้เรียน และควรครอบคลุมพุทธิกรรมการเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัยของ Bloom ทั้ง 6 ขั้น ได้แก่ ความรู้, ความเข้าใจ, การนำไปใช้, การวิเคราะห์, การสังเคราะห์ และการประเมินค่า เพื่อให้แบบสอบถามสามารถวัดความรู้ของผู้เรียนในระดับที่ชัดเจน ไม่ใช้แค่ความจำเท่านั้น ด้วยข้อสอบด้านพุทธิพิสัย

วัดความรู้ : ข้อใดเป็นวิธีสมปุนพลาสเตอร์

- ก. รอยปูนลงในน้ำแล้วกวนไปพร้อมๆ กัน
- ข. รอยปูนลงในน้ำจนเสมอ กับระดับน้ำ แล้วค่อยกวน
- ค. เทน้ำลงในปูนที่ตั้งไว้แล้วกวน
- ง. เทน้ำลงในปูนจนระดับน้ำเสมอ กับเนื้อปูนแล้วกวน

วัดความเข้าใจ : พระพุทธรูปสมัยสุโขทัย บอกอะไรกับผู้ชม

- ก. ความเป็นเอก�性ของราชอาณาจักร
- ข. ความสุขของชาวสุโขทัย
- ค. ความเข้มแข็งของอาณาจักรสุโขทัย
- ง. ความมั่งคั่งของอาณาจักรสุโขทัย

วัดการนำไปใช้ : คนที่มีรูปร่างเตี้ย คอสั้น ควรสวมเสื้อแบบใด

- ก. เสื้อคอกลม เสริมไนล์
- ข. เสื้อคอกลม แขนยาว
- ค. เสื้อคอปก เสริมไนล์
- ง. เสื้อคอปก แขนสั้น

วัดการวิเคราะห์ : อะไรคือจุดประสงค์ที่พวนเมื่อ 50000 ปีที่แล้วเช่นนิติกรรม
ที่ถ้าขัดตรามว่า

- ก. ประดับถ้ำให้สวยงาม
- ข. ขอมาสัตว์ที่ถูกฆ่า
- ค. ระวังถึงชัยชนะ
- ง. บันทึกเรื่องราวในชีวิต

วัดการสังเคราะห์ : จงนำ หนู นด และเต่า มาสร้างเป็นสิ่งมีชีวิตพันธุ์ใหม่ เช่น
เป็นภาพร่างลายเส้นแรกๆ และให้เหตุผลของรูปร่างที่ Jin ตามการอภิปราย

วัดการประเมินคุณค่า : หากมองว่าศิลปะมีหน้าที่ต่อสังคม ภาพภิกษุสันดานกา
เป็นสิ่งที่ถูกหรือผิด

- ก. ผิด เพราะสร้างความแตกแยกในสังคม
- ข. ผิด เพราะทำลายพุทธศาสนา
- ค. ไม่ผิด เพราะศิลปะมีหน้าที่บอกเล่าต่อสังคม
- ง. ไม่ผิด เพราะศิลปะไม่ได้มีเจตนาลบหลู่ศาสนา

(ปุณณวัตน์ พิชญ์เพบูลย์, 2552)

3.6.2 การประเมินด้านจิตพิสัย

การวัดความเข้าใจด้านพุทธพิสัยนั้นสามารถทำได้่ายโดยการใช้แบบสอบถาม แต่
การวัดประเมินผลด้านจิตพิสัยนั้นเป็นเรื่องที่ละเอียดอ่อนและยากต่อการวัด เนื่องจาก จิตพิสัย
เป็นคุณลักษณะแห่งภายในบุคคลที่เกี่ยวข้องกับอารมณ์ ความรู้สึก และจิตใจ ได้แก่ความสนใจ
เจตคติ ค่านิยม จริยธรรม ซึ่งเป็นคุณลักษณะซึ่งสั่งเกตได้ยาก เนื่องจากการที่บุคคลมีความคิด
ความรู้สึกอย่างเดียวกันอาจแสดงพฤติกรรมอภิปรายต่างกัน และการแสดงพฤติกรรมที่
เหมือนกันก็อาจเนื่องมาจากเหตุผลภายในจิตใจที่ต่างกัน รวมถึงปัญหาการประเมินจิตพิสัยอื่นๆ
เช่น การเสนอร่วง การลำเอียงเข้าข้างตนเอง เป็นต้น (ณภัสสรณ์ หลวงทอง, 2549)

ปุณณวัตน์ พิชญ์เพบูลย์ (2552) ได้อธิบายถึงปัญหาในการวัดประเมินทางจิต
พิสัยไว้ 3 ประการ

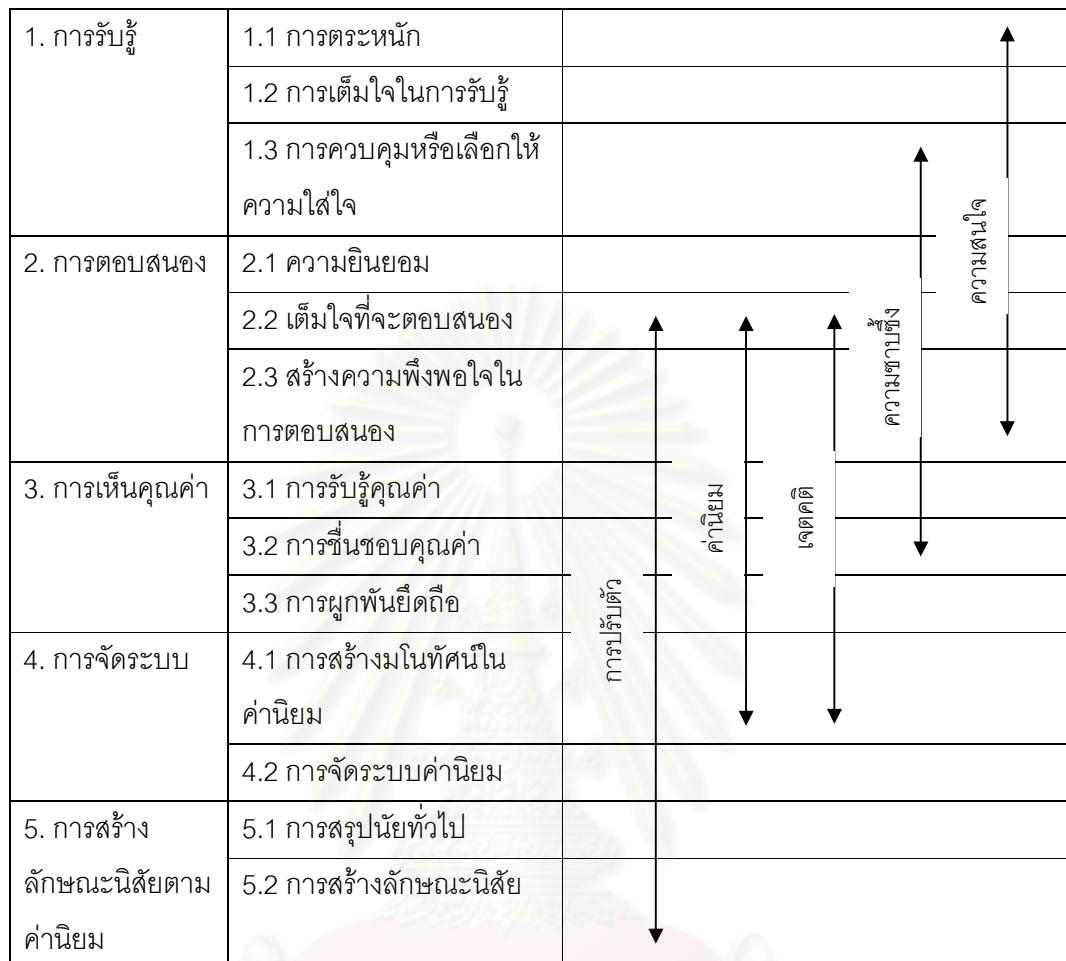
ประการแรก ปัญหาด้านสิ่งที่ต้องการวัด เนื่องจากความรู้สึกเป็นสิ่งที่จับต้องไม่ได้
แต่รู้สึกได้ ความรู้สึกจึงเป็นสิ่งที่มีความเป็นนามธรรมสูง เช่น ความรู้สึกประทับใจในการชมผลงาน
ศิลปะ ในครั้งแรกกับครั้งที่สองอาจแตกต่างกันไปได้ตามสถานการณ์ และไม่สามารถสังเกตเห็นได้
โดยตรง เนื่องจากผู้วัดไม่ได้อยู่ในเหตุการณ์ที่วัด การวัดสิ่งที่ไม่ได้ประจักษ์ต่อผู้วัดจึงมีความเสี่ยง
ต่อความคลาดเคลื่อน ทำให้การประเมินผิดพลาด การวัดความรู้สึกจึงต้องใช้การวัดซ้ำกันหลาย
ครั้งเพื่อตรวจสอบผลของการวัดที่สอดคล้องไปในทิศทางเดียวกัน

ประการที่สอง ธรรมชาติของความรู้สึกคือความเป็นส่วนตัวซึ่งผู้คนโดยทั่วไปมักต้องการปกปิด ไม่กล้าเปิดเผย โดยเฉพาะในสังคมตะวันออก การวัดและประเมินผลความรู้สึกจึงไม่อาจทำได้อย่างตรงไปตรงมา ต้องอาศัยการเลียบเคียงหรือการวัดทางอ้อม เช่น ใช้การสอบถามหรือสร้างสถานการณ์ขึ้นมาเพื่อเป็นการกระตุนเร้าความรู้สึกให้แสดงออกมา

ประการที่สาม การวัดเกี่ยวกับความรู้สึกไม่สามารถสรุปได้ว่าถูกหรือผิด แต่ก่อต่างจากการวัดความรู้สึกที่มีผล สิ่งที่ต้องการวัดคือผู้ตอบมีความรู้สึกหรือไม่ เกี่ยวกับสถานการณ์ที่ตั้งให้ คำงานที่เลือกให้ตอบเป็นสิ่งที่ได้มาจากภาระคุณลักษณะความรู้สึกซึ่งเป็นตัวแทนของความรู้สึกที่ต้องการศึกษา โดยจะเป็นตัวสะท้อนถึงความรู้สึกนึกคิดที่อาจส่งผลหรืออาจไม่ส่งผลไปสู่การประพฤติปฏิบัติของผู้ตอบก็ได้ ขึ้นอยู่กับสถานการณ์และการสร้างคำตาม เครื่องมือที่ใช้วัดความรู้สึกเป็นสิ่งที่สร้างยาก ทั้งความต้องของเครื่องมือ ซึ่งต้องการวัดความรู้สึกหรือทัศนคติต้านใดต้านหนึ่งที่มีอยู่ในตัวผู้ตอบ ได้เที่ยงตรงในขณะที่วัดความรู้สึกบุคคลต้องกระทำอย่างอ้อมค้อม แตกต่างจากเครื่องมือวัดความรู้ที่ใช้คำamotoย่างตรงประเด็น นอกจากนี้ความรู้สึกของผู้ตอบอาจเปลี่ยนแปลงไปตามสิ่งแวดล้อม สถานการณ์ ซึ่งทำให้ผลที่ได้จากการวัดความรู้สึกมักไม่เที่ยง จึงต้องใช้ความละเอียดรอบคอบในการเลือกสถานการณ์ และคำamotoเพื่อเร้าให้ผู้ตอบแสดงความรู้สึกออกมาก

แม้ว่าการประเมินทางจิตพิสัยจะทำได้ยาก แต่มิได้หมายความว่าจะวัดประเมินคุณลักษณะนี้ไม่ได้ การวัดและการประเมินจิตพิสัยให้ใกล้เคียงกับคุณลักษณะภายในของบุคคลมากที่สุด จึงต้องอาศัยข้อมูลหลักฐานอ้างอิงหลายด้านมาประกอบการพิจารณาร่วมกับเกณฑ์ที่นำเข้าถือเพื่อตัดสินคุณค่าของคุณลักษณะนั้น แต่ก่อนจะประเมินด้านจิตพิสัยในนั้น ผู้ประเมินจะต้องมีความชัดเจนเชิงแนวคิดทฤษฎีของคุณลักษณะที่จะวัดประเมินเป็นประการสำคัญ Krathwohl และคนอื่นๆ (1973) ได้ศึกษาวิจัยการเรียนรู้ด้านอารมณ์ความรู้สึกของมนุษย์ โดยแบ่งลำดับขั้นการเรียนรู้ด้านจิตพิสัยเป็น 5 ขั้น ดังรายละเอียดตามแผนภูมิที่ 7

แผนภูมิที่ 7 แนวคิดการจัดลำดับความรู้สึกของ David R. Krathwohl และคนอื่นๆ



Krathwohl และคนอื่นๆ (1973)

การจำแนกจุดประสงค์ทางการศึกษาด้านความรู้สึกของ Krathwohl และคนอื่นๆ (1973)

สรุปความหมายที่สำคัญได้ดังนี้

1. การรับรู้ (Receiving) เป็นขั้นแรกของความรู้สึก เทียบเท่ากับขั้นความรู้ ความจำในการจำแนกด้านสติปัญญา ถือเป็นการฟั่งฟั่งเบื้องต้นให้เด็กได้เห็นเท่านั้น แบ่งได้เป็น 3 ขั้นย่อย ดังนี้

1.1 การรู้จัก (Awareness) เป็นพฤติกรรมขั้นแรกที่คนรู้จักกับสิ่งเจ้าว่า คืออะไร โดยเป็นความรู้ขั้นผิวเผินและยังไม่เห็นความสำคัญ หรือความสนใจของสิ่งเรือนั้น เช่น รู้จักสี รู้จักรูปแบบ

1.2 ความเต็มใจในการรับ (Willingness to Receive) ขั้นนี้เป็นขั้นเต็มใจ หรือพอใจในการรับรู้ มีความโอนอ่อนต่อสิ่งที่พบเห็น เช่น พึงผู้อ่อน懦ด้วยความเต็มใจ อดทนในการทำสิ่งงานนึงจนสำเร็จ ยอมรับเพื่อนที่มาจากการวัดนอร์มที่แตกต่าง เป็นต้น

1.3 ควบคุมหรือคัดเลือกความเอาใจใส่ (Controlled or Selected Attention) เป็นความรู้สึกที่ต่อเนื่องจากขั้นที่แล้ว แต่สามารถยกได้กว่า อะไรที่ควรเอาใจใส่ อะไรที่ไม่ควรเอาใจใส่ เช่น ความรู้สึกชอบสิ่งนี้ อย่างได้สิ่งนั้น จึงมองในลักษณะการควบคุมหรือการเลือกมากขึ้น แต่เป็นไปตามความพึงพอใจเท่านั้น

2. การตอบสนอง (Responding) เมื่อรับรู้ ก็ความพอใจ และเลือกว่าจะพอใจ ในสิ่งใดแล้วจะพัฒนามาถึงขั้นนี้ คือการเกิดความสนใจ และชื่นชอบสิ่งใดสิ่งหนึ่งมากกว่าสิ่งอื่น แบ่งได้เป็น 3 ขั้น

2.1 การยินยอมในการตอบสนอง (Acquiescence in Responding)

เป็นความรู้สึกขั้นเชื่อฟังหรือยินยอมที่จะทำ แต่อาจไม่พอใจเท่าไหรัก เช่น การทำงานบ้านให้เสร็จ การปฏิบัติตามกฎของโรงเรียน เป็นต้น

2.2 ความเต็มใจที่จะตอบสนอง (Willingness to Response) เป็นความเต็มใจในการให้ความร่วมมือ ทำด้วยความต้องการของตนเองและความตั้งใจ เช่น รับผิดชอบหน้าที่ของตนเองด้วยความเต็มใจ มีความสนใจในสิ่งที่เรียนหรืออ่าน

2.3 ความพึงพอใจในการตอบสนอง (Satisfaction in Response) เป็นความพึงพอใจในการตอบสนอง โดยในขั้นที่ผ่านมาตนอาจยินยอมหรือเต็มใจทำ แต่ไม่ได้เกิดความพึงพอใจ ความรู้สึกขั้นนี้จึงลึกซึ้งมากขึ้น เป็นความเต็มใจในการตอบสนอง และพึงพอใจจนเกิดความสนุกสนานและเพลิดเพลิน ซึ่งการแสดงความสนุกสนานพอใจนั้นบางคราวอาจแสดงออกมากให้เห็นอย่างเปิดเผย แต่บางคราวอาจไม่แสดงให้เห็นอย่างเปิดเผยก็ได้ การประเมินจึงต้องทำอย่างระมัดระวัง

3. การรับรู้คุณค่าหรือค่านิยม (Valuing) ในขั้นนี้เป็นความรู้สึกรู้คุณค่าของสิ่งของปราชญากรณ์ หรือพฤติกรรมซึ่งตนเองได้รับและซึ่งซาบมาตั้งแต่ต้น ความรู้สึกนี้อาจเป็นการยอมรับหรือไม่ยอมรับคุณค่าก็ได้ ขึ้นอยู่กับเกณฑ์ที่ใช้พิจารณา พฤติกรรมจะดับนี้ค่อนข้างจะคงเส้นคงวาในการแสดงความรู้สึก เจตคติเป็นการรับรู้ในระดับนี้ การรับรู้คุณค่าแบ่งได้เป็น 3 ขั้น คือ

3.1 การรับรู้คุณค่า (Acceptance of a Value) ระดับนี้มุ่งบรรยายคุณค่าของปราชญากรณ์ พฤติกรรม สิ่งของ ฯลฯ ในระดับความเชื่อ ซึ่งอาจให้ความหมายว่าเป็นการยอมรับทางอารมณ์ต่อข้อเสนอหรือคำสอนที่มีพื้นฐานอยู่ เช่น การแสดงความประทับใจอย่างต่อเนื่องในการพัฒนาความสามารถทางการพูด และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ ยอมรับว่าการมีเพื่อนเป็นสิ่งจำเป็นในชีวิตแต่งงาน ฯลฯ

3.2 การชื่นชอบคุณค่า (Preference for Value) ระดับนี้ไม่เพียงเป็นการยอมรับคุณค่า แต่เพิ่มความรู้สึกเอาใจใส่ในคุณค่าหรือค่านิยมนั้นเพิ่มขึ้นอีก เรียกว่าเป็นขั้น

ต้องการคุณค่าระดับนี้ ตัวอย่างเช่น การแสดงความกล้าหาญในการตรวจสอบประเด็นที่เป็นปัญหา แสดงความกระตือรือร้นในกิจกรรมโดยการหาทางเลือกใหม่ๆ

3.3 การยินยอมรับ (Commitment) หมายถึงความเชื่อความศรัทธาด้วยความมั่นแน่นอน ผู้ที่มีความรู้สึกในระดับนี้ จะแสดงพฤติกรรมยึดมั่นอย่างเห็นได้ชัด

4. การจัดระบบคุณค่า (Organization) เป็นการจัดคุณค่าให้อยู่ในกลุ่มที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน หรืออาจจัดตามความสัมพันธ์ ฯลฯ ความรู้สึกระดับนี้แบ่งออกเป็น 2 ขั้น คือ

4.1 การสร้างนิภาพของคุณค่า (Conceptualization of a Value)

คุณค่าหรือค่านิยมมีหลายรูปแบบ คนอาจจัดค่านิยมที่มีลักษณะเดียวกันมาอยู่ด้วยกัน หรือเกี่ยวข้องกันมาเป็นกลุ่มเป็นพาก อันเป็นผลจากการวิเคราะห์และสังเคราะห์ค่านิยมแล้วนำมาตั้งชื่อใหม่ เช่น การพยายามบ่งชี้ลักษณะศิลปวัตถุที่ชอบ เป็นต้น

4.2 การจัดระบบคุณค่าของค่านิยม (Organization of a Value System)

เป็นการจัดค่านิยมที่สลับซับซ้อนให้อยู่ในระบบเดียวกัน เพื่อให้เกิดสมดุลในความรู้สึก เช่น คนที่ชื่นชอบค่านิยมดูถูก เหี้ยดหยาม เบียดเบี้ยน ทารุณ เอาเปรียบ เมื่อนำมาจัดให้อยู่ในระบบเดียวกันก็จะได้เป็นลักษณะของความก้าว้าว

5. การสร้างลักษณะนิสัยโดยคุณค่าอย่างหนึ่งหรือคุณค่าชับช้อน

(Characterization by a Value or Value Complex) เป็นขั้นของการสั่งสมความรู้สึก รูปแบบความเป็นมา จนกระทั่งยึดถือเป็นลักษณะนิสัย ความเชื่อถือ ความศรัทธา แนวปรัชญาชีวิต จนเกิดเป็นเป้าหมายปลายทางในชีวิต และส่งผลเป็นบุคลิกภาพ แบ่งได้เป็น 2 ขั้นคือ

5.1 การสรุปอิงนัยทั่วไปของคุณค่าหรือค่านิยม (Generalize Set)

เมื่อเกิดเหตุการณ์หรือปัญหาใดๆขึ้น คนนั้นจะนำค่านิยม และเจตคติมาประพุงและใช้ในการแก้ปัญหา

5.2 การสร้างลักษณะนิสัย (Characterization) เป็นระดับความรู้สึกขั้นสุดท้ายที่ผสมผสานสู่ความรู้สึกที่ยึดเป็นคุณการณ์ ปรัชญาชีวิต

การที่บุคคลจะเกิดลักษณะนิสัย และค่านิยมล้วนมีจุดเริ่มต้นจากการได้รับรู้สิ่งเร้าที่เคยกระตุนในสิ่งแวดล้อมที่แตกต่างกันไป ซึ่งส่งผลไปสู่การรู้เห็นคุณค่าต่อสิ่งกระตุนเร้าเหล่านั้น จนเกิดเป็นการเห็นคุณค่า ซึ่งเป็นความรู้สึกเชิงบวกต่อสิ่งเร้า และพัฒนาจนเป็นค่านิยม และบุคลิกนิสัยในที่สุด การวัดและประเมินความรู้สึกสามารถทำได้ในระดับที่แตกต่าง ขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ ของการวัดและการประเมินในแต่ละช่วงวัย ซึ่งเกี่ยวข้องกับพัฒนาการทางร่างกายควบคู่กัน หรืออาจเป็นการวัดประเมินการเปลี่ยนแปลงภายในตัวบุคคล อันเนื่องมาจาก การให้สิ่งเร้าใหม่เข้าไป ได้แก่ การให้ความรู้ที่สร้างผลต่อความรู้สึกถึงคุณค่า หรือความซาบซึ้ง เช่น ความรู้สึกยิ่งกับศิลปะ ฯลฯ (ปุณณรัตน์ พิชญ์พนูลย์, 2552)

วิธีที่ใช้วัดจิตพิสัยแบ่งออกเป็น 5 วิธี (นัฐรุ่งโรจน์ หลาภทอง, 2549) คือ

1. การรายงานตนเอง (Self- Report) เป็นการให้ผู้รับการทดสอบแสดงความรู้สึกของตนตามสิ่งเร้าที่ได้สัมผัส ซึ่งสิ่งเร้าอาจจะเป็นข้อความหรือสถานการณ์ต่างๆโดยผู้ตอบไม่โอกาสตอบได้ตามความคิดความรู้สึกของตนเอง (การตอบแบบปลายเปิด) หรือเลือกจากคำตอบที่ได้จัดเตรียมไว้แล้ว (การตอบปลายปิด) จากมาตรวัดต่างๆ เช่น มาตรอันตรภาพปรากฏเท่ากัน (Equal-appearing intervals scale) ของเทอร์สติน (Thurstone)
2. การสังเกตพฤติกรรม (Observation) เป็นการใช้ประสาทสัมผัสโดยเฉพาะตาและหูในการบันทึกดรามพฤติกรรมอย่างมีจุดมุ่งหมาย แล้วจดลงในแบบบันทึกที่มีลักษณะเป็นแบบตรวจสอบรายการ (Checklist) หรือแบบมาตรา量ค่า (Rating Scale) การที่จะสังเกตให้สอดคล้องตรงกับความเป็นจริงมากที่สุดแบบบันทึกพฤติกรรมจะต้องมีรายละเอียดของสิ่งที่ต้องการสังเกตอย่างชัดเจนเป็นรูปธรรม มีประเด็นการสังเกตที่ครอบคลุมพฤติกรรมที่จะปรากฏขึ้นด้วย
3. การสังเกตร่องรอยของพฤติกรรม (Obtrusive) เป็นการตรวจสืบข้อมูลย้อนหลังจากหลักฐานอื่นที่ให้ข้างต้นความถี่ของพฤติกรรม เช่น ร่องรอยการยืมหนังสือจากห้องสมุด ประวัติของหนังสือที่มีการยืมอ่านมากที่สุด ร่องรอยการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า การนำรูปรักษาเป็นต้น
4. การสัมภาษณ์ (Interview) เป็นวิธีการวัดที่เกิดการปฏิสัมพันธ์พูดคุยระหว่างผู้สัมภาษณ์และผู้รับการสัมภาษณ์ โดยอาจเป็นการสัมภาษณ์กลุ่มหรือรายบุคคลก็ได้ สำหรับรูปแบบของการสัมภาษณ์แบ่งออกเป็นการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง ซึ่งมีข้อคำถามเตรียมไว้ เรียบร้อยแล้วเหมือนกับแบบสอบถามปลายเปิด ส่วนแบบสัมภาษณ์แบบไม่มีโครงสร้างจะมีเพียงประเด็นในการสัมภาษณ์ การซักถามจึงมีความยืดหยุ่น และข้อคำถามที่หลากหลาย ผู้สัมภาษณ์จึงต้องอาศัยความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ที่มากพอ เพื่อให้ผู้รับการสัมภาษณ์เกิดความไว้วางใจ เชื่อถือ และอยากรอคำตอบตามความเป็นจริง โดยในระหว่างสัมภาษณ์นอกจากผู้สัมภาษณ์จะต้องมีทักษะการพูดที่ดีแล้วยังต้องมีทักษะการฟังที่ดีอีกด้วย
5. เทคนิคการจินตนาการ (Projective Techniques) เป็นการใช้สถานการณ์หรือสิ่งเร้าไปกระตุ้นให้ผู้ทดสอบแสดงพฤติกรรมหรือจินตนาการของตนออกมา เช่น การเติมประ邑คหรือการเล่าเรื่องให้สมบูรณ์ การสร้างความคิดบรรยายความรู้สึกจากภาพ การโยงความสัมพันธ์ระหว่างความรู้สึกกับคำต่างๆ เป็นต้น การแปลความหมายอาศัยผลจากการตอบสิ่งที่กล่าวมา เทียบกับเกณฑ์การแปลผลจากการวัดคุณลักษณะทางจิตที่ถูกพัฒนาไว้แล้ว เพื่อที่จะทราบว่าผู้นั้นมีความคิดเห็นหรือความรู้สึกอย่างไร

จากการศึกษาขั้นตอนการสร้างเครื่องมือในการวัดด้านจิตพิสัยของ Gable and Wolf(1993) และ ล้วน สายยศ(2542) สรุปได้ตามแผนภูมิที่ 8



แผนภูมิที่ 8 ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือในการวัดด้านจิตพิสัย

จากแผนภูมิที่ 8 สรุปได้ว่า การสร้างเครื่องมือในการวัดด้านจิตพิสัยนั้น จำเป็นต้อง กำหนดค่า尼ยมที่จะวัดให้ชัดเจนโดยการศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้อง และวิจัยเลือกรูปแบบเครื่องมือที่เหมาะสมกับการวัดค่า尼ยมนั้นๆ เมื่อสร้างเครื่องมือแล้วจึงตรวจสอบข้อคำถาน และอำนาจจำแนก เพื่อปรับแก้ไขให้เหมาะสม หลังจากนั้นจึงทดลองใช้เพื่อตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ เมื่อปรับแก้ไขจนเครื่องมือมีคุณภาพที่เหมาะสมแล้วจึงหาเกณฑ์ปกติเพื่อใช้เป็นหลักในการประเมินผลต่อไป

ล้วน สายยศ(2542) ได้ยกตัวอย่างแบบวัดค่า尼ยมไว้ ดังนี้

1. แบบมีคำถามหรือสถานการณ์และให้เติมคำตอบลงไป ไม่มีตัวเลือกให้ การพิจารณาว่าตอบแบบไหนได้คะແນนเท่าไรจะเป็นต้องกำหนดเกณฑ์การให้คะແນนไว้อย่างดี ตัวอย่างแบบวัดค่า尼ยมความมีวินัย

1) ท่านเห็นด้วยหรือไม่ว่าจะเปลี่ยนของสถานศึกษามีความสำคัญกับชีวิตของนักศึกษา ตอบพร้อมเหตุผล (แบบคำถาม)

2) 釆งได้รับเชิญไปเป็นวิทยากรที่โรงเรียนแห่งหนึ่ง เวลา 9 – 12 นาฬิกา แต่เป็นคนบรรยายสนุก ผู้ชมหัวเราะกันอย่างครื้นเครง ปรากฏว่าเดยเวลาเที่ยงไปแล้วแต่เนื้อหาในการบรรยายยังไม่จบ หากท่านเป็นเดยท่านจะทำอย่างไร ตอบพร้อมเหตุผล (แบบสถานการณ์)

ล้วน สายยศ(2542)

2. แบบมีคำถามหรือสถานการณ์ แล้วมีตัวเลือกไว้ให้ตอบ แบบนี้อาจมีคำถามหรือสถานการณ์เกี่ยวกับค่า尼ยมที่ต้องการวัด แล้วเขียนตัวเลือกที่เกี่ยวกับค่า尼ยมนั้น โดยอาศัยหลักการให้คะແນน 0, 1 หรือ 0, 1 และ 2 ซึ่ง 0 แสดงว่าไม่มีค่า尼ยมนั้นเลย 1 มีค่า尼ยมนั้นบ้าง 2 มีค่า尼ยมนั้นมาก หรืออาจพิจารณาเพียงมีหรือไม่มีค่า尼ยมก็ได้

ตัวอย่างแบบวัดค่าNiยมความมีวินัย

1) ท่านชอบงานที่กغرะเปลี่ยนเครื่องครัวมากน้อยเพียงใด

ก. ชอบ เพราะจะได้ไม่สร้างความกวนใจ (1)

ข. ไม่ชอบ เพราะจะทำงานด้วยความอึดอัด (0)

ค. ชอบมาก เพราะจะทำให้ทุกคนอยู่ในกรอบหน้าที่ (2)

2) ท่านเห็นด้วยหรือไม่ว่าจะเปลี่ยนของสถานศึกษามีความสำคัญมากกับชีวิตของนักศึกษา

ก. ไม่เห็นด้วย เพราะขาดความเป็นอิสระ (0)

ข. เห็นด้วย เพราะจะได้เป็นสัญลักษณ์ของโรงเรียน (1)

ค. เห็นด้วยอย่างมาก เพราะจะทำให้ผู้เรียนปรับตัวได้ดีขึ้น (2)

ล้วน สายยศ(2542)

หรืออาจใช้การพิจารณาข้อความเกี่ยวกับค่า尼ยมนั้น แล้วให้น้ำหนักว่าข้อใดสำคัญมากหรือน้อย หรือเห็นด้วยมากหรือน้อย โดยอาจทำในรูปแบบ Likert Scale ดังตัวอย่าง

ตัวอย่างแบบวัดค่านิยมความมีวินัย

ข้อความ	เห็นด้วยมาก	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วยมาก
1) การปฏิบัติตามระเบียบของโรงเรียนเป็นสิ่งที่สำคัญมาก				
2) ข้าพเจ้าเชื่อถือกฎเกณฑ์ที่เพื่อนๆ ของข้าพเจ้าตั้งเสมอ				
3) สังคมจะอยู่ได้ก็ด้วยการเคารพกฎหมายของบ้านเมือง				

ล้วน สายยศ(2542)

3. ใช้มาตราแน่นยั่งแนก (Semantic Differential Scale) โดยการใช้มาตราวัดแบบ

Osgood เพื่อวัดเจตคติของมนุษย์ (Concept) ได้ มโนภาพนึง เช่น พ่อหรือแม่ เป็นต้น โดยการใช้คำที่มีความหมายเกี่ยวข้องกับค่านิยมนั้นที่มีความหมายตรงข้ามกันมาจัดเป็นคู่ๆ ประมาณ 5 คู่ ขึ้นไป แล้วให้ผู้ตอบเลือกช่องที่ใกล้เคียงกับสิ่งที่รู้สึกมากที่สุด มาตราอาจจะมีได้ตั้งแต่ 4-7 ช่อง มาตราวัดแบบนี้สร้างง่ายใช้สะดวก แต่กារหาคำที่มีความหมายทางค่านิยมนั้นค่อนข้างยาก

ตัวอย่างแบบวัดค่านิยมความมีวินัย

ดี	2	1	0	-1	-2	เลว
ปฏิบัติตาม	2	1	0	-1	-2	ต่อต้าน
ประยิญ	2	1	0	-1	-2	โหะ

ล้วน สายยศ(2542)

เช่นเดียวกันกับการวัดปะเมินผลด้านจิตพิสัยในด้านนี้ การวัดการปะเมินผลการรับรู้ทางศิลปะจำเป็นต้องใช้การวัดผลหลายด้าน จากหลายเครื่องมือ แล้วจึงนำผลมาประกอบกันเพื่อประเมินผล โดยการสร้างเครื่องมือนั้นสิ่งที่ควรคำนึงถึงคือการทำหนดความหมายของคุณค่าทางศิลปะที่ต้องการวัด ให้ชัดเจนและครอบคลุมตามที่ได้ศึกษาข้อมูลไว้ เพื่อให้ผลที่ได้เป็นที่น่าเชื่อถือ

4. การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม (Multicultural Art Education) เป็นแนวคิดหนึ่งของการเรียนการสอนศิลป์ศึกษาตามแนวคิด Postmodern โดยต้องการเชื่อมโยงการเรียนการสอนไปสู่ความสอดคล้องสัมพันธ์กับวัฒนธรรมที่มีอยู่หลากหลายทั่วโลก โดยมีมุ่งมองว่าการสอนศิลปะตามทฤษฎีที่มีมาแต่เดิมนั้นมีลักษณะซ้ำซาก เพราะเป็นรูปแบบการสอนที่คัดลอกแบบแผนความคิดและวิธีการปฏิบัติที่ใช้เดิมๆ กับผู้เรียนชาวไทยโบราณ ไม่เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอนของชนชาติอื่นที่มีความแตกต่างกันทั้งสภาพแวดล้อมทางสังคมเศรษฐกิจ และการเมือง โดยเฉพาะโลกปัจจุบันที่ประกอบด้วยความหลากหลายทางวัฒนธรรม (Multicultural) ระบบ

การศึกษาแบบเก่าจึงไม่สามารถตอบสนองความต้องการ หรือความสนใจของคนรุ่นใหม่ และไม่สามารถนำไปใช้ให้เป็นประโยชน์อย่างแท้จริงกับชีวิตและสถานการณ์ประจำวัน
(สันติ คุณประเสริฐ, 2547)

4.1 แนวคิดเกี่ยวกับการศึกษาแบบพหุภัณฑ์รวม

วัฒนธรรมมาจากศัพท์ภาษาลาติน 2 คำ คือ “Colere” ซึ่งมีความหมายว่า ปลูกฝัง หรือสั่งสอน และ “Cultus” ที่แปลว่าการปลูกฝังหรือการอบรม เมื่อรวมทั้ง 2 คำเข้าด้วยกันจึงได้คำว่า “Culture” ซึ่งเป็นคำในภาษาอังกฤษ มีความหมายถึงกระบวนการเรียนที่ตอกทอดเป็นมรดกสั่งคม (งามพิศ สัตย์ส่วน, 2543)

Krober (1953) ได้ให้คำนิยามของวัฒนธรรมว่า วัฒนธรรมประกอบด้วยแผนพุทธิกรรมที่ได้มาโดยการเรียนรู้และการถ่ายทอดจากก่อนหน้าไปยังอีกรุ่นหนึ่งโดยใช้ระบบสัญลักษณ์ เกิดเป็นความแตกต่างกันไปในกลุ่มชนต่างๆ วัฒนธรรมยังรวมถึงเครื่องมือเครื่องใช้ที่มนุษย์สร้างขึ้นมา ส่วนประกอบของวัฒนธรรมยังประกอบด้วยความคิดตามประเพณี และค่านิยมที่ติดตามมา วัฒนธรรมสามารถเป็นได้ทั้งผลผลิตจากการกระทำ และเงื่อนไขในการกระทำสิ่งต่างๆ ของมนุษย์

สัญญา สัญญาวิวัฒน์ (2546) กล่าวว่า วัฒนธรรม คือวิถีชีวิตหรือแบบแผนในการดำเนินชีวิตของคนกลุ่มนึงหรือสังคมหนึ่งที่มนุษย์สร้างขึ้นและมีการสืบทอดต่อกันเป็นเวลากานาน

สุพัตรา สุภาพ (2546) ได้สรุปความหมายของวัฒนธรรมว่า วัฒนธรรมมีความหมายครอบคลุมถึงทุกอย่างที่แสดงออกถึงวิถีชีวิตของมนุษย์ในสังคมกลุ่มใดกลุ่มนึง ที่ประกอบด้วย ความรู้ ความเชื่อ ศิลปะ ศิลธรรม กวحداثย ประเพณี วิทยาการ และทุกสิ่งทุกอย่าง ที่คิดและทำในสถานะของสมาชิกกลุ่มหรือสังคมนั้นๆ

อมรา พงศាបิชญ์ (2537) กล่าวว่า วัฒนธรรม คือสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้น กำหนดขึ้น มีใช้สิ่งที่มนุษย์ทำการสัญชาตญาณ โดยอาจเป็นการประดิษฐ์สร้างสรรค์สิ่งของหรืออาจเป็นการกำหนด พฤติกรรม ความคิด วิธีการและระบบการทำงาน

สรุปได้ว่า วัฒนธรรม หมายถึงทุกสิ่งทุกอย่างที่มนุษย์สร้างขึ้น ทั้งที่เป็นรูปธรรมและนามธรรม อันเป็นผลรวมจากการเรียนรู้ และสามารถถ่ายทอดจากคนรุ่นหน้าไปยังอีกรุ่นหนึ่งได้ จึงเป็นการแสดงออกถึงวิถีชีวิตของคนกลุ่มนั้น วัฒนธรรมจึงมีส่วนเกี่ยวข้องกับมนุษย์ทุกคน เพราหมุนวนเป็นส่วนหนึ่งของสังคม ไม่ว่าจะเป็นกลุ่มย่อยหรือกลุ่มใหญ่ วัฒนธรรมของคนกลุ่มนึงจะส่งผลออกมายเป็นการกระทำของคนกลุ่มนั้น หากผู้ที่รับวัฒนธรรมมา มีความเข้าใจในวัฒนธรรมเป็นอย่างดี และเลือกวัฒนธรรมที่เหมาะสมกับตนเองได้ ผู้นั้นจะมีค่านิยม ความเชื่อ และพฤติกรรมที่เหมาะสม ดังนั้น วัฒนธรรมจึงมีส่วนเกี่ยวข้องกับกระบวนการเรียนรู้อย่างแยกไม่ออก

อย่างไรก็ตามวัฒนธรรมเป็นสิ่งที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ไม่หยุดนิ่งตามตัว เพราะมนุษย์มีการคิดค้นสิ่งใหม่ๆ หรือปรับปรุงสิ่งที่มีอยู่แล้วให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป จึงทำให้วัฒนธรรมเกิดการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ (สุพัตรา สุภาพ, 2546) การเปลี่ยนแปลงทางวัฒนธรรมจึงเกิดขึ้นอยู่เสมอ ทั้งจากการแพร่กระจายทางวัฒนธรรม จากสังคมหนึ่งไปสู่อีksangcom หนึ่ง จากการขัดแย้ง การปรับตัวภายใน และจากการเผยแพร่องค์ความรู้ด้านวัฒนธรรมของสังคมหนึ่งเข้าสู่อีksangcom หนึ่ง ทั้งโดยวิธีสันติ และวิธีที่รุนแรง โดยเฉพาะในโลกปัจจุบันที่มีมนุษย์สามารถติดต่อสื่อสารกันได้อย่างรวดเร็วผ่านทางอินเตอร์เน็ต ทำให้โลกทั้งโลกเป็นเสมือนหมู่บ้านเดียวกัน (Global Village) การเกิดเหตุการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรมที่จุดใดจุดหนึ่งของโลกย่อมส่งผลกระทบต่อภูมิภาคอื่น หรือผู้คนในต่างประเทศได้ง่ายดาย

ดังนั้น การศึกษาเกี่ยวกับความหลากหลายทางวัฒนธรรมจึงเป็นสิ่งที่จำเป็น ดังที่อมรวิชช์ นาครทรรพ (2549) แสดงท่าศนะไว้ว่า การทำให้เด็กได้เรียนรู้ถึงความหลากหลายทางวัฒนธรรม และความลงมาของความหลากหลาย การสอนให้เด็กนับถือในความเป็นมนุษย์ที่มีความแตกต่างในวัฒนธรรม ต่างในวิถีชีวิต ความเชื่อ ความคิด และการนับถือศาสนาจึงเป็นสิ่งที่สำคัญ การเริ่มต้นเรียนรู้ความหลากหลายทางวัฒนธรรมในโรงเรียนจะเป็นรากฐานที่สำคัญขยายไปสู่สังคม ประเทศชาติ และโลกในอนาคต การให้เด็กเข้าร่วม เป็นสิ่งที่ควรสร้างความตระหนักและความเข้าใจให้เกิดขึ้นในเด็ก และนำรายให้เกิดการเรียนรู้ทางวัฒนธรรมที่มีเป้าหมายเพื่อก่อให้เกิดความรัก ความเข้าใจ และการอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุขของมนุษยชาติ นอกจากนั้น การที่โลกปัจจุบันเป็นโลกยุคโลกาภิวัตน์ ความหลากหลายทางวัฒนธรรมและเทคโนโลยีกลายเป็นตัวเร่งการผสมผสานระหว่างวัฒนธรรมต่างชาติต่างภาษา จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ทุกสังคมต้องสร้างความสมดุลระหว่างการรักษาและการถ่ายทอดค่านิยมอันเป็นรากฐานทางวัฒนธรรมให้กับเด็กและเยาวชน ไปพร้อมๆ กับการช่วยให้เข้าเหล่านี้มีความสามารถในการปรับตัวในกราแส่วัฒนธรรมสากล และสามารถรับความแตกต่างทางวัฒนธรรมของสังคมอื่นๆ ด้วย คนรุ่นใหม่จึงจะมีความเป็นพลโลก (Global Citizen) มีความรู้และทัศนคติที่ดีต่อบุคคลต่างชาติต่างภาษาที่จะต้องมีความเกี่ยวข้องสัมพันธ์กันมากขึ้น พร้อมๆ กับที่สามารถร่วมรักษาเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรมของตนไว้ได้อย่างเข้มแข็ง ซึ่งการจะสร้างเยาวชนให้เติบโตโดยเรียนรู้จากตนเองและผู้อื่น เศร้าพความแตกต่างทางวัฒนธรรมและศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์นั้น การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจึงเป็นสิ่งที่จำเป็น

อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมยังไม่เป็นที่แพร่หลายในประเทศไทย และจำกัดเฉพาะในพื้นที่ที่มีประชากรที่มีความแตกต่างทางเชื้อชาติ และศาสนา เช่น พื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ หรือพื้นที่ภาคเหนือที่มีชาวเขาอาศัยอยู่มาก เพราะสังคมไทยไม่ได้มีการตระหนักรเรื่องความหลากหลายทางวัฒนธรรมตั้งแต่ต้น เนื่องจากโดยส่วนใหญ่แล้ว คนไทยจะถือ

ว่าทุกคนล้วนเป็นคนไทยเหมือนกัน ด้วยเหตุนี้จึงไม่ได้มีการวิเคราะห์เกี่ยวกับความหลากหลายทางวัฒนธรรมอย่างลึกซึ้ง (อมรา พงศพิชญ์, 2542) การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจึงมีเพื่อประโยชน์ทางความมั่นคงของประเทศมากกว่าการมุ่งประโยชน์ด้านความเท่าเทียมกันของผู้เรียน

ความหมายของการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม

พหุวัฒนธรรม หมายถึง วัฒนธรรมที่หลากหลาย มีนักวิชาการและนักการศึกษาอธิบายถึง
ขอบเขตของคำว่า พหุวัฒนธรรม ไว้มากน้อย ดังตัวอย่างเช่น Aragon (1973) กล่าวว่า คำว่า วัฒนธรรม ในพหุวัฒนธรรมนั้นหมายถึงลักษณะทั่วไป
ของสมาชิกในกลุ่มของสังคมหนึ่งๆ ในด้านภาษา อาหาร เครื่องแต่งกาย รูปแบบทางสังคมและเชื้อ
ชาติ

Baruth and Manning (1992) กล่าวว่า พหุวัฒนธรรม หมายถึงความหลากหลายของวัฒนธรรม ในด้านเชื้อชาติ ภาษา เพศส่วน ความผิดปกติทางร่างกาย และชนชั้นทางสังคม Banks (2001) กล่าวว่า พหุวัฒนธรรมคือความหลากหลายทางวัฒนธรรมในด้าน เชื้อชาติ เพศส่วน ชนชั้นทางสังคม การยอมรับจากสังคม และศาสนา ซึ่งเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อ identity ของสมาชิกในวัฒนธรรมนั้นๆ

อมรวิชช์ นาครทรรพ และคนอื่นๆ (2549) กล่าวว่า พหุวัฒนธรรม คือความหลากหลายทางวัฒนธรรม ในเชิงของวัฒนธรรมเกี่ยวกับวัฒนุ จับต้องได้ เช่น การแต่งกาย สิ่งของเครื่องใช้ การกินการอร่อย หรือวัฒนธรรมที่ไม่ใช่วัฒนุ จับต้องไม่ได้ เช่น ความรู้สึกนึกคิด ทัศนคติของเยาวชน เป็นต้น

ฐิติมดี อาพัทธนันท์ (2550) กล่าวว่า พหุวัฒนธรรมนั้นไม่จำกัดเฉพาะความ
หลากหลายด้านเชื้อชาติและศาสนาเท่านั้น แต่รวมถึงความแตกต่างที่เกิดจากความผิดปกติของ
ร่างกาย เพศสภาพ และชนชั้นทางสังคม นอกจากนี้ขอบเขตของคำว่าวัฒนธรรมยังรวมทั้ง
วัฒนธรรมที่เป็นวัตถุ เช่น ประเพณี อาหาร การแต่งกาย ภาษา และวัฒนธรรมที่ไม่ใช่วัตถุ เช่น
ความเชื่อ ค่านิยม มุมมอง แบบแผนการประพฤติ ฯลฯ

สรุปได้ว่า พหุวัฒนธรรม คือความหลากหลายทางวัฒนธรรมในมิติต่างๆ ไม่ว่าจะเป็น วัฒนธรรมเชิงวัตถุ เช่น การแต่งกาย อาหาร วัฒนธรรมที่เป็นรูปธรรม สามารถมองเห็นได้ เช่น เครื่องชาติ ความแตกต่างทางร่างกาย หรือวัฒนธรรมเชิงนามธรรม เช่น ความเชื่อ ค่านิยม ฯลฯ โดย ประเด็นที่นักวิชาการและนักการศึกษาให้ความสนใจกันมาก ได้แก่ ความหลากหลายทาง วัฒนธรรม ในด้านเพศสภาพ สภาพร่างกาย วัฒนธรรมประจำชาติ วัฒนธรรมท้องถิ่น วัฒนธรรม ศาสนา และวัฒนธรรมสากล ซึ่งเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่ออัตลักษณ์ของนักเรียนโดยตรง

การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม หรือ Multicultural Education มีที่มาจากการประทุม
สหราชอาณาจักร อเมริกา โดยหมายถึงการจัดการศึกษาที่คำนึงถึงความหลากหลายทางวัฒนธรรม เช่น

ความหลากหลายทางเชื้อชาติ ศาสนา เพศสภាព ฐานะทางสังคม และสภาพร่างกาย เพื่อให้เกิดความเสมอภาคและความเท่าเทียมทางด้านโอกาสการศึกษาของผู้เรียน นักวิชาการที่สนับสนุนแนวคิดนี้มองว่าการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจะเป็นเครื่องมือที่นำไปสู่ความเท่าเทียมและความเสมอภาคในสังคม (ธิติมดี อพัทธนันท์, 2550)

Banks (1994) ได้ให้ความหมายของการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมว่า เป็นแนวคิดในการปฏิรูปการศึกษา โดยมีเป้าหมายสำคัญเพื่อการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของสถาบันการศึกษา เพื่อให้นักเรียนแต่ละเพศ นักเรียนที่มีความต้องการเป็นพิเศษ นักเรียนกลุ่มเชื้อชาติ สีผิว และวัฒนธรรมต่างๆ ได้มีความเสมอภาคกันในการประสบความสำเร็จในการเรียน

Gollnick and Chin (1994) กล่าวว่า การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมคือการศึกษาความคิดรวบยอดเกี่ยวกับการร่วมความหลากหลายทางวัฒนธรรมในสังคม และจัดหาแนวทางเพื่อสร้างความเข้าใจและความเสมอภาคในโรงเรียน

Cortes (1996) กล่าวว่า การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม หมายถึงกระบวนการที่คุณช่วยเตรียมผู้เรียนที่มีความแตกต่างทางวัฒนธรรมให้อยู่ด้วยความเข้าใจกัน มีการร่วมมือร่วมใจกัน มองเห็นประโยชน์ที่แท้จริงในการพึ่งพาอาศัยกัน มีความเสียสละและความยุติธรรมต่อกัน

การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม จึงสามารถเป็นได้ทั้ง การจัดการศึกษาเพื่อกลุ่มคนที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม เช่น การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมในประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นประเทศที่มีความหลากหลายทางเชื้อชาติ การศึกษาจึงจำเป็นต้องคำนึงถึงความเท่าเทียมกันของเด็กทุกชาติ เพื่อให้เด็กทุกคนไม่ว่าเชื้อชาติใดได้รับความสนใจและเติบโตอย่างมีคุณภาพ และสอนให้นักเรียนรู้จักความแตกต่าง การปรับตัวและการเปิดใจยอมรับความแตกต่างทางวัฒนธรรมโดยไม่สูญเสียวัฒนธรรมอันมีค่าของตนเองโดยใช้วัฒนธรรมที่หลากหลายเป็นสื่อ ก็เป็นสิ่งที่สำคัญเช่นกัน

เป้าหมายของการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม

Banks (1994) ได้กล่าวถึงเป้าหมายของการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมไว้ 2 ประการ

1. เพื่อปรับเปลี่ยนโรงเรียนให้เป็นประโยชน์ต่อนักเรียนทุกกลุ่ม โดยให้แต่ละคนได้มีโอกาสเรียนรู้ด้วยความเสมอภาค ให้มีโอกาสในการเรียนเท่าเทียมกันทุกเพศ ระดับความสามารถ ระดับชั้นทางสังคม เชื้อสาย และสีผิว

2. เพื่อช่วยให้นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อความแตกต่างทางวัฒนธรรมทั้งในด้านกลุ่ม สีผิว เชื้อชาติ และศาสนา

Baruth and Manning (1992) ได้กล่าวถึงเป้าหมายเฉพาะที่ควรจะทำเพื่อให้ผู้เรียนทุกคนบรรลุไว้ 5 ข้อดังนี้

1. สำนัก เข้าใจ และยอมรับนโยบายในครอบชาติของความแตกต่างและคล้ายคลึงในวัฒนธรรมต่างๆ

2. รู้สึกถึงความเหมือนและความแตกต่างที่มีอยู่ในกลุ่มสังคมต่างๆ

3. พัฒนาความเข้าใจที่ดีต่อครอบชาติและผลกระทบของชาตินิยม ตลอดจน

ผลของชาตินิยมทั้งในแบบแปรเปลี่ยน

4. พัฒนาเจตคติที่ดีต่อเชื้อชาติ และสิ่งแวดล้อม ยอมรับและใช้ภูมิหลังทางวัฒนธรรมเป็นแรงจูงใจก่อหนุนในการให้ความสนใจต่อสังคม

5. จัดและพัฒนาประสบการณ์ที่เหมาะสมซึ่งจะช่วยให้เด็กมีพัฒนาการที่ดีขึ้นทั้งในด้านทักษะ ความรู้ความเข้าใจ และเจตคติที่จำเป็นต่อการอยู่อาศัยในสังคมที่มีความแตกต่างหลากหลาย

จูญ จวนาน (2540) ได้สรุปเป้าหมายเบื้องต้นของการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม ไว้ว่า การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมคือ การให้นักเรียนแต่ละคนมีความรู้ความเข้าใจ ยอมรับผู้อื่นที่มีวัฒนธรรมแตกต่างกันไปจากตนและมีความเสมอภาคในการเรียน มีโอกาสพัฒนาความรู้ ทักษะ และเจตคติที่ดีต่อกัน เป้าหมายต่อมากคือการที่ทุกคนในสังคม เกิดความรู้สึกที่ดีต่อกัน ปฏิบัติต่อกันเยี่ยงเพื่อนมนุษย์ เป้าหมายสูงสุด หรือเป้าหมายปลายทางคือ การมีสันติสุขของโลก

Banks (1994) กล่าวถึงกล่าวถึงระดับการพัฒนานักเรียนตามทฤษฎีการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมไว้ดังนี้

1. ลุ่มหลงวัฒนธรรมตนเอง ปฏิเสธวัฒนธรรมอื่น

2. ลุ่มหลงวัฒนธรรมอื่น ปฏิเสธวัฒนธรรมตนเอง

3. ยอมรับและเห็นคุณค่าวัฒนธรรมตนเองและวัฒนธรรมอื่น

4. ยอมรับและเห็นคุณค่าวัฒนธรรมของตนเองและวัฒนธรรมอื่น

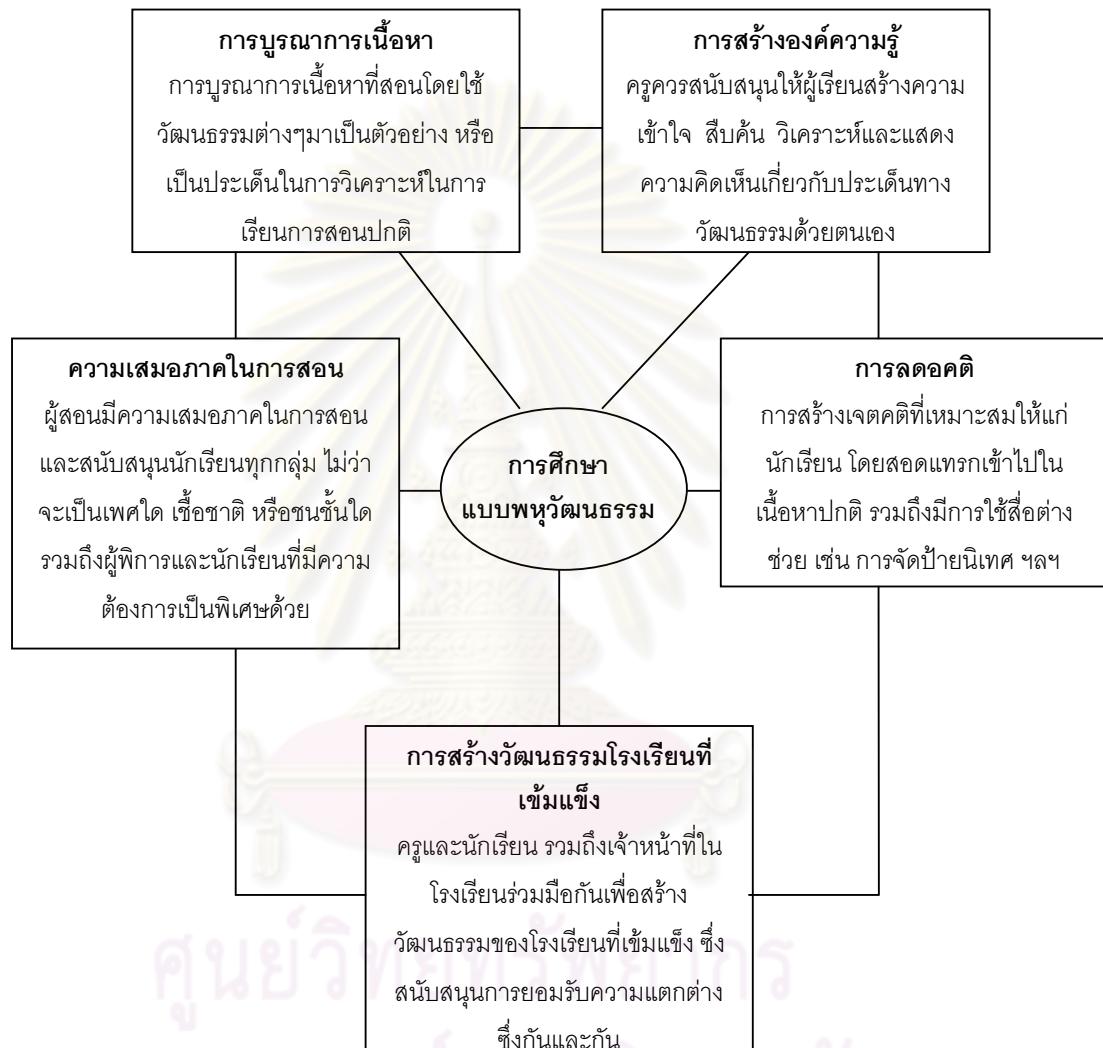
5. สะท้อนความหลายหลายทางวัฒนธรรมและแสดงออกถึงความเป็นชนชาติของตน

6. สะท้อนความเป็นชาติของตนและมนุษย์โลก

จะเห็นได้ว่าเป้าหมายสูงสุดของการจัดการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมคือการที่ผู้เรียนสามารถแสดงออกได้ถึงวัฒนธรรมของตนเอง และวัฒนธรรมของโลก (Global Citizen) แต่เมื่อพิจารณาจากวัยของผู้เรียนระดับประถมศึกษาแล้ว ผู้วัยจักษดหังการพัฒนาผู้เรียนให้ถึงระดับที่ 4 คือ ยอมรับและเห็นคุณค่าวัฒนธรรมของตนและวัฒนธรรมอื่น เพื่อให้สอดคล้องกับแนวคิดการพัฒนาเยาวชนให้สามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างสันติ ตามแผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10

การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมในภาคบูรพา

Banks and Banks (2001) ได้สร้างแผนภูมิแสดงการนำแนวคิดการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมมาประยุกต์ใช้ในโรงเรียน ไว้ในหนังสือ Multicultural Education: Issues and Perspective ดังรายละเอียดตามแผนภูมิที่ 9



Banks and Banks(2001)

แผนภูมิที่ 9 การนำแนวคิดการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมมาประยุกต์ใช้ในโรงเรียน

จากแผนภูมิที่ 9 พบว่า การศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมนั้นไม่ใช่การเพิ่มเติมเนื้อหาเกี่ยวกับวัฒนธรรมเข้าไปในการเรียนการสอนปกติเท่านั้น แต่เป็นการปรับระบบการเรียนการสอนโดยรวม เพื่อให้นักเรียนจากทุกวัฒนธรรมได้รับการยอมรับและประสบความสำเร็จในการเรียนโดยเท่าเทียมกัน

อมรวิชช์ นาครทรรพ (2549) ได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเป้าหมายและแนวทางในการนำการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมมาประยุกต์ใช้ในโรงเรียนไว้ดังนี้

1. การให้ผู้เรียนมีทักษะทางวัฒนธรรม หมายถึง ความสามารถในการติดต่อสื่อสารกับบุคคลร่วมหรือต่างวัฒนธรรม รวมทั้งทักษะในการศึกษาค้นคว้าทางวัฒนธรรม ผ่านทางการเรียนภาษาไทย ภาษาต่างประเทศ การใช้ห้องสมุด กิจกรรมโครงการ และการศึกษาเรียนรู้จากชุมชน

2. การให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับรากเหง้าและการดำรงอยู่ของวัฒนธรรมของตน ผ่านทางการเรียนประวัติศาสตร์ ภูมิศาสตร์ ศิลปะและดนตรี

3. การให้ผู้เรียนบังเกิดความซาบซึ้งในคุณค่าทางวัฒนธรรมของตนผ่านกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ตลอดจนการจัดแหล่งเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนรู้ในชุมชน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเชื่อมโยงองค์ความรู้ทางวัฒนธรรมกับชีวิตจริงได้ โดยใช้ศิลปะ ดนตรีซึ่งเน้นการรับรู้ด้านสุนทรียะเป็นสื้อ

4. การให้ผู้เรียนมีความตระหนักในหน้าที่ของตนในฐานะสมาชิกหน่วยหนึ่งทางวัฒนธรรม โดยผ่านกระบวนการเรียนรู้ในกลุ่มวิชาประชาสัมคมศึกษา (Civil Education) ซึ่งเน้นการสร้างค่านิยมและจิตสำนึกของพลเมือง (Citizenship) รวมทั้งการเรียนผ่านการมีส่วนร่วมในกิจกรรมชุมชนต่างๆ

5. การให้ผู้เรียนเกิดความเคารพในความหลากหลายทางวัฒนธรรม และมีความสามารถในการปรับตัวในการใช้ชีวิตและการทำงานในบริบทต่างวัฒนธรรมได้ โดยผ่านกระบวนการเรียนรู้ในกลุ่มวิชาซึ่งว่าด้วยความหลากหลายทางวัฒนธรรม ชนกลุ่มน้อย ตลอดจนกลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ

เมื่อพิจารณาดูแล้วจะพบว่า ศิลปะมีบทบาทในการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมอยู่ค่อนข้างมาก เนื่องจากศิลปะและวัฒนธรรมมีส่วนเกี่ยวข้องกันอย่างลึกซึ้ง ศิลปะเป็นสื่อซึ่งแสดงออกถึงวัฒนธรรมของผู้สร้าง การศึกษาเกี่ยวกับศิลปะจึงทำให้ได้รับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับวัฒนธรรมไปด้วย นอกจากนั้นการได้สัมผัสร่วมกันความสวยงามของงานศิลปะซึ่งมาจากหลากหลายวัฒนธรรมจะเป็นการสร้างพื้นฐานความรู้ซึ่งจะและเห็นคุณค่าของวัฒนธรรมนั้นๆ จึงสามารถกล่าวได้ว่า ศิลปะมีบทบาทสำคัญในการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม

4.2 แนวคิดเกี่ยวกับศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม

ศิลปะและวัฒนธรรมเป็นสิ่งที่เชื่อมโยงกัน นักมานุษยวิทยาเชื่อว่า ศิลปะจะหมวดความหมายหากถูกดูจากบริบททางวัฒนธรรม ศิลปะไม่อาจดำรงอยู่ได้โดยปราศจากการแห่งทางวัฒนธรรม เพราะงานศิลปะคือเครื่องมือในการนำเสนอหรือการแสดงออกของศิลปินในด้าน

จิตวิญญาณ สติปัญญา อารมณ์ ความรู้สึก วิถีชีวิต ประเพณี และความเชื่อ (Barbosa, 1992) งานศิลปะขึ้นเดียวกัน นักเรียนที่มีชาติพันธ์หรือวัฒนธรรมที่แตกต่างกันอาจให้คุณค่าหรือประเมินงานซึ่งนั้นแตกต่างกันไป (Chanda, 1992) การศึกษาศิลปะทำให้เราเข้าถึงวัฒนธรรมที่เป็นบริบทของงานซึ่งนั้นได้ง่ายขึ้น ในทางกลับกัน การศึกษาวัฒนธรรมก็ทำให้เราเข้าใจและซาบซึ้งกับงานศิลปะได้ง่ายขึ้นเท่านั้น

ศิลปศึกษาจึงเป็นสิ่งที่มีบทบาทสำคัญในการสอนเกี่ยวกับสังคมและวัฒนธรรม ดังที่ Efland (1996) แสดง躔คนะว่า ศิลปะเป็นสิ่งซึ่งสะท้อนถึงความเป็นจริงทางสังคม ศิลปินสร้างงานศิลปะขึ้นมาเพื่อสะท้อนสภาพสังคมในปัจจุบัน หรือการสะท้อนภาพสังคมในอดีตโดยได้รับแรงบันดาลใจจากความเป็นไปในสังคม สิ่งซึ่งก่อให้เกิดเป็นสังคมและวัฒนธรรม ย่อมเป็นสิ่งซึ่งก่อให้เกิดงานศิลปะ เช่นกัน ดังนั้น การสอนศิลปะจึงควรมีเป้าหมายในการสร้างความเข้าใจถึงความสัมพันธ์ด้วย ศิลปศึกษาแบบร่วมสมัยจึงไม่ได้ยึดติดอยู่กับผลงานศิลปะ หรือการรับรู้ด้านสูญหรือเห่านั้น แต่จำเป็นต้องศึกษาเกี่ยวกับวัฒนธรรมและวัฒนธรรมเชิงทัศนอันเป็นปัจจัยของผลงานด้วย ผู้สอนจำเป็นที่จะต้องกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดความเข้าใจในสังคมและวัฒนธรรมของตนเอง อันเป็นที่มาของงานศิลปะ รวมทั้งการสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับสังคมและวัฒนธรรมที่แตกต่าง ผ่านทางงานศิลปะที่มาจากการวัฒนธรรมที่หลากหลาย

จากระยะแสภากับความหลากหลายทางวัฒนธรรมในสหรัฐอเมริกา McFee(1998) เชื่อว่าศิลปศึกษาไม่สามารถหลีกเลี่ยงผลกระทบของโลกได้ ศิลปศึกษาจึงควรมีเป้าหมายในการทำให้ผู้เรียนทั้งกลุ่ม แอฟริกัน-อเมริกัน, ลาตินอเมริกา, อเมริกันอินเดียน ให้ประสบความสำเร็จในศิลปศึกษา McFee กล่าวว่า หากผู้สอนทุกคนพยายามทำความเข้าใจในผู้เรียนซึ่งต้องอยู่ในวัฒนธรรมที่แตกต่างจากวัฒนธรรมตามเชื้อชาติของตน เมื่อไรที่ผู้สอนเกิดความเข้าใจแม้เพียงเล็กน้อย กระบวนการทางพหุวัฒนธรรมจะเริ่มต้นขึ้น

Hamblen (1984) แสดงความคิดเห็นว่า ในความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นทางสังคม การเมือง รวมทั้งความเปลี่ยนแปลงด้านศิลปะ สุนทรียศาสตร์ และวัฒนธรรมนั้น เป็นสิ่งที่อันตราย หากการศึกษายังคงยึดความคิดให้แก่ผู้เรียนโดยไม่สร้างทางเลือกให้ผู้เรียนได้ตัดสินใจเอง ในทางกลับกัน หากให้ผู้เรียนตัดสินใจด้วยตนเองโดยไม่สร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง ผู้เรียนอาจเลือกในสิ่งที่ไม่เหมาะสม การจัดการศึกษาที่ดีคือการสร้างความรู้ความเข้าใจว่าอะไรคือสิ่งที่ผู้เรียนควรเลือก ควรซื่อสัมและเห็นคุณค่า

ในปี 1990 Wasson, Stuhr and Petrovich-Mwaniki ได้ตีพิมพ์บทความ Teaching Art in The Multicultural Classroom : Six Position Statements ในวารสาร Studies in Art Education เพื่อตอบสนองต่อกระแสการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมในสหรัฐอเมริกา โดยเสนอหลักการในการของศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมไว้ 6 ข้อ ดังนี้

1. เรายังนับสนุนการนำความรู้ด้านมนุษย์ศาสตร์และสังคมศาสตร์มาเป็นพื้นฐานในการศึกษาเกี่ยวกับสุนทรียศาสตร์และวัฒนธรรม โดยการศึกษาเกี่ยวกับผู้ที่สร้างงานศิลปะ และบริบทของสังคมและวัฒนธรรมที่สร้างงานศิลปะนั้นๆ

2. เรายื่อว่าการศึกษามีส่วนเกี่ยวข้องกับสังคมและวัฒนธรรมอย่างเห็นได้ชัด จึงจำเป็นต้องผู้สอนจึงไม่สามารถเลือกเลี้ยงที่จะ彰显หน้ากากบอดติดทางสังคมและวัฒนธรรมได้ จึงจำเป็นต้องเตรียมพร้อมและระมัดระวังเสมอ

3. เรายังสนับสนุนการให้ผู้เรียนและชุมชนเป็นศูนย์กลางในการจัดกระบวนการเรียนรู้ ครุผู้สอนควรจะเข้าถึงและใช้ปริบททางสังคมวัฒนธรรม ค่านิยมและความเชื่อ มาเป็นหลักในการวางแผนหลักสูตร

4. เรายังสนับสนุนการใช้กระบวนการทางมนุษย์ศาสตร์และสังคมศาสตร์ในการวิเคราะห์และแยกแยะความเชื่อหรือค่านิยมอันเป็นแรงบันดาลใจในการสร้างงานศิลปะ

5. เรายังสนับสนุนการสร้างความสามารถในการวิเคราะห์แยกแยะ ในการศึกษาเกี่ยวกับวัฒนธรรม เพื่อกรองต้นให้เกิดความเสมอภาค และการยอมรับในความแตกต่าง ทั้งในและนอกห้องเรียน รวมถึงชุมชนและโลก

6. เรายังให้ความสนใจในการนำความเข้าใจเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลต่อความสมพันธ์ ของมนุษย์ ไม่ว่าจะเป็นเรื่อง ความสามารถทางร่างกายหรือจิตใจ ชนชั้น เพศ อายุ ความเชื่อทางการเมือง ศาสนา และเชื้อชาติ มาเป็นประเด็นในกระบวนการสอนศิลปศึกษา

จากบทความนี้ทำให้เกิดกระแสของศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม (Multicultural Art Education) ขึ้น ซึ่งเป็นประเด็นที่นักวิชาการด้านศิลปศึกษาหลายคนให้ความสนใจ

Efland, Freedman and Stuhr (1996) กล่าวว่าศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมมี ความสำคัญกับสังคม เนื่องจากทัศนศิลป์เป็นผลสะท้อนจากวัฒนธรรมในสังคม เป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมเชิงทัศน์(Visual Culture) เนื่องจากเป็นสิ่งที่สะท้อนมิติทางวัฒนธรรมต่างๆ ของมาศิลปศึกษาจึงควรให้ความสนใจกับความไวในการรับรู้ด้านวัฒนธรรม อันจะส่งผลต่อความไวด้านสุนทรียะของผู้เรียนในอนาคต

Banks (1994) ได้ให้ความหมายของศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมว่าเป็นแนวคิดทางการศึกษาสำหรับนักเรียนทุกคน โดยไม่แบ่งแยก ศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมได้ถูกสร้างขึ้นด้วยความคิดพื้นฐานในการปฏิรูปการศึกษาเพื่อให้เกิดความเท่าเทียมกันในสังคม ศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจึงเน้นที่ความหลากหลายทางสังคม ความเชื่อ เป็นการรวมรวมความเข้าใจเกี่ยวกับสัญลักษณ์และการแสดงออกของผู้คนในชนชาติต่างๆ

มะลิฉัตร เอื้ออาณัท (2543) ได้กล่าวถึงศิลปศึกษาในแนวคิดแบบหลากหลายวัฒนธรรมว่า มีความหมายถึงศิลปศึกษาที่ให้ความสำคัญต่อวัฒนธรรมอื่นๆ นอกเหนือจากการวัฒนธรรมของชนชาติ

ตะวันตก คำนี้มักกล่าวถึงในศัพท์ว่า Multi-Culture, Pluralistic, Cross-Culture แต่มักจะพบคำ
แรกมากที่สุด

Bates (2000) ได้ให้แนวคิดของศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมไว้ว่า คำว่า “พหุวัฒนธรรม”
ใช้ในการอ้างถึงวัฒนธรรม และวัฒนธรรมกลุ่มย่อย (Subculture) ที่มีเอกลักษณ์ของตนเอง
แตกต่างจากวัฒนธรรมgrade เช่น วัฒนธรรมตะวันตก ในบริบทของบุคลิกภาพวัฒน์ คำว่าพหุ
วัฒนธรรมจึงมีความหมายที่กินความกว้างขึ้น โดยสะท้อนถึงความแตกต่างด้านต่างๆ บนโลก ไม่
ว่าจะเป็นเรื่องเพศ อายุ เผ่าพันธุ์ ชาติพันธุ์ ศาสนา ความเชื่อ เศรษฐกิจ สังคม ฯลฯ ศิลปศึกษา
แบบพหุวัฒนธรรมจึงเป็นการรวมผู้คนเข้าด้วยกัน โดยการแบ่งบันความคิด ความเชื่อ คุณค่า และ
สุนทรียะในแนวคิดของตนเองให้แก่ผู้อื่น ผ่านทางการศึกษางานศิลปะ เพื่อสร้างความเข้าใจใน
ความสัมพันธ์ระหว่างวัฒนธรรมและสุนทรียะของคนกลุ่มต่างๆ สามารถวิเคราะห์ความเมื่อนและ
ความต่าง อีกทั้งสามารถยอมรับและเห็นคุณค่าของวัฒนธรรมที่ต่างจากตนได้ โดยผ่านทาง
การศึกษาศิลปะ และวัฒนธรรมด้วยความเข้าใจ

ศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจึงหมายถึง แนวคิด หรือทฤษฎีทางศิลปะที่เกิดจากการ
ทบทวนหลักสูตรหรือแนวทางและระเบียบวิธีการต่างๆ เพื่อแสดงให้แนวคิดเชิงสุนทรียะที่กว้างขึ้น
โดยตระหนักถึงความสัมพันธ์ระหว่างศิลปะกับมนุษย์ในด้านต่างๆ เช่น ชาติพันธุ์ วัฒนธรรม ภาษา
ศาสนา เพศ ระดับชั้นทางสังคม การเมือง สังคม การแสดงออกของแต่ละบุคคล เป็นต้น ด้วย
เคารพในภูมิหลังทางวัฒนธรรมของผู้เรียน สนับสนุนส่งเสริมการเห็นคุณค่าในตนเอง ความ
ตระหนักทางวัฒนธรรม การคงอัตลักษณ์ของกลุ่ม ลดทอนการคิดแบบเหมารวม การขัดความ
อคติและความลำเอียง เพื่อเป็นการเปลี่ยนแปลงสังคมผ่านการศึกษาศิลปะ บรรจุภานุภาพ
หลากหลายทางวัฒนธรรมตามแนวคิดพหุวัฒนธรรมนิยม

4.3 แนวทางการเรียนการสอนศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม

Wasson, Stuhr และ Petrovich-Mwaniki (1990) กล่าวถึงแนวทางการศึกษาศิลปะบน
ความหลากหลายของสังคมและวัฒนธรรมไว้ 5 ขั้น ดังนี้

1. กำหนดประเด็นทางสังคมที่สำคัญ ซึ่งจะนำไปสู่ประเด็นทางศาสนา เชื้อชาติ
ฐานะทางสังคม เศรษฐกิจ เพศ อายุ สติปัญญา และความสามารถทางร่างกาย
2. รวบรวมข้อมูลและความสัมพันธ์ที่จะเชื่อมโยงไปสู่ผู้เรียน
3. ชี้แจงความเข้าใจและทางเลือกในการรับรู้คุณค่าของผู้เรียน
4. ปฏิบัติการเพื่อสะท้อนแนวคิดและการตัดสินคุณค่าของผู้เรียน
5. ปฏิบัติการแสดงออกเพื่อนำไปสู่การนำไปประยุกต์ใช้ของผู้เรียน

แผนและวิธีการนำการสอนศิลปะไปใช้ในพหุวัฒนธรรมไปใช้ของ Wasson, Stuhr and Petrovich-Mwaniki (1990)

1. ขั้นการเตรียมความพร้อมก่อนการสอน

2. ขั้นการดำเนินงานโดยการวิเคราะห์สถานการณ์ ด้วยการนำเอาสิ่งที่คุ้นเคยกับชุมชนในบริบทสังคมวัฒนธรรม

3. ขั้นเลือกเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับวัฒนธรรม

4. ขั้นนำหลักสูตรศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมไปใช้

5. ขั้นประเมินผลหลักสูตรศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

Efland, Freedman and Stuhr (1996) ได้เสนอแนวทางการประยุกต์แนวคิดพหุวัฒนธรรมในการสอนศิลปะได้ 5 แนวทาง ดังนี้

1. แนวคิดการสอนที่เน้นไปที่ความโดดเด่นและความแตกต่างระหว่างวัฒนธรรม

(Teaching the Exceptional and Culturally Different Approach) เป็นการต่อต้านการสอนศิลปะโดยเอาแนวคิดเรื่องสนธิรัฐของตะวันตกเป็นฐาน โดยไม่คำนึงถึงการแสดงออกทางศิลปะที่โดดเด่นจากวัฒนธรรมอื่นๆ หรือการใช้เกณฑ์ความงามแบบตะวันตกมาตัดสินศิลปะจากวัฒนธรรมอื่นโดยไม่คำนึงถึงบริบทเบื้องหลังจากวัฒนธรรมนั้นๆ แนวคิดนี้จึงสนับสนุนการเรียนศิลปะโดยยกตัวอย่างวัฒนธรรมที่มีความโดดเด่น และแตกต่างจากวัฒนธรรมของผู้เรียน หรือวัฒนธรรมตะวันตก เพื่อให้ผู้เรียนได้เห็นศิลปะในบริบทที่แตกต่างออกไป

2. แนวคิดที่เน้นด้านความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์ (Teaching the Human

Relations Approach) แนวคิดนี้เน้นไปที่ผู้เรียนเรียนรู้ที่จะเคารพในความแตกต่าง ไม่ว่าจะเป็นด้านสีผิว ชนชั้น เพศ ฯลฯ และสามารถอ่ายร่วมกันได้อย่างมีความสุข ศิลปะถูกใช้เป็นสื่อกลางในการสร้างความเป็นหนึ่งเดียวกัน เน้นการนำเสนอเกี่ยวกับการเฉลิมฉลอง เทศกาลและวันสำคัญ เปิดโอกาสให้นักเรียนเกิดความรู้สึกร่วมไปกับวัฒนธรรมที่แตกต่าง และเข้ามายังเข้ากับการแสดงออกทางศิลปะ ทั้งหมดนี้อยู่บนพื้นฐานแนวคิดทางมนุษย์สมพันธ์ที่ว่า "I'm OK, and you're OK"

3. แนวคิดที่เน้นไปที่วัฒนธรรมกลุ่ม ไดกลุ่มหนึ่ง (Teaching the Single Group

Studies Approach) เป็นการสอนเน้นไปที่ผลงานและภาพรวมของวัฒนธรรมกลุ่ม ไดกลุ่มหนึ่ง โดยมีวัตถุประสงค์เป็นการเผยแพร่ความเข้าใจ และความสำคัญของวัฒนธรรมนั้นๆ บนพื้นฐานของการยอมรับและความเสมอภาค อย่างไรก็ได้ แนวคิดนี้มักใช้ในการเรียนระดับมัธยมศึกษาขั้นไป เนื่องจากต้องใช้ทักษะคิดวิเคราะห์ข้อมูลค่อนข้างมาก

4. แนวคิดการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม (Teaching the Multicultural Education Approach) แนวคิดนี้เน้นไปที่การสนับสนุนความหลากหลายทางวัฒนธรรม และความเท่าเทียม

กันในสังคมผ่านทางการจัดการศึกษา ผู้สอนจะนำเสนอบทเรียนโดยเชื่อมโยงกับวัฒนธรรมที่แตกต่างและหลากหลาย อาจศึกษาไปถึงศิลปินจากวัฒนธรรมนั้นๆ และการนำเสนอวัฒนธรรมผ่านทางผลงานของศิลปิน และอาจเชิญศิลปินจริงๆมาเพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้จากศิลปินโดยตรง

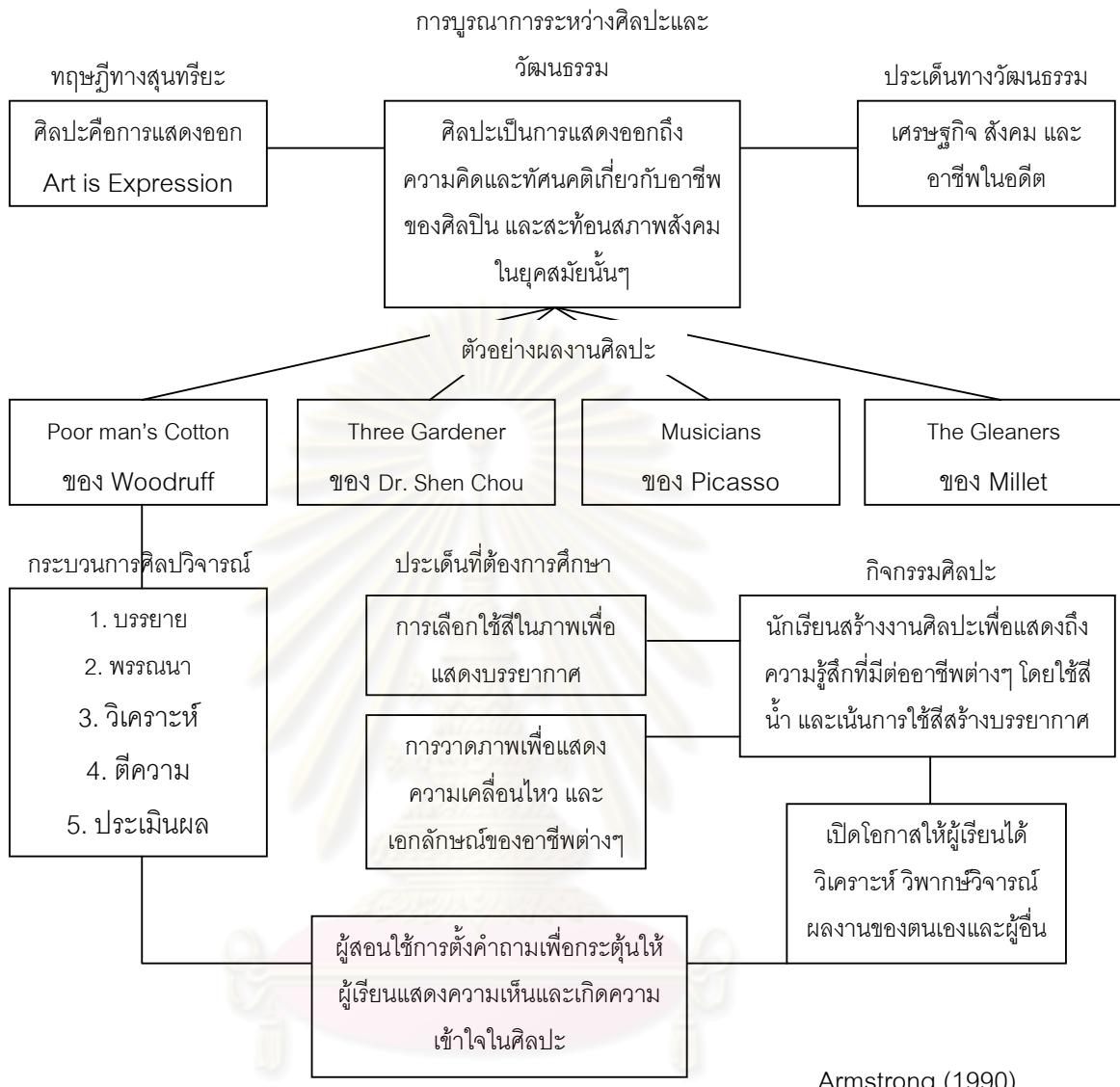
5. แนวคิดการศึกษาเกี่ยวกับพหุวัฒนธรรมและการพัฒนาสังคม (Education

that is Multicultural and Social Reconstructionist) โดยมีเป้าหมายในการฝึกความคิดวิเคราะห์ของผู้เรียน เพื่อที่จะสามารถวิเคราะห์ยอมรับสถานภาพทางสังคมของตน และค้นหาแนวทางในการพัฒนาชีวิตของตนเอง ได้อย่างไม่แทรกซ้อน ศิลปะถูกนำเสนอในการเป็นส่วนหนึ่งของสังคมและวัฒนธรรม เป็นสิ่งที่สะท้อนถึงชีวิต ผู้เรียนจะได้รับการสนับสนุนให้สร้างองค์ความรู้ด้านประสบการณ์ทางสุนทรียะของตนผ่านทางการศึกษาศิลปินและวัฒนธรรมที่สนใจ สามารถวิเคราะห์ถึงผลของสังคมและวัฒนธรรมที่มีต่องานศิลปะได้

แนวทางทั้ง 5 นี้มีความแตกต่างกันไปในรายละเอียด แต่ทุกแนวทางมีจุดร่วมคือการนำศิลปะเข้ามาใช้ในบริบทของวัฒนธรรม เพื่อให้ผู้เรียนได้เห็นความสัมพันธ์ระหว่างศิลปะและวัฒนธรรม อย่างไรก็ได้ วิธีการที่ 3-5 จำเป็นต้องใช้ทักษะการคิดระดับสูง จึงเหมาะสมกับผู้เรียนระดับมัธยมศึกษาขั้นปี การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมในระดับประถมศึกษานิยมใช้รูปแบบที่ 1 และ 2 มากกว่า

Armstrong (1990) ได้แสดงรูปแบบการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมไว้ในหนังสือ Art, Culture and ethnicity ดังรายละเอียดตามแผนภูมิที่ 10

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



แผนภูมิที่ 10 รูปแบบการสอนศิลปะแบบพหuvัฒนธรรมของ Carmen Armstrong

จากแผนภูมิที่ 10 แสดงให้เห็นว่า การสอนศิลปะแบบพหuvัฒนธรรมนั้นจำเป็นต้องมี การบูรณาการร่วมกันระหว่างเนื้อหาทางวัฒนธรรมและเนื้อหาทางศิลปะ โดยใช้งานศิลปะที่แสดงให้เห็นถึงวัฒนธรรมต่างๆเป็นสื่อในการสอนเกี่ยวกับทฤษฎีทางศิลปะ กระบวนการศิลป์วิจารณ์ กระบวนการศิลป์วิจารณ์ และใช้การสร้างผลงานเพื่อเป็นการแสดงสิ่งที่เรียนรู้ออกมาเป็นรูปธรรม

อย่างไรก็ตาม ในการจัดการเรียนการสอนศิลปะแบบพหuvัฒนธรรมนั้น Armstrong

(1990) กล่าวว่า ครูผู้สอนเป็นอีกปัจจัยที่สำคัญในการจัดการสอนศิลป์ศึกษาแบบพหuvัฒนธรรม ครูควรให้ความสนใจในการศึกษาเกี่ยวกับวัฒนธรรมที่แตกต่างจากวัฒนธรรมของตน เปิดใจให้กว้างและหาโอกาสสัมผัสประสบการณ์ทางศิลปะจากงานศิลปะของวัฒนธรรมอื่น เช่น ภาพเขียน

พูกันจึง งานศิลปะของชาวแอฟริกัน เป็นต้น สอดคล้องกับ Armstrong (1990) ซึ่งเห็นว่าครูผู้สอน ที่ควรความเป็นมนุษย์ของผู้เรียน จะเห็นความสำคัญของความเชื่อ ประวัติศาสตร์วัฒนธรรม ค่านิยมซึ่งหล่อหลอมผู้เรียนขึ้นมา และจะจัดการเรียนการสอนซึ่งสนับสนุนการแสดงออกลักษณะ ของผู้เรียนได้ดี

4.4 แนวทางการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Jane K. Bates

Jane K. Bates ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านศิลปศึกษา อาจารย์ผู้สอนประจำหลักสูตร ศิลปศึกษาที่ Towson University ผู้วางแผนศูนย์ศิลปศึกษาประจำรัฐ Arizona และ Maryland ได้ เขียนหนังสือชื่อ Becoming Art Teacher (2000) โดยรวมความรู้ที่จำเป็นสำหรับครูศิลปะ รูปแบบการสอนศิลปะแบบต่างๆ ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ในการสอนศิลปศึกษาใน โรงเรียน

Bates ได้นำเสนอประเด็นที่สำคัญของการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมไว้ 3 ประเด็น ได้แก่ วิธีการนำเสนอวัฒนธรรมที่แตกต่าง วิธีการเชื่อมโยงวัฒนธรรมที่แตกต่างกับวัฒนธรรมของ ผู้เรียน และวิธีการนำไปจัดประสบการณ์ทางศิลปะให้แก่ผู้เรียน

1. วิธีการนำเสนอวัฒนธรรมที่แตกต่าง – ผู้สอนจำเป็นต้องตระหนักรถึงการ นำเสนอวัฒนธรรมอื่นโดยเข้าใจถึงแนวคิดนั้นอย่างแท้จริง และนำเสนอโดยชื่นชมในความ แตกต่าง โดยมีข้อควรระวังดังนี้

- พูดถึงอย่างเฉพาะเจาะจง เน้นไปที่วัฒนธรรมเพียงหนึ่งวัฒนธรรม อย่างเฉพาะเจาะจง เพื่อให้ผู้เรียนเห็นถึงความพิเศษ และความเฉพาะเจาะจงของวัฒนธรรมนั้นๆ เช่น พูดถึงศิลปะของฝ่าย Ashantis แทนที่จะพูดว่าเป็นศิลปะของชาวแอฟริกา

- ศึกษาข้อมูลอย่างละเอียด เพื่อให้เพียงพอต่อการนำไปถ่ายทอด โดยเฉพาะในเรื่องวิถีชีวิต ค่านิยม และมุมมองทางสุนทรียะ

- นำเสนอประเด็นที่เปรียบเทียบอย่างระมัดระวัง โดยเฉพาะในด้านค่านิยม และความเชื่อ เพื่อไม่ให้ผู้เรียนเข้าใจไปผิดๆ

2. วิธีเชื่อมโยงวัฒนธรรมที่แตกต่างกับวัฒนธรรมของผู้เรียน – ศิลปศึกษาแบบ พหุวัฒนธรรมจะสัมฤทธิ์ผลเมื่อผู้เรียนสามารถเชื่อมโยงวัฒนธรรมที่เรียนรู้ใหม่กับวัฒนธรรมของ ตนเองได้ กล่าวคือ การเรียนรู้จำเป็นต้องมีทั้งการเรียนรู้วัฒนธรรมใหม่ หรือ "Outside Part" และ การตระหนักรถึงวัฒนธรรมของตนเอง หรือ "Inside Part" ควบคู่กันไป โดยมีวิธีการดังนี้

- นำเสนอองค์ความรู้ของวัฒนธรรมอื่นพร้อมกับบริบทของวัฒนธรรม นั้นๆ อาจยกไปร่ายกันว่า ของสิ่งนี้สร้างด้วยวัสดุอะไร? ใช้อย่างไร? ใครเป็นผู้สร้าง? ใช้

วัสดุอะไร? เป็นต้น เพื่อให้ผู้เรียนมองงานศิลปะนี้โดยไม่ตัดสินตามบริบทของตนเอง แต่เข้าใจถึงคุณค่าตามบริบทของวัฒนธรรมนั้นๆ

- นำเข้าสู่ประเด็นที่มีความเป็นสากล เพราะส่วนใหญ่แล้วพื้นฐานทาง

วัฒนธรรมของแต่ละกลุ่มมีความคล้ายคลึงกันในประเด็นหลัก เช่น ธรรมชาติ การเกิด แก่ เจ็บ ตาย ความรัก ครอบครัว ฯลฯ การนำผู้เรียนเข้าสู่ความหมายที่มีความเป็นสากลจะทำให้ผู้เรียนเข้าถึงวัฒนธรรมอื่นได้ดีขึ้น

- เชื่อมโยงจากประเด็นสากลเข้าสู่วัฒนธรรมของตัวผู้เรียน เพื่อให้นักเรียนเข้าใจวัตถุประสงค์ของงานศิลปะนั้นๆ และสามารถแสดงออกในมุมมองของตนเองได้

3. วิธีการนำไปสู่ประสบการณ์ทางศิลปะให้แก่ผู้เรียน – โดยการจัดกิจกรรมนั้นไม่ควรให้นักเรียนเลียนแบบงานที่ได้เห็น แต่ควรให้นักเรียนทำความเข้าใจถึงแนวคิดหลักของงานนั้นๆ และนำเสนอบรรลุแบบของตนเอง โดยอาจคงไว้ซึ่งเนื้อหา หรือวิธีการ ตามแต่วัตถุประสงค์ในการเรียนการสอนครั้งนั้นๆ

3.1 ขั้นนำเข้าสู่การสอน

ก. เริ่มด้วยตัวอย่าง นำเสนองานศิลปะจากวัฒนธรรมนั้นๆ เพื่อสร้างประเด็นในการสังเกตและอภิปราย เช่น

- วัตถุประสงค์และการนำไปใช้

- วัสดุและวิธีการสร้าง

- การแสดงออกทางวัฒนธรรม หรือความหมายของงาน

- คุณค่าตามบริบทของวัฒนธรรมนั้นๆ

- งานศิลปะนี้มีรูปแบบที่หลากหลายหรือไม่ อย่างไร

ข. เชื่อมโยงกับความรู้ด้านสังคมศาสตร์ นำเข้าสู่เนื้อหาเกี่ยวกับสังคมและวัฒนธรรมที่เป็นผู้สร้างงานศิลปะนั้น

- วิถีชีวิต

- ที่อยู่อาศัย

- เครื่องแต่งกาย

- แนวคิดด้านศิลปะ

ค. เชื่อมโยงกับวิถีชีวิตของผู้คนในวัฒนธรรมนั้นๆ เช่น

- ครอบครัว หรือโครงสร้างทางสังคม

- ชีวิตประจำวัน การดำเนินชีพ

- ความเชื่อ ศาสนา

- รูปแบบการแสดงออกทางศิลปะ

1. เปิดโอกาสให้ผู้เรียนเปลี่ยนเที่ยบความเหมือนและความต่างระหว่างวัฒนธรรมที่ได้เรียนกับวัฒนธรรมของตนเอง

3.2 มุ่งเป้าที่งานศิลปะ ซึ่งเป็นการแสดงออกทางวัฒนธรรม หลังจากเรียนรู้ข้อมูลทั่วไปแล้ว เริ่ม นำผู้เรียนเข้าสู่การเรียนรู้เชิงสุนทรียะ โดยมีงานศิลปะในด้านศิลปะอย่างแท้จริง ในประดิษฐ์ต่อไปนี้

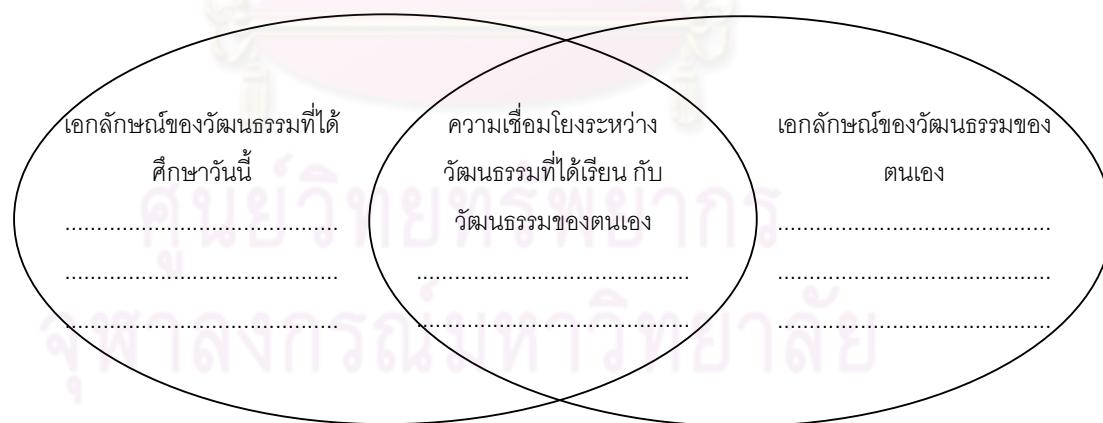
- วัสดุและกระบวนการ

- องค์ประกอบศิลปะ

- ความหมาย ๆ

3.3 ขั้นการสร้างสรรค์งาน เพื่อแสดงออกถึงการเรียนรู้ในตัวผู้เรียนว่า ผู้เรียนมีความเข้าใจในศิลปะที่ได้ศึกษามากเพียงใด และสามารถเชื่อมโยงเข้ากับวัฒนธรรมของตนเอง เพื่อสร้างงานที่มีเอกลักษณ์ได้หรือไม่ โดยผู้สอนอาจกำหนดการสร้างงานโดยเน้นที่ประดิษฐ์ตามวัตถุประสงค์ของผู้สอน เช่น เน้นที่ชิ้นงาน เน้นที่เทคนิคคิวิชิกา หรือเน้นที่การออกแบบเพื่อแก้ปัญหา เป็นต้น

3.4 ขั้นการวิพากษ์วิจารณ์และแสดงความคิดเห็น เพื่อให้ผู้เรียนได้เคราะห์ผลงานของตนเองและผู้อื่น และแสดงความคิดเห็น อาจใช้การพูด หรือการเขียนบรรยายผลงาน สิ่งเหล่านี้จะแสดงให้เห็นว่าผู้เรียนเกิดกระบวนการเรียนรู้มากน้อยเพียงใดจากบทเรียนที่ได้รับ นอกเหนือนั้นอาจให้นักเรียนเขียนสรุปถึงความเหมือนหรือความแตกต่างของวัฒนธรรมที่ได้เรียนรู้ ผ่านกิจกรรม และวัฒนธรรมของตนเอง ในรูปแบบดังนี้



ศิลปศึกษาแบบพหuvัฒนธรรมเป็นแนวทางหนึ่งในการศึกษาเกี่ยวกับศิลปะและวัฒนธรรม เมื่อนักเรียนได้รู้จักวัฒนธรรมที่หลากหลาย นักเรียนจะเกิดความเข้าใจเกี่ยวกับมนุษยชาติ เรียนรู้ที่จะมองตนเองเป็นส่วนหนึ่งของโลก ในทางกลับกันนักเรียนจะค้นพบสิ่งที่ทำให้วัฒนธรรมต่างๆนั้นมีเอกลักษณ์ ศิลปศึกษาแบบพหuvัฒนธรรมจึงทำให้ผู้เรียนมองตนเองเล็กลง แต่เห็นความสำคัญ

ของสังคมและวัฒนธรรมของตนเอง และผู้อื่นมากขึ้น ศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจึงเป็นการเชื่อมโยงระหว่างโลก “ภายใน” ตัวผู้เรียน กับโลก “ภายนอก”

แนวทางการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Bates นั้นเน้นที่การใช้ศิลปะจากวัฒนธรรมที่แตกต่างในการสร้างแรงกระตุ้นในการเรียนของผู้เรียน ให้ความรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมไปพร้อมๆ กับการให้ผู้เรียนแสดงความรู้สึก และความคิดเห็นด้านสุนทรียะ แล้วจึงใช้การสร้างผลงานเพื่อเป็นการสรุปการเรียนการสอนทั้งหมด รูปแบบนี้สามารถประยุกต์ใช้ได้จริงในโรงเรียนและใช้ได้กับผู้เรียนทุกวัย ผู้วิจัยจึงเห็นสมควรในการนำแนวคิดนี้มาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนศิลปะของประเทศไทย

การที่ผู้เรียนได้เรียนรู้เกี่ยวกับอิทธิพลของสังคมและวัฒนธรรม ที่หล่อหลอมให้เกิดเป็นงานศิลปะ ไปพร้อมๆ กับการซึ่งชุมนุมในความงามของงานศิลปะนั้น ทำให้ผู้เรียนเห็นความสำคัญของงานศิลปะในฐานะผลผลิตทางวัฒนธรรม เห็นความเชื่อมโยงระหว่างศิลปะและชีวิตประจำวัน จึงเกิดเป็นความซึ่งชุมนุมและเห็นคุณค่างานศิลปะ ดังนั้นศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจึงเป็นหนทางหนึ่งในการสอนให้ผู้เรียนเกิดความเข้าใจและเห็นคุณค่าในศิลปะ

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง งานวิจัยในประเทศไทย

ท้ายรัตน พึงประยูรพงศ์ (2553) ศึกษาเกี่ยวกับการรับรู้เชิงสุนทรีย์ของนักเรียนระดับประถมศึกษาที่มีต่องานศิลปะ กลุ่มตัวอย่างคือนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 3 และ 6 สำหรับ สำนักการศึกษากรุงเทพมหานคร จำนวน 300 คน ได้จากการสุ่มแบบหลายขั้นตอน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยพัฒนามาจากแนวทฤษฎีการพัฒนาทางสุนทรียภาพของไมเคิล เจ พาร์สัน จำแนกออกเป็น 5 ขั้น ได้แก่ ขั้นที่ 1 ความซึ่งชอบ ขั้นที่ 2 ความงามและความเหมือนจริง ขั้นที่ 3 การแสดงออก ขั้นที่ 4 แบบอย่างและรูปแบบ ขั้นที่ 5 ความเป็นตัวของตัวเอง คือแบบทดสอบการรับรู้เชิงสุนทรีย์ ประกอบด้วยภาพถ่ายงานจิตกรรม 6 ภาพ และชุดคำถาม แบบบันทึกการรับรู้เชิงสุนทรีย์ คู่มือวิเคราะห์เชิงสุนทรีย์ซึ่งวิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าสูงสุด ค่าความถี่ ค่าร้อยละ และค่า t (t-test) ผลการวิจัยพบว่าค่าสูงสุดใน การรับรู้เชิงสุนทรีย์ของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาที่ มีต่องานศิลปะอยู่ในระดับที่ 2 ความงามและความเหมือนจริงมากที่สุด รองลงมาคือขั้นที่ 3 การแสดงออก และขั้นที่ 4 แบบอย่างและรูปแบบ และไม่พบการรับรู้เชิงสุนทรีย์ในขั้นที่ 5 ความเป็นตัวของตัวเอง

อิสามาเอ สมายล์ (2552) ศึกษาเกี่ยวกับผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการเห็นคุณค่าในตนเองของเยาวชนในสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน กลุ่มตัวอย่างตือเยาวชนซึ่งต้องหาว่ากระทำผิด อยู่ในระหว่างการสอบสวนหรือพิจารณาคดีของศาล อยู่ในการ

ควบคุมตัวโดยสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนจังหวัดปทุมธานี จำนวน 17 คน อายุระหว่าง 15-18 ปี เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูลได้แก่ 1) แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป 2) แบบสำรวจอัตลักษณ์ส่วนบุคคล 3) แผนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่ผู้วิจัยได้นำมาใช้ในการแนวคิด การเห็นคุณค่าในตนของกับศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม 4) แบบวัดการเห็นคุณค่าในตนของที่ได้พัฒนาจากแบบวัดการเห็นคุณค่าในตนของฉบับนักเรียนของ Coopersmith นำมาใช้วัดก่อนและหลังการทดลอง โดยการทดลองสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมเป็นเวลา 8 สัปดาห์ นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ โดยการหาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่า t (t-test) ผลการวิจัยพบว่า 1. คะแนนเฉลี่ยการเห็นคุณค่าในตนของเยาวชนในสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนหลังการทดลองสูงกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 2. เยาวชนส่วนใหญ่มีระดับการเห็นคุณค่าในตนของอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง 3. ผลของการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม จำนวน 8 ชั้นตอน สามารถสนับสนุนส่งเสริมให้เยาวชนมีการเห็นคุณค่าในตนของเพิ่มสูงขึ้น ข้อเสนอแนะ แนวทางการสอนศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมควรได้รับการนำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนทางศิลปศึกษา และการวิจัยในอนาคตในแวดวงนี้ควรศึกษาความแตกต่างในกลุ่มเยาวชนที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม ชาติพันธุ์ ภาษา ศาสนา ระดับชั้นทางสังคม เพศ สถานภาพ ฯลฯ เช่น กลุ่มนักเรียน นักศึกษาหรือเยาวชนกลุ่มอื่นๆ

สุกัญญา พวงเกตุ (2551) ศึกษาเกี่ยวกับผลของการจัดการเรียนการสอนด้วยวิธีสตอรี่ไลน์ โดยใช้นิทานชาดก ที่มีต่อคุณลักษณะความมีเมตตากรุณาของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยวัดผลจากแบบทดสอบผลลัมพูธิ์ทางการเรียนเรื่องความเมตตากรุณา ซึ่งมีลักษณะเป็นแบบวัดสถานการณ์ปลายปีด 3 ตัวเลือก มีระดับคะแนน 0,1 และ 2 ตามระดับการแสดงออกด้านความเมตตากรุณา และแบบประเมินตนเองเกี่ยวกับพฤติกรรมความเมตตากรุณา โดยใช้การทดสอบค่า t ผลการวิจัยพบว่ามีนักเรียนกลุ่มที่เรียนด้วยวิธีสตอรี่ไลน์โดยใช้นิทานชาดกมีคะแนนผลลัมพูธิ์ทางการเรียนเรื่องความเมตตากรุณา และคะแนนประเมินผลตนเองของเกี่ยวกับพฤติกรรมความเมตตากรุณางานสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

นิภาพร ย่องเจริญ (2551) ศึกษาเกี่ยวกับแนวทางการจัดการเรียนการสอนสาระด้านทัศนศิลป์ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ ในด้านครูผู้สอน ผู้เรียน การกำหนดจุดประสงค์การเรียนการสอน เนื้อหาสาระ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน สื่อวัสดุคุปกรณ์การวัดและประเมินผล กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ ครูผู้สอนสาระด้านทัศนศิลป์ จำนวน 275 คน ศึกษานิเทศก์ และผู้บริหารสถานศึกษาจำนวน 18 คน นักวิชาการศิลปศึกษา และครูศิลปศึกษาระดับประถมและมัธยมศึกษาจำนวน 6 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย แบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์ วิเคราะห์

ข้อมูลโดยการหาค่าร้อยละ ค่ามัธยมเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์เนื้อหาผลการวิจัยพบว่า ครูผู้สอนมีความคิดเห็นด้วยมากกับแนวทางการจัดการเรียนการสอนสาระด้านทัศนศิลป์ในด้านสื่อวัสดุอุปกรณ์ ด้านเนื้อหาสาระ ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน ด้านการวัดและประเมินผล และด้านการกำหนดจุดประสงค์การเรียนการสอนตามลำดับ นักวิชาการศิลปศึกษาและครูศิลปศึกษาให้ความคิดเห็นด้านครูผู้สอน และผู้เรียน สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้ 1) ด้านครูผู้สอน เห็นว่าครูควรมีบทบาทสำคัญในการส่งเสริมการเรียนรู้ซึ่งกันและกันของผู้เรียนที่มีความแตกต่างด้านวัฒนธรรม และมีบทบาทในฐานะผู้สืบทอดทางวัฒนธรรม 2) ด้านผู้เรียน เห็นว่า ผู้เรียนควรได้รับการส่งเสริมการยอมรับความหลากหลายทางวัฒนธรรมโดยผ่านการจัดการเรียนการสอนศิลปะ โดยมีการเชื่อมโยงกับผลงานศิลปะ ภูมิปัญญา ประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่น ศึกษานิเทศก์และผู้บริหารสถานศึกษาส่วนใหญ่ให้ความคิดเห็นดังต่อไปนี้ 1) ด้านครูผู้สอน ควรมีบทบาทสำคัญในการส่งเสริมการเรียนรู้ซึ่งกันและกันของผู้เรียนที่มีความแตกต่างทางวัฒนธรรม และมีบทบาทในฐานะผู้สืบทอดทางวัฒนธรรม 2) ด้านเนื้อหาสาระ ควรศึกษาเนื้อหาสาระของงานศิลปะที่อยู่ในวิถีชีวิต สภาพสังคมและวัฒนธรรม 3) ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ควรส่งเสริมให้ผู้เรียนเรียนรู้กระบวนการทำงานศิลปะพื้นบ้านจากแหล่งเรียนรู้จริงในท้องถิ่น 4) ด้านสื่อวัสดุอุปกรณ์ ควรใช้สถานที่สำคัญและแหล่งเรียนรู้ในชุมชนเป็นสื่อของจริงในการศึกษา 5) ด้านการประเมินผล ควรใช้วิธีที่หลากหลาย และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนประเมินตนเอง

สรวุธ ใจแจ้ง (2550) ศึกษาเรื่องความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ ในวิชาทัศนศิลป์ ตามการรับรู้ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในจังหวัดอุดรธานี ในด้านคุณค่าศิลปะในหลักสูตรศิลปศึกษา คุณค่าต่อการพัฒนาจิตใจ คุณค่าในการส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ คุณค่าต่อการส่งเสริมสร้างสุนทรียะ คุณค่าต่อส่วนรวมและจิตสำนึกสาธารณะ ผลการวิจัยพบว่านักเรียนมีความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะโดยรวมอยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ในแต่ละด้านมีความคิดเห็นคือ 1. ด้านคุณค่าศิลปะในหลักสูตรศิลปศึกษา อยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ ทำให้คนเป็น คนอย่างสมบูรณ์แบบมากยิ่งขึ้นโดยเฉพาะการปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตที่จะเอื้อต่อ มีความสนุนหรือ 2. คุณค่าต่อการพัฒนาจิตใจ อยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ ยอมรับในความสามารถและความสำเร็จของเพื่อนอย่างเข้าใจและชื่นชมยินดี 3. คุณค่าในการส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ อยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ นักเรียนสามารถพัฒนาความคิดที่เป็นอิสระอย่างเปลกใหม่ของตนเอง 4. คุณค่าต่อการส่งเสริมสร้างสุนทรียะ อยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ ความสนุนหรือนำไปสู่ความสงบที่จะเอื้อต่อ งดงาม และความคิดที่เข้าใจกัน ทำให้สังคมอยู่ร่วมกันได้อย่างมีความสุข 5. คุณค่าต่อส่วนรวมและจิตสำนึก

สาขาวิชานะ อยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ วิชาทัศนศิลป์ช่วยส่งเสริมการเรียนรู้ คุณค่าศิลปะที่เกี่ยวข้องกับวิธีชีวิตของมนุษย์ในสังคม

ปัทมา วรรณสิน (2547) ศึกษาเกี่ยวกับระดับความสามารถด้านการวาดภาพของเด็กอายุ 10-12 ปี ตามเกณฑ์ของคลาร์ก (Clark, 1991) กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยคือ เด็กอายุระหว่าง 10-12 ปี ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 จำนวน 30 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ 1) แบบทดสอบระดับความสามารถด้านการวาดภาพของเด็ก CDAT (Clark's Drawing Abilities Test) 2) แบบประเมินค่ามาตรฐานตามเกณฑ์ของคลาร์ก 3) แบบสังเกตพฤติกรรมการแสดงออก ขณะวาดภาพ 4) แบบสอบถามภาพภูมิหลังของนักเรียน และความคิดเห็นเกี่ยวกับกิจกรรมการวาดภาพ CDAT วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าร้อยละ ค่าความถี่ ผลการวิจัยพบว่า จากการวัดภาพ CDAT ทั้ง 4 หัวข้อ ระดับความสามารถในการวาดภาพบ้านมีคะแนนเฉลี่ยมากที่สุด ทั้งนี้เมื่อแบ่งตามเกณฑ์ประเมินค่าภาพทั้ง 4 หัวข้อ พบว่าจากค่าเฉลี่ยของระดับความสามารถด้านการวาดภาพจัดอยู่ในระดับพอใช้ทั้งหมด เมื่อพิจารณาจากรายการประเมินค่าตามคุณสมบัติที่กำหนดตามเกณฑ์มาตรฐานของ CDAT พบว่า คะแนนเฉลี่ยสูงสุดคือ คุณสมบัติด้านเทคนิคในส่วนทักษะการแก้ปัญหา ส่วนที่คะแนนน้อยที่สุดคือ คุณสมบัติด้านประสาทสำมั้นผัสในส่วนของระดับค่าน้ำหนักแสง-เงา จากการสังเกตพฤติกรรมระหว่างการวาดภาพพบว่า เด็กส่วนใหญ่มีความคล่องแคล่วในการปฏิบัติกิจกรรม และสามารถปฏิบัติกิจกรรมได้ทันเวลาที่กำหนด มีการสนใจและห่วงโซ่ปฏิบัติกิจกรรม และเปรียบเทียบผลงานของตนเองกับผู้อื่น จากแบบสอบถามภาพภูมิหลัง พบว่า เด็กชอบกิจกรรมการวาดภาพระบายสีมากที่สุด เด็กประเมินระดับความสามารถทางศิลปะของตนเองมากที่สุดอยู่ในระดับดี เด็กส่วนใหญ่ชอบวาดภาพหัวข้อ ภาพแฟนตาซี ภาพจินตนาการ โดยเด็กมีความคิดเห็นว่าภาพกลุ่มคนในส่วนมากมากที่สุด เด็กต้องการให้มีการสอนนวดภาพคน สัตว์ สิ่งมีชีวิตเพิ่มเติมมากที่สุด

โชคิรัตน์ วนเมธิน (2546) ศึกษาเกี่ยวกับสาระในภาพวาดระบายสีเกี่ยวกับภัณฑ์รวมไทยของนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 5 และ 6 ในกรุงเทพมหานคร โดยแบ่งออกเป็น 8 ด้าน ได้แก่ 1) ชาติ 2) ศาสนา 3) การเมืองการปกครอง 4) ประเพณี 5) ปัจจัยในการดำเนินชีวิต 6) ศิลปกรรม 7) จรรยาบรรณ 8) การละเล่น กลุ่มตัวอย่างได้แก่ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และ 6 ในกรุงเทพมหานคร จำนวน 404 คน เครื่องมือประกอบด้วย 1) แบบทดสอบการวาดภาพระบายสี 2) แบบสอบถามเกี่ยวกับการวาดภาพระบายสี 3) แบบวิเคราะห์ภาพ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าความถี่ร้อยละ ผลการวิจัยพบว่า สาระด้านประเพณีพูดมากที่สุด โดยประเพณีที่พูดมากที่สุดคืองานลอยกระทง รายละเอียดที่ปรากฏได้แก่ แสดงคืนวันเพ็ญ เวลากลางคืน ไฟเทียนเล่นไฟ แสดงอาชีพขายกระทงและการขายดอกไม้ไฟตามลำดับ รองลงมาได้แก่รายละเอียดเกี่ยวกับประเพณีสงกรานต์ เช่น การสาดน้ำด้วยขัน การก่อกองทราย

การเล่นเป็นจิตใจ สร้างที่พอบน้อยได้แก่ ประเพณีทำบุญขึ้นบ้านใหม่ ประเพณีวิ่งคaway ประเพณีผีตา โขน ประเพณีแข่งเรือพาย และประเพณีแห่นางแมว ในด้านความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับการ คาดภาระบายสี พบว่า กิจกรรมทางศิลปศึกษาที่นักเรียนชอบมากที่สุดได้แก่ กิจกรรมการวาด ภาพระบายสี สำหรับการวาดภาพเกี่ยวกับวัฒนธรรมไทย นักเรียนต้องมีแบบบังเพื่อใช้เป็นข้อมูล นักเรียนนำสืบท่องถ้าในวิชาศิลปศึกษา ครูนำเขามาเนื้อหาเรื่องราวเกี่ยวกับวัฒนธรรมไทยมาให้ฝึก ปฏิบัติเสมอ

ธัญญารัตน์ อัศวนนท์ (2545) ศึกษาเกี่ยวกับผลการสอนศิลปะโดยใช้กระบวนการสังเกตที่ มีต่อการรับรู้เชิงสุนทรีย์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มตัวอย่างคือนักเรียนระดับ ประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนสาธิตฯฟ่างกรรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 36 คน ได้จากการสุ่มอย่าง ง่าย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย 1) ภาพผลงานศิลปะคัดสรว 2) แผนการสอนศิลปะ จำนวน 8 แผน โดยใช้กระบวนการสังเกต ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรม 1. สังเกตและสนทนากัน 2. ศิลปะ ปฏิบัติ 3) แบบสังเกตพฤติกรรมการรับรู้ 4) แบบทดสอบการรับรู้เชิงสุนทรีย์สำหรับใช้ในการวิจัย ครั้นนี้ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าความถี่ ค่าร้อยละ และค่า t (t-test) ผลการวิจัยพบว่า หลังจาก การเรียนศิลปะโดยใช้กระบวนการสังเกต นักเรียนมีคะแนนจากการสอนการรับรู้เชิงสุนทรีย์สูง กว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 นอกจากนั้นผลการวิจัยจากการแบบสังเกต พฤติกรรมการเรียนรู้พบว่า ค่าความถี่ที่สูงที่สุดคือ พฤติกรรมการรับรู้ด้านความรู้สึกในผลงาน ศิลปะ รองลงมาคือพฤติกรรมการรับรู้ด้านส่วนประกอบทางประสาทสัมผัส ด้านเทคนิค และด้าน โครงสร้างมีค่าความถี่รองลงมาตามลำดับ

ศักดิ์ชัย เกียรตินาคินทร์ (2542) ศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างคุณค่าศิลปกรรมกับ การสร้างทัศนคติต่อตนเองและความผูกพันกับชุมชน โดยศึกษาใน 3 ประเด็น คือ 1) ศึกษาเชิง วิเคราะห์คุณค่าศิลปกรรมของชุมชนที่ผลิตเครื่องปั้นดินเผา 2) ศึกษาเชิงวิเคราะห์ความสัมพันธ์ ระหว่างคุณค่าศิลปกรรมกับการสร้างทัศนคติต่อตนเองและความผูกพันกับชุมชนของชาวบ้านที่ ผลิตเครื่องปั้นดินเผา 3) สร้างรูปแบบความสัมพันธ์ระหว่างคุณค่าศิลปกรรมกับการสร้างทัศนคติ ต่อตนเองและความผูกพันต่อชุมชน การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ ด้วยการศึกษาเอกสาร การ สัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญ การศึกษาภาคสนามด้วยวิธี Participatory Rural Appraisal (PRA) เก็บ ข้อมูลด้วยการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก การสนทนากลุ่ม การสังเกตแบบมีส่วนร่วมและไม่มีส่วนร่วม ในชุมชนเครื่องปั้นดินเผาภาคเหนือและภาคตะวันตกเฉียงเหนือ ผลการวิจัยพบว่า คุณค่า ศิลปกรรมที่ปรากฏในชุมชนคือ คุณค่าด้านวัฒนธรรม ด้านสุนทรียภาพและจริยธรรม ด้าน บุคลิกภาพและอารมณ์ ด้านการเรียนรู้จากพฤติกรรมทางศิลปกรรม ด้านการเรียนรู้พฤติกรรมใน สังคม คุณค่าศิลปกรรมส่งผลต่อการสร้างทัศนคติที่ดีต่อตนเองพร้อมกับความผูกพันในชุมชน

และเป็นไปในทิศทางเดียวกันอย่างมีเหตุผล หากเกิดทัศนคติต่อตนเองในเชิงบวกจะเกิดความ

ผูกพันกับชุมชนมาก แต่ถ้าเกิดทัศนคติต่อตนเองในเชิงลบจะเกิดความผูกพันกับชุมชนน้อย

เกตวี สุวรรณเรืองศรี (2542) ศึกษาเรื่องการพัฒนาโปรแกรมความร่วมมือระหว่างโรงเรียน
และชุมชนตามแนวคิดพหุวัฒนธรรมเพื่อพัฒนาการสอนระดับอนุบาลในชุมชนไทยมุสลิมภาคใต้
โดยใช้โปรแกรมที่พัฒนาขึ้น ซึ่งประกอบด้วย 4 ขั้นตอน คือ ขั้นเตรียมการ ขั้นสร้างโปรแกรม
ขั้นทดลองใช้ และขั้นปรับปรุงโปรแกรม กรณีศึกษาคือประชาชนในชุมชนบ้านตะโลabe เลาะ และ
บุคลากรในโรงเรียนบ้านตะโลabe ในปี พ.ศ. 2541-2542 ซึ่งเป็นสมาชิกกลุ่มทำงานและ
สมาชิกสนับสนุน ผลการวิจัยพบว่า โปรแกรมที่พัฒนาขึ้นเป็นแนวทางในการทำงานร่วมกัน
ระหว่างโรงเรียนและชุมชน ตามแนวคิดพหุวัฒนธรรมเพื่อพัฒนาการสอนระดับอนุบาลในชุมชน
ไทยมุสลิมภาคใต้ ประกอบด้วยหลักการ วัตถุประสงค์ เนื้อหา การดำเนินการใช้ และการ
ประเมินผล ผู้ใช้โปรแกรมคือครูอนุบาล สมาชิกกลุ่มทำงาน และสมาชิกสนับสนุน กระบวนการ
ทำงานมี 3 ระยะ คือ ระยะก่อนปฏิบัติการ ระยะปฏิบัติการ และระยะประเมินการทำงาน สืบการ
ใช้โปรแกรมประกอบด้วย คู่มือการใช้โปรแกรมและแนวทางการศึกษาชุมชน ผลการทดลองใช้
โปรแกรมพบว่า นักเรียนแสดงให้เห็นการยอมรับ เห็นคุณค่าของตนเองและวัฒนธรรมอื่น ใน
7 องค์ประกอบ คือ 1. การจัดประสบการณ์การสอนระดับอนุบาล 2. ความสัมพันธ์ระหว่าง
บุคลากรในโรงเรียน 3. ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลากรในโรงเรียนที่มีต่อนักเรียนและชุมชน 4.
วิธีการสอน 5. สภาพแวดล้อมและสื่อ 6. ภูมิปัญญาชุมชน 7. นโยบายร่วมกันระหว่างโรงเรียนและ
ชุมชน

สุธารา ใจชาญ (2541) ศึกษาเรื่องการพัฒนาโปรแกรมการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมเพื่อ¹
ส่งเสริมความเข้าใจเกี่ยวกับตนของเด็กอนุบาลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยกลุ่มตัวอย่าง
คือนักเรียนระดับอนุบาลชั้นปีที่ 2 จำนวน 30 คน จากโรงเรียนบ้านเหลาตี้ อำเภอสุวรรณภูมิ
จังหวัดร้อยเอ็ด แบ่งเป็นกลุ่มทดลองจำนวน 15 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 15 คน กลุ่มทดลอง
และกลุ่มควบคุมได้รับการทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยแบบวัดความเข้าใจเกี่ยวกับตนของ
ของเด็กอนุบาลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเมินความพึงพอใจและร่วบรวมข้อมูลเพื่อ²
ปรับปรุงโปรแกรมจากครูด้วยแบบสอบถาม และจากผู้ปกครองด้วยแบบสัมภาษณ์เป็นกลุ่มแบบ
ไม่มีโครงสร้าง ผลการทดลองใช้โปรแกรมพบว่า นักเรียนกลุ่มทดลองมีคะแนนความเข้าใจในตนของ
สูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และสูงกว่าก่อนใช้โปรแกรมอย่างมี
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ผู้ปกครองของเด็กกลุ่มทดลองทั้งหมดมีความพึงพอใจอยู่ในระดับ
มาก โดยโปรแกรมที่ปรับปรุงแล้วประกอบด้วยหลักการ วัตถุประสงค์ เนื้อหา การดำเนินการใช้
โปรแกรมและการประเมินผล การสอนเริ่มจากระยะที่ 1. เตรียมการ ระยะที่ 2. ดำเนินการ ระยะที่
3. สรุปผล กระบวนการการเรียนรู้เริ่มจากการรับรู้และการจำ การเปรียบเทียบ การประเมินค่า และ

การนำความเข้าใจเกี่ยวกับตนของในเรื่องเพศ อายุ ภาษา เข็อสาย และการดำรงชีพไปใช้ในการปฏิบัติ ลักษณะเด่นของโปรแกรมคือการเรียนการสอนแบบสองภาษาและการมีส่วนร่วมของโรงเรียนและชุมชนตั้งแต่เริ่มต้นจนจบโปรแกรม ผลผลิตของภาระวิจัยนี้คือ คู่มือโปรแกรมการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมเพื่อส่งเสริมความเข้าใจเกี่ยวกับตนของเด็กวัยอนุบาลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

เทวนทร์ เอี่ยมมี (2536) ศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาแบบเรียนทางศิลปศึกษาเรื่องการเรียนรู้คุณค่าทางศิลปะ เพื่อเปรียบเทียบผลการสอนวิชาศิลปศึกษาโดยการใช้แบบเรียนที่พัฒนาขึ้นและแบบเรียนปกติ การศึกษาแบ่งออกเป็น 4 ด้าน คือหลักพัฒนาการทางศิลปะ หนังสูตร ประณีตศึกษา 2521 การวิจารณ์ศิลปะ และหลักการออกแบบหนังสือ กลุ่มตัวอย่างคือนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนบ้านแหลมทอง จ.เพชรบุรี จำนวน 60 คน โดยแบ่งเป็นกลุ่มทดลอง 30 คน กลุ่มควบคุม 30 คน โดยเปรียบเทียบคะแนนแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนแล้วจึงนำมาทดสอบค่า t ผลการวิจัยพบว่าคุณภาพของแบบเรียนที่พัฒนาขึ้นเหมาะสมตามเกณฑ์การพัฒนาหนังสือทั้ง 4 ด้าน แบบเรียนมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่กำหนด และผลการทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนพบว่าคะแนนหลังเรียนของนักเรียนที่ใช้แบบเรียนที่พัฒนาขึ้นสูงกว่าคะแนนก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

จากการศึกษางานวิจัยในประเทศไทยที่เกี่ยวข้อง พบร่วมกับงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการสืบทอดศิลปะ-วัฒนธรรมไทยค่อนข้างมาก แต่เน้นไปที่การสืบทอดและอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น งานวิจัยเกี่ยวกับศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมยังพบค่อนข้างน้อย ส่วนใหญ่เน้นไปที่การจัดการศึกษาในบริบทที่ผู้เรียนมีความหลากหลายทางวัฒนธรรมมากกว่าการใช้เนื้อหาเกี่ยวกับวัฒนธรรมที่หลากหลาย งานวิจัยเกี่ยวกับการรับรู้คุณค่าศิลปะส่วนใหญ่ใช้การเก็บข้อมูลจากแบบสอบถามมากกว่าการสร้างแบบทดสอบ มีงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเด็กวัย 9-11 ปี ในด้านความสามารถในการคาดภาพ และด้านการรับรู้เชิงสุนทรียะ แต่ยังไม่pubงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้คุณค่าศิลปะของเด็กวัยนี้โดยตรง

งานวิจัยต่างประเทศ

Graham (2009) ได้ศึกษาเกี่ยวกับการสร้างโปรแกรมการเรียนรู้ด้านศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมในโรงเรียน โดยใช้กิจกรรมศิลปะเป็นแกนหลัก การให้นักเรียนที่มีพื้นฐานทางวัฒนธรรมที่หลากหลายมาทำงานศิลปะร่วมกันในหัวข้อเกี่ยวกับ วัฒนธรรม ความแตกต่าง อดีตในสังคมฯลฯ โปรแกรมการเรียนรู้นี้เปิดโอกาสให้นักเรียนได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน นักเรียนแต่ละคนจะได้เล่าเรื่องราวเกี่ยวกับวัฒนธรรมของตนเอง และได้รับฟังเรื่องราวของผู้อื่น ทำให้เห็นถึงความลงตัวที่มากทางความแตกต่างและความหลากหลาย เกิดเป็นความเปลี่ยนแปลงในด้าน

ทัศนคติ และแสดงออกมາฝ่าหนทางการทำงานศิลปะ เมื่อจบโปรแกรมนี้แล้วพบว่าทั้งครูและนักเรียนเปิดใจให้กับความแตกต่างและความหลากหลายทางวัฒนธรรมมากขึ้น นอกจากนั้นยังมีระดับของการใช้ความคิดขั้นสูงในการวิเคราะห์ สังเคราะห์ และประเมินคุณค่าในระดับที่สูงขึ้นด้วย

Mason (2009) ได้ศึกษาเกี่ยวกับสภาพการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมในประเทศไทย ได้หัวน โดยศึกษาจากครูผู้สอนศิลปะที่กำลังศึกษาต่อในระดับมหาบัณฑิตที่ Changhua University ผู้จัดมีความเห็นว่าการสอนศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมเป็นวิธีการที่ดีในการเชื่อมโยงบริบทของตะวันออกเข้ากับตะวันตก และเป็นวิธีที่เหมาะสมในการสอนเกี่ยวกับวัฒนธรรมของตนเองผ่านทางการศึกษางานศิลปะ ดังนั้นการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมจึงเหมาะสมที่จะใช้ในหลักสูตรศิลปะประเทศไทยได้หัวน ที่กำลังมุ่งสู่ความเป็นสากล และสนใจในการสอนกีฬากับศิลปะร่วมสมัย เพื่อให้ผู้เรียนเรียนรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมของตนเองและมุ่งมองแนวคิดแบบตะวันตกอย่างสมดุล

Lopez (2009) ผู้จัดศึกษาเกี่ยวกับการประทับนทางวัฒนธรรมในชั้นเรียนศิลปะ เป็นงานวิจัยเชิงคุณภาพแบบกรานีศึกษา กรณีศึกษาคือนักเรียนเกรด 6 ที่เกิดในประเทศไทยและเมริกา แต่มีพ่อแม่เป็นคนต่างชาติ จำนวน 3 คน โดยศึกษาผ่านทางการสัมภาษณ์ และการวิเคราะห์ผลงานของนักเรียนในแต่ละช่วงของการแสดงออกทางวัฒนธรรมทั้งของอเมริกา และของเชื้อชาติของครอบครัว เพื่อให้มีความเข้าใจในการรับรู้และการแสดงออกถึงวัฒนธรรมที่แตกต่างของเด็ก และสามารถต่อยอดในการพัฒนาการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมได้ในอนาคต

Johnstone and Popplewell (2009) ได้ศึกษาความคิดเห็นของครูและนักเรียนที่เข้าร่วมโปรแกรมการสอนศิลปะแบบข้ามวัฒนธรรม ซึ่งบูรณาการระหว่างหลักสูตรศิลปะระดับอนุบาลถึงประถมศึกษาของออสเตรเลีย และหลักสูตรระดับอนุบาลและประถมศึกษาของอิตาลี ในระหว่างการทำกิจกรรมในโปรแกรม ผู้เรียนจะได้รับการสนับสนุนให้สร้างผลงานศิลปะที่มีความสร้างสรรค์ และแปลกใหม่ เพื่อสะท้อนถึงความเข้าใจในเรื่องคุณค่าและทัศนคติของผู้เรียนที่มีต่อภาษาและวัฒนธรรมของอิตาลี โดยการสร้างงานศิลปะ เช่น การวาดภาพ งานประติมา ในหัวข้อที่สอดคล้องกับศัพท์ภาษาอิตาลีที่ต้องการให้ผู้เรียนเรียนรู้ แล้วจึงทำกิจกรรมร่วมกันเพื่อเป็นการสรุปความคิดรวบยอด ในแต่ละกิจกรรมผู้เรียนจะได้รับการพัฒนาในด้านสุนทรียะทางศิลปะไปพร้อมๆ กับการรับรู้สุนทรียะด้านภาษาและวัฒนธรรม เมื่อสอบถามความคิดเห็นของครู นักเรียน และผู้ที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมนี้พบว่าทุกคนให้การตอบรับอย่างดีเยี่ยม ผลลัพธ์ที่ของโปรแกรมสามารถเห็นได้เป็นรูปธรรม ครูผู้สอนนิชำนาญทั่วไปและครูผู้สอนภาษาให้การตอบรับเป็นอย่างดี ผลตอบรับจากนักเรียนก็อยู่ในระดับดีมากเช่นกัน

Gibson (2008) ศึกษาเกี่ยวกับทัศนคติของเด็กระดับชั้นประถมศึกษาของออสเตรเลียที่มีต่อศิลปะ การทำงานศิลปะ และศิลปศึกษา โดยศึกษาจากเด็กจำนวน 103 คน ที่มีอายุตั้งแต่ 5-

12 ปี การเก็บข้อมูลทำโดยการถามคำถามปลายเปิดเพื่อให้นักเรียนได้แสดงความคิดเห็นอย่างชิล ผลการวิจัยพบว่าเด็กวัยประถมศึกษามีความเข้าใจ มีการรับรู้ และมีทัศนคติต่อศิลปะที่หลากหลาย และลึกซึ้งมากกว่าที่งานวิจัยก่อนหน้าได้คาดเดาไว้

Kharod (2006) ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับผลของการสอนเชิงบูรณาการระหว่างการศึกษา เกี่ยวกับวัฒนธรรม และความแตกต่างระหว่างเพศ ในเด็กระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โดยใช้ วัฒนธรรมเชิงทัศน์เป็นสื่อการเรียนรู้ ผู้วิจัยให้นักเรียนดูภาพจากโฆษณาทางนิตยสาร และใช้ คำถามเพื่อกระตุ้นให้เกิดการแสดงความคิดเห็น และการเรียนรู้ทางอ้อมในเรื่องวัฒนธรรม และ ความแตกต่างระหว่างเพศ ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนสามารถเข้าใจเนื้อหาตามจุดประสงค์การ เรียนรู้ได้เป็นอย่างดี นักเรียนมีความกระตือรือร้นในการเรียนรู้จากการ “อ่าน” ภาพ แทนที่จะรับ ข้อมูลจากผู้สอนเพียงอย่างเดียว แม้ว่า�ักเรียนจะไม่มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับวัฒนธรรมหรือความ แตกต่างระหว่างเพศ แต่ก้าวอภิปรายทำให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเอง และเมื่อกิจกรรม ดำเนินไปเรื่อยๆ พบว่า�ักเรียนสามารถแสดงความคิดเห็นที่ใช้ระดับความคิดขั้นสูงได้มากขึ้น และ แสดงถึงความเข้าใจทางสังคมและวัฒนธรรมมากขึ้น

Piland และคนอื่นๆ (2000) ศึกษาเกี่ยวกับประสบการณ์ของนักเรียนที่มีต่อการศึกษา แบบพหุวัฒนธรรม และการศึกษาที่เน้นเรื่องความแตกต่าง โดยศึกษาจากนักเรียนจำนวน 434 คน จากวิทยาลัยชุมชนทางใต้ของรัสเซีย 7 แห่ง นักเรียนจะได้เข้าร่วมคอร์สซึ่งเน้นไปที่การจัด ประสบการณ์ให้นักเรียนได้รับรู้เกี่ยวกับความรู้ด้านพหุวัฒนธรรมและการยอมรับความแตกต่าง, ความรู้สึกของตนเองที่มีต่อความหลากหลายทางวัฒนธรรม, คุณค่าที่ได้เรียนรู้, ผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียน, ความรู้สึกที่มีต่อผู้สอน, ความสนใจที่จะเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับพหุวัฒนธรรมและ ความแตกต่าง ผลการวิจัยพบว่า�ักเรียนที่ผ่านการร่วมกิจกรรมแล้วมีความสนใจที่จะเรียนรู้ เกี่ยวกับพหุวัฒนธรรมและความแตกต่างมากขึ้น นักเรียนประสบความสำเร็จในการเรียนรู้เป็น อย่างดี นักเรียนพิยวาระเช่น (ซึ่งมักไม่สนใจเกี่ยวกับพหุวัฒนธรรมเนื่องจากเป็นกลุ่มคนที่อยู่ใน สถานะที่ค่อนข้างสูง) แสดงความสนใจในกิจกรรมและให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี คุณค่าที่นักเรียน เรียนรู้คือการทำความเข้าใจในความแตกต่างและความหลากหลาย แม้ว่าการเรียนรู้ในหัวข้อเกย์ หรือเลสเบี้ยนจะก่อให้เกิดปัญหาน้ำทึบ แต่โดยรวมแล้วนักเรียนต้องการเรียนรู้เกี่ยวกับ ความแตกต่าง และบริบทที่เกี่ยวข้องกับวัฒนธรรมมากขึ้น

Stout (1997) ศึกษากรณีศึกษาในการสอนของครูผู้สอนศิลปะนิยมระดับคุณศึกษาผู้หนึ่ง ซึ่งสอนผู้เรียนในการใช้ความรู้ด้านการคิดวิเคราะห์ และการใช้เหตุผลเป็นพื้นฐานในการทำความ เข้าใจถึงความแตกต่างด้านสุนทรียะ และการทำความเข้าใจในศิลปะซึ่งมาจากวัฒนธรรมที่ แตกต่างและหลากหลาย จากการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการทำความเข้าใจในศิลปะที่มา จากวัฒนธรรมที่แตกต่างและหลากหลายของผู้เรียนประกอบด้วย 3 ประเด็น คือ ประเด็นการ

ตีความของผู้สอนและผู้เรียน ประเด็นของศิลปินและผลงานศิลปะ สุดท้ายคือประเด็นการรับรู้ทาง พุทธิพิสัยและจิตพิสัยที่เป็นพื้นฐานของการคิดวิเคราะห์และการใช้เหตุผล เมื่อประเด็นเหล่านี้ ประกอบกัน ผู้เรียนจะบรรลุถึงการรับรู้เชิงสุนทรียะโดยการใช้เหตุและผลประกอบ ตามจุดมุ่งหมายของผู้สอนได้

Chen (1997) ได้ศึกษาเกี่ยวกับอิทธิพลของวัฒนธรรมในภาพวาดของเด็กนักเรียนชาวไต้หวันและเด็กนักเรียนชาวเมริกัน ว่าประสบการณ์ของเด็กที่มีต่อสังคม วัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อมของเด็กส่งผลต่อการแสดงออกทางศิลปะของเด็กหรือไม่ โดยใช้แบบทดสอบ Clark's Drawing Abilities Test: CDAT มาวิเคราะห์ภาพวาดหัวข้อจินตนาการของเด็กชาวไต้หวันและชาวเมริกันในระดับปฐมศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลด้วยการเปรียบเทียบระหว่างวัฒนธรรมตามแนวคิดของ Gardner, แนวคิดการจัดจำพวกของ Thompson และทฤษฎีการแสดงออกทางศิลปะของ McFee ผลการวิจัยพบว่าเรื่องราวในภาพวาดของเด็กชาวเมริกันเนื้อหาเกี่ยวกับดินแดนในนิทานหรือเทพนิยาย ตามมาด้วยภาพสถานที่และบุคคล ส่วนเด็กนักเรียนชาวไต้หวันนิยมขาดภาพบุคคลมากที่สุด นักเรียนทั้งสองกลุ่มใช้เรื่องราวและบุคลิกลักษณะจากเทพนิยายและตำนานวีรบุรุษตามวัฒนธรรมของพากษา การวิจัยชิ้นนี้จึงทำให้เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างการแสดงออกทางศิลปะของเด็กกับประสบการณ์ทางวัฒนธรรมมากขึ้น

Haanstra (1996) ศึกษาเกี่ยวกับผลของศิลปศึกษาที่มีต่อความสามารถด้านมิติสัมพันธ์ และการรับรู้ทางสุนทรียะ โดยศึกษาจากการความเชื่อมโยงระหว่างบทความการวิจัยเชิงทดลองที่เกี่ยวกับความสามารถด้านมิติสัมพันธ์จำนวน 30 บทความ และบทความที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้ทางสุนทรียะจำนวน 39 บทความ โดยบทความทั้งหมดตีพิมพ์ตั้งแต่ปี 1960 จนถึง 1990 ผลการวิจัยพบว่า ไม่พบความเกี่ยวข้องอย่างมีนัยสำคัญระหว่างการเรียนศิลปะกับความสามารถด้านมิติสัมพันธ์ของผู้เรียน แต่ความสัมพันธ์ระหว่างการเรียนศิลปะกับการรับรู้ด้านสุนทรียะนั้นอยู่ในระดับปานกลาง เด็กเล็กจะมีความสามารถด้านมิติสัมพันธ์ในระดับสูงที่สุด ในทางกลับกัน เด็กเล็กจะมีความสามารถด้านการรับรู้ทางสุนทรียะในระดับต่ำที่สุด การสอนศิลปะโดยบูรณาการระหว่างการศึกษาผลงานศิลปะและการสร้างผลงานศิลปะเป็นวิธีที่มีประสิทธิภาพมากที่สุดในการสอนให้นักเรียนเกิดการรับรู้ทางสุนทรียะ

จากการศึกษางานวิจัยต่างประเทศที่เกี่ยวข้อง พบว่า การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ส่วนใหญ่เน้นให้ผู้เรียนเกิดความเข้าใจในวัฒนธรรมของตนเอง และวัฒนธรรมของผู้อื่น และเกิดการยอมรับในความแตกต่าง มากกว่าการเน้นผลด้านศิลปะ อย่างไรก็ตามการให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมจะทำให้ผู้เรียนเกิดประสบการณ์ทางสุนทรียะ ผ่านทางการศึกษา งานศิลปะ และการแสดงความคิดเห็น การเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมจึงทำให้ผู้เรียนเกิดความซาบซึ้งในผลงานศิลปะและเห็นคุณค่าของศิลปะมากขึ้น

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง (Preexperimental Research) มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 5 โดยมีรายละเอียดในการดำเนินการวิจัยตามลำดับขั้นตอนต่อไปนี้

1. การศึกษาค้นคว้าข้อมูล
2. สมมติฐานการวิจัย
3. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย
4. แบบแผนการวิจัย
5. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
6. การพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
7. การดำเนินการทดลอง
8. การวิเคราะห์ข้อมูล
9. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
10. การสรุปผลการวิจัย และอภิปรายผลการวิจัย
11. การนำเสนอรายงานการวิจัย

1. การศึกษาค้นคว้าข้อมูล มีขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

1.1 ศึกษาค้นคว้าข้อมูลเกี่ยวกับการเรียนการสอนวิชาศิลปศึกษาระดับประถม พัฒนาการของนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 5 คุณค่าศิลปะและการสอนเพื่อส่งเสริมการรับรู้คุณค่าศิลปะจากหนังสือเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ

1.2 ศึกษาหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สาระทัศนศิลป์ ระดับประถมศึกษาปีที่ 5 แผนการจัดการเรียนรู้ ตลอดจนเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาสร้างแผนการจัดการเรียนรู้

1.3 ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับแนวคิดการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม จากหนังสือ เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อนำมาเป็นกรอบแนวคิดทฤษฎีในงานวิจัย และเป็นแนวทางในการสร้างแผนการจัดการเรียนรู้

1.4 ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับการวัด และการประเมินผลด้านจิตพิสัย จากหนังสือ เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อนำมาเป็นแนวทางในการสร้างเครื่องมือวิจัย

2. สมมติฐานการวิจัย

นักเรียนระดับชั้นปีชั้นมหัศจรรษ์ที่ 5 ที่เรียนศิลปะด้วยการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม
จะมีคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
ที่ระดับ .05

3. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้นี้ใช้การเลือกอย่างเจาะจง (Purposive Sampling) คือ
นักเรียนระดับชั้นปีชั้นมหัศจรรษ์ที่ 5 ในเรียนสาขิตุพลาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฝ่ายปีชั้นมหัศจรรษ์) ที่เลือก
เรียนวิชาเลือกเสรี “ศิลปะรวมมิตร” ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 28 คน แบ่งเป็น^๑
นักเรียนหญิง 13 คน นักเรียนชาย 15 คน

4. แบบแผนการวิจัย

การวิจัยครั้นี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง (Preexperimental Research) โดยใช้แบบแผนการ
ทดลองที่เรียกว่า Single Group Pretest-Posttest Design (ศิริรัชัย กาญจนวารี, 2544)

	ทดสอบก่อน	ตัวแปรทดลอง	ทดสอบหลังเรียน
E	O1	X	O2
สัญลักษณ์ที่ใช้			
E	คือ กลุ่มทดลอง		
O1	คือ การทดสอบก่อนการทดลอง (Pre-test)		
X	คือ การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม		
O2	คือ การทดสอบหลังการทดลอง (Post-test)		

5. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้นี้ประกอบด้วย

5.1 แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ

5.2 แผนการจัดการเรียนรู้

5.3 แบบวัดเจตคติต่อศิลปะ

5.4 แบบสังเกตพฤติกรรม

5.5 แบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียน

5.6 แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบ

พหุวัฒนธรรม

6. การพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

6.1 แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ เพื่อใช้วัดระดับการเห็นคุณค่าศิลปะของนักเรียน ก่อนเรียน (Pre-test) และหลังเรียน (Post-test) มีลักษณะเป็นแบบวัดสถานการณ์ปลายปีด (ล้วน สายยศ, 2542) 3 ตัวเลือก โดยมีคำถามหรือสถานการณ์เกี่ยวกับการเห็นคุณค่าศิลปะ และ ตัวเลือกที่มีระดับการเห็นคุณค่าที่แตกต่างกัน 3 ตัวเลือก ให้นักเรียนเลือกตัวเลือกที่ตรงกับความคิดเห็นของตนเองมากที่สุดเพียงข้อเดียว ระดับคะแนนมีตั้งแต่ 0,1 และ 2 โดยตัวเลือก 0 แสดงว่าไม่แสดงการเห็นคุณค่าศิลปะเลย ตัวเลือก 1 แสดงการเห็นคุณค่าศิลปะบ้าง ตัวเลือก 2 แสดงถึงการเห็นคุณค่าศิลปะในระดับสูง แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะมีขั้นตอนในการสร้างดังนี้

6.1.1 ศึกษาเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นำมาสรุป และวิเคราะห์เป็น 4 ประเด็น คือ ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการ, ศิลปะทำให้ชื่นชมความงาม เห็นคุณค่าในศิลปะรวม และ สิงแ魂ดล้อม, ศิลปะช่วยพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม, ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง เพื่อใช้เป็นกรอบในการสร้างแบบทดสอบ

6.1.2 ศึกษาตัวชี้วัดและสารการเรียนรู้แกนกลาง สาระทัศนศิลป์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ตามมาตรฐาน ศ.1.1 และ ศ.1.2 เพื่อใช้เป็นกรอบในการสร้างแบบทดสอบ

6.1.3 ศึกษาทฤษฎี แนวทางการวัดประเมินผลศิลปศึกษา การวัดประเมินผลด้านจิตพิสัย การวัดประเมินผลการรับรู้คุณค่า และเทคนิควิธีการสร้างแบบทดสอบแบบเลือกตอบ จากหนังสือ เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

6.1.4 สร้างตารางวิเคราะห์แบบทดสอบคุณค่าศิลปะ โดยนำแนวคิดคุณค่าศิลปะตามวัตถุประสงค์ของกลุ่มสาระศิลปะ หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551 มากำหนดนิยาม เพื่อให้ชัดเจนต่อการวัด และสร้างเป็นแบบวัดสถานการณ์ปลายปีด 3 ตัวเลือก จำนวน 20 ข้อ เกล้าในการทำแบบทดสอบทั้งหมด 20 นาที โดยตัวเลือกจะมีระดับคะแนนตั้งแต่ 0-2 คะแนน ตามระดับการเห็นคุณค่าศิลปะ ดังรายละเอียดตามตารางที่ 5

ตารางที่ 5
จุดประสงค์ของการวัด

ตารางที่ 5 กิจวิเคราะห์แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ

คุณค่าศิลปะ	นิยาม	คำถาม ข้อที่	ข้อคำถาม
1. ศิลปะช่วยพัฒนา ความคิดสร้างสรรค์และ จินตนาการ	-ผู้เรียนมีนิสัยช่าง สังเกต อันเป็นพื้นฐาน ของการสร้างสรรค์	1	ครูพานักเรียนออกไปภาคภูมิทัวร์ “โรงเรียนของฉัน” นอกห้องเรียน นักเรียนจะเลือกภาคภูมิไว ก. หมายถึงเปลกลิ่นในโรงเรียนแล้วนำมาถ่ายทอดลงในภาพ (2) ข. วาดภาพส่วนที่สำคัญของโรงเรียน เช่น เสาหงส์ สนามหญ้า (1) ค. วาดภาพอิสระตามที่ตนเองสนใจ (0)
	-ผู้เรียนสร้างผลงานที่มี ลักษณะเปลกลิ่น “ไม่ ซ้ำใคร”	2	ครูให้นักเรียนออกแบบสัญลักษณ์งานกีฬา สี นักเรียนควรทำอย่างไร ก. ทำตามสัญลักษณ์ของปีที่ผ่านมา (0) ข. ศึกษาสัญลักษณ์ของปีที่ผ่านมา และสร้างเป็นผลงานขึ้นใหม่ “ไม่ซ้ำแบบเดิม” (2) ค. ดัดแปลงจากสัญลักษณ์ของปีที่ผ่านมา (1)
	-ผู้เรียนแก้ไขปัญหา เฉพาะหน้าได้ดี	3	เพื่อนผลการทำสีหยดใส่รูปภาพที่นักเรียนกำลังวาดอยู่ นักเรียนจะแก้ปัญหาอย่างไร ก. พยายามลบออกให้ได้มากที่สุด (1) ข. แลกกระบวนการเพื่อนที่เป็นคนทำสีหยดใส่ (0) ค. ต่อเติมรายเบื้องตนให้เป็นส่วนหนึ่งของภาพที่วาด (2)
	-ผู้เรียนเห็น ความสำคัญของ ความคิดสร้างสรรค์ และจินตนาการ	4	ความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการสำคัญสำหรับนักวิทยาศาสตร์หรือไม่ ก. สำคัญมาก ความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการทำให้นักวิทยาศาสตร์สร้างสิ่งประดิษฐ์ใหม่ๆ ได้ (2) ข. สำคัญแต่ไม่มากนัก เพราะนักวิทยาศาสตร์ใช้ความรู้ด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์มากกว่า (1) ค. ไม่สำคัญ เพราะนักวิทยาศาสตร์มุ่งแต่การค้นคว้าทดลอง (0)

ตารางที่ 5 กิจวิเคราะห์แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ (ต่อ)

คุณค่าศิลปะ	นิยาม	คำถาม ข้อที่	ข้อคำถาม
2. ศิลปะทำให้ชื่นชม ความงาม เห็นคุณค่าใน ศิลปวัฒนธรรม และ ^{สิ่งแวดล้อม}	-ผู้เรียนเห็น ความสัมพันธ์ระหว่าง ศิลปะและ ชีวิตประจำวัน	5	ข้อใดคือห้องที่แสดงถึง “ความมีศิลปะ” ของเจ้าของห้อง ก. ห้องของแก้วสะอาดเรียบร้อย หนังสือจัดอย่างเป็นระเบียบ (1) ข. ห้องของพลอยสะอาดเรียบร้อย ตกแต่งเพิ่มเติมด้วยผ้าม่านสีเขียวอ่อน (2) ค. ห้องของเจนมีข้าวของวางเป็นกองๆ พื้นห้องแลดู蒼茫 (0)
		6	การเรียนรู้ของวงจรสีมีความสำคัญกับชีวิตประจำวันหรือไม่ เพราะเหตุใด ก. มี เพราะของส่วนใหญ่บนโลกมีสี เราชึงควรรู้เกี่ยวกับสีบ้าง(1) ข. มี เพราะทำให้เราเลือกใช้สีในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม (2) ค. ไม่มี เพราะความรู้เรื่องวงจรสีไม่มีความสำคัญโดยตรงกับชีวิตประจำวัน (0)
	-ผู้เรียนเห็นคุณค่าของ งานศิลปกรรม และ แหล่งเรียนรู้ทางศิลปะ	7	งานศิลปะที่มีรากฐานแต่ดูไม่อกรากเป็นภาพอะไร มีคุณค่าหรือไม่ เพราะเหตุใด ก. มี สำหรับคนที่ดูภาพแล้วเข้าใจ (1) ข. มี หากมีคนยอมรับด้วยราคาแพง(0) ค. มี เพราะศิลปินใช้ความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างผลงาน (2)
		8	ประโยชน์ของพิพิธภัณฑ์คือข้อใด ก. เป็นแหล่งเรียนรู้เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรม (2) ข. เป็นที่จัดแสดงงานศิลปะ (1) ค. เป็นที่สำหรับเก็บของเก่า (0)

ตารางที่ 5 กิจวิเคราะห์แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ (ต่อ)

คุณค่าศิลปะ	นิยาม	คำถาม ข้อที่	ข้อคำถาม
2. ศิลปะทำให้ชื่นชม ความงาม เห็นคุณค่าใน ศิลปวัฒนธรรม และ สิ่งแวดล้อม	-ผู้เรียนเห็นความงามใน ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม	9	ข้อใดแสดงถึงพฤติกรรมการชื่นชมความงามในธรรมชาติอย่างเหมาะสม ก. เมย์ แกะสลัก魔兽ลายที่สวยงามบนต้นไม้ (0) ข. โอดี้ ไปเที่ยวทะเล และถ่ายภาพกับเพื่อนๆกลับมาเป็นที่ระลึก (1) ค. กบ นำความทรงจำกจากการเที่ยวป่ามาสร้างผลงานศิลปะ (2)
	-ผู้เรียนเห็นความสำคัญ ของโบราณสถานและ แหล่งเรียนรู้ทาง วัฒนธรรม	10	ถ้านักเรียนต้องการให้นักท่องเที่ยวชื่นชมในศิลปวัฒนธรรมไทย นักเรียนควรพาไปที่ใด ก. วัดพระแก้ว เพราะเป็นสถานที่ที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์และมีความสวยงามของ ศิลปกรรม (2) ข. ตลาดน้ำดำเนินสะดวก เพราะนักท่องเที่ยวนิยมไปกันมาก (1) ค. ตลาดนัดสวนจตุจักร เพราะมีงานศิลปะและงานหัตถกรรมไทยขายอยู่มาก (0)
		11	ข้อใดแสดงถึงพฤติกรรมการไปเที่ยวโบราณสถานอย่างเหมาะสม ก. ป้าย เดินชมความสวยงามของโบราณสถานอย่างช้าๆ (1) ข. เอก เดินดูโบราณสถานอย่างผ่านๆ แล้วไปเลือกซื้อไปส่วนตัวที่ร้านขายของที่ระลึก (0) ค. วุฒิ เดินดูโบราณสถานไปพร้อมๆกับการศึกษาข้อมูลจากแผ่นพับและป้ายที่ติดไว้ (2)
	-ผู้เรียนมีจิตสำนึกรัก การอนุรักษ์ศิลปะและ วัฒนธรรมของชาติ	12	ภาพวาดฝาผนังโบราณเริ่มหลุดล่อน ควรทำอย่างไร ก. ให้ช่างทาสี ทาสีทับทั้งผนัง เพื่อให้ดูสะอาดตา (0) ข. ให้ผู้เชี่ยวชาญมาซ้อมแซมให้เหมือนของเดิมมากที่สุด (2) ค. ให้ศิลปินมาแต่งเติมให้净าสนใจ (1)

ตารางที่ 5 กิจวิเคราะห์แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ (ต่อ)

คุณค่าศิลปะ	นิยาม	คำถาม ข้อที่	ข้อคำถาม
3. ศิลปะช่วยพัฒนา ร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคม	-ผู้เรียนเห็นความสำคัญ ของศิลปะในการพัฒนา ร่างกาย	13	กิจกรรมศิลปะในข้อใดที่ช่วยพัฒนากล้ามเนื้อมีอิทธิพลแรง ก. ภาพพิมพ์ (1) ข. วาดภาพสีน้ำ (0) ค. ปั้นดินน้ำมัน (2)
	-ผู้เรียนเห็นความสำคัญ ของศิลปะในการพัฒนา สมอง	14	ศิลปะช่วยพัฒนาสมองได้หรือไม่ ก. ไม่ได้ เพราะศิลปะเป็นความสามารถในการลงมือปฏิบัติ ไม่เกี่ยวกับสมอง (0) ข. ได้ เพราะก่อนลงมือสร้างงานต้องคิดก่อน ก่อนที่จะลงมือทำ (1) ค. ได้ เพราะต้องคิด สร้างสรรค์และแก้ปัญหาในการทำงานตลอดเวลา(2)
	-ผู้เรียนเห็นความสำคัญ ของศิลปะในการพัฒนา จิตใจและอารมณ์	15	ทำไมคนจำนวนมากจึงชอบทำงานศิลปะแทนเวลาว่าง ก. เพราะการทำงานศิลปะช่วยให้จิตใจสงบ ผ่อนคลาย และมีความสุข (2) ข. เพราะเป็นกิจกรรมที่ทำคนเดียวได้(0) ค. เพราะเราสามารถระบายอารมณ์ ความรู้สึกได้ผ่านงานศิลปะได้ (1)
		16	ข้อใดคือการผ่อนคลายด้วยศิลปะที่เหมาะสม ก. เกม เอกสารตามมาซิกเล่นเป็นชิ้นเล็กชิ้นน้อย เพื่อระบายความโกรธ(0) ข. นนท์ วาดรูปต lokale ใส่กระดาษ เพื่อให้ตัวเองอารมณ์ดีขึ้น (2) ค. แซมป์ พยายามหาดูป Dokmai ให้เหมือนมากที่สุด (1)

ตารางที่ 5 กิจวิเคราะห์แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ (ต่อ)

คุณค่าศิลปะ	นิยาม	คำถาม ข้อที่	ข้อคำถาม
3. ศิลปะช่วยพัฒนา ร่างกาย จิตใจ ภารณ์ และสังคม	-ผู้เรียนมีทักษะคิดที่ดีต่อ ⁺ ผลงานตนเองและผู้อื่น ⁺ และแสดงออกอย่าง ⁺ เหมาะสม	17	เพื่อนคาดภาพเหมือนของนักเรียนออกแบบมาไม่เหมือนนักเรียนจะพูดกับเพื่อนว่าอย่างไร ก. ไม่พูดอะไร และตั้งใจทำงานของตัวเอง (1) ข. “คาดตามที่ເຂົ້າເຫັນວ່າດີເລຍຈ້າ ເຮົາໄມ່ວ່າອະໄວຮອກ” (2) ค. “ນີ້ໂຄຣນະ ໄນໃຊ້ເຮົາໃຫ້ເຮົາວ່າໜ້າເຮົາໄມ່ໄດ້ເປັນແບບນີ້ນະ” (0)
4. ศิลปะช่วยส่งเสริม ความเชื่อมั่นในตนเอง	-ผู้เรียนสร้างงานศิลปะ ⁺ ด้วยความมั่นใจ	18	เอาจ ไม่ถอดบันдинน้ำมัน เมื่อถึงขั้นมีเงินศิลปะที่ต้องบันдинน้ำมัน เออมควรทำอย่างไร ก. ขอครูปลี่ยนไปทำงานศิลปะอย่างอื่น (0) ข. พยายามบันปันให้ดีที่สุดเท่าที่ตัวเองจะทำได้ (2) ค. ขอคำแนะนำในการบันจากเพื่อน (1)
		19	ถ้าภาพที่นักเรียนวาดไม่เหมือนภาพของเพื่อนคนใดเลย นักเรียนจะรู้สึกอย่างไร ก. รู้สึกไม่สบายใจ ไม่มั่นใจ (0) ข. รู้สึก愉悦 เป็นเรื่องธรรมชาติ (1) ค. ดีแล้ว แสดงว่างานของเรามีเอกลักษณ์ (2)
	-ผู้เรียนมีทักษะคิดที่ดีต่อ ⁺ กิจวิพากษ์วิจารณ์	20	เมื่อเพื่อนพูดว่าภาพที่นักเรียนวาด “ไม่สวยงาม” นักเรียนจะทำอย่างไรอย่างไร ก. ถามเพื่อนว่า เพราะเหตุใด เพื่อปรับปรุงในครั้งต่อไป (2) ข. เดินหนี จะได้มีเวลาพักผ่อน (0) ค. ไม่พอใจนัก แต่ก็ยังภูมิใจในผลงานตนเอง (1)

6.1.5 นำแบบทดสอบที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นไปปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อตรวจสอบความเหมาะสม แล้วจึงนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงทางด้านเนื้อหา (Content Validity) ความครอบคลุมของเนื้อหา และการใช้ภาษาของแต่ละข้อความ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

6.1.6 นำแบบทดสอบที่ปรับปรุงแก้ไขแล้วไปทดลองใช้ (Try-out) กับนักเรียนระดับชั้นปีก่อนปีที่ 5 โรงเรียนอุทิพย์ จำนวน 20 คน นำเครื่องมือที่ทดลองใช้แล้วมาหาค่าความเชื่อมั่น โดยวิธีหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟ่า (α - Coefficient) ของครอนบากซ์(Cronbach) ซึ่งค่าความเที่ยงที่เหมาะสมควรมีค่าตั้งแต่ 0.6 เป็นต้นไป (ประคง บรรณสูตร, 2539)ผลการวิเคราะห์เครื่องมือพบว่า แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะมีค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.633 แสดงว่าแบบทดสอบมีความเที่ยงในระดับที่เหมาะสม สามารถนำไปใช้ในการทดลองกับกลุ่มตัวอย่างได้

6.1.7 ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือให้สมบูรณ์ เพื่อนำไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยต่อไป

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



แผนภูมิที่ 11 ขั้นตอนในการสร้างแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ

6.2 แผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน 7 แผน เพื่อใช้สอน 7 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 1 คาบ คาบ ละ 50 นาที โดยมีโครงสร้างประกอบด้วย จุดประสงค์การเรียนรู้ สารการเรียนรู้ แนวคิด สารการเรียนรู้ วัสดุอุปกรณ์ การจัดการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล สื่อการสอน และบันทึกหลังการสอน ซึ่งผู้วิจัยสร้างขึ้นตามแนวทางการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Bates (2000) โดยแบ่งขั้นตอนการจัดการเรียนรู้ออกเป็น 4 ขั้น คือ 1) ขั้นแนะนำวัฒนธรรม 2) ขั้นวิเคราะห์วัฒนธรรม 3) ขั้นสร้างผลงาน และ 4) ขั้นสรุปผล นอกจากนั้นในแต่ละแผนการจัดการเรียนรู้ยังประกอบด้วย เกณฑ์การให้คะแนนผลงาน แบบรูบrikic (Rubric Score) เพื่อใช้ในการประเมินผลงานของนักเรียน รวมทั้งใบงานและใบความรู้ เพื่อสรุปเนื้อหาสาระที่ได้เรียน และอธิบายขั้นตอนในการทำงาน แผนการจัดการเรียนรู้มีขั้นตอนในการสร้างดังนี้

- 6.2.1 ศึกษาหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551 สารทศนศิลป์ ระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 คู่มือครุ ตัวอย่างแผนการจัดการเรียนรู้ และแบบเรียนศิลปะระดับชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 เพื่อใช้ในการวางแผนการสร้างแผนการจัดการเรียนรู้
- 6.2.2 ศึกษาเกี่ยวกับทดลองวิพัฒนาการของโดยทั่วไปของนักเรียนระดับชั้น ประถมศึกษา และพัฒนาการทางศิลปะของนักเรียนช่วงอายุ 9 – 11 ปี จากหนังสือ เอกสาร และ งานวิจัยต่างๆ เพื่อใช้ในการวางแผนการสร้างแผนการจัดการเรียนรู้
- 6.2.3 ศึกษาเกี่ยวกับศึกษาเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะตามหลักสูตรการศึกษาขั้น พื้นฐาน 2551 นำมาสรุป และวิเคราะห์เป็น 4 ประเด็น คือ ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ และจินตนาการ, ศิลปะทำให้เข้มความงาม เห็นคุณค่าในศิลปวัฒนธรรม และสิงแวดล้อม, ศิลปะช่วยพัฒนาเรื่องภาษา จิตใจ อารมณ์และสังคม, ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง เพื่อ ใช้เป็นกรอบในการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้
- 6.2.4 ศึกษาแนวคิดการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ของ Jane K. Bates (2000) เพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้
- 6.2.5 ศึกษาเกี่ยวกับความหลากหลายทางวัฒนธรรมที่น่าสนใจ ทั้งในประเทศ และต่างประเทศ ศึกษาตัวอย่างแผนการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิดการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม และตัวอย่างแผนการจัดการเรียนรู้ศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม จากหนังสือ เอกสาร วารสาร และอินเทอร์เน็ต เพื่อเป็นแนวทางในการกำหนดกิจกรรมการเรียนรู้
- 6.2.6 สรุปผลการจัดการเรียนรู้ โดยกำหนดเป็นกิจกรรม 7 กิจกรรม ที่ คัดเลือกจากวัฒนธรรมที่น่าสนใจ และเหมาะสมกับช่วงวัยของนักเรียน วัฒนธรรมที่นำเสนอจะ เรียงจากวัฒนธรรมที่ใกล้ตัว ไปจนถึงไกลตัว เพื่อให้ง่ายต่อการทำความเข้าใจ แต่ละกิจกรรมจะมี จุดประสงค์การเรียนรู้ที่แตกต่างกัน เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้ตามหลักสูตร แกนกลาง 2551 และจุดเน้นเรื่องคุณค่าศิลปะ 4 ข้อ ดังรายละเอียดตารางที่ 6 แล้วจึงดำเนินการ สร้างเป็นแผนการจัดการเรียนรู้ตามรูปแบบที่กำหนดได้
- 6.2.7 นำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นไปปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อ ตรวจสอบความเหมาะสม แล้วจึงนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงทางด้านเนื้อหา (Content Validity) ความครอบคลุมของเนื้อหา และการใช้ภาษา เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขให้ สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

- 6.2.8 แก้ไขแผนการจัดการเรียนรู้ตามข้อเสนอแนะของอาจารย์ที่ปรึกษาและผู้ทรงคุณวุฒิ นำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ปรับปรุงแก้ไขแล้วไปทดลองใช้ (Try-out) กับนักเรียนระดับชั้นปีชั้นมหิดลปีที่ 5 โรงเรียนคู่ทิพย์ จำนวน 20 คน
- 6.2.9 ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือให้สมบูรณ์ เพื่อนำไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยต่อไป



ตารางที่ 6 การสังเคราะห์แนวทางการสร้างแผนการจัดการเรียนรู้

แผนที่	กิจกรรม	วัฒนธรรมที่นำเสนอ	แนวคิด	มาตรฐานการเรียนรู้								จุดเน้นเรื่อง คุณค่าศิลปะ				
				1.1							1.2					
				1	2	3	4	5	6	7	1	2	1	2	3	4
1	My Avatar	การแสดงเอกลักษณ์ ตนของผ่านงานศิลปะ	การรับรู้และแสดงออกถึงเอกลักษณ์ของ ตนเอง การยอมรับเอกลักษณ์ของผู้อื่น			/			/	/						/
2	หุ่นเคลื่อนไหว	ศิลปินหญิง	การศึกษาผลงานประตimaภรรมาของศิลปิน หญิง มีเชี่ยม ยิบอินซอย	/			/			/	/		/			/
3	วาดภาพด้วยเท้า	ศิลปะของผู้พิการ	การยอมรับความบกพร่องทางร่างกาย	/		/			/	/	/					/
4	สัตว์ในจินตนาการ	วัฒนธรรมประจำชาติ	การแสดงวัฒนธรรมไทยผ่านทางวัฒนธรรม เชิงทัศน์			/			/	/		/				
5	ตุ้ง	วัฒนธรรมท้องถิ่น	การแสดงออกทางศิลปะของชุมชนและ ท้องถิ่น	/	/						/	/	/			/
6	พร้อมออกไม้	วัฒนธรรมศาสนา	อิทธิพลของศาสนาที่ส่งผลต่อศิลปะ	/	/			/		/	/	/				/
7	ท่องโลกไปกับศิลปะ	วัฒนธรรมสากล	กิจกรรมกลุ่ม สร้างและนำเสนอผลงานศิลปะที่ ได้รับแรงบันดาลใจจากวัฒนธรรมที่สนใจ .		/					/	/	/	/	/		

หมายเหตุ: ดูรายละเอียดของมาตรฐานการเรียนรู้และคุณค่าทางศิลปะได้จากภาคผนวก ง

6.3 แบบวัดเจตคติต่อคุณค่าศิลปะ เป็นแบบรายงานตนเอง (Self-Report) ที่มุ่งให้ นักเรียนแสดงความรู้สึกของตนเองที่มีต่อข้อความหรือสถานการณ์ที่เน้นการรับรู้คุณค่า โดยใช้ รูปแบบมาตราส่วนการประมาณค่า (Rating Scale) ของ Likert (Likert's Scale) จำนวน 20 ข้อ ครอบคลุมประเดิมด้านคุณค่าศิลปะจากหลักสูตรแกนกลาง 2551 ทั้ง 4 ประเดิม โดยข้อความมีทั้ง เชิงลบและเชิงบวก โดยกำหนดค่าคำตอบออกเป็น 5 ระดับ ดังนี้

5	หมายถึง	เห็นด้วยอย่างยิ่ง
4	หมายถึง	เห็นด้วย
3	หมายถึง	ไม่แน่ใจ
2	หมายถึง	ไม่เห็นด้วย
1	หมายถึง	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

แบบวัดเจตคติต่อคุณค่าศิลปะ มีขั้นตอนในการสร้างดังนี้

6.3.1 ศึกษาเกี่ยวกับศึกษาเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะตามหลักสูตรการศึกษาขั้น พื้นฐาน 2551 นำมาสรุป และวิเคราะห์เป็น 4 ประเดิม คือ ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ และจินตนาการ ศิลปะทำให้ชื่นชมความงาม เห็นคุณค่าในศิลปะทั่วไป รวม แล้วสิงแผลล้อม ศิลปะช่วยพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง เพื่อใช้เป็น ครอบในการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้

6.3.2 ศึกษาแนวทางการสร้างแบบวัดเจตคติ และแบบรายงานตนเองแบบมาตรา ส่วนประมาณค่า จากหนังสือ วารสาร และเอกสารต่างๆ

6.3.3 สร้างแบบวัดเจตคติทางศิลปะ จำนวน 20 ข้อ ให้ครอบคลุมคุณค่าศิลปะทั้ง 4 ประเดิม

6.3.4 นำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นไปปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อ ตรวจสอบความเหมาะสม แล้วจึงนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจความต้องของด้านเนื้อหา (Content Validity) ความครอบคลุมของเนื้อหา และการใช้ภาษา เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขให้ สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

6.3.5 แก้ไขแผนการจัดการเรียนรู้ตามข้อเสนอแนะของอาจารย์ที่ปรึกษาและ ผู้ทรงคุณวุฒิ นำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ปรับปรุงแก้ไขแล้วไปทดลองใช้ (Try-out) กับนักเรียน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนอุทิพย์ จำนวน 20 คน นำเครื่องมือที่ทดลองใช้แล้วมาหาค่า ความเชื่อมั่น โดยวิธีหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟ่า (α - Coefficient) ของ cronbach(Cronbach) โดยค่า ความเที่ยงต้องมีค่า 0.60 ขึ้นไป หากการคำนวนพบว่าค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดเจตคติต่อ ศิลปะมีค่าเท่ากับ 0.84 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่เหมาะสม

6.3.6 ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือให้สมบูรณ์ เพื่อนำไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยต่อไป

6.4 แบบสังเกตพฤติกรรม เป็นแบบสังเกตพฤติกรรมแบบบันทึกความถี่ของพฤติกรรมที่คาดหวัง โดยผู้ช่วยวิจัยเป็นผู้สังเกตและบันทึกระหว่างกิจกรรมการเรียนการสอน แบบสังเกตพฤติกรรมประกอบด้วย ตารางแสดงรายละเอียดของพฤติกรรมที่คาดหวัง ซึ่งสังเคราะห์จากคุณค่าศิลปะทั้ง 4 ประเด็น และตารางบันทึกความถี่ของพฤติกรรมที่คาดหวัง แบบสังเกตพฤติกรรมมีขั้นตอนการสร้างดังนี้

6.4.1 ศึกษาเกี่ยวกับศึกษาเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551 นำมาสรุป และวิเคราะห์เป็น 4 ประเด็น คือ ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ และอินโนกาชั่น ศิลปะทำให้เข้มแข็งความงาม เห็นคุณค่าในศิลปะผ่านธรรมชาติ แล้วสิงแวดล้อม ศิลปะช่วยพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม และศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง เพื่อใช้เป็นกรอบในการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้

6.4.2 ศึกษาแนวทางการสร้างแบบสังเกตพฤติกรรม และตัวอย่างแบบสังเกตพฤติกรรม จากหนังสือ วารสาร เอกสารและงานวิจัยต่างๆ

6.4.3 นำคุณค่าศิลปะทั้ง 4 ประเด็นมาสังเคราะห์เป็นพฤติกรรมที่คาดหวัง และสร้างตารางแสดงรายละเอียดของพฤติกรรมที่คาดหวัง ดังรายละเอียดตามตารางที่ 7 แล้วจึงสร้างเป็นแบบสังเกตพฤติกรรม

6.4.4 นำแบบสังเกตพฤติกรรมที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นไปปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อตรวจสอบความเหมาะสม แล้วจึงนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงทางด้านเนื้อหา (Content Validity) ความครอบคลุมของเนื้อหา และการใช้ภาษา เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

6.4.5 แก้ไขแบบสังเกตพฤติกรรม ตามข้อเสนอแนะของอาจารย์ที่ปรึกษาและผู้ทรงคุณวุฒิ นำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ปรับปรุงแก้ไขแล้วไปทดลองใช้ (Try-out) กับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนอุ่ทิพย์ จำนวน 20 คน

6.4.6 ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือให้สมบูรณ์ เพื่อนำไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยต่อไป

ตารางที่ 7 รายละเอียดของพฤติกรรมที่คาดหวัง

คุณค่าศิลปะ	พฤติกรรมที่คาดหวัง	คำอธิบายพฤติกรรม
1. ศิลปะช่วยพัฒนา ความคิดสร้างสรรค์และ จินตนาการ	สังเกตรายละเอียดได้ดี	เมื่อดูสื่อที่ผู้สอนนำเสนอ นักเรียนสามารถบอกรายละเอียดต่างๆที่ปรากฏในสื่อได้
	ผลงานมีเอกลักษณ์	ผลงานของนักเรียนมีความแตกต่างจากผลงานของนักเรียนส่วนใหญ่ในห้อง เช่น แนวคิด เทคนิคที่ใช้ หรือรายละเอียดที่ปรากฏในผลงาน
	แสดงความคิดเห็นที่แตกต่างจากเพื่อน	ความคิดเห็นของนักเรียนมีประเดิมหรือรายละเอียดที่แตกต่างจากนักเรียนส่วนใหญ่ในห้อง (แต่ยังอยู่ในเนื้อหาเดียวกัน ไม่นอกเรื่อง)
	ตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์	นักเรียนตอบคำถามโดยสิ่งที่ตอบมีความแปลกใหม่ น่าสนใจ แสดงถึงการวิเคราะห์ สังเคราะห์
2. ศิลปะทำให้ชื่นชม ความงาม เห็นคุณค่าใน ศิลปวัฒนธรรม และ สิงแวดล้อม	ชื่นชมงานศิลปะที่ครูนำเสนอด้วย	แสดงอาการชื่นชอบงานศิลปะที่ครูนำเสนอด้วยการแสดงความมุ่งสีกในทางบวก (เช่น ยิ้ม หรือทำเสียง “ว้าว” “โอ๊荷”) แสดงความคิดเห็นในทางบวก
	จัดเก็บอุปกรณ์อย่างเป็นระเบียบ	เก็บอุปกรณ์และทำความสะอาดห้องเรียนเมื่อเสร็จกิจกรรม โดยไม่บ่นหรือแสดงอาการเบื่อหน่ายไม่พอใจ
	ชื่นชมและแสดงความเห็นเกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรม	แสดงอาการชื่นชอบเมื่อครูนำเสนอบรรยากาศต่างๆ แสดงความมุ่งสีกและความคิดเห็นในทางบวก เช่น โขมงถึงประสบการณ์และความประทับใจส่วนตัว

ตารางที่ 7 รายละเอียดของพฤติกรรมที่คาดหวัง (ต่อ)

คุณค่าศิลปะ	พฤติกรรมที่คาดหวัง	คำอธิบายพฤติกรรม
2. ศิลปะทำให้ชื่นชม ความงาม เห็นคุณค่าในศิลปะทั่วไป รวม และสิ่งแวดล้อม	ชื่นชมและแสดงความเห็นเกี่ยวกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	แสดงออกถึงความสนใจและความชื่นชมในธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แสดงความรู้สึกและความคิดเห็นในทางบวก เชื่อมโยงถึงประสบการณ์และความประทับใจส่วนตัว
3. ศิลปะช่วยพัฒนา ร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคม	แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับประโยชน์ของศิลปะ มีสมรรถภาพเรียน เรียนด้วยความสนุกสนาน	แสดงความเห็นว่า ศิลปะมีประโยชน์อย่างไร สำคัญย่างไร กับตนเองและผู้อื่น ตั้งใจฟังผู้สอน ไม่พูดแทรก เวลาทำงานไม่แสดงอาการเบื่อหน่าย ไม่รบกวนเพื่อน
	ชื่นชมผลงานของเพื่อน	ยิ้มแย้มแจ่มใส ให้ความร่วมมือกับกิจกรรมต่างๆด้วยความกระตือรือร้น แสดงอาการชื่นชอบ ยกย่อง ชมเชย ประทับใจผลงานของเพื่อน แสดงความคิดเห็นในทางบวก
	ช่วยเหลือเพื่อนระหว่างทำงาน	ช่วยเหลือเพื่อนโดยไม่ต้องให้คุณออก ไม่แสดงอาการหงุดหงิด หรือรำคาญ
	มั่นใจในผลงานของตนเอง	เมื่อมีโครงการเกี่ยวกับผลงาน สามารถอธิบายด้วยความมั่นใจ ไม่ปิดบังหรือพยายามหลบหลีก เมื่อต้องนำเสนอหน้าห้องไม่แสดงอาการหงุดหงิดหรือกลัว
	ตอบสนองคำวิจารณ์อย่างเหมาะสม	ไม่แสดงอาการหงุดหงิดหรือเขินอาย ไม่โต้เถียงหรือแสดงอาการน้ำเสียง เมื่อเพื่อนหรือครุวิจารณ์และแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลงานตน

6.5 แบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียน เป็นแบบสอบถามในรูปแบบตรวจสอบรายการ (Checklist) และคำตามแบบปลายเปิด(Open-Ended Questionnaire) โดยใช้สอบถามนักเรียน ก่อนเริ่มการเรียนการสอน เพื่อใช้ข้อมูลที่ได้ประกอบในการอภิปรายผล แบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียนมีขั้นตอนในการสร้างดังนี้

6.5.1 ศึกษาแนวทางการสร้างแบบสอบถามและตัวอย่างแบบสอบถามจากหนังสือ วารสาร เอกสารและงานวิจัยต่างๆ

6.5.2 สร้างแบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียน จำนวน 11 ข้อ

6.5.3 นำแบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียน ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นไปปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อตรวจสอบความเหมาะสม แล้วจึงนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงทางด้านเนื้อหา (Content Validity) ความครอบคลุมของเนื้อหา และการใช้ภาษา เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

6.5.4 แก้ไขแบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียน ตามข้อเสนอแนะของอาจารย์ที่ปรึกษาและผู้ทรงคุณวุฒิ นำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ปรับปรุงแก้ไขแล้วไปทดลองใช้ (Try-out) กับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนคู่ทิพย์ จำนวน 20 คน

6.5.5 ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือให้สมบูรณ์ เพื่อนำไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยต่อไป

6.6 แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน ใช้สอบถามนักเรียน หลังจากสิ้นสุดการเรียนจากสอนทั้ง 7 ครั้งแล้ว แบบสอบถามชุดนี้แยกออกเป็น 2 ส่วน โดยส่วนแรกเป็นแบบรายงานตนเอง ในรูปแบบมาตราส่วนการประมาณค่า (Rating Scale) ของ Likert (Likert's Scale) จำนวน 10 ข้อ โดยกำหนดค่าค่าตอบอคเป็น 5 ระดับ ดังนี้

5	หมายถึง	เห็นด้วยอย่างยิ่ง
4	หมายถึง	เห็นด้วย
3	หมายถึง	ไม่แน่ใจ
2	หมายถึง	ไม่เห็นด้วย
1	หมายถึง	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ส่วนที่ 2 เป็นแบบคำถามแบบปลายเปิด(Open-Ended Questionnaire) จำนวน 4 ข้อ แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียน มีขั้นตอนในการสร้างดังนี้

6.6.1 ศึกษาแนวทางการสร้างแบบสอบถาม และแบบรายงานตนเองแบบมาตราส่วนประมาณค่า จากหนังสือ วารสาร และเอกสารต่างๆ

6.6.2 สร้างแบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

6.6.3 นำแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นไปปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อตรวจสอบความเหมาะสม แล้วจึงนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงทางด้านเนื้อหา (Content Validity) ความครอบคลุมของเนื้อหา และการใช้ภาษา เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไขให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

6.3.4 แก้ไขแผนการจัดการเรียนรู้ตามข้อเสนอแนะของอาจารย์ที่ปรึกษาและผู้ทรงคุณวุฒิ นำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ปรับปรุงแก้ไขแล้วไปทดลองใช้ (Try-out) กับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนคุ้กพิพิยะ จำนวน 20 คน

6.3.5 ปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือให้สมบูรณ์ เพื่อนำไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยต่อไป

คุณสมบัติของผู้ทรงคุณวุฒิที่สามารถช่วยในการวิจัย

ในงานวิจัยครั้งนี้มีผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 6 ท่าน เพื่อตรวจสอบความถูกต้องเหมาะสม ความเที่ยงตรง (Validity) ตามโครงสร้างของเนื้อหา และมีเกณฑ์ในการพิจารณาผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งแบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม ดังต่อไปนี้ (รายชื่อของผู้ทรงคุณวุฒิทั้งหมดแสดงไว้ในภาคผนวก ก)

1. ผู้สอนวิชาศิลปศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา ที่มีประสบการณ์การสอนอย่างน้อยไม่ต่ำกว่า 10 ปี จำนวน 2 ท่าน

2. นักวิชาการทางศิลปศึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ ในเรื่องศิลปศึกษาและการใช้หลักสูตร จำนวน 2 ท่าน

3. นักวิชาการที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่องการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรม จำนวน 1 ท่าน

4. นักวิชาการที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่องการวัดและการประเมินผลทางการศึกษา จำนวน 1 ท่าน

7. การดำเนินการทดลอง

ผู้วิจัยได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่าง คือ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฝ่ายประถม) ที่เลือกเรียนวิชาเลือกเสรี “ศิลปะรวม มิตร” ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 28 คน มีลำดับขั้นตอนดังต่อไปนี้

7.1 นำแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ และแบบวัดเจตคติต่อคุณค่าศิลปะ ก่อนเรียน (Pre-Test) ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมาให้นักเรียนทำก่อนดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอน ใช้เวลาทั้งหมด 25 นาที เมื่อเสร็จสิ้นการทำแบบทดสอบและแบบวัดเจตคติ นำแบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียนให้นักเรียนทำโดยใช้เวลาประมาณ 5 นาที

7.2 ผู้วิจัยนำแผนการจัดการเรียนรู้ศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมไปใช้สอนกับกลุ่มประชากร โดยทำการทดลองสอน สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ครั้งละ 50 นาที (1 คาบ) รวมระยะเวลา 7 สัปดาห์ ซึ่งในแต่ละสัปดาห์จะมีกิจกรรมแตกต่างกัน โดยมีผู้วิจัยเป็นผู้ควบคุมและติดตามประเมินผล ในขณะที่ทำกิจกรรมในแต่ละเรื่อง ผู้ช่วยในการสังเกตพฤติกรรม 2 ท่านทำการบันทึกพฤติกรรมของนักเรียน โดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมที่ผู้วิจัยทำขึ้น และผู้ช่วยในการวิจัยอีก 1 ท่านทำหน้าที่บันทึกภาพระหว่างการทำกิจกรรม

7.3 หลังจากเสร็จสิ้นกิจกรรมการเรียนการสอนทั้งหมดตามแผนการจัดการเรียนรู้ ผู้วิจัยให้นักเรียนทำแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ และแบบวัดเจตคติต่อคุณค่าศิลปะ หลังเรียน (Post-Test) ฉบับเดิม เพื่อวัดระดับการเห็นคุณค่าศิลปะของนักเรียนหลังจากที่เรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมไปแล้ว

7.4 ผู้วิจัยให้นักเรียนทำแบบสอบถามความคิดเห็นที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

7.5 ผู้วิจัยเก็บรวบรวมแบบสอบถามและผลงานของนักเรียนเพื่อประเมินผลงานในแต่ละเรื่องที่เรียนตามเกณฑ์ที่ระบุไว้ในแผนการจัดการเรียนรู้ และจึงนำมาวิเคราะห์ผลต่อไป

ตารางที่ 8 รายละเอียดในการดำเนินการทดลอง

วัน เดือน ปี	เวลา	กิจกรรม / จุดประสงค์	เครื่องมือ
6 ม.ค. 54	13:10 – 14:00 14:00 – 14:50 (กลุ่มละ 1 คาบ จำนวน 2 กลุ่ม)	- ทดสอบก่อนเรียน (Pre-Test) - สອบถามภูมิหลังของนักเรียน - กิจกรรมที่ 1 “My Avatar” การรับรู้และแสดงออกถึง เอกลักษณ์ของตนเอง การยอมรับ เอกลักษณ์ของผู้อื่น	- แบบทดสอบเกี่ยวกับ คุณค่าศิลปะ - แบบวัดเจตคติต่อคุณค่า ศิลปะ - แบบสอบถามภูมิหลังของ นักเรียน - แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 - แบบสังเกตพฤติกรรม
27 ม.ค. 54	13:10 – 14:00 14:00 – 14:50	- กิจกรรมที่ 2 “หุ่นเคลื่อนไหว” การศึกษาผลงานประติมากรรม ของศิลปินหญิง มีเชียม ยิบอิน ชอย	- แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 2 - แบบสังเกตพฤติกรรม
3 ก.พ. 54	13:10 – 14:00 14:00 – 14:50	- กิจกรรมที่ 3 “วาดภาพด้วยเท้า” การยอมรับความบกพร่องทาง ร่างกาย	- แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 3 - แบบสังเกตพฤติกรรม

ตารางที่ 8 รายละเอียดในการดำเนินการทดลอง(ต่อ)

วัน เดือน ปี	เวลา	กิจกรรม / จุดประสงค์	เครื่องมือ
10 ก.พ. 54	13:10 – 14:00 14:00 – 14:50	- กิจกรรมที่ 4 “สัตว์ในจินตนาการ” การแสดงวัฒนธรรมไทยผ่านทาง วัฒนธรรมเชิงทัศน์	- แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 4 - แบบสังเกตพฤติกรรม
17 ก.พ. 54	13:10 – 14:00 14:00 – 14:50	- กิจกรรมที่ 5 “ตุ๊กถ่านนา” การแสดงออกทางศิลปะของ ชุมชนและท้องถิ่น	- แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 5 - แบบสังเกตพฤติกรรม
24 ก.พ. 54	13:10 – 14:00 14:00 – 14:50	- กิจกรรมที่ 6 “พรอมดอกไม้” อิทธิพลของศาสนาที่ส่งผลต่อ ศิลปะ - กิจกรรมที่ 7 “ท่องโลกไปกับ ศิลปะ” (สั่งงานล่วงหน้า) กิจกรรมกลุ่ม สร้างและนำเสนอ งานศิลปะที่ได้รับแรงบันดาลใจ จากวัฒนธรรมที่สนใจ	- แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 6 และ 7 - แบบสังเกตพฤติกรรม
3 มี.ค. 54	13:10 – 14:00 14:00 – 14:50	- กิจกรรมที่ 7 “ท่องโลกไปกับ ศิลปะ” (นำเสนอผลงาน) กิจกรรมกลุ่ม สร้างและนำเสนอ งานศิลปะที่ได้รับแรงบันดาลใจ จากวัฒนธรรมที่สนใจ - ทดสอบหลังเรียน (Post-test) - แบบสอบถามความคิดเห็นที่มี ต่อการเรียนศิลปะแบบพหุ วัฒนธรรม	- แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 7 - แบบสังเกตพฤติกรรม - แบบทดสอบเกี่ยวกับ คุณค่าศิลปะ - แบบวัดเจตคติต่อคุณค่า ศิลปะ - แบบสอบถามความ คิดเห็นที่มีต่อการเรียน ศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

8. การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้จากการทดลองมาวิเคราะห์ ด้วยโปรแกรม

สำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (Statistical Package for the Social Sciences: SPSS for Windows) โดยมีการวิเคราะห์ในแต่ละส่วน ดังนี้

8.1 แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ นำแบบทดสอบทั้งก่อนเรียน (Pre-test) และหลังเรียน (Post-test) มาหาค่ามัชฌิมเลขคณิต (\bar{X}) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) และเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนด้วยการทดสอบค่า t-test แล้วจึงนำมาเปรียบเทียบความมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

8.2 แบบวัดเจตคติต่อคุณค่าศิลปะ นำมาแจกแจงความถี่ของคำตอบในแต่ละข้อ โดยให้คำตอบตามอัตราการประมาณค่า ซึ่งมีสเกล 5,4,3,2 และ 1 ตามลำดับ มาตรวจให้คะแนนในแต่ละข้อ แล้วนำมามหาค่ามัชฌิมเลขคณิต (\bar{X}) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) โดยกำหนดความหมายค่าตัวเลขดังนี้

ถ้าเป็นข้อความเชิงบวก (Positive Scale) ในการตอบมีการให้คะแนนดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง	ค่าคะแนนเท่ากับ	5
เห็นด้วย	ค่าคะแนนเท่ากับ	4
ไม่แน่ใจ	ค่าคะแนนเท่ากับ	3
ไม่เห็นด้วย	ค่าคะแนนเท่ากับ	2
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	ค่าคะแนนเท่ากับ	1

ถ้าเป็นข้อความเชิงลบ (Negative Scale) ในการตอบมีการให้คะแนนดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง	ค่าคะแนนเท่ากับ	1
เห็นด้วย	ค่าคะแนนเท่ากับ	2
ไม่แน่ใจ	ค่าคะแนนเท่ากับ	3
ไม่เห็นด้วย	ค่าคะแนนเท่ากับ	4
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	ค่าคะแนนเท่ากับ	5

เมื่อวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยแล้ว นำไปเปรียบเทียบเกณฑ์เพื่อแปลความหมายคะแนน ดังนี้

4.50-5.00	หมายถึง	มีเจตคติต่อศิลปะในระดับมากที่สุด
3.50-3.49	หมายถึง	มีเจตคติต่อศิลปะในระดับมาก
2.50-3.49	หมายถึง	มีเจตคติต่อศิลปะในระดับปานกลาง
1.50-2.49	หมายถึง	มีเจตคติต่อศิลปะในระดับน้อย
1.00-1.49	หมายถึง	มีเจตคติต่อศิลปะในระดับมีระดับน้อยที่สุด

นำค่าเฉลี่ยของแบบสอบถามก่อนเรียน(Pre-Test) และหลังเรียน(Post-Test) มาเปรียบเทียบเพื่อหาค่าความแตกต่าง

8.3 แบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียน นำมาแจกแจงความถี่แต่ละข้อ แล้วจึงนำมาหาค่าร้อยละ (Percentage)

8.4 แบบสังเกตพฤติกรรมการเรียนรู้และการปฏิบัติงาน นำมาแจกแจงความถี่แต่ละข้อ
แล้วจึงนำมาหาค่าร้อยละ (Percentage)

8.5 แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ส่วนที่ 1 ซึ่งเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า นำมาแจกแจงความถี่ของคำตอบในแต่ละข้อ โดยให้คำตอบตามอัตราการประมาณค่า ซึ่งมีสเกล 5,4,3,2 และ 1 ตามลำดับ มาตรฐานให้คะแนนในแต่ละข้อ แล้วนำมาหาค่ามัธยมเลขคณิต (\bar{X}) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) โดยกำหนดความหมายค่าตัวเลขดังนี้

เห็นด้วยอย่างยิ่ง	ค่าคะแนนเท่ากับ	5
เห็นด้วย	ค่าคะแนนเท่ากับ	4
ไม่แน่ใจ	ค่าคะแนนเท่ากับ	3
ไม่เห็นด้วย	ค่าคะแนนเท่ากับ	2
ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	ค่าคะแนนเท่ากับ	1

เมื่อวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยแล้ว นำไปเปรียบเทียบเกณฑ์เพื่อแปลความหมายคะแนน ดังนี้

4.50-5.00	หมายถึง	มีระดับความเห็นด้วยมากที่สุด
3.50-3.49	หมายถึง	มีระดับความเห็นด้วยมาก
2.50-3.49	หมายถึง	มีระดับความเห็นด้วยปานกลาง
1.50-2.49	หมายถึง	มีระดับมีระดับความเห็นด้วยน้อย
1.00-1.49	หมายถึง	มีระดับมีระดับความเห็นด้วยน้อยที่สุด

ส่วนที่ 2 ซึ่งเป็นแบบสอบถามปลายเปิด นำมาจัดหมวดหมู่หาค่าความถี่และค่าร้อยละ (Percentage)

9. สถิติที่ใช้ในการวิจัย

9.1 หากความเชื่อมั่นของแบบทดสอบ (Reliability) โดยหาค่าสัมประสิทธิ์แอลfa (α -Coefficient Alpha) ของ cronbach (Cronbach's Alpha)

$$\alpha = \frac{k}{K-1} \left[1 - \frac{\sum s_i^2}{s_t^2} \right]$$

เมื่อ α = สัมประสิทธิ์ของความเชื่อมั่นของแบบทดสอบ
 k = จำนวนข้อสอบ
 s_i^2 = ความแปรปรวนของคะแนนแต่ละข้อ

s_x^2 = ความแปรปรวนของคะแนนผู้รับการทดสอบทั้งหมด หรือ
กำลังสองของส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)
ของคะแนนผู้รับการทดสอบทั้งหมด

(อวยพร เรืองตระกูล, 2552)

9.2 การหาค่าร้อยละ

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้ที่แสดงพฤติกรรมลักษณะต่างๆ}}{\text{จำนวนคน}} \times 100$$

(อวยพร เรืองตระกูล, 2552)

9.3 หาค่ามัธยมเลขคณิต โดยใช้สูตร

$$\bar{x} = \frac{\sum f x}{N}$$

เมื่อ \bar{x} = ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง
 f = ความถี่ของข้อมูลแต่ละชิ้น
 X = จุดกลางของแต่ละชิ้น
 N = จำนวนคนทั้งหมด

(อวยพร เรืองตระกูล, 2552)

9.4 หาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) จากสูตร

$$S_x = \sqrt{\frac{\sum f x^2}{N} - \frac{(\sum f x)^2}{N}}$$

เมื่อ S_x = ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
 N = จำนวนประชากรทั้งหมด
 $\sum f x$ = ผลรวมของผลคูณระหว่างคะแนนกับความถี่
 $\sum f x^2$ = ผลรวมของผลคูณระหว่างคะแนนกำลังสองกับความถี่

(อวยพร เรืองตระกูล, 2552)

9.5 สถิติทดสอบที่ t-test คำนวณได้จากสูตร

$$t = \frac{\bar{x}_1 - \bar{x}_2}{\sqrt{\frac{s_1^2}{n_1} + \frac{s_2^2}{n_2}}}$$

เมื่อ \bar{x}_1 = คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มควบคุม
 \bar{x}_2 = คะแนนเฉลี่ยของกลุ่มทดลอง
 s_1^2 = ความแปรปรวนของคะแนนกลุ่มควบคุม

S_2^2 = ค่าความแปรปรวนของคะแนนกลุ่มทดลอง

n_1 = จำนวนกลุ่มตัวอย่างในกลุ่มควบคุม

n_2 = จำนวนกลุ่มตัวอย่างในกลุ่มทดลอง

(อวยพร เรืองตระกูล, 2552)

9.6 ดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับเนื้อหา (Item Objective Congruence : IOC) จากสูตร

$$IOC = \frac{\sum R}{n}$$

เมื่อ IOC = ดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามกับวัตถุประสงค์

$\sum R$ = หมายถึง ผลรวมของคะแนนจากผู้ทรงคุณวุฒิทุกคน

n = หมายถึง จำนวนผู้เขียนราย

ข้อคำถามที่มีความตรงตามเนื้อหาจะมีค่า IOC เข้าใกล้ 1.00 ถ้าข้อใดมีค่า IOC ต่ำกว่า

0.5 ควรจะปรับปรุงข้อคำถามใหม่ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่ต้องการวัด

(อวยพร เรืองตระกูล, 2552)

10. การสรุปผลการวิจัย และการอภิปรายผลการวิจัย

เมื่อวิเคราะห์ข้อมูลตามสถิติที่กำหนดแล้ว ผู้วิจัยจะสรุปผลการวิจัยตามวัตถุประสงค์ของ การวิจัยที่ตั้งไว้ คือศึกษาผลของการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะใน นักเรียนระดับชั้นปฐมศึกษาปีที่ 5 ส่วนการอภิปรายผลการวิจัย เป็นการสรุปรวมผลจากการ ประสบการณ์ที่ผู้วิจัยได้รับจากการเก็บรวบรวมข้อมูลและสาระสำคัญจากการทดลอง และ อภิปรายถึงข้อสังเกตที่ได้จากการวิจัยครั้งนี้

11. การนำเสนอรายงานการวิจัย

ผู้วิจัยได้ทำเสนอผลการวิจัยในรูปแบบตารางประกอบความเรียง ส่วนข้อมูลจากการแสดง ความคิดเห็นของนักเรียน ผู้วิจัยได้นำเสนอในรูปแบบความเรียงและการจัดลำดับความถี่

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง ผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียน ประถมศึกษาปีที่ 5 ผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยแบ่งออกเป็น 5 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

1.1 การเปรียบเทียบคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

1.2 การเปรียบเทียบค่ามัธยมิตรเลขคณิตคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

1.3 การเปรียบเทียบค่ามัธยมิตรเลขคณิตคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม โดยแยกตามประเด็นด้านคุณค่าศิลปะ 4 ด้าน

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลคะแนนเจตคติต่อศิลปะ ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

2.1 ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคะแนนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

2.2 ค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคะแนนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 หลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

2.3 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่ามัธยมิตรเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคะแนนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพฤติกรรมนักเรียนขณะปฏิบัติกิจกรรมการเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของนักเรียน

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5

ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ตารางที่ 9 การเปรียบเทียบคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ลำดับนักเรียน	คะแนนก่อนเรียน	คะแนนหลังเรียน
1	32	34
2	35	36
3	31	36
4	33	33
5	39	36
6	38	35
7	14	23
8	34	38
9	35	36
10	35	37
11	34	35
12	33	38
13	38	35
14	19	25
15	39	40
16	38	40
17	36	33
18	33	34
19	37	38
20	40	40
21	36	38
22	31	35
23	35	33
24	35	34
25	38	36
26	36	38
27	32	36
28	37	39
ค่าเฉลี่ย (\bar{X})	34.00	35.39

จากตารางที่ 9 พบร่วม คะແນນແບບທດສອບເກື່ອງກັບຄຸນຄ່າສິລປະຂອງນັກເຮືອນປະມານສຶກຫາ
ປີທີ 5 ກ່ອນເຮືອນແລະຫລັງເຮືອນສິລປະແບບພ້ວມນອຽມ ມີຄວາມແຕກຕ່າງກັນ ໂດຍຄ່າເຊື່ອຢືນປະນຸມສຶກຫາ
ຫລັງເຮືອນນັກກວ່າຄ່າເຊື່ອຢືນປະນຸມກ່ອນເຮືອນ

ตารางที่ 10 การເປົ້າມານັກເຮືອນປະມານສຶກຫາປີທີ 5 ກ່ອນເຮືອນແລະຫລັງເຮືອນສິລປະແບບພ້ວມນອຽມ

ກາຮທດສອບ	N	\bar{X}	S.D.	t-test	P
ກ່ອນເຮືອນ	28	34.00	5.56	-2.469	.020
ຫລັງເຮືອນ	28	35.39	3.85		

** P < .05

จากตารางที่ 10 ພບວ່າຄ່າເຊື່ອຢືນປະນຸມສຶກຫາປີທີ 5 ທີ່ຫລັງເຮືອນສິລປະແບບພ້ວມນອຽມ ສູງກວ່າຄ່າເຊື່ອຢືນປະນຸມສຶກຫາປີທີ 5 ກ່ອນເຮືອນ ເກື່ອງກັບຄຸນຄ່າສິລປະກ່ອນເຮືອນສິລປະແບບພ້ວມນອຽມອ່າງມື້ນຍຳສຳຄັງທາງສົດຖືທີ່ໄວ້ດັບ .05
ຊື່ສອດຄົດລົ້ອງກັບສົມມຕູ້ຈາກກາວົງຍ

ตารางที่ 11 การເປົ້າມານັກເຮືອນປະມານສຶກຫາປີທີ 5 ກ່ອນເຮືອນແລະຫລັງເຮືອນສິລປະແບບພ້ວມນອຽມ
ນັກເຮືອນປະມານສຶກຫາປີທີ 5 ກ່ອນເຮືອນແລະຫລັງເຮືອນສິລປະແບບພ້ວມນອຽມ ໂດຍແຍກຕາມປະເດັນ
ດ້ານຄຸນຄ່າສິລປະ 4 ດ້ານ

ດ້ານທີ່	ປະເດັນດ້ານຄຸນຄ່າສິລປະ	ກ່ອນເຮືອນ		ຫລັງເຮືອນ		t-test	P
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.		
1	ສິລປະວ່າຍພັນນາຄວາມຄິດ ສ້າງສ່ວນົງແລະຈິນຕາການ (ຈຳ 4 ຊົ່ວໂມງ 8 ຄະແນນ)	6.92	1.15	7.17	1.09	-1.00	.362
2	ສິລປະທຳໃຫ້ໜີ່ນມຄວາມມານ ເຫັນຄຸນຄ່າໃນສິລປະນອຽມ ແລະສິ່ງແວດລ້ອມ (ຈຳ 8 ຊົ່ວໂມງ 16 ຄະແນນ)	13.32	2.79	13.96	2.28	-2.23	.034

** P<.05

ตารางที่ 11 เปรียบเทียบค่ามัชณิมเลขคณิตศาสตร์แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนปีก่อนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม โดยแยกตามประเด็นด้านคุณค่าศิลปะ 4 ด้าน (ต่อ)

ด้านที่	ประเด็นด้านคุณค่าศิลปะ	ก่อนเรียน		หลังเรียน		t-test	P
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.		
3	ศิลปะช่วยพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม (รวม 5 ข้อ เต็ม 10 คะแนน)	8.68	1.49	8.82	1.25	-0.52	.602
4	ศิลปะช่วยส่งเสริมความเข้มแข็ง ในตนเอง (รวม 3 ข้อ เต็ม 6 คะแนน)	5.07	1.18	5.43	0.88	-2.17	.039

** P<.05

จากตารางที่ 11 พบร้า ค่าเฉลี่ยคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนปีก่อนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม สรุงกว่าค่าเฉลี่ยคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนปีก่อนเรียนคิดเป็นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในด้านที่ 2 ศิลปะทำให้ชื่นชมในความงาม เห็นคุณค่าในศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม และด้านที่ 4 ศิลปะช่วยส่งเสริมความเข้มแข็งในตนเอง

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลคะแนนเจตคติต่อศิลปะ ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของนักเรียนระดับชั้นปีก่อนและหลังเรียนศิลปะปีที่ 5

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

**ตารางที่ 12 ค่ามัชณิมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคำแผลนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียน
ประมาณศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม**

ข้อ	ข้อความ	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1	ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์	4.18	1.56	เจตคติระดับมาก
2*	ศิลป์เป็นมีใช้อารมณ์ที่น่ายกย่อง	3.86	1.38	เจตคติระดับมาก
3	การเรียนศิลปะทำให้นักเรียนได้ทำในสิ่งที่แปลกลใหม่	4.04	1.26	เจตคติระดับมาก
4*	จินตนาการไม่สำคัญเท่าความรู้	3.50	1.31	เจตคติระดับมาก
5	คนที่เก่งศิลปะเป็นคนที่น่าชื่นชม	3.75	1.07	เจตคติระดับมาก
6	คนที่แต่งกายสวยงาม สะอาด ถูกกาลเทศะ แสดงว่ามีรสนิยม ที่ดี	3.32	1.12	เจตคติระดับ ปานกลาง
7	ศิลปะไทยสวยงามไม่แพ้ศิลปะของชาติอื่น	4.14	1.13	เจตคติระดับมาก
8*	การท่องเที่ยวในรามสถานเป็นเรื่องน่าเบื่อหน่าย	3.61	1.25	เจตคติระดับมาก
9	นักเรียนอยากรู้จักศิลป์เป็นของไทยและต่างชาติมากขึ้น	3.17	1.11	เจตคติระดับ ปานกลาง
10	ธรรมชาติที่สวยงามเป็นแรงบันดาลใจในการทำงานศิลปะ	4.07	1.33	เจตคติระดับมาก
11	ศิลปะเป็นวิชาที่สำคัญและมีประโยชน์	4.14	1.20	เจตคติระดับมาก
12*	ศิลปะไม่จำเป็นสำหรับคนพิการและผู้สูงอายุ	3.71	1.42	เจตคติระดับมาก
13*	ทำงานศิลปะเฉพาะในเวลาเรียนก็เพียงพอแล้ว ไม่จำเป็นต้อง ทำงานนอกเหนือจากเวลาเรียนอีก	4.14	1.20	เจตคติระดับมาก
14	เวลาทำงานศิลปะ นักเรียนจะรู้สึกผ่อนคลายไม่เครียด	3.89	1.19	เจตคติระดับมาก
15	นักเรียนชอบทำงานศิลปะในเวลาว่าง	3.50	1.37	เจตคติระดับมาก
16	การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับผลงานเป็นสิ่งที่ดี	3.93	1.05	เจตคติระดับมาก
17*	คนที่ทำผลงานไม่เหมือนคนอื่น เป็นพวกแปลกประหลาด	3.86	1.43	เจตคติระดับมาก
18*	นักเรียนไม่สบายใจเมื่อเห็นผลงานศิลปะของเพื่อนหลายคนกว่า	3.46	1.42	เจตคติระดับ ปานกลาง
19	นักเรียนภูมิใจที่ผลงานของตัวเองมีเอกลักษณ์ไม่ซ้ำใคร	3.82	1.15	เจตคติระดับมาก
20*	นักเรียนรู้สึกอึดอัดเมื่อต้องฟังคำวิจารณ์ผลงานศิลปะของตน	3.07	1.33	เจตคติระดับปาน กลาง

*หมายเหตุ: ทำการกลับค่าทางสถิติ (Recode) เนื่องจากเป็นข้อความเชิงลบ (Negative Scale)

จากตารางที่ 12 พบว่า ระดับเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประมาณศึกษาปีที่ 5

ก่อนเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ส่วนใหญ่ค่อนข้างต่ำ ($3.50 < \bar{X} < 4.49$) ยกเว้นข้อ 6, 9,
18 และ 20 ที่อยู่ในระดับปานกลาง

**ตารางที่ 13 ค่ามัชณิมเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคำแผลนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียน
ประเมินศึกษาปีที่ 5 หลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม**

ข้อ	ข้อความ	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1	ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์	4.89	0.37	เจตคติระดับมากที่สุด
2*	ศิลปะไม่ใช้อารมณ์ที่น่ายกย่อง	4.21	1.47	เจตคติระดับมาก
3	การเรียนศิลปะทำให้นักเรียนได้ทำในสิ่งที่แปลกลใหม่	4.64	0.55	เจตคติระดับมากที่สุด
4*	จินตนาการไม่สำคัญเท่าความรู้	3.32	1.56	เจตคติระดับปานกลาง
5	คนที่เก่งศิลปะเป็นคนที่น่าชื่นชม	4.39	0.95	เจตคติระดับมาก
6	คนที่แต่งกายสวยงาม สะอาด ถูกกาลเทศะ แสดงว่ามีรสนิยมที่ดี	3.71	1.35	เจตคติระดับมาก
7	ศิลปะไทยสวยงามไม่แพ้ศิลปะของชาติอื่น	4.82	0.39	เจตคติระดับมากที่สุด
8*	การทำท่องเที่ยวโบราณสถานเป็นเรื่องน่าเบื่อหน่าย	3.29	1.60	เจตคติระดับปานกลาง
9	นักเรียนอยากรู้จักศิลปินของไทยและต่างชาติมากขึ้น	3.96	1.29	เจตคติระดับมาก
10	chromaticที่สวยงามเป็นแรงบันดาลใจในการทำงานศิลปะ	4.75	0.64	เจตคติระดับมากที่สุด
11	ศิลปะเป็นวิชาที่สำคัญและมีประโยชน์	4.57	0.79	เห็นด้วยมากที่สุด
12*	ศิลปะไม่จำเป็นสำหรับคนพิการและผู้สูงอายุ	3.93	1.63	เจตคติระดับมาก
13*	ทำงานศิลปะในเวลาเรียนก็เพียงพอแล้ว ไม่จำเป็นต้องทำนอกเหนือจากเวลาเรียนอีก	4.00	1.49	เจตคติระดับมาก
14	เวลาทำงานศิลปะ นักเรียนจะรู้สึกผ่อนคลายไม่เครียด	4.39	0.99	เจตคติระดับมาก
15	นักเรียนชอบทำงานศิลปะในเวลาว่าง	4.39	0.87	เจตคติระดับมาก
16	การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับผลงานเป็นสิ่งที่ดี	4.57	0.69	เจตคติระดับมากที่สุด
17*	คนที่ทำผลงานไม่เหมือนคนอื่น เป็นพากแปลงหลาด	3.71	1.63	เจตคติระดับมาก
18*	นักเรียนไม่สบายใจเมื่อเห็นผลงานศิลปะของเพื่อนชายกว่า	3.50	1.62	เจตคติระดับมาก
19	นักเรียนภูมิใจที่ผลงานของตัวเองมีเอกลักษณ์ไม่ซ้ำใคร	4.50	0.79	เจตคติระดับมากที่สุด
20*	นักเรียนรู้สึกอึดอัดเมื่อต้องฟังคำวิจารณ์ผลงานศิลปะของตน	3.07	1.60	เจตคติระดับปานกลาง

*หมายเหตุ: ทำการกลับค่าทางสถิติ (Recode) เนื่องจากเป็นข้อความเชิงลบ (Negative Scale)

จากตารางที่ 13 พบว่า ระดับเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 หลังเรียน ศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ส่วนใหญ่อยู่ในระดับมาก ($3.50 < \bar{X} < 4.49$) ได้แก่ข้อ 2, 5, 6, 9, 12, 13, 14, 15, 17 และ 18 รองลงมาคือระดับมากที่สุด ($4.50 < \bar{X} < 5.00$) ได้แก่ข้อ 1, 3, 7, 10, 11, 16 และ 19 รองลงมาคือระดับปานกลาง ($2.50 < \bar{X} < 3.49$) ได้แก่ข้อ 4, 8 และ 20

ตารางที่ 14 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่ามัธยฐานเลขคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คะแนนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ก่อนเรียนและหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ข้อ	ข้อความ	ก่อนเรียน		หลังเรียน	
		\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
1	ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์	4.18	1.56	4.89	0.37
2*	ศิลปะเป็นไม่ใช่อาชีพที่น่ายกย่อง	3.86	1.38	4.21	1.47
3	การเรียนศิลปะทำให้นักเรียนได้ทำในสิ่งที่เปลกใหม่	4.04	1.26	4.64	0.55
4*	Jin คิดเป็นคนไม่สำคัญเท่าความรู้	3.50	1.31	3.32	1.56
5	คนที่เก่งศิลปะเป็นคนที่น่าชื่นชม	3.75	1.07	4.39	0.95
6	คนที่แต่งกายสวยงาม สะอาดตา ถูกกล่าวเทศะ แสดงว่ามีรสนิยม ที่ดี	3.32	1.12	3.71	1.35
7	ศิลปะไทยสวยงามไม่แพ้ศิลปะของชาติอื่น	4.14	1.13	4.82	0.39
8*	การท่องเที่ยวโบราณสถานเป็นเรื่องน่าเบื่อหน่าย	3.61	1.25	3.29	1.60
9	นักเรียนอยากรู้สักศิลปินของไทยและต่างชาติมากขึ้น	3.17	1.11	3.96	1.29
10	ชื่อเรื่องชาติที่สวยงามเป็นแรงบันดาลใจในการทำงานศิลปะ	4.07	1.33	4.75	0.64
11	ศิลปะเป็นวิชาที่สำคัญและมีประโยชน์	4.14	1.20	4.57	0.79
12*	ศิลปะไม่จำเป็นสำหรับคนพิการและผู้สูงอายุ	3.71	1.42	3.93	1.63
13*	ทำงานศิลปะเฉพาะในเวลาเรียนก็เพียงพอแล้ว ไม่จำเป็นต้องทำงานนอกเหนือจากเวลาเรียนอีก	4.14	1.20	4.00	1.49
14	เวลาทำงานศิลปะ นักเรียนจะรู้สึกผ่อนคลายไม่เครียด	3.89	1.19	4.39	0.99
15	นักเรียนชอบทำงานศิลปะในเวลาว่าง	3.50	1.37	4.39	0.87
16	การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับผลงานเป็นสิ่งที่ดี	3.93	1.05	4.57	0.69
17*	คนที่ทำงานไม่เหมือนคนอื่น เป็นพวกแปลกประหลาด	3.86	1.43	3.71	1.63
18*	นักเรียนไม่สบายใจเมื่อเห็นผลงานศิลปะของเพื่อนหลายคนกว่า	3.46	1.42	3.50	1.62
19	นักเรียนภูมิใจที่ผลงานของตัวเองมีเอกลักษณ์ไม่ซ้ำใคร	3.82	1.15	4.50	0.79
20*	นักเรียนรู้สึกอึดอัดเมื่อต้องฟังคำวิจารณ์ผลงานศิลปะของตน	3.07	1.33	3.07	1.60

*หมายเหตุ: ทำการกลับค่าทางสถิติ (Recode) เนื่องจากเป็นข้อความเชิงลบ (Negative Scale)

จากตารางที่ 14 พบว่า ค่ามัชณิมเลขคณิตของแบบวัดเจตคติต่อศิลปะหลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมส่วนใหญ่จะสูงกว่าก่อนเรียน ยกเว้นในข้อ 4, 8, 13 และ 17 ที่ค่ามัชณิมเลขคณิตต่ำลงเล็กน้อย และในข้อ 20 ที่ค่ามัชณิมเลขคณิตมีค่าเท่าเดิม อย่างไรก็ตามเมื่อพิจารณาจากค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) พบว่ามีค่ามากขึ้น ค่ามัชณิมเลขคณิตที่มากขึ้นจึงอาจเป็นเพราะมีค่าสุดต่ำก็เป็นได้ เมื่อดูในภาพรวมแล้วจึงสามารถสรุปได้ว่า การเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมมีผลทำให้ค่าเฉลี่ยแบบวัดเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนมีค่าสูงขึ้น



ตอบที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพฤติกรรมนักเรียนขณะปฏิบัติกิจกรรมการเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ตารางที่ 15 ค่าความถี่ ค่ามัขมิตรเลขคณิต และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของพฤติกรรมนักเรียนขณะปฏิบัติกิจกรรมการเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

กิจกรรม ๔	ชื่อกิจกรรม	ข้อที่ 1					ข้อที่ 2					ข้อที่ 3					ข้อที่ 4					รวมคุณค่าศิลปะทั้งหมด
		ผู้เรียนชายและหญิง	ผู้เรียนเชื้อชาติไทย	แสดงความคิดเห็นที่แตกต่าง	ตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์	รวมคุณค่าศิลปะข้อที่ 1	ชื่อชุมชนในศิลปะที่ครุ่นกาใจ	แบบอุปกรณ์อย่างเป็นรูปแบบ	ชื่อชุมชนชาวรามคำแหง	ชื่อชุมชนชาวเชียงใหม่	รวมคุณค่าศิลปะข้อที่ 2	เห็นประโยชน์ของศิลปะ	มีสมรรถภาพดีเยี่ยม	เรียนได้รับความสนุกสนาน	รวมคุณค่าศิลปะข้อที่ 3	มีใจในการแสดงงาน	ตอบสนองการบริจาคเงินให้กับงาน	รวมคุณค่าศิลปะทั้งหมด	รวมคุณค่าศิลปะที่ 4			
1	My Avatar	29	11	12	27	78	16	10	13	2	41	1	22	27	5	36	151	14	15	29	300	
2	หุ่นเคลื่อนไหว	7	11	4	29	51	10	27	0	0	37	1	22	25	8	3	79	4	6	10	177	
3	วาดภาพด้วยเท้า	0	11	8	22	41	18	26	0	0	44	14	27	27	10	9	87	8	3	11	183	
4	สัตว์ในจินตนาการ	32	11	10	58	111	20	13	16	0	48	0	17	21	9	6	53	10	5	15	227	
5	ตุ้งล้านนา	16	8	13	18	55	26	8	25	0	59	4	28	21	11	9	67	14	5	19	200	
6	พร้อมออกไม้	20	14	35	10	79	27	14	23	21	85	7	17	27	11	10	72	12	6	18	254	
7	ท่องโลกไปกับศิลปะ	0	20	28	14	62	0	0	7	0	7	7	8	20	7	0	42	11	19	30	141	
	รวม	104	86	110	178	478	117	97	84	23	321	34	141	168	61	73	551	73	59	132	1482	
	\bar{x}	14.8	12.2	15.7	25.4	68.3	16.7	13.8	12	3.2	45.8	4.8	20.1	24	8.7	10.4	78.7	10.4	8.4	18.8	211.7	
	S.D.	13.0	3.81	11.3	15.8	23.5	9.4	9.7	10.2	7.8	23.5	4.9	6.8	3.4	2.2	11.8	35.3	3.5	6.0	7.9	53.2	

จากตารางที่ 15 พบว่า ความถี่ของพฤติกรรมนักเรียนขณะปฏิบัติกิจกรรมการเรียนการสอน ศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมมีความแตกต่างกันไปตามจุดประสงค์ของแผนการจัดการเรียนรู้ เมื่อดูแยก ตามรายด้านตามประเด็นด้านคุณค่าศิลปะ 4 ด้าน พบว่า ในด้านที่ 1 ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการนั้น กิจกรรมสตั๊วในจินตนาการมีความถี่สูงที่สุด รวมทั้งในประเด็นย่อๆ

1.1 สังเกตรายละเอียดได้ดี และ 1.4 ตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์ ประเด็นย่อๆ 1.2 ผลงานมีเอกลักษณ์นั้น กิจกรรมท่องโลกไปกับศิลปะมีความถี่สูงที่สุด และประเด็นย่อๆ 1.3 แสดงความคิดเห็นที่แตกต่างจากเพื่อน กิจกรรมพรมดอกไม้มีความถี่สูงที่สุด ในด้านที่ 2 ศิลปะทำให้ชื่นชมความงามเห็นคุณค่าในศิลปะ แต่ก็มีความถี่สูงที่สุด ในด้านที่ 2 ศิลปะทำให้ชื่นชมความงาม ประเด็นย่อๆ 2.1 ชื่นชมงานศิลปะที่คุณนำเสนอ และ 2.4 ชื่นชมและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับ ธรรมชาติ ในประเด็นย่อๆ 2.2 จัดเก็บอุปกรณ์อย่างเป็นระเบียบนั้น กิจกรรมทุ่นคลื่นให้มีความถี่สูงที่สุด ส่วนประเด็นย่อๆ 1.3 ชื่นชมและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับวัฒนธรรมนั้น กิจกรรมตุ้งล้านนามีความถี่สูงที่สุด ในด้านที่ 3 ศิลปะช่วยพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม กิจกรรม My Avatar มีความถี่สูงที่สุด รวมทั้งในประเด็นย่อๆ 3.5 ข่าวเหลือเพื่อนระหว่างทำงาน ในประเด็นย่อๆ 3.1 แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับประโยชน์ของศิลปะนั้น กิจกรรมคาดภาพด้วยเท้ามีความถี่สูงที่สุด ประเด็นย่อๆ 3.2 มีสมาร์ทในการเรียน กิจกรรมตุ้งล้านนา มีความถี่สูงที่สุด ประเด็นย่อๆ 3.3 เรียนด้วยความสนุกสนานนั้น มีความถี่สูงสุดเท่ากัน 3 กิจกรรม คือ กิจกรรม My Avatar กิจกรรมคาดภาพด้วยเท้า และกิจกรรมพรมดอกไม้ ในประเด็นย่อๆ 3.4 ชื่นชมผลงานของเพื่อน มีความถี่สูงสุดเท่ากัน 2 กิจกรรม คือ ตุ้งล้านนา และพรมดอกไม้ ในด้านที่ 4 ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเองนั้น กิจกรรมท่องโลกไปกับศิลปะมีความถี่สูงที่สุด รวมทั้งในประเด็นย่อๆ 4.2 ตอบสนองคำวิจารณ์อย่างเหมาะสม ส่วนประเด็นย่อๆ 4.1 มั่นใจในผลงานของตนเองนั้น กิจกรรมที่มีความถี่สูงสุดมี 2 กิจกรรม คือ My Avatar และตุ้งล้านนา

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของนักเรียน

ตารางที่ 16 ค่าความถี่ และค่าร้อยละของข้อมูลทั่วไปของนักเรียน

ลำดับ ที่	ข้อคำถาม	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
1	เพศ - ชาย - หญิง	15 13	53.58 46.42
2	อาชีพของผู้ปกครอง - วิบชากร - พนักงานบริษัท - ธุรกิจส่วนตัว - อื่นๆ	10 8 5 5	35.71 28.57 17.85 17.85
3	ผู้ปกครองให้การสนับสนุนการทำกิจกรรมศิลปะหรือไม่ - ไม่สนับสนุน - สนับสนุน - พาไปชมนิทรรศการหรือการแสดงศิลปะ - ทำกิจกรรมศิลปะร่วมกับนักเรียน - ให้นักเรียนเรียนศิลปะเพิ่มเติมภายนอกโรงเรียน - อื่นๆ	4 24 6 8 8 2	4 24 25 33.33 33.33 8.34
4	นักเรียนรู้สึกอย่างไรกับการเรียนศิลปะ - ไม่ชอบ เพราะผลงานออกมากไม่สวยงาม - ชอบ เพราะ... - สนุก - ทำให้ผ่อนคลาย - ฝึกจินตนาการและความคิดสร้างสรรค์ - ไม่มีเหตุผล	1 27 11 5 8 3	3.57 96.43 40.74 18.51 29.62 11.13
5	นักเรียนเคยใช้เวลาว่างหรือวันหยุดทำกิจกรรมศิลปะหรือไม่ - เคย - ไม่เคย	25 3	89.28 10.72

ตารางที่ 16 ค่าความถี่ และค่าร้อยละของข้อมูลทั่วไปของนักเรียน (ต่อ)

ลำดับ ที่	ข้อคำถาม	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
6	นักเรียนชอบกิจกรรมทางศิลปะประเภทใดมากที่สุด - การวาดภาพประบายสี - การปั้น [*] - การพิมพ์ภาพ - การประดิษฐ์ - การออกแบบสร้างสรรค์ - อื่นๆ	12 3 0 8 3 2	42.85 10.71 0 28.57 10.71 7.14
7	นักเรียนชอบuadaภาพประเภทใดมากที่สุด - ภาพคน - ภาพเหตุการณ์ - ภาพทิวทัศน์ - ภาพการ์ตูน - ภาพแสดงเหตุการณ์ เรื่องราวต่างๆ - อื่นๆ	3 2 7 11 3 2	10.71 7.14 25 39.28 10.71 7.17
8	ภาคเรียนที่ผ่านมานักเรียนได้เกรดวิชาศิลปะ... - เกรด 3 - เกรด 4 - ไม่บวกเกรด นักเรียนพอใจหรือไม่ - พอกใจ - ไม่พอกใจ	1 16 11 28 0	3.57 57.14 39.28 100 0
9	นักเรียนคิดว่านักเรียนมีความสามารถทางศิลปะอยู่ในระดับใด - มาก - ปานกลาง - น้อย	4 22 2	14.28 78.58 7.14

ตารางที่ 16 ค่าความถี่ และค่าร้อยละของข้อมูลทั่วไปของนักเรียน (ต่อ)

ลำดับ ที่	ข้อคำถาม	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
10	นักเรียนชอบครูผู้สอนวิชาศิลปะหรือไม่ - ชอบ - ไม่ชอบ ครูศิลปะแบบใดที่นักเรียนชอบ - ใจดี ไม่ดุ - สนับสนุน ใจดี - เก่งศิลปะ - ช่วยฝึกความคิดสร้างสรรค์ - ไม่มีเหตุผล	27 1 12 5 2 1 5	96.42 3.14 44.44 18.51 7.4 3.7 18.51
11	นักเรียนคาดหวังอะไรจากการเรียนศิลปะ - วางแผนอย่างดี ทักษะดี - ฝึกความคิดสร้างสรรค์ - นำไปใช้ในชีวิตประจำวัน และอนาคต - อื่นๆ เช่น ประสบการณ์ เกรด 4 ระบายอารมณ์ สนุก ฯลฯ - ไม่มีเหตุผล	11 3 3 4 7	39.28 10.71 10.71 14.28 25

จากตารางที่ 16 พบร่วมกับนักเรียนชายมีจำนวนมากกว่านักเรียนหญิงเล็กน้อย ผู้ปกครองประกอบอาชีพรับราชการมากที่สุด รองลงมาคือพนักงานบริษัท ประกอบธุรกิจส่วนตัว และอาชีพอื่นๆ ตามลำดับ ผู้ปกครองส่วนใหญ่ให้การสนับสนุนในการทำกิจกรรมศิลปะเพิ่มเติมเป็นอย่างดี ด้วยการทำกิจกรรมศิลปะร่วมกัน และการสนับสนุนให้เรียนศิลปะเพิ่มเติมมากที่สุด รองลงมาคือการพาไปชมนิทรรศการหรือการแสดงศิลปะ และการสนับสนุนด้วยวิธีอื่นๆ ตามลำดับ นักเรียนเกือบทุกคนชอบเรียนศิลปะ เพราะสนุก ทำให้ผ่อนคลาย ฝึกจินตนาการและความคิดสร้างสรรค์ ส่วนนักเรียนที่ไม่ชอบ เพราะผลงานออกมากไม่สวย นักเรียนส่วนใหญ่ทำงานศิลปะเพิ่มเติมในเวลาว่าง โดยกิจกรรมศิลปะที่นักเรียนชอบ คือการคาดคะเน งานประดิษฐ์ การออกแบบสร้างสรรค์และงานปั้น ตามลำดับ นักเรียนชอบวาดภาพการ์ตูนมากที่สุด รองลงมาคือภาพทิวทัศน์ ภาพคน และภาพเหตุการณ์ ตามลำดับ นักเรียนส่วนใหญ่ได้เกรด 4 และพอใจในเกรดของตนเอง นักเรียนส่วนใหญ่คิดว่าตนเองมีความสามารถทางศิลปะอยู่ในระดับปานกลาง นักเรียนส่วนใหญ่ชอบครูศิลปะ เพราะใจดี ไม่ดุ สนับสนุน

ไม่จุ๊บ เก่งศิลปะ และช่วยฝึกความคิดสร้างสรรค์ ตามลำดับ ความคาดหวังของนักเรียนต่อการเรียนศิลปะคือคาดภาพสวยงามขึ้น ทักษะดีขึ้น ฝึกความคิดสร้างสรรค์ นำไปใช้ในชีวิตประจำวัน ฯลฯ

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ตารางที่ 17 ค่า匯聚มิติของคุณภาพและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ข้อ	ข้อความ	\bar{X}	S.D.	ความหมาย
1	นักเรียนชอบการเรียนการสอนในวิชาศิลปะรวมมิตร	4.50	0.84	เห็นด้วยมากที่สุด
2	นักเรียนรู้จักศิลปินและงานศิลปะมากขึ้น	4.25	0.93	เห็นด้วยมาก
3	นักเรียนได้รู้จักวัฒนธรรมไทยและต่างชาติมากขึ้น	4.21	0.99	เห็นด้วยมาก
4	นักเรียนมั่นใจในการสร้างสรรค์ผลงานศิลปะของตนมากขึ้น	4.00	1.12	เห็นด้วยมาก
5	นักเรียนได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนและครูมากขึ้น	4.10	1.03	เห็นด้วยมาก
6	นักเรียนได้ฝึกทักษะการสังเกต	4.00	0.94	เห็นด้วยมาก
7	ความรู้ที่นักเรียนได้รับจากการเรียนคิดแบบมีมิติสามารถนำไปใช้กับวิชาอื่นได้	4.39	0.83	เห็นด้วยมาก
8	นักเรียนเห็นความสำคัญของการเรียนศิลปะมากขึ้น	4.21	1.10	เห็นด้วยมาก
9	นักเรียนสนุกกับการเรียนวิชาศิลปะรวมมิตร	4.42	1.03	เห็นด้วยมาก
10	นักเรียนชอบการเรียนศิลปะมากกว่าเดิม	4.21	0.96	เห็นด้วยมาก

จากตารางที่ 17 พบร่วมกับ นักเรียนส่วนใหญ่มีความเห็นอยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ยกเว้นข้อ 1 คือ นักเรียนชอบการเรียนการสอนในวิชาศิลปะรวมมิตรที่อยู่ในระดับเห็นด้วยมากที่สุด

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 18 ค่าความจี และค่าร้อยละของความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบ
พหุวัฒนธรรม จำแนกตามกิจกรรม**

ลำดับ ที่	ข้อคำถาน / ความคิดเห็นของนักเรียน	ความจี (คน)	ร้อยละ
1	กิจกรรมที่นักเรียนชอบที่สุด คือ <ol style="list-style-type: none"> - ตุ๊กตาหน้า เพราะ - สุนุก - เป็นงานที่ชอบอยู่แล้ว - ช่วยฝึกสมานมิ - ทำให้มีความคิดสร้างสรรค์ - แปลงใหม่ 	15 11 1 1 1 1	53.57
	- หุ่นเคลื่อนไหว เพราะ - สุนุก - ง่าย	6 5 1	21.42
	- My Avatar เพราะ - วาดรูปตัวเองและคนอื่นได้ - ได้รู้ว่าเพื่อนเห็นเราเป็นอย่างไร	4 2 2	14.28
	- สัตว์ในจินตนาการ เพราะ - ชอบวาดรูป - ได้รู้จักสัตว์แปลงๆ	2 1 1	7.14
	- ท่องโลกไปกับศิลปะ เพราะ - สุนุก	1 1	3.57
2	กิจกรรมที่นักเรียนไม่ชอบ คือ <ol style="list-style-type: none"> - ไม่มี ขาดภาพตัวยันเท้า เพราะ - ยาก งานออกมากไม่สวยงาม - เลอะเทอะ - ไม่สนุก 	6 11 6 4 1	21.42 39.28
	- หุ่นเคลื่อนไหว เพราะ - ไม่สนุก น่าเบื่อ	3 3	10.71

**ตารางที่ 18 ค่าความถี่ และค่าร้อยละของความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบ
พหุวัฒนธรรม (ต่อ)**

ลำดับ ที่	ข้อคำถาม	ความถี่ (คน)	ร้อยละ
3	กิจกรรมที่นักเรียนไม่ชอบ คือ <ol style="list-style-type: none"> - ตุ้งล้านนา เพราะ - ทำยาก ทำผิด - เมื่อย 	3 2 1	10.71
	- พรโมดอกไน์ เพราะ - ไม่ชอบใช้สีน้ำ - ไม่ชอบใช้สีซอฟต์	2 1 1	7.14
	- ท่องโลกไปกับศิลปะ เพราะ - ต้องให้เพื่อนทำให้ - เปื้อ	2 1 1	7.14
4	วิชานี้มีความแตกต่างจากการเรียนศิลปะปกติหรือไม่ <ol style="list-style-type: none"> - ต่าง เพราะ - มีกิจกรรมที่หลากหลาย - มีความเปลี่ยนใหม่ หลากหลายแนว - สนุกกว่า - ได้ใช้ความคิดสร้างสรรค์มากกว่า - เพราะมาจากหลายวัฒนธรรม 	24 13 6 2 2 1	85.71
	-ไม่ต่าง	4	14.29
5	ความรู้สึกที่มีต่อการเรียนวิชาศิลปะรวมมิตร <ol style="list-style-type: none"> - ไม่มีเหตุผล - ชอบ สนุก - อาจารย์ใจดี สอนสนุก - ได้ใช้ความคิดสร้างสรรค์มากขึ้น 	5 18 3 2	17.85 64.28 10.71 7.14

จากตารางที่ 18 พบว่า กิจกรรมที่นักเรียนชอบมากที่สุด คือ ตุนล้านนา หุ่นเคลื่อนไหว My Avatar สัตว์ในจินตนาการ และท่องโลกไปกับศิลปะ ตามลำดับ โดยเหตุผลที่ชอบกิจกรรมตุนล้านนา เพราะ สนุก ชอบ ช่วยฝึกสมาร์ท ทำให้มีความคิดสร้างสรรค์ และแปลงใหม่ เหตุผลที่ชอบกิจกรรมหุ่นเคลื่อนไหว เพราะ สนุกและง่าย เหตุผลที่ชอบกิจกรรมMy Avatar เพราะ ทำให้วาดรูป ตนเองและคนอื่นได้ และได้รู้ว่าคนอื่นเห็นเราเป็นอย่างไร เหตุผลที่ชอบกิจกรรมสัตว์ในจินตนาการ เพราะชอบวาดรูปและได้รู้จักสัตว์แปลงๆ เหตุผลที่ชอบกิจกรรมท่องโลกไปกับศิลปะ เพราะสนุก กิจกรรมที่นักเรียนไม่ชอบ คือ วาดภาพด้วยเท้า ไม่มี หุ่นเคลื่อนไหว ตุนล้านนา พร้อมด้วยไม้ และท่องโลกไปกับศิลปะ ตามลำดับ โดยเหตุผลที่ไม่ชอบกิจกรรมวาดภาพด้วยเท้า เพราะ ยาก ผลงานออกมากไม่สวย เลอะเทอะ และไม่สนุก เหตุผลที่ไม่ชอบกิจกรรมหุ่นเคลื่อนไหว เพราะ ไม่สนุก น่าเบื่อ เหตุผลที่ไม่ชอบกิจกรรมตุนล้านนา เพราะทำยาก ทำผิด และเมื่อย เหตุผลที่ไม่ชอบกิจกรรมพร้อมดูกันไม่ เพราะไม่ชอบใช้สิน้ำ สีชอล์ก เหตุผลที่ไม่ชอบกิจกรรมท่องโลกไปกับศิลปะ เพราะต้องให้เพื่อนทำให้ และน่าเบื่อ นักเรียนส่วนใหญ่เห็นว่าวิชานี้มีความแตกต่างจากการเรียนศิลปะปกติ เพราะ มีกิจกรรมที่หลากหลายมีความแปลงใหม่ หลากหลาย สนุกกว่า ได้ใช้ความคิดสร้างสรรค์มากกว่า และ กิจกรรมมาจากหลากหลายวัฒนธรรม ตามลำดับ ความรู้สึกของนักเรียนที่มีต่อการเรียนศิลปะรวม มิตรคือ ชอบ สนุก ไม่มีเหตุผล อาจารย์ใจดี สอนสนุก และได้ใช้ความคิดสร้างสรรค์มากขึ้น ตามลำดับ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อกป้ายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาผลของการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

สมมติฐานการวิจัย

นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ที่เรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมจะมีคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะสูงกว่าก่อนเรียน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้นนี้ใช้การเลือกอย่างเจาะจง (Purposive Sampling) คือ นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฝ่ายประถม) ที่เลือกเรียนวิชาเลือกเสรี “ศิลปะรวมมิตร” ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2553 จำนวน 28 คน แบ่งเป็น นักเรียนหญิง 13 คน นักเรียนชาย 15 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ เพื่อใช้วัดระดับการเห็นคุณค่าศิลปะของนักเรียน ก่อนเรียน (Pre-test) และหลังเรียน (Post-test) มีลักษณะเป็นแบบวัดสถานการณ์ปลายปิด 3 ตัวเลือก โดยมีคำถามหรือสถานการณ์เกี่ยวกับการเห็นคุณค่าศิลปะ และตัวเลือกที่มีระดับการเห็นคุณค่าที่แตกต่างกัน 3 ตัวเลือก ให้นักเรียนเลือกตัวเลือกที่ตรงกับความคิดเห็นของตนเองมากที่สุดเพียงข้อเดียว ระดับคะแนนมีตั้งแต่ 0, 1 และ 2 โดยตัวเลือก 0 แสดงว่าไม่แสดงการเห็นคุณค่าศิลปะเลย ตัวเลือก 1 แสดงการเห็นคุณค่าศิลปะบ้าง ตัวเลือก 2 แสดงถึงการเห็นคุณค่าศิลปะในระดับสูง

2. แผนการจัดการเรียนรู้ จำนวน 7 แผน เพื่อใช้สอน 7 สัปดาห์ สัปดาห์ละ 1 คาบ คาบละ 50 นาที โดยมีโครงสร้างประกอบด้วย จุดประสงค์การเรียนรู้ แนวคิด สาระการเรียนรู้ วัสดุอุปกรณ์ การจัดการเรียนรู้ การวัดและประเมินผล สื่อการสอน และบันทึกหลังการสอนซึ่งผู้วิจัยสร้างขึ้นตาม

แนวทางการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Bates (2000) โดยแบ่งขั้นตอนการจัดการเรียนรู้ออกเป็น 4 ขั้น คือ 1) ขั้นแนะนำวัฒนธรรม 2) ขั้นวิเคราะห์วัฒนธรรม 3) ขั้นสร้างผลงาน และ 4) ขั้นสรุปผล นอกจากนั้นในแต่ละแผนการจัดการเรียนรู้ยังประกอบด้วยเกณฑ์การให้คะแนนผลงานแบบรูบerrick (Rubric Score) เพื่อใช้ในการประเมินผลงานของนักเรียน รวมทั้งใบงานและใบความรู้เพื่อสรุปเนื้อหาสาระที่ได้เรียน และอธิบายขั้นตอนในการทำงาน

3. แบบวัดเจตคติต่อศิลปะ เป็นแบบรายงานตนเอง (Self-Report) ที่มุ่งให้นักเรียนแสดงความรู้สึกของตนเองที่มีต่อข้อความหรือสถานการณ์ที่เน้นการรับรู้คุณค่า โดยใช้รูปแบบมาตราส่วนการประมาณค่า (Rating Scale) ของ Likert (Likert's Scale) จำนวน 20 ข้อ ครอบคลุมประเด็นด้านคุณค่าศิลปะจากหลักสูตรแกนกลาง 2551 ทั้ง 4 ประดิษฐ์โดยข้อความมีทั้งเชิงลบและเชิงบวก โดยกำหนดค่าคำตอบออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ เห็นด้วยอย่างยิ่ง เห็นด้วย ไม่แน่ใจ ไม่เห็นด้วย และไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

4. แบบสังเกตพฤติกรรม เป็นแบบสังเกตพฤติกรรมแบบบันทึกความถี่ของพฤติกรรมที่คาดหวัง โดยผู้ช่วยบิจัยเป็นผู้สังเกตและบันทึกระหว่างกิจกรรมการเรียนการสอน แบบสังเกตพฤติกรรมประกอบด้วย ตารางแสดงรายละเอียดของพฤติกรรมที่คาดหวัง ซึ่งสังเคราะห์จากคุณค่าศิลปะทั้ง 4 ประดิษฐ์ และตารางบันทึกความถี่ของพฤติกรรมที่คาดหวัง

5. แบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียน เป็นแบบสอบถามในรูปแบบตรวจสอบรายการ (Checklist) และคำถามแบบปลายเปิด (Open-Ended Questionnaire) โดยใช้สอบถามนักเรียนก่อนเริ่มการเรียนการสอน เพื่อใช้ข้อมูลที่ได้ประกอบในการอภิปรายผล

6. แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน ใช้สอบถามนักเรียนหลังจากสิ้นสุดการเรียนการสอนทั้ง 7 ครั้งแล้ว แบบสอบถามชุดนี้แยกออกเป็น 2 ส่วน โดยส่วนแรกเป็นแบบรายงานตนเอง ในรูปแบบมาตราส่วนการประมาณค่า (Rating Scale) ของ Likert (Likert's Scale) จำนวน 10 ข้อ โดยกำหนดค่าคำตอบออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ เห็นด้วยอย่างยิ่ง เห็นด้วย ไม่แน่ใจ ไม่เห็นด้วย และไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง ส่วนที่ 2 เป็นแบบคำถามแบบปลายเปิด (Open-Ended Questionnaire) จำนวน 4 ข้อ

การดำเนินการทดลอง

ผู้วิจัยได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลกับกลุ่มโดยการนำแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะและแบบวัดเจตคติต่อคุณค่าศิลปะ ก่อนเรียน (Pre-Test) ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมาให้นักเรียนทำก่อนดำเนินกิจกรรมการเรียนการสอน ใช้เวลาทั้งหมด 25 นาที เมื่อเสร็จสิ้นการทำแบบทดสอบและแบบวัดเจตคติ นำแบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียนให้นักเรียนทำโดยใช้เวลาประมาณ 5 นาที

นำแผนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมไปใช้สอนกับกลุ่มตัวอย่างโดยทำการสอน สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ครั้งละ 50 นาที (1 คาบ) รวมระยะเวลา 7 สัปดาห์ ซึ่งในแต่ละสัปดาห์จะมีกิจกรรมแตกต่าง กัน โดยมีผู้จัดเป็นผู้ควบคุมและติดตามประเมินผล ในขณะที่ทำกิจกรรมในแต่ละครั้ง ผู้ช่วยใน การสังเกตพฤติกรรม 2 ท่านทำการบันทึกพฤติกรรมของนักเรียนโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมที่ ผู้วิจัยทำขึ้น และผู้ช่วยในกิจกรรมอีก 1 ท่านทำหน้าที่บันทึกภาพระหว่างการทำกิจกรรมหลังจาก เสร็จสิ้นกิจกรรมการเรียนการสอนทั้งหมดตามแผนการสอน ผู้วิจัยให้นักเรียนทำแบบทดสอบ เกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ และแบบวัดเจตคติต่อคุณค่าศิลปะหลังเรียน (Post-Test) ฉบับเดิม เพื่อวัด ระดับการเห็นคุณค่าศิลปะของนักเรียนหลังจากที่เรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมไปแล้ว และแบบสอบถามความคิดเห็นที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม หลังจากนั้นผู้วิจัยเก็บ รวบรวมแบบสอบถามและผลงานของนักเรียนเพื่อประเมินผลงานในแต่ละเรื่องที่เรียนตามเกณฑ์ที่ ระบุไว้ในแผนการจัดการเรียนรู้ แล้วจึงนำมารวบรวมผลต่อไป

สรุปผลการวิจัย

จากการศึกษาผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของ นักเรียนปีชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 พบร่วม ว่า

1. คะแนนการรับรู้คุณค่าศิลปะ

เมื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนการรับรู้คุณค่าศิลปะเฉลี่ยจากแบบทดสอบ เกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนปีชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 พบร่วม นักเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้นหลังจาก เรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม โดยมีรายละเอียดดังนี้

1.1 คะแนนเฉลี่ยจากแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะของนักเรียนปีชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 หลังเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ($\bar{X} = 35.39$) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยก่อนเรียน ($\bar{X} = 34.00$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งแสดงถึงความต่างที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

1.2 เมื่อพิจารณาแยกตามประเด็นด้านคุณค่าศิลปะ 4 ด้าน พบร่วม ด้านที่มีคะแนนเฉลี่ย รายด้านสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 คือ

ด้านที่ 2 ศิลปะทำให้เข้มความงาม เห็นคุณค่าในศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม พบร่วม คะแนนเฉลี่ยหลังเรียน ($\bar{X} = 13.96$) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยก่อนเรียน ($\bar{X} = 13.32$) อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ด้านที่ 4 ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง พบร่วม คะแนนเฉลี่ยหลังเรียน ($\bar{X} = 5.42$) สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยก่อนเรียน ($\bar{X} = 5.07$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

เมื่อพิจารณาตามค่าเฉลี่ยคะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะที่เพิ่มขึ้นในรายชื่อ ด้านที่มีความเปลี่ยนแปลงมากที่สุดคือ ด้านที่ 4 ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง (\bar{X} เพิ่มขึ้น 0.12) รองลงมาคือ ด้านที่ 2 ศิลปะทำให้ชื่นชมความงาม เห็นคุณค่าในศิลปะทั่วไปรวมและสิ่งแวดล้อม (\bar{X} เพิ่มขึ้น 0.08) รองลงมาคือ ด้านที่ 1 ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการ (\bar{X} เพิ่มขึ้น 0.06) ด้านที่มีความเปลี่ยนแปลงน้อยที่สุดคือ ด้านที่ 3 ศิลปะช่วยพัฒnar่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม (\bar{X} เพิ่มขึ้น 0.03)

2. คะแนนเจตคติต่อศิลปะ

เมื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 พบร่วมกันว่า นักเรียนมีคะแนนเฉลี่ยสูงขึ้นหลังจากเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม โดยมีรายละเอียดดังนี้

2.1 เจตคติต่อศิลปะข้อที่คะแนนเฉลี่ยหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนมากที่สุด 3 อันดับแรกคือ นักเรียนชอบเรียนศิลปะในเวลาว่าง (เพิ่มขึ้น 0.89) นักเรียนอยากรู้จักศิลป์ปืนไทยและต่างชาติมากขึ้น (เพิ่มขึ้น 0.79) และ ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ (เพิ่มขึ้น 0.71)

2.2 เมื่อพิจารณาคะแนนเจตคติต่อศิลปะก่อนเรียน พบร่วมกันว่า สวนใหญ่คู่ในระดับเห็นด้วยมาก ยกเว้นข้อ 6 คนที่แต่งกายสวยงาม สะอาด ถูกทางเพศ แสดงว่ามีรสนิยมดี ข้อที่ 9 นักเรียนอยากรู้จักศิลป์ปืนไทยและต่างชาติมากขึ้น ข้อที่ 18 นักเรียนไม่สบายใจเมื่อเห็นผลงานศิลปะของเพื่อนสวยงาม กะ และข้อ 20 นักเรียนรู้สึกอึดอัดเมื่อต้องฟังคำวิจารณ์ผลงานศิลปะของตน ที่อยู่ในระดับเห็นด้วยปานกลาง

ข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด 3 อันดับ ได้แก่ ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ($\bar{X} = 4.18$) ศิลปะปืนไทยสวยงามไม่แพ้ศิลปะของชนชาติอื่น ศิลปะเป็นวิชาที่สำคัญและมีประโยชน์ และ ทำงานศิลปะเฉพาะในห้องเรียนก็เพียงพอแล้ว ไม่จำเป็นต้องทำงานนอกเหนือจากเวลาเรียนอีก ($\bar{X} = 4.14$) และรวมชาติที่สวยงามเป็นแรงบันดาลใจในการทำงานศิลปะ ($\bar{X} = 4.07$) ส่วนข้อที่คะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุด 3 อันดับ ได้แก่ นักเรียนรู้สึกอึดอัดเมื่อต้องฟังคำวิจารณ์ผลงานศิลปะของตน ($\bar{X} = 3.07$) นักเรียนอยากรู้จักศิลป์ปืนไทยและต่างชาติมากขึ้น ($\bar{X} = 3.17$) และ คนที่แต่งกายสวยงาม สะอาด ถูกทางเพศ แสดงว่ามีรสนิยมดี ($\bar{X} = 3.32$)

2.3 เมื่อพิจารณาคะแนนเจตคติต่อศิลปะหลังเรียน พบร่วมกันว่า สวนใหญ่คู่ในระดับเห็นด้วยมาก ยกเว้นข้อที่ 1 ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ข้อที่ 3 การเรียนศิลปะทำให้นักเรียนได้ทำในสิ่งที่แปลกใหม่ ข้อที่ 7 ศิลปะของไทยสวยงามไม่แพ้ศิลปะของชาติอื่น ข้อที่ 10 รวมชาติที่สวยงามเป็นแรงบันดาลใจในการทำงานศิลปะ ข้อที่ 11 ศิลปะเป็นวิชาที่สำคัญและมีประโยชน์,

3. ผลการสั่งเกตพุติกรรม

ผลการสังเกตพฤติกรรมของนักเรียน ขณะว่ากิจกรรมการเรียนการสอนศิลปะแบบ พหุวัฒนธรรม ทั้ง 7 กิจกรรม สามารถสรุปผลได้ดังนี้

3.1 เมื่อพิจารณาแยกตามประเด็นด้านคุณค่าศิลปะ 4 ด้าน พบว่า ด้านที่มีความถี่เฉลี่ยต่อกิจกรรมมากที่สุด คือ ด้านที่ 1 ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และจิตนาการ (ความถี่เฉลี่ย 17.8 ครั้ง/กิจกรรม) รองลงมาคือด้านที่ 3 ศิลปะช่วยพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม (ความถี่เฉลี่ย 15.74 ครั้ง/กิจกรรม) รองลงมาคือด้านที่ 2 ศิลปะทำให้ชื่นชมในความงาม เห็นคุณค่าในศิลปะผ่านธรรมะและสิ่งแวดล้อม (ความถี่เฉลี่ย 11.45 ครั้ง/กิจกรรม) และด้านที่มีความถี่เฉลี่ยน้อยที่สุดคือ ด้านที่ 4 ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง (ความถี่เฉลี่ย 9.4 ครั้ง/กิจกรรม)

3.2 เมื่อพิจารณาแยกตามพฤติกรรมในแต่ละด้าน พบร่วมกันที่มีความถี่สูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ ตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์ (ความถี่เฉลี่ย 25.4 ครั้ง/กิจกรรม) เรียนด้วยความสนุกสนาน (ความถี่เฉลี่ย 24 ครั้ง/กิจกรรม) และมีสมาธิในการเรียน (ความถี่เฉลี่ย 20.1 ครั้ง/กิจกรรม) ส่วนพฤติกรรมที่มีความถี่เฉลี่ยน้อยที่สุด 3 อันดับ ได้แก่ ซื่นชุมธรรมชาติและสิงแผลล้อม (ความถี่เฉลี่ย 3.2 ครั้ง/กิจกรรม) แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับประโยชน์ของศิลปะ (ความถี่เฉลี่ย 4.8 ครั้ง/กิจกรรม) และตอบสนองคำวิจารณ์อย่างเหมาะสม (ความถี่เฉลี่ย 8.4 ครั้ง/กิจกรรม)

ด้านที่ 1 ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการนั้น กิจกรรมสัตว์ในจินตนาการมีความถี่สูงที่สุด (111 ครั้ง) รวมทั้งในพฤติกรรมสังเกตรายละเอียดได้ดี (32 ครั้ง) และตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์ (58 ครั้ง) พฤติกรรมผลงานมีเอกลักษณ์นั้น กิจกรรมท่องโลกไปกับ

ศิลปะมีความถี่สูงที่สุด (20 ครั้ง) และพฤติกรรมแสดงความคิดเห็นที่แตกต่างจากเพื่อน กิจกรรมพร้อมดอกไม้มีความถี่สูงที่สุด (35 ครั้ง)

ในด้านที่ 2 ศิลปะทำให้ชื่นชมความงาม เห็นคุณค่าในศิลปวัฒนธรรม และสิงแวดล้อม กิจกรรมพร้อมดอกไม้มีความถี่สูงที่สุด (85 ครั้ง) รวมทั้งในพฤติกรรมชื่นชมงานศิลปะที่คุณนำเสนอ (27 ครั้ง) และ ชื่นชมและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับธรรมชาติ (21 ครั้ง) ในพฤติกรรมจัดเก็บ อุปกรณ์อย่างเป็นระเบียบนั้น กิจกรรมหุ่นเคลื่อนไหวมีความถี่สูงที่สุด (27 ครั้ง) ส่วนพฤติกรรมชื่นชมและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับวัฒนธรรมนั้น กิจกรรมตุ้งล้านนา มีความถี่สูงที่สุด (25 ครั้ง)

ในด้านที่ 3 ศิลปะช่วยพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม กิจกรรม My Avatar มีความถี่สูงที่สุด (151 ครั้ง) รวมทั้งในพฤติกรรมช่วยเหลือเพื่อระหว่างทำงาน (36 ครั้ง) ใน พฤติกรรมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับประโยชน์ของศิลปะนั้น กิจกรรมวัดภาพด้วยเท้ามีความถี่สูงที่สุด (14 ครั้ง) พฤติกรรมมีสมาธิในการเรียน กิจกรรมตุ้งล้านนา มีความถี่สูงที่สุด (28 ครั้ง) พฤติกรรมเรียนด้วยความสนุกสนานนั้น มีความถี่สูงที่สุดเท่ากัน 3 กิจกรรม คือ กิจกรรม My Avatar กิจกรรมวัดภาพด้วยเท้า และกิจกรรมพร้อมดอกไม้ (27 ครั้ง) พฤติกรรมชื่นชมผลงานของเพื่อน มีความถี่สูงที่สุดเท่ากัน 2 กิจกรรม คือ ตุ้งล้านนา และพร้อมดอกไม้ (11 ครั้ง)

ในด้านที่ 4 ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเองนั้น กิจกรรมท่องโลกไปกับศิลปะมีความถี่สูงที่สุด (30 ครั้ง) รวมทั้งพฤติกรรมตอบสนองคำวิจารณ์อย่างเหมาะสม (19 ครั้ง) ส่วน พฤติกรรมมั่นใจในผลงานของตนเองนั้น กิจกรรมที่มีความถี่สูงที่สุดมี 2 กิจกรรม คือ My Avatar และตุ้งล้านนา (14 ครั้ง)

3.3 เมื่อพิจารณาจำแนกตามกิจกรรมการเรียนการสอน สามารถสรุปผลได้ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 “My Avatar” พฤติกรรมที่มีความถี่สูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ ช่วยเหลือเพื่อระหว่างทำงาน (36 ครั้ง) สังเกตรายละเอียดได้ดี (29 ครั้ง) ตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์และเรียนด้วยความสนุกสนาน (27 ครั้ง)

กิจกรรมที่ 2 “หุ่นเคลื่อนไหว” พฤติกรรมที่มีความถี่สูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ ตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์ (29 ครั้ง) จัดเก็บอุปกรณ์อย่างเป็นระเบียบ (27 ครั้ง) และเรียนด้วยความสนุกสนาน (25 ครั้ง)

กิจกรรมที่ 3 “วัดภาพด้วยเท้า” พฤติกรรมที่มีความถี่สูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ มีสมาธิในการเรียนและเรียนด้วยความสนุกสนาน (27 ครั้ง) จัดเก็บอุปกรณ์อย่างเป็นระเบียบ (26 ครั้ง) และตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์ (22 ครั้ง)

กิจกรรมที่ 4 “สัตว์ในจินตนาการ” พฤติกรรมที่มีความถี่สูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ ตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์ (58 ครั้ง) สังเกตรายละเอียดได้ดี (32 ครั้ง) และเรียนด้วยความสนุกสนาน (21 ครั้ง)

กิจกรรมที่ 5 “ตุ่งล้านนา” พฤติกรรมที่มีความถี่สูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ มีสมาธิในการเรียน (28 ครั้ง) ชื่นชมในวัฒนธรรม (25 ครั้ง) และชื่นชมงานศิลปะที่ครูนำเสนอด (26 ครั้ง)

กิจกรรมที่ 6 “พร้อมดอกไม้” พฤติกรรมที่มีความถี่สูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ แสดงความคิดเห็นที่แตกต่าง (35 ครั้ง) ชื่นชมงานศิลปะที่ครูนำเสนอด (27 ครั้ง) และชื่นชมในวัฒนธรรม (23 ครั้ง)

กิจกรรมที่ 7 “ท่องโลกไปกับศิลปะ” พฤติกรรมที่มีความถี่สูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ แสดงความคิดเห็นที่แตกต่าง (28 ครั้ง) ผลงานมีเอกลักษณ์และเรียนด้วยความสนุกสนาน (20 ครั้ง) และตอบสนองคำวิจารณ์อย่างเหมาะสม (19 ครั้ง)

4. ข้อมูลทั่วไปของนักเรียน

จากแบบสอบถามภูมิหลังของนักเรียน สามารถสรุปผลได้ดังนี้

นักเรียนส่วนใหญ่เป็นเพศชาย (ร้อยละ 53.58) ผู้ปกครองประจบอาชีพรับราชการ (ร้อยละ 35.71) ผู้ปกครองส่วนใหญ่ให้การสนับสนุนนักเรียนในการทำกิจกรรมศิลปะ (ร้อยละ 85.71) โดยการทำกิจกรรมศิลปะร่วมกันกับนักเรียน และให้นักเรียนเรียนศิลปะเพิ่มเติมภายนอกโรงเรียน (ร้อยละ 33.33) นักเรียนส่วนใหญ่ชอบการเรียนศิลปะ (ร้อยละ 96.43) เพราะสนุก (ร้อยละ 40.74) นักเรียนส่วนใหญ่เคยใช้เวลาว่างหรือวันหยุดในการทำกิจกรรมศิลปะ (ร้อยละ 89.28) กิจกรรมศิลปะที่นักเรียนชอบ คือ การวาดภาพระบายสี (ร้อยละ 42.85) โดยนักเรียนชอบวาดภาพการ์ตูนมากที่สุด (ร้อยละ 39.28) ภาคเรียนที่ผ่านมา นักเรียนได้เกรด 4 ในวิชาศิลปะ (ร้อยละ 57.14) และนักเรียนพอใจกับเกรด (ร้อยละ 100) นักเรียนส่วนใหญ่คิดว่าตนเองมีความสามารถทางศิลปะอยู่ในระดับปานกลาง (ร้อยละ 78.58) นักเรียนส่วนใหญ่ชอบครุภัณฑ์สอนวิชาศิลปะ (ร้อยละ 96.42) โดยครุศิลปะแบบที่นักเรียนชอบ คือครุที่ใจดี ไม่ดุ (ร้อยละ 44.44) นักเรียนส่วนใหญ่คาดหวังว่าการเรียนศิลปะจะทำให้สามารถวาดภาพได้สวยขึ้น มีทักษะทางศิลปะดีขึ้น (ร้อยละ 39.28)

5. ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมสามารถสรุปผลได้ดังนี้

5.1 เมื่อพิจารณาคะแนนเฉลี่ยของแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียน พบว่า ข้อที่ 1 นักเรียนชอบการเรียนการสอนในวิชานี้ มีคะแนนเฉลี่ยจัดอยู่ในระดับเห็นด้วยมากที่สุด ส่วนข้ออื่นๆ มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับเห็นด้วยมาก ข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ ข้อ 1 นักเรียนชอบการเรียนการสอนในวิชานี้ ($\bar{X} = 4.5$) ข้อ 9 นักเรียนสนุกกับการเรียนวิชานี้ ($\bar{X} = 4.42$) และข้อ 7 ความรู้ที่นักเรียนได้รับจากการเรียนวิชานี้สามารถนำไปใช้กับวิชาอื่นได้

($\bar{x} = 4.393$) ส่วนข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุด คือข้อ 4 นักเรียนมั่นใจในการสร้างผลงานศิลปะของตนเองมากขึ้น และข้อ 6 นักเรียนได้ฝึกทักษะการสังเกต ($\bar{X} = 4$)

5.2 เมื่อพิจารณาจากการตอบข้อคำถามปลายเปิดของนักเรียนสามารถสรุปผลได้ดังนี้ กิจกรรมที่นักเรียนชอบมากที่สุด คือกิจกรรมตุบล้านนา (ร้อยละ 53.57) เพราะสนุก (ร้อยละ 73.33) กิจกรรมที่นักเรียนไม่ชอบ คือกิจกรรมวางแผนภาพด้วยเท้า (ร้อยละ 39.28) เพราะยาก ผลงานออกแบบมาไม่สวยงาม (ร้อยละ 54.54) นักเรียนส่วนใหญ่เห็นว่าการเรียนการสอนวิชานี้มีความแตกต่างจากการเรียนการสอนศิลปะปกติ (ร้อยละ 85.71) เนื่องจากมีกิจกรรมที่หลากหลายมากกว่า (ร้อยละ 54.16) ความรู้สึกที่นักเรียนมีต่อการเรียนการสอนวิชานี้คือ ชอบ สนุก (ร้อยละ 64.28)

อภิปรายผลการวิจัย

จากการวิเคราะห์ข้อมูลผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 สามารถนำมาอภิปรายได้ดังนี้

1. การรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียน

จากการศึกษาผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 พบร่วม

1.1 เมื่อพิจารณาโดยรวม พบร่วมกับนักเรียนมีการรับรู้คุณค่าศิลปะในระดับที่สูงขึ้น ด้วยเหตุผลดังนี้

1.1.1 การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Jane K. Bates (2000)

มีกระบวนการเรียนรู้อย่างเป็นระบบ โดยเริ่มจากเปิดโอกาสให้นักเรียนได้รับข้อมูลเกี่ยวกับงานศิลปะจากวัฒนธรรมที่หลากหลายในชั้นแนะนำวัฒนธรรม แล้วจึงให้นักเรียนแสดงความรู้สึกของตนเองที่มีต่องานศิลปะในชั้นวิเคราะห์วัฒนธรรม หลังจากนั้นจึงให้นักเรียนได้สร้างผลงานศิลปะของตนเองเพื่อให้นักเรียนได้มีประสบการณ์ตรงกับวัฒนธรรมนั้นๆ และสรุปผลการเรียนรู้ด้วยการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อน จากชั้นตอนเหล่านี้นักเรียนจะเกิดการเรียนรู้ด้านคุณค่าอย่างเป็นระบบ เมื่อพิจารณาจากลำดับชั้นการเรียนรู้ด้านจิตพิสัยของ Krathwohl และคนอื่นๆ (1973)

3 ขั้นแรก พบร่วมกับการเรียนรู้ด้านจิตพิสัยมีการพัฒนาอย่างเป็นลำดับชั้น ตั้งแต่ขั้นแรก การรับรู้คุณค่าที่เกิดจากการที่นักเรียนได้รู้จักสิ่งเร้า การเต็มใจในการรับสิ่งเร้า และการคัดเลือกสิ่งเร้า แล้วจึงพัฒนาเป็นขั้นที่ 2 คือการตอบสนองต่อสิ่งเร้านั้น ด้วยความยินยอม ความเต็มใจ และพึงพอใจในการตอบสนอง แล้วจึงจะเกิดระดับขั้นที่ 3 คือการรับรู้คุณค่า นักเรียนจะเกิดการรับรู้ว่าสิ่งเร้านั้นมีคุณค่า เกิดความชื่นชอบ และรับมาเป็นคุณค่าของตน การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ

Jane K. Bates ในขั้นแนะนำวัฒนธรรมทำให้นักเรียนได้รู้จักศิลปะ วัฒนธรรม และความสำคัญของศิลปะในด้านที่นักเรียนอาจยังไม่รู้ ในขั้นแนะนำวัฒนธรรม นักเรียนได้แสดงความคิดเห็นของตนเอง ซึ่งก็คือการตอบสนองต่อสิ่งเร้า เมื่อนักเรียนเกิดความสนใจในงานศิลปะที่ครูนำเสนอ และได้สร้างผลงานของตนเองจนสำเร็จ นักเรียนจะเกิดความพึงพอใจและเกิดความตระหนักรู้ด้านคุณค่าขึ้น เมื่อนักเรียนได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนท้ายบทเรียนจะทำให้มโนทัศน์เกี่ยวกับคุณค่า�ั้นขัดเจนยิ่งขึ้น การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Jane K. Bates จึงทำให้นักเรียนเกิดการรับรู้คุณค่าศิลปะได้มากขึ้น

1.1.2 การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Jane K. Bates เน้นให้นักเรียน

ได้รับความรู้เกี่ยวกับงานศิลปะและบริบทด้านวัฒนธรรม ไปพร้อมๆ กับเปิดโอกาสให้นักเรียนได้มีประสบการณ์ทางสุนทรียะผ่านทางการสังเกต และการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับงานศิลปะอย่างอิสระ ดังที่ Eisner (1972) แสดงความคิดเห็นว่า การเรียนรู้เกี่ยวกับคุณค่าศิลปะนั้นจำเป็นต้องใช้การเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัยควบคู่ไปกับการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย (Cognitive-Affective Interactions) Kritzmire (1993) กล่าวว่า คุณค่าประกอบด้วยข้อเท็จจริง (Fact) และความรู้สึก (Attitude) ครูผู้สอนศิลปศึกษาควรใช้การรับรู้ด้านจิตพิสัย เช่น ความรู้สึก ความชื่นชอบ เป็นสื่อในการสอน เด็กให้เข้าใจเกี่ยวกับข้อเท็จจริงด้านคุณค่า โดยเปิดโอกาสในการแสดงความรู้สึกและความคิดเห็น ที่มีต่อผลงานศิลปะ สอดคล้องกับแนวทางการสอนเพื่อส่งเสริมการรับรู้ทางด้านศิลปะของ Winslow (1942) ซึ่งกล่าวว่า การเรียนรู้คุณค่าศิลปะประกอบด้วย 2 องค์ประกอบหลักคือ การเรียนรู้ศิลปะในด้านอารมณ์ (An Emotional Type of Appreciation) เป็นการเรียนรู้คุณค่าศิลปะจากการได้ชื่มงาน แล้วเกิดเป็นความชื่นชมและเข้าถึงหรือซาบซึ้งในศิลปะ ซึ่งระดับความชื่นชมนั้น ขึ้นอยู่กับประสบการณ์การดูงานศิลปะ และการเรียนรู้คุณค่าศิลปะในด้านหลักการ (An Intellectual Type of Appreciation) ซึ่งมีพื้นฐานจากการเข้าใจหลักการ และเทคนิคทางศิลปะ เป็นการชื่นชมที่ได้จากการแยกแยะหรือวิเคราะห์องค์ประกอบเพื่อให้เกิดความเข้าใจ และความซาบซึ้งในคุณค่า เมื่อองค์ประกอบ 2 ด้านนี้ประกอบกันจะทำให้นักเรียนเห็นคุณค่าในศิลปะมากขึ้น และสอดคล้องกับทฤษฎีของ Chapman (1978) ที่กล่าวว่า การเรียนรู้เกี่ยวกับศิลปะนั้น ต้องทำให้นักเรียนเกิดกระบวนการในการเรื่อมโยงสิ่งที่เรียนรู้ใหม่ กับสิ่งที่นักเรียนเรียนรู้อยู่แล้ว จากประสบการณ์ของตน และแสดงออกถึงการเรียนรู้นั้นทั้งในด้านการแสดงออก (To Express) ผ่านทางการสร้างผลงานศิลปะ และการแสดงออกถึงการเรียนรู้นั้นทั้งในด้านการแสดงออก (To Respond) ผ่านทางการบรรยาย การตีความ และการประเมินค่าสิ่งที่ได้เรียนรู้ควบคู่กันไป การเรียนศิลปะที่พึงประสงค์จึงไม่สามารถเน้นเพียงแค่การสร้างผลงานได้ แต่ควรให้เด็กได้ศึกษางานศิลปะ และแสดงถึงการตอบรับที่มีต่องานชิ้นน้ำๆ จึงจะบรรลุถึงจุดมุ่งหมายของศิลปศึกษาอย่างแท้จริง

1.1.3 การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Jane K. Bates ใช้ประเด็นด้านวัฒนธรรมซึ่งเป็นสิ่งที่อยู่ในชีวิตประจำวันของนักเรียนเป็นสื่อในการเรียนศิลปะ ทำให้นักเรียนสามารถเข้ามายังศิลปะเข้ากับชีวิตของตนเอง และสร้างความเข้าใจอย่างเป็นรูปธรรมได้ง่ายขึ้น Bates (2000) กล่าวว่า ศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจะสัมฤทธ์ผลเมื่อนักเรียนสามารถเข้ามายังวัฒนธรรมที่เรียนรู้ในกับวัฒนธรรมของตนเองได้ กล่าวคือการจัดการเรียนรู้จำเป็นต้องให้นักเรียนเรียนรู้ทั้งวัฒนธรรมใหม่ (Outside Part) และวัฒนธรรมของตนเอง (Inside Part) ควบคู่กันไป สอดคล้องกับ Best (1996) ที่กล่าวว่าการจะทำให้นักเรียนเห็นคุณค่าของศิลปะนั้นทำได้โดยการเข้ามายังศิลปะเข้ากับชีวิตของนักเรียนเอง โดยการแสดงให้นักเรียนเห็นว่าไม่ว่าจะเป็นงานศิลปะจากวัฒนธรรมใด ยุคสมัยใด ก็มาจากประเพณีมีความเป็นเอกลักษณ์ ไม่ว่าจะเป็น ความรักความสุข อิสระภาพ ความaty สงเคราะห์ ฯลฯ สิ่งเหล่านี้สามารถเกิดขึ้นได้กับมนุษย์ทุกคน จึงไม่ใช่เรื่องยากที่จะทำความเข้าใจ ทำให้นักเรียนสามารถเข้ามายังศิลปะนั้นในงานศิลปะกับชีวิตประจำวันของตนเองได้ และเกิดการตระหนักรู้ในคุณค่าศิลปะขึ้น นอกจากนั้นการที่ให้นักเรียนเห็นถึงความสำคัญของศิลปะในชีวิตประจำวัน ไม่ว่าจะเป็นความสวยงามหรือประโยชน์ใช้สอย โดยไม่ได้อีกว่าศิลปะเป็นสิ่งที่สูงส่งแต่เป็นสิ่งที่สามารถพัฒนาได้ทั่วไป จะทำให้นักเรียนตระหนักรู้ถึงความสำคัญของศิลปะในชีวิตของตนเอง และเห็นคุณค่าศิลปะมากขึ้น

1.1.4 การเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมเน้นที่การยอมรับความแตกต่างของนักเรียน และเห็นความสำคัญของนักเรียนในรายบุคคล การเรียนการสอนจึงอยู่ในบรรยากาศของความเป็นกันเอง เปิดกว้างในการแสดงความคิดเห็น กิจกรรมมีความหลากหลายเหมาะสมสมสอดคล้องกับช่วงวัยของเด็ก และมีความหลากหลายน่าสนใจ ทำให้นักเรียนมีความสุขและสนุกสนานกับการเรียน หากนักเรียนมีความสุขกับการเรียนแล้วจะทำให้เกิดความสนใจ ใส่ใจ และเห็นคุณค่าในการเรียนศิลปะตามมา สอดคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้อย่างมีความสุข (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2541) ซึ่งให้แนวทางการเรียนการสอนเพื่อทำให้เด็กมีความสุขไว้ว่า บทเรียนต้องสอดคล้องกับบุคคลิภาระและความสามารถของเด็ก วิธีการเรียนสนุก ไม่นำไปเบื่อหรือกดดัน มีกิจกรรมที่หลากหลาย มีสื่อการสอนที่น่าสนใจ หากนักเรียนรู้อย่างมีความสุขแล้วจะสามารถเรียนรู้ได้ การเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ และเกิดเป็นพื้นฐานความใฝ่รู้ในการอ่านจะเป็นประโยชน์ในการดำเนินชีวิตในอนาคต

1.2 เมื่อพิจารณาแยกตามประเด็นด้านคุณค่าศิลปะ 4 ด้าน พบว่า

1.2.1 ด้านที่พบความเปลี่ยนแปลงมากที่สุดคือ ด้านที่ 4 ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง เนื่องจากการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมทำให้นักเรียนมีความเข้าใจในอัตลักษณ์ของตนเองมากขึ้น ได้รู้ว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งของสังคมและวัฒนธรรม ทำให้เกิดเป็นความภาคภูมิใจในตนเอง (Self-Esteem) และภูมิใจในวัฒนธรรมของตน omnวิชช์ นาครทรรพ

(2549) กล่าวถึงเป้าหมายของการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมไว้ว่า เป็นการให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับรากเหง้าและการดำรงอยู่ของวัฒนธรรมของตน ทำให้นักเรียนบังเกิดความซาบซึ้งในคุณค่าทางวัฒนธรรมของตน และมีความตระหนักในหน้าที่ของตนในฐานะสมาชิกหน่วยหนึ่ง ทางวัฒนธรรม การสอนศิลป์ศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมจึงทำให้นักเรียนเกิดความเชื่อมั่นในตนเองมากขึ้น ตลอดคล้องกับงานวิจัยของ ศักดิ์ชัย เกียรตินาคินทร์ (2542) ที่ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคุณค่าศิลปกรรมกับการสร้างทัศนคติต่อตนเองและชุมชน ผลการวิจัยพบว่าคุณค่าศิลปกรรมส่งผลต่อการสร้างทัศนคติที่ดีต่อตนเอง พร้อมกับความผูกพันในชุมชน และเป็นไปในทิศทางเดียวกันอย่างมีเหตุผล การตระหนักถึงคุณค่าศิลปะจะช่วยทำให้นักเรียนมีทัศนคติที่ดีต่อตนเองและชุมชน และสอดคล้องกับงานวิจัยของ อิสามาเอ สมายล์ (2553) ที่ศึกษาเกี่ยวกับผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการเห็นคุณค่าในตนเองของเยาวชนในสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน พบร่วมกับความเปลี่ยนผ่านคุณค่าในตนเองของกลุ่มตัวอย่างสูงขึ้น

นอกจากนี้การเลือกกิจกรรมที่มีความยากง่ายเหมาะสม สอดคล้องกับวัยของนักเรียนจะทำให้นักเรียนรู้สึกประสบความสำเร็จ เกิดเป็นความภาคภูมิใจในตนเอง ชาญณรงค์ พรรุ่งโรจน์ (2546) กล่าวว่า การทำงานศิลปะทำให้เกิดความเชื่อมั่นในตนเอง ตระหนักถึงศักยภาพและความสามารถที่มีอยู่ ทำให้เด็กเกิดความภาคภูมิใจ สิ่งเหล่านี้จะช่วยผลักดันให้เด็กกล้าแสดงออก กล้าคิด และกล้าทำ สอดคล้องกับ เลิศ อาณันทน์ (2535) ที่กล่าวไว้ว่า ถ้าเด็กประสบความสำเร็จในการทำกิจกรรมที่ตนชอบ จะสร้างความรู้สึกภาคภูมิใจอย่างยิ่ง ตลอดจนมีความรู้สึกที่ดีต่อผู้อื่นและสิ่งแวดล้อมรอบข้างได้

1.2.2 ด้านที่พับความเปลี่ยนแปลงของลงมาคือ ด้านที่ 2 ศิลปะทำให้ชื่นชมในความงาม เห็นคุณค่าในศิลป์วัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อม การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนการทำให้นักเรียนได้มีประสบการณ์ทางสุนทรียะ เกิดความชื่นชมในความงามของสิ่งรอบตัว เนื่องจากการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมเน้นการให้นักเรียนสังเกตงานศิลปะและแสดงออกถึงสิ่งที่รับรู้ได้จากผลงานศิลปะวับข้อมูลจากผู้สอน ทำให้เด็กเกิดประสบการณ์ทางสุนทรียะด้วยตนเอง แตกต่างจาก การสอนแบบเก่าที่นักเรียนได้รับความรู้ด้านสุนทรียะจากผู้สอนเพียงอย่างเดียว (Hurwitz, 1977) มะลิฉัตร เอื้ออาณันท์ (2543) ได้กล่าวไว้ว่า การจัดประสบการณ์ให้เด็กเกิดการรับรู้ เป็นภารกิจงานของประสบการณ์ทางสุนทรียภาพ สอดคล้องกับ จำพิ พิรุณสาร (2536) ที่กล่าวว่าการเรียนรู้ที่มีคุณภาพโดยเฉพาะทางศิลป์ศึกษาอยู่บนความต้องการรับรู้ที่มีคุณภาพ สอดคล้องกับผลการวิจัยของธัญญารัตน์ อัศวนันท์ (2545) ที่ศึกษาเกี่ยวกับผลการสอนศิลปะโดยใช้กระบวนการสังเกตที่มีต่อการรับรู้เชิงสุนทรีย์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ซึ่งผลการวิจัยพบว่า หลังจากการเรียนศิลปะโดยใช้กระบวนการสังเกต นักเรียนมีคะแนนจากแบบทดสอบการรับรู้เชิงสุนทรียะสูงขึ้น ดังนั้นการฝึกให้นักเรียนสังเกตจะทำให้นักเรียนໄວ่ต่อการรับรู้ และเข้าถึงประสบการณ์ทางสุนทรียะ เกิดเป็น

ความซื่นชุมในความงามของสิ่งต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นงานศิลปะ หรือความงามของสิ่งแวดล้อมได้ง่ายขึ้น

กระบวนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมของ Jane K. Bates (2000) ยัง

สอดคล้องกับทฤษฎีการรับรู้ทางสุนทรียะของ McFee and Degge (1977) ที่กล่าวว่า ปัจจัยที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการรับรู้ทางสุนทรียะของนักเรียน นอกจากความพร้อมของนักเรียน บรรยายกาศการเรียนรู้ในห้องเรียนแล้ว การใช้สื่อที่เปิดโอกาสให้นักเรียนใช้ประสบการณ์สัมผัสต่างๆ ในการเรียนรู้ การให้ข้อมูลอย่างเหมาะสม การเปิดโอกาสให้นักเรียนแสดงความรู้สึกและประมวลสิ่งที่เรียนรู้ได้ถูกนำไปเป็นคำพูดหรือผลงานศิลปะ รวมถึงการให้ผลสะท้อนกลับจากเพื่อนและผู้สอน ปัจจัยเหล่านี้ทำให้นักเรียนเกิดการรับรู้ในเชิงสุนทรียะ อันเป็นประโยชน์ต่อการเรียนรู้ด้านศิลปะในระดับที่ลึกซึ้งขึ้น การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมจึงทำให้นักเรียนเกิดการรับรู้ทางสุนทรียามากขึ้น

นอกจากนี้การนำเนื้อหาทางด้านวัฒนธรรมมาเป็นสื่อในการสอนศิลปะทำให้นักเรียนเกิดความรู้ความเข้าใจในวัฒนธรรมของตนเองและผู้อื่นมากขึ้น ทำให้เกิดเป็นความซื่นชุม การยอมรับ และเห็นคุณค่าในวัฒนธรรมของตนเองและวัฒนธรรมของผู้อื่น สอดคล้องกับ บัญญัติ ยงยุ่น และชัยวัฒน์ พดุงคง (2550) ว่ากิจกรรมศิลปะที่นำเสนอเกี่ยวกับวัฒนธรรมสามารถทำให้นักเรียนยอมรับและเห็นคุณค่าในวัฒนธรรมของตนเอง และวัฒนธรรมของผู้อื่น อันเป็นพื้นฐานของการยอมรับในความแตกต่างและการอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข สอดคล้องกับงานวิจัยของ Mason (2009) ที่ศึกษาเกี่ยวกับการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมในประเทศไทย ให้วัน Mason มีความเห็นว่าการสอนศิลปศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมเป็นวิธีที่เหมาะสมในการสอนนักเรียนเกี่ยวกับวัฒนธรรมของตนเอง ทำให้นักเรียนสามารถวิเคราะห์เปรียบเทียบวัฒนธรรมของตนเองและวัฒนธรรมตะวันตกได้ และทำให้นักเรียนเห็นคุณค่าของวัฒนธรรมตนเองมากยิ่งขึ้น การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมจึงทำให้การสอนศิลปศึกษาบรรลุวัตถุประสงค์ในการสร้างความตระหนักรู้ด้านวัฒนธรรม และสร้างจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม

2. เจตคติของนักเรียนที่มีต่อศิลปะ

จากการศึกษาผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการเจตคติต่อศิลปะของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 พบว่า

2.1 เมื่อพิจารณาโดยรวม นักเรียนมีเจตคติต่อศิลปะในระดับที่สูงขึ้น ด้วยเหตุผลดังนี้

2.1.1 การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมส่งผลในการพัฒนาเจตคติที่มีต่อศิลปะของนักเรียนให้ดีขึ้นได้ เนื่องจากการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมเป็นกระบวนการที่พัฒนาตัวตน นักเรียนอย่างเป็นองค์รวม ทั้งด้านความรู้ ทักษะ แล้วเจตคติ เนื่องจากการสร้างเจตคตินี้

นักเรียนจำเป็นต้องมีความรู้ความเข้าใจ มีทักษะในเรื่องนั้นๆ มากพอที่จะนำมาเปลี่ยนแปลงเจตคติของตนเอง การสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมเปิดโอกาสให้นักเรียนได้รับทั้งความรู้จากผู้สอน ได้อภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนๆ และผู้สอน ทำให้เกิดกระบวนการคิดวิเคราะห์และการประเมินคุณค่า นอกจากนั้นยังเน้นให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์จริงผ่านทางการสร้างผลงานศิลปะ ซึ่งจะทำให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้และตระหนักรถึงความสำคัญของศิลปะด้วย ประสบการณ์ตรงของตนเอง ทำให้นักเรียนเกิดความเปลี่ยนแปลงด้านเจตคติ สอดคล้องกับงานวิจัยของ ณิชา ฉิมทองดี (2552) ที่ศึกษาเกี่ยวกับแนวทางการจัดการศึกษาเพื่อส่งเสริมจิตสำนึกรากลึกของเยาวชน ซึ่งผลการวิจัยพบว่า จิตสำนึกรากลึกของมนุษย์เกิดจากการกระบวนการเรียนรู้ทั้งด้านพุทธศาสนา จิตพิสัย และทักษะพิสัยจากประสบการณ์ต่างๆ และก่ออุปปัจ্জันในจิตใจจนกลายเป็นทัศนคติ ความเชื่อ และค่านิยม การจัดกระบวนการเรียนรู้เพื่อสร้างเจตคติจึงจำเป็นต้องพัฒนานักเรียนอย่างเป็นองค์รวม

2.1.2 การเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมนำสิ่งที่นักเรียนสนใจมาสร้างเป็นกิจกรรมการเรียนการสอน บรรยายกาศการเรียนการสอนสนับสนานและเป็นกันเอง เพื่อให้นักเรียนเกิดความพึงพอใจและเกิดเจตคติต่อศิลปะในทางบวก สอดคล้องกับ อุทุมพร จารุวรรณ (2550) ที่กล่าวว่า ทุกคนสามารถพัฒนาเจตคติได้จากประสบการณ์ และความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อประสบการณ์นั้นจะเป็นตัวตัดสินว่าเจตคติจะเป็นไปในทิศทางใด หากนักเรียนพึงพอใจ เจตคติจะเป็นไปในทางบวก หากนักเรียนไม่พึงพอใจ เจตคติก็จะพัฒนาไปในทางลบ สอดคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้อย่างมีความสุข (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2541) ที่กล่าวว่า บทเรียนที่สนุก влекатель จูงใจให้นักเรียนติดตามและอยากรู้ค้นคว้าเพิ่มเติม และจะทำให้นักเรียนมีความสุขกับการเรียน เกิดความรักที่จะเรียนในวิชานั้นๆ จนพัฒนาเป็นเจตคติที่ดีต่อการเรียนในที่สุด นักเรียนส่วนใหญ่ชื่นชอบที่ได้เรียนรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมที่หลากหลาย จึงทำให้นักเรียนมีระดับเจตคติที่สูงขึ้น สอดคล้องกับงานวิจัยของ โซธิวัฒน์ วนเมธิน (2546) ที่นักเรียนแสดงความคิดเห็นว่า นักเรียนรู้สึกชอบถ้าในวิชาศิลปศึกษา ควรเนื้อหาเกี่ยวกับวัฒนธรรมมาให้ฝึกปฏิบัติเสมอ

2.2 เมื่อพิจารณาแยกตามรายข้อพบว่า

2.2.1 นักเรียนชอบทำงานศิลปะในเวลาว่างมากขึ้น เนื่องจากกิจกรรมที่หลากหลายช่วยกระตุ้นความสนใจของนักเรียน แตกต่างจากการวาดภาพระบายสีที่นักเรียนได้ทำอยู่บ่อยครั้งจนรู้สึกเบื่อหน่าย เมื่อนักเรียนได้ทดลองทำกิจกรรมที่ไม่คุ้นเคยทำให้เกิดความตื่นเต้น และอยากรู้ไปทดลองทำต่อจนกว่าจะหายเบื่อ เช่น ทดลองใช้สีสันต่างๆ ในการเขียน ทดลองใช้วัสดุต่างๆ ในการสร้าง ฯลฯ Hurwitz (1977) ที่กล่าวว่า การสอนศิลปะในปัจจุบันควรให้ศึกษาศิลปะที่หลากหลาย ทั้งวิจิตรศิลป์ ประยุกต์ศิลป์

อีกทั้งงานศิลปะที่ปรากฏทางสื่อต่างๆ เช่น โฆษณาทางโทรทัศน์หรือนิตยสาร ใช้ตัวอย่างงานศิลปะของศิลปินจากหลากหลายวัฒนธรรม เพื่อกำชับความสนใจของนักเรียน พีระพงษ์ กุลพิชาล(2545) กล่าวว่าเด็กในวัย 9-11 ปีกำลังก้าวสู่วัยรุ่น จึงต้องการกิจกรรมที่หลากหลาย แปลกใหม่ และทำทาย ครูผู้สอนจึงควรเลือกกิจกรรมที่หลากหลาย เช่น งานออกแบบแบบตกแต่งงานประดิษฐ์ งานที่มีขั้นตอนซับซ้อนขึ้น หรืองานที่สอดคล้องกับการเคลื่อนไหวในสังคมปัจจุบัน

2.2.2 รองลงมาคือนักเรียนอยากรู้จักศิลปินของไทยและต่างชาติมากขึ้น

เนื่องจากการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมใช้งานศิลปะจากหลากหลายวัฒนธรรมมาเป็นสื่อ ไม่จำกัดเฉพาะงานศิลปะที่มีชื่อเสียงเพียงอย่างเดียว แต่รวมไปถึงงานศิลปะที่นักเรียนพบเห็นในชีวิตประจำวันแต่ไม่ได้ทราบถึงคุณค่าศิลปะของสิ่งนั้น เช่น Avatar ตุ๊ง ฯลฯ นอกจากนั้นยังใช้การเชื่อมโยงวัฒนธรรมที่ต้องการนำเสนอ กับวัฒนธรรมของตนเองได้ กล่าวคือการจัดการเรียนรู้จำเป็นต้องให้นักเรียนเรียนรู้ทั้งวัฒนธรรมใหม่ กับวัฒนธรรมของตนเอง ได้ ทำให้เกิดความตื่นเต้น ให้นักเรียนสามารถเชื่อมโยงวัฒนธรรมที่เรียนรู้ใหม่ กับวัฒนธรรมของตนเองได้ กล่าวคือการจัดการเรียนรู้จำเป็นต้องให้นักเรียนเรียนรู้ทั้งวัฒนธรรมใหม่ (Outside Part) และวัฒนธรรมของตนเอง(Inside Part) ควบคู่กันไป เช่น ใช้ตัวการ์ตูนที่นักเรียนรู้จักอยู่แล้วเป็นสื่อในการสอนเกี่ยวกับสัตว์มิพาหนัต แล้วให้นักเรียนนิ维เคราะห์ว่ามีความเหมือนหรือความแตกต่างอย่างไร ทำให้นักเรียนเกิดความสนใจ และไม่ได้รู้สึกว่า ศิลปวัฒนธรรมเป็นสิ่งที่ไกลตัว จึงเกิดความกระตือรือร้นในการเรียน เปิดใจกว้างและอยากรู้สึกษา เกี่ยวกับงานศิลปะและศิลปินที่ตนเองรู้จักเพิ่มเติม สอดคล้องกับ สรลักษณ์ ศรีบุรี (2534) ที่กล่าวว่า การที่จะทำให้นักเรียนเกิดความชื่นชมและรักที่จะเรียนในรายวิชาใดๆนั้น องค์ประกอบที่สำคัญที่สุดคือการจัดประสบการณ์ให้นักเรียนมองเห็นคุณประโยชน์ของความรู้ที่จะนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ในเชิงประจักษ์ จึงจะทำให้นักเรียนเกิดการยอมรับในวิชา ระหว่างนักถึงคุณค่า เกิดความชื่นชมภูมิใจ อันนำไปสู่การมีค่านิยมที่ดี มีความรักและความสนใจที่จะไฟหัวใจเพิ่มเติม ตามโอกาสและศักยภาพของบุคคลต่อไป

3. พฤติกรรมนักเรียน

จากการศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ขณะปฏิบัติกิจกรรมการเรียนการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม พบร่วมนักเรียนแสดงออกถึงพฤติกรรมที่คาดหวังครบถ้วน โดยมีรายละเอียดดังนี้

3.1 นักเรียนตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์มากที่สุด เนื่องจากการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมเน้นเรื่องการแสดงความคิดเห็นของนักเรียน การใช้คำถามของผู้สอนจึงเน้นไปที่คำถามปลายเปิด เพื่อให้นักเรียนสามารถแสดงความคิดเห็นอย่างอิสระ นอกจากนั้นการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมยังประกอบด้วยการสังเกต การวิเคราะห์ และการประเมินคุณค่าตามลำดับ เมื่อ

นักเรียนได้สังเกต นักเรียนจะมีความรู้พื้นฐานเพื่อใช้ในการวิเคราะห์ และนำข้อมูลที่วิเคราะห์ได้มาใช้ในการประเมินคุณค่าของผลงานศิลปะชิ้นนั้น กระบวนการที่เกิดขึ้นทำให้นักเรียนเกิดความเข้าใจ และสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างสร้างสรรค์และเป็นเหตุเป็นผล สอดคล้องกับงานวิจัยของ จุฑาทิพย์ เอี่ยมปิยะกุล (2552) ซึ่งศึกษาการใช้คำานของครูศิลปะระดับประถมศึกษาว่า การที่นักเรียนจะสามารถตอบคำถามในระดับที่ใช้ความคิดระดับสูงมากขึ้นนั้น นักเรียนจำเป็นต้องมีความสามารถในการวิเคราะห์และจัดทำสิ่งที่เคยรู้มาแล้วเสียก่อน ครูผู้สอนจึงควรเริ่มจากคำานที่ใช้ความคิดระดับที่ต่ำกว่า เช่น คำานแบบกำหนดทิศทาง คำานเพื่อการค้นพบ และจึงนำเข้าสู่คำานเชิงวิเคราะห์ คำานเชิงสังเคราะห์ และคำานเชิงประเมินค่า และสอดคล้องกับ Graham (2009) ที่ศึกษาเกี่ยวกับการสร้างโปรแกรมการเรียนรู้ด้านศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมในโรงเรียน โดยใช้กิจกรรมศิลปะเป็นหลัก เมื่อจบโปรแกรมพบว่านักเรียนมีระดับของความคิดขั้นสูงในการวิเคราะห์ สังเคราะห์ และการประเมินคุณค่าในระดับที่สูงขึ้น

3.2 พฤติกรรมของลงมาคือ นักเรียนเรียนด้วยความสนุกสนาน เนื่องจากการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมเน้นให้นักเรียนมีความสุขกับการเรียน ด้วยแนวทางที่สอดคล้องกับแนวทางการสอนให้เด็กเกิดความสุขในการเรียน ตามทฤษฎีการเรียนรู้อย่างมีความสุข (กิติยาดี บุญชื่อ และ คนอื่นๆ, 2541) ได้แก่ บทเรียนเริ่มจากง่ายไปยาก คำนึงถึงความสามารถและความสนใจของนักเรียน มีความสอดคล้องกับเนื้อหาวิชาอื่นๆ วิธีการเรียนสนุกไม่น่าเบื่อ ไม่ยัดเยียดหรือกดดัน มุ่งพัฒนาและส่งเสริมกระบวนการคิดของเด็กมากกว่าการทำ เปิดโอกาสให้เด็กได้สัมผัสสิ่งความงามของธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรอบตัว มีกิจกรรมที่หลากหลาย สนุกและท้าทาย สื่อการสอนหลากหลายและน่าสนใจ สุดท้ายคือการประเมินผลที่สอดคล้องกับพัฒนาการของเด็ก มุ่งประเมินผลในภาพรวมมากกว่าตัวผลงาน และเปิดโอกาสให้นักเรียนได้ประเมินผลตนเอง การจัดการเรียนการสอนตามแนวทางเช่นนี้ทำให้นักเรียนสนุก มีความสุข กระตือรือร้นและให้ความร่วมมือในการเรียนการสอนเป็นอย่างดี

4. ความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

จากการศึกษาความคิดเห็นของนักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5 ที่มีต่อการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม พบว่า

4.1 นักเรียนมีความพึงพอใจในการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม ซึ่งนักเรียนได้แสดงท่วงท่าเพิ่มเติมว่า การเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมมีกิจกรรมที่หลากหลาย แตกต่างจากกิจกรรมในวิชาศิลปะทั่วไป กิจกรรมมีความหลากหลาย เช่น การเขียนภาพ ตัดต่อกระดาษ ตัดต่อกระดาษ สร้างสรรค์และแสดงออกถึงเอกลักษณ์ของตนเอง นักเรียนจึงรู้สึกมีความสุขและสนุกสนานกับการ

เรียนสอดคล้องกับทฤษฎีการเรียนรู้อย่างมีความสุข (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2541) ซึ่งให้แนวทางการเรียนการสอนเพื่อทำให้เด็กมีความสุขไว้ว่า บทเรียนต้องสอดคล้องกับ วัฒนธรรมและความสามารถของเด็ก วิธีการเรียนสนุก ไม่น่าเบื่อหรือกดดัน มีกิจกรรมที่หลากหลาย หากนักเรียนเรียนรู้อย่างมีความสุขแล้วจะสามารถเรียนรู้ได้ การเรียนการสอนจะมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

4.2 เมื่อพิจารณาถึงกิจกรรมที่นักเรียนชอบที่สุด พบว่า นักเรียนชอบกิจกรรมตุบล้านนา มากที่สุด เพราะรู้สึกสนุก เมื่อพิจารณาจากผลงานศิลปะพบว่า ผลงานจากกิจกรรมตุบล้านนานี้ คะแนนประเมินอยู่ในระดับดีมาก เนื่องจากการสร้างผลงานในกิจกรรมตุบล้านนานั้นเน้นที่การ ทำงานเป็นขั้นตอน มากกว่าการแสดงออกถึงทักษะทางศิลปะหรือความคิดสร้างสรรค์ ทำให้ นักเรียนมีโอกาสที่จะประสบความสำเร็จในการสร้างผลงานได้ง่าย นักเรียนไม่รู้สึกกดดันว่าผลงาน จะออกมาไม่คุณภาพหรือไม่ เมื่อพิจารณาถึงกิจกรรมที่นักเรียนชอบน้อยที่สุด พบว่า นักเรียนชอบ กิจกรรมคาดภพด้วยเท้าน้อยที่สุด ทั้งที่ผลจากแบบสังเกตพฤติกรรมนั้นนักเรียนมีความ สนุกสนานในการเรียนมาก โดยนักเรียนให้เหตุผลว่าเพราวดาดายก ผลงานออกมาไม่สวย เลือด เทอะ จึงเป็นที่น่าสังเกตว่า การที่นักเรียนชอบหรือไม่ชอบกิจกรรมไหน ส่วนหนึ่งเป็นเพราะความ พึงพอใจในผลงาน กิจกรรมใดที่นักเรียนทำผลงานได้ดี นักเรียนจะชอบกิจกรรมนั้น ส่วนกิจกรรมที่ นักเรียนเห็นว่าผลงานออกมาไม่ดี นักเรียนจะรู้สึกไม่ชอบกิจกรรมนั้น สอดคล้องกับพัฒนาการด้าน ศิลปะของเด็กในวัย 9-11 ปี ซึ่งอยู่ในช่วงวิกฤติของความเชื่อมั่น (Crisis of confidence) (Chapman, 1978) เนื่องจากเด็กจะพยายามพัฒนาการรวดเร็วให้เหมือนจริง แต่จะไม่สามารถ คาดได้ถูกต้องที่ตนเองต้องการ ทำให้เกิดความท้อแท้และขาดความมั่นใจ หากผู้สอนเลือกกิจกรรม ให้มีความยากง่ายเหมาะสม ทำให้นักเรียนประสบความสำเร็จในการเรียน นักเรียนจะเกิดความ เชื่อมั่นในตนเอง และมีความสุขในการเรียนมากขึ้น

5. ข้อสังเกตอื่นๆ ที่ได้จากการวิจัย

5.1 นักเรียนกลุ่มที่ทำการทดลองจริงส่วนใหญ่มีความรู้พื้นฐานทางด้านศิลปะดี ทำให้ คะแนนแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะก่อนเรียนค่อนข้างสูง เมื่อเทียบกับคะแนนแบบทดสอบ เกี่ยวกับศิลปะก่อนเรียนของนักเรียนโรงเรียนอื่นที่ทำการทดลองใช้เครื่องมือ และเมื่อพิจารณา แบบทดสอบบางข้อพบว่า นักเรียนส่วนใหญ่มีความรู้พื้นฐานในเรื่องนั้นอยู่แล้ว จึงมีนักเรียนที่ ตอบถูกต้องเป็นจำนวนมาก แสดงให้เห็นว่าความรู้พื้นฐานทางศิลปะของนักเรียนส่งผลต่อการรับรู้ คุณค่าศิลปะด้วยเช่นเดียวกัน เนื่องจากการเรียนรู้เกี่ยวกับคุณค่าศิลปะนั้นจำเป็นต้องใช้การเรียนรู้ ด้านพุทธิสัญญาควบคู่ไปกับการเรียนรู้ด้านจิตพิสัย (Cognitive-Affective Interactions) (Eisner,

1972) หากนักเรียนมีความรู้เกี่ยวกับศิลปะอยู่แล้ว จะส่งผลต่อการคิดวิเคราะห์ การแสดงความคิดเห็น และการตัดสินคุณค่าด้วย ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ McFee and Degge (1977) ว่า nok เหนือจากปัจจัยอื่นๆ เช่น การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนของครู ตั้งแต่แวดล้อม ฯลฯ ความพร้อมของผู้เรียนก็ส่งผลต่อการรับรู้ทางศิลปะเช่นกัน ดังนั้นการศึกษาเกี่ยวกับการรับรู้คุณค่าศิลปะจึงต้องคำนึงถึงพื้นฐานความรู้ของนักเรียนว่าอยู่ในระดับใด จึงจะสามารถจัดการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสม

5.2 ในแบบทดสอบข้อที่ 5 ซึ่งถามว่า ข้อใดคือห้องที่แสดงถึง “ความมีศิลปะ” ของเจ้าของห้อง พบร้านนักเรียนส่วนหนึ่งตอบว่า ห้องของเจนมีข้าวของวางเป็นกองๆ พื้นห้องและเตี๊ยะรอยเลอะสี เมื่อสอบถามพบว่านักเรียนจำนวนหนึ่งมีความเชื่อว่า ศิลปะมักจะมาพร้อมกับความเลอะเทอะ บุ่งเหยิง ศิลปินคือคนที่พยายามรุวง แต่งกายแปลกประหลาดต่างจากคนทั่วไป เป็นต้น จึงเป็นข้อสังเกตว่า นักเรียนรับความเชื่อนี้มาจากแหล่งใด และครูผู้สอนศิลปะสามารถเปลี่ยนแปลงความเชื่อนี้ได้อย่างไร

5.3 ในขั้นสรุปผลการเรียน พบร้าว่า นักเรียนส่วนใหญ่มีความมั่นใจในผลงานของตนเอง ยินดีที่จะนำเสนอผลงานให้เพื่อนๆ ดู สามารถอธิบายเกี่ยวกับผลงานของตนเองได้ แต่ไม่ค่อยกล้าวิจารณ์ผลงานของเพื่อน แม้ว่าเมื่อพิจารณาจากแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ ในด้านศิลปะช่วยส่งเสริมความมั่นใจในตนเองแล้ว นักเรียนจะตอบได้ถูกต้องเป็นส่วนใหญ่ ถ้าทั้งเมื่อพิจารณาจากแบบวัดเจตคติ พบร้าว่า นักเรียนทราบว่าการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับผลงานเป็นสิ่งที่ดี และไม่ใช่เรื่องแปลกที่ผลงานของเราระไม่เหมือนกับคนอื่น แต่นักเรียนก็ไม่สบายใจเมื่อต้องฟังคำวิจารณ์ผลงานศิลปะของตน เมื่อไม่ชอบถูกวิจารณ์ จึงไม่กล้าวิจารณ์คนอื่นด้วย โดยเฉพาะนักเรียนหญิงซึ่งสามารถสังเกตรายละเอียดได้ดี แสดงความคิดเห็นได้อย่างสร้างสรรค์ แต่มีการแสดงออกเรื่องการวิจารณ์ค่อนข้างน้อย ส่วนนักเรียนชายจะกล้าวิจารณ์มากกว่า โดยเฉพาะผลงานของเพื่อนที่อยู่ในกลุ่มของตนเอง

ข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัย

1. การนำการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมไปประยุกต์ใช้ในการสอนตามโรงเรียนควรพิจารณาเกี่ยวกับระยะเวลาเรียนที่เหมาะสม เนื่องจากการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมเน้นให้นักเรียนได้แสดงความคิดเห็นอย่างอิสระ ดังนั้นระยะเวลาที่เหมาะสมควรเป็น 1 ชั่วโมงขึ้นไป หรืออาจใช้เวลา 2 คาบต่อการสอน 1 กิจกรรม
2. การจะสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมได้ดี ผู้สอนจำเป็นต้องมีความเข้าใจพื้นฐานทางวัฒนธรรมของนักเรียน เพื่อให้สามารถสร้างกิจกรรมที่เหมาะสม สอดคล้องกับวัฒนธรรมที่นักเรียนสนใจ และวัฒนธรรมที่ผู้สอนต้องการจะนำเสนอ

3. สื่อการสอนที่ใช้มีความหลากหลาย หากสามารถพาเด็กไปศึกษาจากสถานที่จริง การใช้สื่อที่เป็นของจริง หรือให้เด็กเรียนรู้จากผู้เชี่ยวชาญในวัฒนธรรมนั้นๆจะช่วยกระตุ้นความสนใจของนักเรียนได้มากกว่า และทำให้นักเรียนเข้าถึงวัฒนธรรมนั้นๆได้ง่าย
4. บรรยายการสอนควรสนับสนานและเป็นกันเอง เพื่อให้นักเรียนมีความมั่นใจในการแสดงความคิดเห็น

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรมีการศึกษาเกี่ยวกับการนำศิลปะแบบพหuvัฒนธรรมไปใช้ในการสอนศิลปะนักเรียน ในระดับชั้นที่สูงขึ้น เช่น ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือตอนปลายที่มีระดับชั้นของการคิดและการใช้เหตุผลที่สูงขึ้น เพื่อประยุกต์ใช้ในการพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนศิลปะในปัจจุบัน
2. ควรมีการฝึกอบรมครูผู้สอนศิลปะ หรือนิสิตนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศึกษาให้มีความรู้ความเข้าใจในการประยุกต์ใช้แนวคิดด้านวัฒนธรรมในการสอนศิลปศึกษา
3. ควรมีการศึกษาเกี่ยวกับกระบวนการในการรับรู้และการสร้างคุณค่าของเด็กในเชิงคุณภาพ เช่น มีการทดสอบเป็นระยะ หรือมีการสัมภาษณ์เชิงลึกเป็นรายบุคคล เพื่อนำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการสอนเพื่อพัฒนาการรับรู้คุณค่าในอนาคต
4. ควรมีการศึกษาเกี่ยวกับการพัฒnarูปแบบการวัดและการประเมินผลด้านการรับรู้คุณค่าที่มีความเป็นมาตรฐาน เพื่อใช้ในการวิจัยเกี่ยวกับการรับรู้คุณค่าของนักเรียนระดับชั้นต่างๆ ในอนาคต

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

กระทรวงศึกษาธิการ. กรมวิชาการ. หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521.

กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ครุสภากลัดพร้าว, 2535.

กระทรวงศึกษาธิการ. กรมวิชาการ. หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521

(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533). กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์การศาสนา, 2532.

กระทรวงศึกษาธิการ. กรมวิชาการ. หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2544.

กรุงเทพมหานคร: กรมวิชาการ, 2545.

กรมสามัญศึกษา. สรุปสาระสำคัญของแผนพัฒนาการศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

ระยะที่ 8 (พ.ศ. 2540 – 2544). กรุงเทพมหานคร: กระทรวงศึกษาธิการ, 2540.

กระทรวงศึกษาธิการ. หลักสูตรประโยชน์คุณภาพด้านภาษา พุทธศักราช 2503.

พระนคร: กระทรวงศึกษาธิการ, 2503.

กระทรวงศึกษาธิการ. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551:

กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ. กรุงเทพมหานคร: ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย, 2552.

กระทรวงศึกษาธิการ. แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ. 2545- 2559): ฉบับสรุป. พิมพ์ครั้งที่ 2.

กรุงเทพมหานคร: บริษัทวนกราฟฟิค, 2545.

กระทรวงศึกษาธิการ. พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 พร้อมกฎกระทรวงที่เกี่ยวข้อง และพระราชบัญญัติ

การศึกษาภาคบังคับ พ.ศ. 2545. สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ

สำนักนายกรัฐมนตรี, 2545.

ก่อ สวัสดิพันธุ์ย. ศิลปศึกษากับการพัฒนาประเทศไทย. ใน หนังสืออนุสรณ์งานพระราชทาน

เพลิงศพ ศาสตราจารย์ ดร. จรุณหัศน์ พุกภำນ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ตีรุณ

สาร, 2519.

กิติยาดิ บุญซื่อ และคนอื่นๆ. การเรียนรู้อย่างมีความสุข. ใน การปฏิรูปการเรียนรู้ตามแนวคิด

5 ทฤษฎี. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์โอดี้นสแควร์, 2541.

กีรติ บุญเจือ. ปรัชญาศิลปะ. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2542.

เกษรา นิตาจารี. กิจกรรมศิลปะสำหรับครู. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์

มหาวิทยาลัย, 2543.

เอกสารี สรุวรรณเรืองศรี. การพัฒนาโปรแกรมความร่วมมือระหว่างโรงเรียนและชุมชนตามแนวคิดพหุวัฒนธรรมเพื่อพัฒนาการสอนระดับอนุบาล ในชุมชนไทยมุสลิมภาคใต้. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2542.

คำนึงหา สุภานันท์. ความคิดเห็นของครูศิลปศึกษาเกี่ยวกับกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาศิลปศึกษาตามทฤษฎีDBAE ในหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533) ในโรงเรียนมัธยมศึกษาสังกัดกรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.

คำรณ หล่าเจริญสุข. ความคิดเห็นของครูศิลปศึกษาเกี่ยวกับการสอนศิลปศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.

งามพิศ สัตย์ส่งวน. หลักมานุษยวิทยาวัฒนธรรม. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร: รามาการ พิมพ์, 2543.

จรวรยา สรุวรรณทัต. ธรรมชาติของเด็กวัยประถมศึกษา. ประชาชาติศึกษา. 28, 11 (พฤษภาคม 2526): 11-15.

จรัญ คำยัง. การวัดทักษะปฏิบัติ. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานทดสอบทางการศึกษา กรมวิชาการ, ม.ป.ป. (อัสดจำเนา)

จรัญ จวนาน. การศึกษาสำหรับสังคมหลายวัฒนธรรม. ใน สัมมนาประถมศึกษาสัมพันธ์ ครั้งที่ 15. เชียงใหม่: ใชتناพรินท์ จำกัด, 2540.

จันตรี คุปตะวทิน. การวัดและประเมินผลกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย: ศิลปศึกษา พลศึกษา ดนตรีและนาฏศิลป์. ใน เอกสารการสอนชุดวิชา 24404 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาชีพทักษะและสร้างเสริมประสบการณ์ หน่วยการสอนที่ 8-15. พิมพ์ครั้งที่ 4. สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2550.

จุฑาทิพย์ เอี่ยมปียะกุล. การศึกษาการใช้คำตามในการเรียนการสอนของครูศิลปะระดับประถมศึกษาโรงเรียนสาธิต สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552.

- จำเรียง ให้ทัย. การวัดและประเมินผลกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย: จริยศึกษาและกิจกรรมสร้างนิสัย. ใน เอกสารการสอนชุดวิชา 24404 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาชีพทักษะและสร้างเสริมประสบการณ์ หน่วยการสอนที่ 8-15. พิมพ์ครั้งที่ 4. สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2550.
- ชوالิต ดาบแก้ว. **วิธีการสอนศิลปศึกษา**. กรุงเทพมหานคร: ไอ.เอ.ส.พรีวันติ๊งເຊາສ්, 2526.
- ชوالิต ดาบแก้ว. หนังสือเสริมความรู้และอ่านเพิ่มเติม กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย **ศิลปศึกษา เล่มที่ 7: การรู้จักคุณค่าของศิลปะ**. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2533.
- ชัยณรงค์ เจริญพาณิชย์สกุล. **พัฒนาเด็กด้วยศิลปะ**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์รักษากู, 2532.
- ชัยวัฒน์ ผดุงพงศ์. เด็กกับการแสดงออกทางศิลปะ. **วารสารศึกษาศาสตร์ ภาควิชาการศึกษา** คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 15, 1 (เมษายน 2546): 28-34.
- ชาญ จาจุ่งศรี. ผลการสอนวดภาระบายสีด้วยวิธีชินเนดิกส์ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนศิลปะของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. **วิทยานิพนธ์ปริญญา** มหาบัณฑิต, สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2551.
- ชาญณรงค์ พรรุ่งโจรน. **ศิลปะสู่สังคม**. กรุงเทพมหานคร: มูลนิธิ Art For All, 2546.
- ฐิติมดี อพาพัฒนานนท์. พหุวัฒนธรรมศึกษาในมุมมองของนักวิชาการชาวอเมริกันและข้อคิดต่อ สังคมไทย. **วารสารครุศาสตร์**. 36, 3 (มีนาคม-มิถุนายน 2550): 129-145.
- ณัฏฐ์ภรณ์ หลาหลวง. **เอกสารประกอบการสอน รายวิชา 2702303 การวัดประเมินผลทางการศึกษา**. คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2549.
- ณิชา นิมทองดี. แนวทางการจัดการศึกษาเพื่อส่งเสริมสำนึกรักษาอนุรักษ์ฯ. **วารสาร อิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา(OJED)**. 3, 1 (2008): 1054-1068.
- เดือน คำดี. **ปัญหาปรัชญา**. กรุงเทพมหานคร: ไอ.เอ.ส พรีวันติ๊งເຊາສ්, 2530.
- ทิศนา แรมมณี และคนอื่นๆ. **กระบวนการเรียนรู้: ความหมาย แนวทางการพัฒนา และปัญหาข้องใจ**. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย, 2544.
- เทวินทร์ เอี้ยนเม. **การพัฒนาแบบเรียนทางศิลปศึกษาเรื่องการเรียนรู้คุณค่าทางศิลปะ สำหรับนักเรียน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5**. **วิทยานิพนธ์ปริญญา** มหาบัณฑิต. สาขาวิชาศิลปศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.
- เทวี ประสาท. **ศิลปะ รากฐานแห่งการศึกษา**. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มูลนิธideek, 2546.

- ธีรพงศ์ แก่นอินทร์. ยุทธศาสตร์การจัดการศึกษาสำหรับสังคมต่างวัฒนธรรม. ใน เอกสาร สัมมนาเรื่อง คุณลักษณะของครูและแนวทางการผลิตครูที่เหมาะสมในจังหวัดชายแดนภาคใต้. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2536.
- น. ณ. ปากน้ำ. บันไดเข้าถึงศิลปะ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: ต้นอ้อแกรมมี, 2540.
- นพดล สายทองยนต์. ปัญหาการสอนวิชาศิลปศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ตามการรับรู้ของครูศิลปศึกษาในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เขตการศึกษา 9. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาศิลปศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
- นวัตกรรมการศึกษา. เทคนิคสอนศิลปะอย่างสร้างสรรค์โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ผู้เรียนและการพัฒนาผลงานทางวิชาการของข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ธารอักษร, 2550.
- นิตยา คุภากดี. ขั้นตอนการพัฒนาของเด็กปฐมวัยตั้งแต่ปฐมวัย-5 ปี. สถาบันแห่งชาติเพื่อการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ กรุงเทพมหานคร, 2543.
- นิติกร เบญญาตย์ และคณะ. การสร้างแบบวัดจริยธรรมความเชื่อของครู สำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา ช่วงชั้นที่ 2. วารสารวิชาศึกษาศาสตร์ 9, 2 (กรกฎาคม-ธันวาคม 2551) : 82-89.
- นิรมล (ตีรตนสาร) สวัสดิบุตร. ศิลปศึกษากับครูประถม. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2525.
- บัญญัติ ยงย่วน และ ชัยวัฒน์ ผุดุงพงศ์. การใช้กิจกรรมศิลปะเพื่อส่งเสริมการยอมรับความหลากหลายทางวัฒนธรรมในสังคมพหุวัฒนธรรม. วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 16, 6 (มีนาคม-มิถุนายน 2550): 1-14.
- บันลือ พฤกษาวน. การประถมศึกษา. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2525.
- บุญเชิด กิญโญนันตพงศ์. แบบสังเกต. ใน การพัฒนาเครื่องมือสำหรับการประเมินการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 1. สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2545.
- บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์. เทคนิคการสร้างเครื่องมือรวบรวมข้อมูลสำหรับการวิจัย. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์สามเจริญพานิช, 2535.
- บุษบง ตันติวงศ์. รูปแบบการศึกษาปฐมวัยตามวิถีชีวิตไทย: การศึกษาเพื่อชีวิตที่พอเพียง. ใน พระอัจฉริยบารมี. กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.

- บุษบา กานูจน์วารีพิพย์. วิัฒนาการของหลักสูตรและการสอนศิลปศึกษาในระดับ ประถมศึกษาในประเทศไทย พุทธศักราช 2435 ถึง 2526. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต. ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.
- ประคง วรรณสูตร. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์, 2539.
- ประเทิน มหาชันธ์. ศิลปะในโรงเรียนประถม. กรุงเทพมหานคร: โอล. เอส. พรินติ้งхаล์ฟ, 2531.
- ประสม ลี้เนื้อดกย. ศิลปะนิยม. กรุงเทพมหานคร: โอดีเยนส์โตร์, 2543.
- ประเสริฐ ศิริวัฒนา. สุนทรียะทางศิลป์. กรุงเทพมหานคร: โอดีเยนส์โตร์, 2542.
- ปลดต แสงสว่าง. การศึกษาคุณค่าศิลปะปูนปั้นไทยตามทัศนะของผู้เชี่ยวชาญงานปูนปั้น และ นักศึกษาโปรแกรมวิชาศิลปศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตในสถาบันราชภัฏ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.
- ปัทมา วรรณสิน. การศึกษาระดับความสามารถในการวาดภาพของเด็กอายุ 9-11 ปี ตาม หลักเกณฑ์ของคลัง. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547.
- บุณณรัตน์ พิชญ์ไพบูลย์. ความซาบซึ้งในภาพจิตกรรวม: สุนทรียภาพบนพื้นที่สองมิติ. สารสาร ครุศาสตร์. 22 (กรกฎาคม-กันยายน 2536): 77-89.
- บุณณรัตน์ พิชญ์ไพบูลย์. เอกสารประกอบการบรรยาย วิชา 2736610 การวัดประเมินผล ทางศิลปศึกษา. สาขาวิชาศิลปศึกษา. คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552. (เอกสารอัดสำเนา)
- พระทักษิณคณากร. ปรัชญา. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ดวงแก้ว, 2544.
- พรพิพย์ ไชยใส. การสร้างเครื่องมือวัดผลด้านพุทธพิสัย. ใน เอกสารการสอนชุดวิชา 24402 การพัฒนาแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน. พิมพ์ครั้งที่ 7. สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2549.
- พีระพงษ์ กุลพิศาล. มโนภาคการรับรู้ทางศิลปศึกษา. กรุงเทพมหานคร: หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการฝึกหัดครู, 2531.
- พีระพงษ์ กุลพิศาล. การรับรู้ทางศิลปะ. กรุงเทพมหานคร: หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการฝึกหัดครู, 2533.
- พีระพงษ์ กุลพิศาล. สมองลูกพัฒนาได้ด้วยศิลปะ. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์ธารอักษร, 2545.

พีระยา สรามาดา. **ศิลปศึกษา กับการอนุรักษ์วัฒนธรรม[ออนไลน์]**. แหล่งที่มา:

<http://estetika.ff.cuni.cz/files/Approaching.doc> [2553, กรกฎาคม 18]

เพ็ญพิไล ฤทธาคณานนท์. **พัฒนาการมนุษย์**. กรุงเทพมหานคร: คณะจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2550.

ไฟทูร์ สินลารัตน์. **หลักและวิธีการสอน**. กรุงเทพมหานคร: หน่วยพัฒนาคณาจารย์ ฝ่ายวิชาการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.

มะลิอัตรา เอื้ออาันนท์. **กระบวนการเรียนการสอนทัศนศิลป์ในระดับประถมศึกษาสำหรับครุยุคใหม่**. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพาณิชย์, 2545.

มะลิอัตรา เอื้ออาันนท์. **แนวโน้มศิลป์ศึกษาร่วมสมัย**. โครงการตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.

มะลิอัตรา เอื้ออาันนท์. **ศิลปศึกษาแนวปฏิรูป**. โครงการตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2545.

มะลิอัตรา เอื้ออาันนท์. อิทธิพลของระบบการเรียนการสอนสองระบบที่มีต่อศิลปศึกษา.
ใน **ทัศนศิลป์เชิงปฏิบัติการ: ภาพพิมพ์**. (ตุลาคม 2530): 44-45.

ยศ สันตสมบติ. **มนุษย์กับวัฒนธรรม**. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2540.

เยาวดี วิบูลศรี. **การวัดผลและการสร้างแบบสอบถามวัดผลสัมฤทธิ์**. พิมพ์ครั้งที่ 3.
กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2545.

รัญจวน คำวิชรพิทักษ์. **การรับรู้และขัตਮในทัศน์กับการวัดและประเมินผลการศึกษา**.

ใน **เอกสารการสอนชุดวิชา 24401 จิตวิทยาและสังคมวิทยาพื้นฐานเพื่อการวัดและประเมินผลทางการศึกษา**. พิมพ์ครั้งที่ 4. สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2550.

ล้วน สายยศ. **การวัดด้านจิตพิสัย**. กรุงเทพมหานคร: ศุภริยาศาสตร์, 2542.

เลิศ อาณันทน์. **ศิลปะกับเด็ก**. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์กราฟฟิคอาร์ต, 2518.

เลิศ อาณันทน์. **แนวคิดเกี่ยวกับศิลปศึกษา**. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2549.

วรรณี แคมเกตุ. **วิธีวิทยาการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์**. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2551.

วศิษฐ์ นาสาเรีย. การนำภูมิปัญญาท้องถิ่นมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนวิชาศิลปศึกษา ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัด สำนักงานการประ同胞ศึกษา จังหวัดอุบลราชธานี. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.

วิชัย วงศ์ใหญ่. ศิลปะเด็ก: สภาพปัจจุบันและอนาคต. กรุงเทพมหานคร: ออมรินทร์การพิมพ์, 2529.

วิชัย วงศ์ใหญ่. ศิลปะเด็ก: ความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการ. สารสารวิจัยทางการศึกษา. 17 (2530): 99-105.

วิชัย วงศ์ใหญ่. การพัฒนาหลักสูตรและการสอน. กรุงเทพมหานคร: สุวิรยาสาสน์, 2535.

วิชาณ ศุภีวุฒิ และคณะ. ปรัชญาเบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัย รามคำแหง, 2533.

วิทย์ พิณขันเงิน. ศิลปะทัศน์. กรุงเทพมหานคร: เพิ่มทรัพย์การพิมพ์, 2547.

วิทย์ พิณขันเงิน. คุณค่าทางศิลปะ. สารสารราชบัณฑิตยสถาน.

28, 2 (เมษายน-มิถุนายน 2547): 450-455.

วิทย์ พิณขันเงิน. การสร้างสรรค์ศิลปะ. สารสารราชบัณฑิตยสถาน.

32, 1 (มกราคม-มีนาคม 2550): 209-211.

วินัย สมดี. ศิลปศึกษาในกระแสปฏิรูปการศึกษา. ใน ศิลปศึกษาในกระแสปฏิรูปการศึกษา. 21 มิถุนายน 2544. ศูนย์วิจัยเพื่อการศึกษาและงานวิจัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2545.

วิรัตน์ พิชณ์ไพบูลย์. กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย: ศิลปศึกษา. ใน หลักสูตร同胞ศึกษา พุทธศักราช 2521 ทฤษฎีและแนวปฏิบัติ. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์สารมวลชน, 2520.

วิรัตน์ พิชณ์ไพบูลย์. การวัดผลทางศิลปศึกษา. เอกสารการอบรมสัมมนาอาจารย์ผู้สอนวิชา ศิลปะของสถานศึกษาในสังกัดกรมการฝึกหัดครู ณ หอสมุดแห่งชาติ วันที่ 13-22 ธันวาคม 2515. กรุงเทพมหานคร: หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการฝึกหัดครู, 2515.

วิรัตน์ พิชณ์ไพบูลย์. ศิลปะในโรงเรียน同胞. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพาณิชย์, 2531.

วิรัตน์ พิชณ์ไพบูลย์. ศิลปะเป็นมูลฐานสำคัญ. สารสารครุศาสตร์. 22 (กรกฎาคม-กันยายน), 2536.

วิรัตน์ พิชณ์ไพบูลย์. วิธีการสอนศิลปะแบบต่างๆ. ใน แนวคิดเกี่ยวกับศิลปศึกษา.

กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2549.

วิรุณ ตั้งเจริญ. ศิลปศึกษา. กรุงเทพมหานคร: วิชาลาร์ต, 2526.

วิรุณ ตั้งเจริญ. การเรียนการสอนศิลป์ศึกษา. ใน สรุปผลการอภิปรายสัมมนาทางวิชาการ:

บันเส้นทางการพัฒนาศิลปศึกษา. ภาควิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

วิรุณ ตั้งเจริญ. ศิลปะกับความงาม. กรุงเทพมหานคร: โอดิเยนส์โปรด, 2535.

วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา. การศึกษาสำหรับศตวรรษที่ 21. ใน การศึกษากองระบบโรงเรียน กับการปฏิรูปการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2545.

ศรีเรือน แก้วกัวงศ์. จิตวิทยาพัฒนาชีวิตทุกช่วงวัย เล่ม 1. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2545.

ศักดิ์ชัย เกียรตินาคินทร์. ความสัมพันธ์ระหว่างคุณค่าศิลปกรรมกับการสร้างทัศนคติต่อ
ตนเอง และความผูกพันกับชุมชน. วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต, สาขาวิชา
พัฒนาศึกษา คณะครุศาสตร์ จامعةรามคำแหงมหาวิทยาลัย, 2542.

ศักดา บุญยีด. การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะแกะสลักไม้ในหอไตรภาค
อีสานตอนล่างของผู้เชี่ยวชาญ อาจารย์ และนักศึกษาระดับปริญญาตรีใน
โปรแกรมวิชาศิลปศึกษาและโปรแกรมวิชาศิลปกรรมสถาบันราชภัฏอุบลราชธานี.
วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย, 2546.

ศิริชัย กาญจนวاسي. การเลือกใช้สถิติที่เหมาะสมสำหรับการวิจัย. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2551.

ศิริชัย กาญจนวงศ์, ทฤษฎีการประเมิน, กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2536.

สงวน รวดบุญ. ศิลปะกับการศึกษา. ใน ประมวลบทความเกี่ยวกับความหมายและคุณค่า
ของศิลปศึกษา. เอกสารวิจัยเพื่อพัฒนาการสอนศิลปศึกษา.

กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์โรงเรียนสตรีเนติศึกษา, 2515.

สงวน ลิขสิทธิ์. ศิลปะกับมนุษย์. กรุงเทพมหานคร: โอล เอส พ्रีวินติง Heraeus, 2533.

ສມານ ອັດວຽກ. ເສັ້ນທາງສຸຄັນພາບແລະມາຕຽບຈານກາຮືກຂ່າຍ. ກຽມເທິມທຳມາຕຽບຈານກາຮືກຂ່າຍ.

หจก. อุบลกิจօฟเซทการพิมพ์, 2550.

สรวากุ ใจแจ้ง. ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ ในวิชาทัศนศิลป์ ตามการรับรู้ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาพื้นฐานในจังหวัดอุดรธานี. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2550.

สัญญา สัญญาภิวัฒน์. **สังคมและวัฒนธรรมไทย**. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2546.

สันติ คุณประเสริฐ. การเรียนการสอนศิลปศึกษาตามแนวคิด Postmodern. ใน **ศิลปศึกษา**

จากทฤษฎีสู่การสร้างสรรค์. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์

มหาวิทยาลัย, 2547.

สุกัญญา พวงเกตุ. ผลของการจัดการเรียนการสอนด้วยวิธีสอดอร์ไลน์โดยใช้นิทานชาดก

ที่มีต่อคุณลักษณะความมีเมตตากรุณาของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต,

สาขาวิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2551.

สุจิตรา หังสพุดษ์. **เทคนิคการสร้างข้อสอบระดับประถมศึกษา**. กรุงเทพมหานคร: สำนัก

ทะเบียนและวัดผล มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2538

สุชา จันทร์เอม. **จิตวิทยาทั่วไป**. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2541.

สุชาติ เดาทอง. **ศิลปะกับมนุษย์**. กรุงเทพมหานคร: โอ เอส พรินติ้งເຊົ້າ, 2532.

สุชาติ เดาทอง. **ทัศนศิลป์กับมนุษย์ การสร้างสรรค์และสนับสนุนที่ร้ายกาฬ**.

นนทบุรี: บริษัทไทยรุ่มเกล้า, 2547.

สุราวดี โยธาขันธ์. **การพัฒนาโปรแกรมการศึกษาแบบพหุวัฒนธรรมเพื่อส่งเสริมความ**

เข้าใจเกี่ยวกับตนของเด็กวัยอนุบาลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต. สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะครุศาสตร์

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.

สุพัตรา สุภาพ. **สังคมและวัฒนธรรมไทย: ค่านิยม ครอบครัว ศาสนา ประเพณี**.

พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2531.

สุพัตรา สุภาพ. **สังคมวิทยา**. พิมพ์ครั้งที่ 23. กรุงเทพมหานคร: ไทยวัฒนาพานิช, 2546.

สุพิศาล ธรรมพันธ์. **พื้นฐานวัฒนธรรมไทย**. กรุงเทพมหานคร: ดี ดี บุคสโตร์, 2531.

สุรารค์ โค้ดตะภูล. **จิตวิทยาการศึกษา**. กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.

สุลักษณ์ ครีบุรี. **คุณค่าศิลปะจากทัศนะของบุคลต่างๆ**. วารสารครุศาสตร์

22, 1(กรกฎาคม-กันยายน 2536): 51-63.

สุลักษณ์ ครีบุรี. **รูปแบบการจัดการเรียนการสอนวิชาศิลปะกับชีวิต เพื่อส่งเสริมให้เกิดความชื่นชม**

ในศิลปะ. วารสารสารพัฒนาหลักสูตร. 11, 107 (ตุลาคม-พฤศจิกายน 2534): 38-46.

สุลักษณ์ ครีบุรี. **ศิลปศึกษาในกระแสปฏิรูปการศึกษา**. ใน **ศิลปศึกษาในกระแสปฏิรูป**

การศึกษา. 21 มิถุนายน 2544. ศูนย์วิจัยเพื่อการศึกษาและงาน และคณะ

ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2545.

- สุวรรณี ยหะก. แนวทางการจัดการเรียนรู้และประเมินผลศิลปะ ช่วงชั้นที่ 1 และ 2.
กรุงเทพมหานคร: สถาบันการพัฒนาพื้นฐาน, 2548.
- สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. ปฏิรูปการเรียนรู้เรียนเป็นสำคัญที่สุด.
พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ครุสภากาดพร้าว, 2543.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. แผนการศึกษาแห่งชาติ (2545 – 2559).
กรุงเทพมหานคร: พริกหวานกราฟิก, 2545.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. ผลกระทบโดยการวัดเมื่อต่อการจัดการศึกษาไทยในอีก 5 ปีข้างหน้า. สารการศึกษาไทย. 4, 32 (2550).
- สำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. ทฤษฎีการเรียนรู้อย่างมีความสุข. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์โอดี้ยนสแควร์, 2540.
- สำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่สิบ พ.ศ.2550-2554. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร:
- สำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. 2549.
- สำนักงานเลขานุการสภากาดศึกษา. กรอบทิศทางการพัฒนาการศึกษาในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) ที่สอดคล้องกับแผนการศึกษาแห่งชาติ(พ.ศ. 2545- 2559): ฉบับสรุป. พิมพ์ครั้งที่ 1.
กรุงเทพมหานคร: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2551.
- หทัยรัตน์ พึงประยูรพงศ์. การศึกษาการรับรู้เชิงสุนทรีย์ของนักเรียนประถมศึกษาที่มีต่องานศิลปะ.
สารอิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา(OJED). 5, 3 (2010): 197-212.
- อมรา พงศ์พิชญ์. มุนช์ย์กับวัฒนธรรม. ใน สังคมและวัฒนธรรม. พิมพ์ครั้งที่ 9.
กรุงเทพมหานคร: ภาควิชาสังคมวิทยาและมนุษยวิทยา คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547.
- อวยพร เว่องศรีภูล แฉคนอื่นๆ. สถิติการศึกษาขั้นนำ. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์ตำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2552.
- อนันต์ พิพยรัตน์ และคนอื่นๆ. การศึกษาหลากหลายวัฒนธรรมสำหรับประเทศไทย
Multicultural Educations for Thailand. Songklanakarin Journal of Sciences and Humanities. 6, 2 (May-August 2000): 171-183.
- อนุชิต หมุนเฑียด. การศึกษาคุณค่าประเพณีไทย ตามการรับรู้ของอาจารย์และนักศึกษา ระดับปริญญาตรี คณะศิลปกรรม สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล.
วิทยานิพนธ์ปริญญาตรี สาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2546.

- อมภา พงศ์พิชญ์. วัฒนธรรม ศาสนา และชาติพันธุ์: วิเคราะห์สังคมไทยแนว
มนุษยวิทยา. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2537.
- อมรวิชช์ นาครทรรพ. การบูรณาการการเรียนรู้วัฒนธรรมกับการศึกษาของต่างประเทศ.
กรุงเทพมหานคร: บริษัทงานภาพจำกัด, 2546.
- อมรวิชช์ นาครทรรพ และคณะ. รู้เรา รู้เข้า รู้เท่าเทียม: แนวคิดและแนวทางการเสริมสร้าง
สุขภาวะและการเรียนรู้เรื่องความหลากหลาย และการสมัพسانทางวัฒนธรรม.
กรุงเทพมหานคร: สถาบันรวมจิตติ, 2549.
- อวยพร เรืองศรีภูมิ. สถิติการศึกษาขั้นนำ. กรุงเทพมหานคร: ศูนย์ตำราและเอกสารทาง
วิชาการ
คณะกรรมการคุรุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2541.
- อาวี สุทธิพันธ์. ศิลปะกับมนุษย์. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2528.
- อิสามาเอ สมายล์. ผลการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการเห็นคุณค่าในตนเองของเยาวชน
ในสถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน. วารสารอิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา
(OJED). 5,2 (2010): 480-494.
- อุทุมพร (ทองอุ่นไทย) จำรمان. การตีค่าความสามารถที่แท้จริงของผู้เรียน เพื่อการปฏิรูป
การศึกษา. กรุงเทพมหานคร: พันนี่พับบลิชชิ่ง, 2540.
- อุทุมพร (ทองอุ่นไทย) จำรمان. การวัดและประเมินการเรียนการสอนระดับเตรียม
อุดมศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัดพันนี่พับบลิชชิ่ง, 2531.
- อุทุมพร จำรمان. ทัศนคติ ความเชื่อ ความสนใจ ค่านิยม และจิริยธรรมกับการวัดและ
ประเมินผลการศึกษา. ใน เอกสารการสอนชุดวิชา 24401 จิตวิทยาและสังคมวิทยา^{พื้นฐานเพื่อการวัดและประเมินผลทางการศึกษา}. พิมพ์ครั้งที่ 4.
- สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. นนทบุรี:
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2550.
- อุบล ตุ้กจินดา. หลักและวิธีสอนศิลปะ. กรุงเทพมหานคร: ไอ.เอส ปริ้นท์ติ้งເຊົ້າສ, 2532.
- สำนักงาน ก. ศึกษาฯ. การวัดและประเมินผลทางศิลปศึกษา. ใน เอกสารสรุปการอภิปราย เรื่อง
บันเส้นทางการพัฒนาศิลปศึกษา. ลพบุรี: ศูนย์การพิมพ์วิทยาลัยครุเทพสตี, 2530.
- สำนักงาน ก. ศึกษาฯ. ขยายมุ่งมองการเรียนรู้ศิลปะ. วารสารครุศาสตร์ 1(กรกฎาคม-กันยายน
2536): 64-67

คำให้พิธีราชนครินทร์. **วิธีการสอนศิลปศึกษา[ออนไลน์]**. แหล่งที่มา:

<http://pioneer.netserv.chula.ac.th/~tampai1/ampai/cont3.htm>

[2553, กุมภาพันธ์ 18].

คำให้พิธีราชนครินทร์. **Mcfee's Perception-Delineation Theory [ออนไลน์]**. แหล่งที่มา:

<http://pioneer.netserv.chula.ac.th/~tampai1/ampai/artelem/mcfee.htm>

[2553, กุมภาพันธ์ 18].

ภาษาอังกฤษ

Adejumo, C.O. Teaching Considering Multicultural Art Education.

Art Education. 55, 2 (March 2002): 33-39.

Aragon, J. An Impediment to Cultural Pluralism: Culturally Deficient Educators

Attempting to Teach Culturally Different Children. *Cultural Pluralism in*

Education: A Mandate for Change. New York: Appleton-Century-Crofts, 1973.

Armstrong, C. Teaching Art in a Multicultural/Multiethnic Society. *Art, Culture and*

Ethnicity. NAEA, 1990.

Ballengee-Morris, C. and Stuhr, P.L. Multicultural Art and Visual Cultural Education in a
Changing World. *Art Education*. 54, 4 (July 2001): 6-13.

Banks, A.J. *An Introduction to Multicultural Education*. Washington: Allyn and Bacon,
1994.

Banks, A.J. *Multiethnic Education: Theory and Practice*. Washington: Allyn and Bacon,
1994.

Banks, A.J. and Banks, C.M. *Multicultural Education Issue and Perspectives*.
John Wiley&Sons, Inc., 2005.

Barbosa, T.B. *The Role of Education in the Culture and Artistic Development of the Individual: Developing Artistic and Creative Skills*. Paper presented at the
UNESCO International Conference on Education. 43rd Session, Geneva,
Switzerland, Sep. 14-19, 1992.

Barron, R. M. *Exploring Identity through Self-Portraiture*. Master of Education.
The College of Arts and Sciences Georgia State University, 2006.

Baruth and Manning. *Multicultural Education of Children and Adolescents*.
Massachusetts: Allyn and Bacon, 1992.

- Bates, J.K. **Becoming Art Teacher**. Belmont: Wadsworth-Thomson Learning, 2000.
- Beattie, D.K. **Assessment in Art Education**. Worcester, Massachusetts: Davis Publications, 1997.
- Bennett, C.I. **Comprehensive Multicultural Education: Theory and Practice**. Massachusetts: Allyn and Bacon, 1995.
- Berk, L.E. **Child Development**. Boston: Allyn and Bacon, 1991.
- Best, D. **Value In the Arts. Values in Education and Education in Values**. London: Falmer Press, 1996.
- Bloom, B.S. **Evaluation to Improve Learning**. New York: McGraw-Hill, 1981.
- Bourtte, G. **Multicultural Education: Raising Consciousness**. Wadsworth Publishing Company, 1999.
- Caruso, H.Y. **Critical Cultural Inquiry and Multicultural Art Education. Electronic Magazine of Multicultural Education**. 7, 2 (2005): 18.
- Chalmers, G. **Celebrating Pluralism: Art, Education and Cultural Diversity**. Los Angeles, CA: The Getty Education Institute for the Arts, 1996.
- Chanda, J. **Multicultural Education and the Visual Arts. Art Education Policy Review**. 94, 1 (1992): 12-16,
- Chapman, L.H. **Approach to Art in Education**. New York: Harcourt Bruce Javanovich, 1978.
- Chen, L.T. **Culturally Accommodated Imagination: Discovering Children's Fantasy Worlds in Drawing. Dissertation Abstracts International**. 58, 3 (September 1997).
- Click, P. **Caring for School-Age Children**. Canada: Delmar Publishing, 1994.
- Conrad, G. **The Process of Art Education in the Elementary School**. New Jersey: Prentice-Hall, Inc., 1964.
- Cortes, E.C. **Preparing for a Multicultural Future. Principal**. 76(September 1996): 16-20.
- Davis, J. **Drawing's Demise: U-Shaped Development in Graphic Symbolization. Studies in Art Education**. 38,3 (1997): 132-157.
- De Francesco, I.L. **Art Education: It's Means and Ends**. New York: Harper and Row, 1958.
- Dewey, J. **Arts as Experiences**. New York: Columbia University, Teacher College Press, 1974.

- Delacruz, E.M. Multiculturalism and the Tender Years: Big and Little Questions. *The Visual Arts and Early Childhood Learning*. Reston Va: National Art Education Association, 1995.
- Ecker, D.W. Analyzing Children's Talk About Art. *Journal of Aesthetics Education*. 7, 1 (January 1973): 58-73.
- Efland, A.D. The Transition Continued: The Emergence of an Affective Revolution. *Studies in Art Education*. 13, 1 (Autumn 1971): 13-25.
- Efland, A.D., Freedman, K. and Stuhr, P. *Postmodern Art Education: An Approach to the Curriculum*. NAEA, 1996.
- Eisner, E.W. *Educating Artistic Vision*. New York: Macmillian Publishing Co., Inc., 1972.
- Elkind, D, and Dabek, R.F. Personal Injury and Property Damage in the Moral Judgments of Children. *Child Development*. 48, 2 (June 1977): 518-522.
- Erickson, Marion J. *The mentally Retarded Child in the Classroom*. New York: The maemillan Co., 1965.
- Feldman, D.H. Development Psychology and Art Education: Two Fields at the Crossroads. *Journal of Aesthetics Education*. 21, 2 (Summer 1987): 243-259.
- Feldman, E.B. *Art as Image and Idea*. New Jersey: Prentice-Hall, Inc., 1967.
- Feldman, R.S. *Understanding Psychology*. U.S.A.: McGraw-Hill Book Company, 1978.
- Gable, R.K. and Wolf, M.B. *Instrument Development in the Affective Domain*. London: Kluwer Academic Publishers, 1993.
- Gay, G.A. *Synthesis of Scholarship in Multicultural Education: Urban Monograph Series*. Oak Brook IL: North Central Regional Education Laboratory, 1994.
- Gibson, R. Primary-age Children's Attitudes to Art, Art-making and Art Education. *International Journal of Education through Art*. 4, 2 (2008): 177-193 .
- Gollnick, D.M. and Chinn, P.C. *Multicultural Education: In a Pluralistic Society*. New York: Macmillan, 1994.
- Good, C. V. *Dictionary of Education*. New York: McGraw-Hill Book Company, 1945.
- Graham, C.H. *Vision and Visual Perception*. New York: John Wiley & Son, Inc., 1965.

- Graham, M. A. The Power of Art in Multicultural Education: The International Stories Project. *Multicultural Perspectives*. 11, 3 (2009): 155-161.
- Gregory, R.L. *Eye and Brain*. England: World University Library, 1973.
- Haanstra, F. Effects of Art Education on Visual-Spatial Ability and Aesthetic Perception: A Quantitative Review. *Studies in Art Education*. 37, 4 (Summer 1997): 197-209.
- Hemblen, K. A. Artistic Perception as a Function of Learned Expectations. *Art Education*. 37, 3 (May 1984): 20-25.
- Hernandez, H. *Multicultural Education*. New York: Macmillan Publishing Company, 1989.
- Hurwitz, A. and Madeja, S. *The Joyous Vision: a Source Book For Elementary Art Appreciation*. New Jersey: Practice-Hall, 1977.
- Hurwitz, A. and Michael D. *Children and Their Art: Method for the Elementary School*. Florida: Harcourt, 1991.
- Johnstone, P.R. and Popplewell, K. Linking Language with Art: Developing a Cross-Curriculum Multicultural K-6 Art Program. *The International Journal of Learning*. 16, 11 (2009): 201-210.
- Kharod, K. An Interdisciplinary Approach: Using Cultural and Gender Studies with Fourth Graders. *Visual Culture in Art Class*. University of Illinois at Urbana-Champaign. NAEA, 2006.
- Kindler, A.M. Using Contemporary Art to Challenge Cultural Values, Beliefs and Assumptions. *Art Education*. 59, 4 (July, 2006): 39-45.
- Kohlberg, L. Moral Development and the Education of Adolescents. *Adolescents and the American High School*. New York: Holt, 1970.
- Kohlberg, L. *Cognitive Development and Epistemology*. New York: Academic Press, 1971.
- Kohlberg, L., et al. *Moral Stages : A Current Formulation and a Response to Critics*. Basel: Karger, 1983.
- Krathwohl, D.R., et. al. *Taxonomy of Educational Objectives: the Classification of Educational Goals Handbook II: Affective Domain*. London: Longman, 1973.

- Kritzmir, J. A. Value-Based Art Education: Agenda for Advocacy. *Arts Education Policy Review*. 94, 3 (Jan-Feb 1993).
- Krober, A.L. *Anthropology Today: An Encyclopedic Inventory*. Chicago: University of Chicago Press, 1953.
- Lachman, M.L. and Taylor, S.L. *Schools For All: Educating Children in a Diverse Society*. New York : Delmar Publisher, 1995.
- Linderman, M.G. *Art in Elementary School*. Brown & Benchmark Publishers, 1997.
- Lopez, V. The Hyphen Goes Where? Four Stories of the Dual-Culture Experience in the Art Classroom. *Art Education*. 62, 5 (September 2009): 19-24.
- Lowenfeld, V and Brittan, L.W. *Creative and Mental Growth*. New York: Macmillan. 1964.
- Mason, R. Problematising Multicultural Art Education in the Context of Taiwan. *Compare : A Journal of Comparative and International Education*. 39,4 (July 2009): 455-468.
- Mattil, E.L. and Marzan, B. *Meaning in Children's Art*. USA: Prentice-Hall, 1981.
- McFee, J.K. and Degge, R.M. *Art, Culture and Environment: A Catalyst for Teaching*. California: Wadsworth Publishing Company, Inc., 1977.
- McFee, J.K. *Cultural Diversity and the Structure and Practice of Art Education*. The National Art Education Association: Virginia, 1998.
- Michael, J.A. *Art and Adolescence*. New York: Teachers College Press, 1983.
- Moody, J. L. An Analysis of Drawing Programs for Early Adolescent. *Studies in Art Education*. 34,1 (Autumn 1992): 39-47.
- Nieto, S. *Affirming Diversity: The Sociopolitical Context of Multicultural Education*. New York: Allyn and Bacon.
- Piaget, J. *The Moral Judgment of the Child*. New York: Harcourt Brace, 1948.
- Piaget, J. *The Origin of Intelligence in the Child*. London: Penguin Books, 1977.
- Piland, W., Hess, S. and Piland, A. Student Experiences with Multicultural and Diversity Education. *Community College Journal of Research and Practice*. 24,7 (August 2000): 531-546 .
- Rennels, M.R. *A Cultural Awareness Perspective*. Iowa: Kendall/Hunt, 1992.

- Rueschhoff, P.H. and Swartz, M.E. **Teaching Art in the Elementary School: Enhancing Visual Perception.** New York: The Ronald Press Company, 1969.
- Russell, R.L. Children's Philosophical Inquiry into Defining Art: A Quasi-Experimental Study of Aesthetics in the Elementary Classroom. **Studies in Art Education.** 29, 3 (Spring 1988): 282-291.
- Sartain, A.G., North, A.J., Strang, J.R. and Chapman,H.M. **Psycology: Understanding Human Behavior.** New York: McGraw-Hill Company,Inc., 1973.
- Song, Y.I.K. Identity and Duality. **Art Education.** 62, 6 (November 2009): 19-24.
- Sprinthall, R.C., et.al. **Educational Psychology : a Developmental Approach.** USA: McGraw – Hill, 1998.
- Stout, C.J. Multicultural Reasoning and the Appreciation of Art. **Studies in Art Education.** 38, 2 (Winter 1997): 96-111.
- Stuhr , P.M. and Wasson. Curriculum Guidelines for the Multicultural Art Classroom. **Art Education.** 45, 6 (1992): 16-17.
- Taylor J.M. **Values in Education and Education in Values.** London: Falmer Press, 1996.
- Tereza H. **Approaching Cognitive Aesthetics[Online].**
Available from: <http://estetika.ff.cuni.cz/files/Approaching.doc> (2010, July 18).
- Tiedt, P.L. and Teidt M.I. **Multicultural Teaching.** U.S.A: Allyn and Bacon,1995.
- Torrance, E.P. Creative and Infinity. **Journal of Research and Development in Education.** 4(1971): 35-41.
- Turner, C. **Exploring Social Issue and Value Systems in Contemporary Art Education.** Master's Thesis, The College of Art and Sciences Georgia State University. 2007.
- Tyler, R.W. **Basic Principles of Curriculum and Instructions.** Chicago:
The University of Chicago Press, 1969.
- UNESCO. **Education for Affective Development.** Unesco principal regional office for Asia and the Pacific. Bangkok: Unesco, 1992.
- Wasson, R., Stuhr, P. and Petrovich-Mwaniki, L. Teaching Art in the Multicultural Classroom: Six Position Statements. **Studies in Art Education.** 31, 4 (Summer 1990): 234-246.

- Welton, D. A., and Mallan, J.T. *Children and Their World : Strategies for Teaching Social Studies.* New York: Houghton Mifflin Company, 1999.
- Whittaker, R.J. *The Assessment of Practical Work. Technique and Problems of Assessment.* London: Edward Arnold (Publishers) Ltd., 1974.
- Winslow, L.L. *Art in Elementary Education.* New York: McGraw Hill Book, 1991.
- Young, B. *Multicultural Challenges in Art Education. Multicultural Artworld: Enduring, Evolving and Overlapping Tradition.* NAEA, 2002.





ภาคนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



รายงานผู้ทรงคุณวุฒิในการตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

1. อาจารย์ ดร. วัชรินทร์ ฐิตอุดิศัย

อาจารย์ประจำสาขาวิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปิยะแสง จันทวงศ์ไพศาล

อาจารย์ประจำสาขาวิชาการออกแบบนิเทศศิลป์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชัยวัฒน์ ผลุงพงศ์

อาจารย์ประจำภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขตปัตตานี

4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ณัฏฐภรณ์ หลาภุทอง

อาจารย์ประจำภาควิชาภิจัยและจิตวิทยาการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย

5. อาจารย์วิรัตน์ คุ้มคำ

อาจารย์ประจำโรงเรียนวัดสีสุก

6. อาจารย์สมศักดิ์ ศิริวิโรจน์สกุล

โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฝ่ายปะตูม)

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**



ตารางที่ 19 กรอบแนวคิดเรื่องคุณค่าศิลปะ

นักวิชาการ นักการศึกษา	หลักการและทฤษฎี	กรอบแนวคิด
หลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551	ศิลปะช่วยพัฒนาให้ผู้เรียนมีความคิดริเริ่ม สร้างสรรค์ และมีจินตนาการทางศิลปะ	1. ศิลปะช่วยพัฒนาความคิด สร้างสรรค์และจินตนาการ
วิทย์ พิณขันเงิน (2547)	การสร้างสรรค์เป็นคำที่ใช้คู่กันกับศิลปะ ความหมายของการสร้างสรรค์คือ การสร้างสิ่งที่ ไม่มีให้เกิดมีขึ้น โดยศิลปินหรือผู้สร้างสรรค์มี จินตนาการขึ้นจากสิ่งดลใจคิด เรื่องของความคิด จึงนำหน้าก่อนฝีมือ	
ชาญณรงค์ พรวุฒิโรจน์ (2546)	ศิลปะเป็นเครื่องมือหนึ่งที่ส่งเสริมให้มนุษย์มี พัฒนาการด้านความคิดสร้างสรรค์และ จินตนาการอย่างไม่มีที่สิ้นสุด เนื่องจากศิลปะ สนับสนุนให้ผู้เรียนรู้จักสังเกต สำรวจสิ่งใหม่ๆ รอบตัว มีสมาธิ มีความอดทนในการคิดค้น ทดลองสิ่งใหม่ๆด้วยตนเอง	
หลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551	ศิลปะทำให้ผู้เรียนเกิดความชื่นชมในความงาม มีสุนทรียภาพ ความมีคุณค่าของศิลปวัฒนธรรม	2. ศิลปะทำให้เกิดความชื่นชม เห็นคุณค่าในศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม
ประเสริฐ ศีลวัฒนา (2542)	ค่าของความงามทางสุนทรียศาสตร์จาก ธรรมชาติให้อิทธิพลต่อความรู้สึก และก่อให้เกิด ^๔ แรงบันดาลใจให้ถ่ายทอดความงามออกมาใน รูปแบบของการสร้างสรรค์ทางศิลปะ การศึกษา ทางด้านความงามจะส่งเสริมให้เกิดสุนทรียภาพ ทั้งในขณะชื่นชมผลงาน ตลอดจนการชื่นชม ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกระตุ้นความสามารถนึกคิด จินตนาการและสร้างสรรค์ความงามทางศิลปะได้	

ตารางที่ 19 กรอบแนวคิดเรื่องคุณค่าศิลปะ (ต่อ)

นักวิชาการ นักการศึกษา	หลักการและทฤษฎี	กรอบแนวคิด
วิทย์ พิมพ์ขันเงิน (2547)	ศิลปะจึงมีส่วนช่วยในการสร้างความรู้ด้านสุนทรียะ ก่อให้เกิดรสนิยมอันดี ซึ่งส่งผลถึงสิ่งต่างๆรอบตัว ไม่ว่าจะเป็นเสื้อผ้า ที่อยู่อาศัย สิ่งแวดล้อมฯลฯ	
Dewey, John (1934)	ศิลปะคือประสบการณ์ที่ส่งเสริมสมรรถภาพทางด้านสุนทรียะของมนุษย์ ศิลปะไม่สามารถแยกออกจากประสบการณ์ในชีวิตของมนุษย์ได้	
สุลักษณ์ ศรีบูรี (2536)	ศิลปะเป็นศูนย์รวมของความมั่นคงของชาติ เป็นปลูกเรียนของรัฐนอร์เวย์และชาว徭รวม	
หลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551	กิจกรรมศิลปะช่วยพัฒนาผู้เรียนทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สถาปัตย์ อาชมณ์ สังคม	3. ศิลปะช่วยพัฒnar่างกาย จิตใจ อาชมณ์และสังคม
Ralph W. Tyler (1971)	ศิลปะทำให้คนเป็นคนโดยสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ช่วยพัฒนาความสนใจ ช่วยขยายขอบเขตการรับรู้ และช่วยให้ความคิดและความรู้สึกกระฉับฉំ ชัดออกมาก	
สุลักษณ์ ศรีบูรี (2536)	ศิลปะมีส่วนส่งเสริมพัฒนาการของเด็กและเยาวชนให้เติบโตเป็นบุคคลที่มีเจตคติ รสนิยม ค่านิยม และสุนทรียภาพที่ดี ขันนำไปสู่การเป็นพลเมืองดีในสังคมต่อไปในอนาคต	
ประเสริฐ ศิริวัฒนา (2542)	ศิลปะเป็นสิ่งเร้าที่สามารถกระตุ้นเร้าความรู้สึก ตึงเครียดให้ผ่อนคลายหรือระบายออก เกิดเป็นความสงบนิ่งหรือความเพลิดเพลิน เป็นสุข	

ตารางที่ 19 กรอบแนวคิดเรื่องคุณค่าศิลปะ (ต่อ)

นักวิชาการ นักการศึกษา	หลักการและทฤษฎี	กรอบแนวคิด
วิทย์ พิมพ์ขันเงิน (2547)	ศิลปะมีคุณค่าเพื่อพัฒนาจิตใจมนุษย์ เพราะศิลปะอาจใช้เป็นสิ่งคลื่นลายอารมณ์ ทำให้เกิดการพักผ่อนหย่อนใจ ตลอดจนช่วยสะท้อนความเป็นมาเป็นไปต่างๆ ของสังคม	
ชาญณรงค์ พรุ่งโรจน์ (2546)	ศิลปะเป็นสื่อในการผ่อนคลาย โดยการระบายความรู้สึกหรือความขับข้องใจออกมาน้ำท่วมลดความกังวลหรือความกลั้นถมในใจ ได้ผ่อนคลาย หรือระบายความตึงเครียดออกมาน่าเกิดความเพลิดเพลิน สม雅致และความมั่นคงทางจิตใจ	
หลักสูตรแกนกลาง การศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551	ศิลปะช่วยส่งเสริมให้ผู้เรียนมีความเชื่อมั่นในตนเอง	4. ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง
ชาญณรงค์ พรุ่งโรจน์ (2546)	การทำงานศิลปะช่วยให้เกิดความเชื่อมั่นในตนเองถึงศักยภาพและความสามารถที่มีอยู่ เด็กจะมีความเชื่อมั่นในพัฒนาการของตนเอง และสามารถอิบยลีสิ่งที่ตนเองทำอยู่ด้วยความมั่นใจ ทำให้เกิดความสุข และตระหนักรถึงคุณค่าของตนเองว่ามีความสำคัญ เกิดความภาคภูมิใจซึ่งจะช่วยผลักดันให้เป็นคนกล้าแสดงออก กล้าคิด กล้าทำอย่างมีเหตุผล	
เทวี ประสาท (2546)	การทำงานศิลปะไม่มีถูกผิด ทำให้ผู้เรียนเกิดความเชื่อมั่นและกำลังใจในการทำงานศิลปะของตนเอง เกิดความภาคภูมิใจในผลงานและภาคภูมิใจในตนเอง เกิดความเข้าใจและยอมรับในผู้อื่น	



ตารางที่ 20 ขอบเขตของพหุวัฒนธรรมตามทรอศน์ของนักวิชาการและนักการศึกษา

นักวิชาการ นักการศึกษา	รายละเอียด
บัญญัติ ยงยุ่น และ ชัยวัฒน์ พดุลพงศ์ (2551)	พหุวัฒนธรรม คือความหลากหลายทางวัฒนธรรม ซึ่งเป็นความเชื่อและการกระทำที่บุคคลในสังคมยอมรับว่ามีคุณค่า มีความหมาย และความสำคัญ ได้แก่ ศาสนา ภาษา ชนบ谱ประเพณี และวิถีชีวิต (การแต่งกาย การกินอาหาร ที่อยู่อาศัย)
อมรริชร์ นาคราทรพ และคณะ (2549)	พหุวัฒนธรรม คือความหลากหลายทางวัฒนธรรม ในเชิงของวัฒนธรรมเกี่ยวกับวัฒนธรรมที่ไม่ใช่วัฒนธรรมที่ไม่ใช่วัฒนธรรมที่ไม่ใช่วัฒน์ จับต้องได้ เช่น การแต่งกาย สิ่งของเครื่องใช้ การกินอาหาร หรือวัฒนธรรมที่ไม่ใช่วัฒน์ จับต้องไม่ได้ เช่น ความรู้สึกนึกคิด ทัศนคติของเยาวชน เป็นต้น
จิติมดี อาพัทธอนันนท์ (2550)	พหุวัฒนธรรมมันไม่จำกัดเฉพาะความหลากหลายด้านเชื้อชาติ และศาสนาเท่านั้น แต่รวมถึงความแตกต่างที่เกิดจากความผิดปกติของร่างกาย เพศสภาพ และชนชั้นทางสังคม นอกจากนี้ ขอบเขตของคำว่าวัฒนธรรมยังรวมทั้งวัฒนธรรมที่เป็นวัฒน์ เช่น ประเพณี อาหาร การแต่งกาย ภาษา และวัฒนธรรมที่ไม่ใช่วัฒน์ เช่น ความเชื่อ ค่านิยม มุมมอง แบบแผนการประพฤติ ฯลฯ
James A. Banks (2001)	พหุวัฒนธรรมคือความหลากหลายทางวัฒนธรรมในด้าน เชื้อชาติ เพศสภาพ ชนชั้นทางสังคม การยอมรับจากสังคม และศาสนา ซึ่งเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อลักษณะของสมาชิกในวัฒนธรรมนั้นๆ
John Aragon (1973)	คำว่า วัฒนธรรม ในพหุวัฒนธรรมนั้นหมายถึงลักษณะทั่วไปของสมาชิกในกลุ่มของสังคมหนึ่งๆ ในด้านภาษา อาหาร เครื่องแต่งกาย รูปแบบทางสังคมและเชื้อชาติ

ตารางที่ 20 ขอบเขตของพหุวัฒนธรรมตามทรอศน์ของนักวิชาการและนักการศึกษา(ต่อ)

นักวิชาการ นักการศึกษา	รายละเอียด
Leroy G. Baruth and M. Lee Manning (1992)	พหุวัฒนธรรม หมายถึงความหลากหลายของวัฒนธรรม ในด้าน เชื้อชาติ ภาษา เพศสภาพ ความมิດปึกติทางร่างกาย และชนชั้น ทางสังคม
Jane K. Bates (2000)	พหุวัฒนธรรม แสดงถึงเอกลักษณ์ที่เกิดจากความหลากหลายใน มิติต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นความแตกต่างระหว่างหญิงกับชาย, เด็ก และผู้ใหญ่, สังคมเมืองและสังคมชนบท, ชนชั้น, เชื้อชาติ, ศาสนา, ความเชื่อ, ประเพณี, ศิลปวัฒนธรรม หรือคุณค่า

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก ง

ตารางสังเคราะห์แผนการจัดการเรียนรู้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 21 การสังเคราะห์แผนการจัดการเรียนรู้

แผนที่	กิจกรรม	วัฒนธรรมที่นำเสนอ	แนวคิด	มาตรฐานการเรียนรู้								จุดเน้นเรื่อง คุณค่าศิลปะ				
				1.1							1.2					
				1	2	3	4	5	6	7	1	2	1	2	3	4
1	My Avatar	การแสดงออกลักษณ์ตนของผ่านงานศิลปะ	การรับรู้และแสดงออกถึงเอกลักษณ์ของตนเอง การยอมรับเอกลักษณ์ของผู้อื่น			/			/	/	/					/
2	หุ่นเคลื่อนไหว	ศิลปินหญิง	การศึกษาผลงานประติมกรรมของศิลปินหญิง มีเชิงมีบุคคลช้อย	/			/			/	/		/			/
3	วาดภาพด้วยเท้า	ศิลปะของผู้พิการ	การยอมรับความบกพร่องทางร่างกาย	/		/			/	/	/					/
4	สัตว์ในจินตนาการ	วัฒนธรรมประจำชาติ	การแสดงวัฒนธรรมไทยผ่านทางวัฒนธรรมเชิงทัศน์			/			/	/	/					
5	ตุ้งล้านนา	วัฒนธรรมท้องถิ่น	การแสดงออกทางศิลปะของชุมชนและท้องถิ่น	/	/						/	/	/			/
6	พร้อมออกไม้	วัฒนธรรมศาสนา	อิทธิพลของศาสนาที่ส่งผลต่อศิลปะ	/	/			/		/		/				/
7	ท่องโลกไปกับศิลปะ	วัฒนธรรมสากล	กิจกรรมกลุ่ม สร้างและนำเสนอผลงานศิลปะที่ได้รับแรงบันดาลใจจากวัฒนธรรมที่สนใจ .		/						/	/	/	/	/	

ตารางที่ 22 ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง สาระทัศนศิลป์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

สาระที่ 1 ทัศนศิลป์

มาตรฐาน ศ 1.1 สร้างสรรค์งานทัศนศิลป์ตามจินตนาการ และความคิดสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์คุณค่างานทัศนศิลป์ ถ่ายทอดความรู้สึก ความคิดต่องานศิลปะอย่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

ชั้น	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง
ป.5	1. บรรยายเกี่ยวกับจังหวัดแห่งน้ำของสิ่งต่าง ๆ ที่ปรากฏในสิ่งแวดล้อม และงานทัศนศิลป์	● จังหวะ ตำแหน่งของสิ่งต่าง ๆ ในสิ่งแวดล้อมและงานทัศนศิลป์
	2. เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างงานทัศนศิลป์ที่สร้างสรรค์ด้วยวัสดุอุปกรณ์และวิธีการที่ต่างกัน	● ความแตกต่างระหว่างงานทัศนศิลป์
	3. วาดภาพ โดยใช้เทคนิคของแสงเงา น้ำหนัก และวรรณสี	● แสงเงา น้ำหนัก และวรรณสี
	4. สร้างสรรค์งานปั้นจากดินน้ำมัน หรือดินเหนียว โดยเน้นการถ่ายทอดจินตนาการ	● การสร้างงานปั้นเพื่อถ่ายทอดจินตนาการด้วยการใช้ดินน้ำมันหรือดินเหนียว
	5. สร้างสรรค์งานพิมพ์ภาพ โดยเน้นการจัด วางตำแหน่งของสิ่งต่าง ๆ ในภาพ	● การจัดภาพในงานพิมพ์ภาพ
	6. ระบุปัญหาในการจัดองค์ประกอบศิลป์ และการสื่อความหมายในงานทัศนศิลป์ของตนเอง และบอกวิธีการปรับปรุงงานให้ดีขึ้น	● การจัดองค์ประกอบศิลป์และการสื่อความหมายในงานทัศนศิลป์
	7. บรรยายประโยชน์และคุณค่าของงานทัศนศิลป์ที่มีผลต่อชีวิตของคนในสังคม	● ประโยชน์และคุณค่าของงานทัศนศิลป์

มาตรฐาน ศ 1.2 เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างทัศนศิลป์ ประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม เห็นคุณค่างานทัศนศิลป์ที่เป็นมรดกทางวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย และสากล

ชั้น	ตัวชี้วัด	สาระการเรียนรู้แกนกลาง
ป.5	1. ระบุ และบรรยายเกี่ยวกับลักษณะรูปแบบของงานทัศนศิลป์ในแหล่งเรียนรู้หรือนิทรรศการศิลปะ	● ลักษณะรูปแบบของงานทัศนศิลป์
	2. อภิปรายเกี่ยวกับงานทัศนศิลป์ที่สะท้อนวัฒนธรรมและภูมิปัญญาในท้องถิ่น	● งานทัศนศิลป์ที่สะท้อนวัฒนธรรมและภูมิปัญญาในท้องถิ่น

คุณค่าศิลปะ ตามวัตถุประสงค์ของวิชาศิลปะ^๑
ในหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551

1. ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการ
2. ศิลปะทำให้ชื่นชมความงาม เห็นคุณค่าในศิลปวัฒนธรรม และสิงแวดล้อม
3. ศิลปะช่วยพัฒnar่างกาย จิตใจ ความมั่นและสังคม
4. ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง





ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ

ชื่อ..... ห้อง..... เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย X ทับตัวอักษร ก ข หรือ ค ซึ่งตรงกับคำตอบที่นักเรียนคิดว่า ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. ครูพานักเรียนออกไปวาดภาพหัวข้อ “โรงเรียนของฉัน” นอกห้องเรียน นักเรียนจะเลือกวัดภาพ อะไร

- ก. หมายมุ่งที่แปลงใหม่ในโรงเรียนแล้วนำมาร่ายทอดลงในภาพ
- ข. วาดภาพส่วนที่สำคัญของโรงเรียน เช่น เสาธง สนามหญ้า
- ค. วาดภาพอิสระตามที่ตนเองสนใจ

2. ครูให้นักเรียนออกแบบสัญลักษณ์งานกีฬาสี นักเรียนควรทำอย่างไร

- ก. ทำตามสัญลักษณ์ของปีที่ผ่านมา
- ข. ศึกษาสัญลักษณ์ของปีที่ผ่านมาแล้วสร้างเป็นผลงานใหม่ ไม่ซ้ำแบบเดิม
- ค. ดัดแปลงจากสัญลักษณ์ของปีที่ผ่านมา

3. เพื่อนเหลือทำสีหยดใส่รูปภาพที่นักเรียนกำลังวาดอยู่ นักเรียนจะแก้ปัญหาอย่างไร

- ก. พยายามลบออกให้ได้มากที่สุด
- ข. แลกกระดาษกับเพื่อนที่เป็นคนทำสีหยดใส่
- ค. ต่อเติมรอยเปื้อนให้เป็นส่วนหนึ่งของภาพที่วาด

4. ความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการสำคัญสำหรับนักวิทยาศาสตร์หรือไม่

- ก. สำคัญมาก ความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการทำให้กิทยาศาสตร์สร้างสิ่งประดิษฐ์ใหม่ๆ ได้
- ข. สำคัญแต่ไม่มากนัก เพราะนักวิทยาศาสตร์ใช้ความรู้ด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์มากกว่า
- ค. ไม่สำคัญ นักวิทยาศาสตร์มุ่งแต่การค้นคว้าทดลอง

5. ข้อใดคือห้องที่แสดงถึง “ความมีศิลปะ” ของเจ้าของห้อง

- ก. ห้องของแก้วสะอาดเรียบร้อย หนังสือจัดอย่างเป็นระเบียบ
- ข. ห้องของพลาสติกสะอาดเรียบร้อย ทาสีขาว ตกแต่งเพิ่มเติมด้วยผ้าม่านสีเขียวอ่อน
- ค. ห้องของเจนี่ข้าวของวางเป็นกองๆ พื้นห้องและติดมีร้อยเลือดสี

6. การเรียนรู้ของจริงมีความสำคัญกับชีวิตประจำวันหรือไม่ เพราเหตุใด

- ก. มี เพราของส่วนใหญ่บนโลกมีสี เราชึงควรรู้เกี่ยวกับสีบ้าง
- ข. มี เพราทำให้เราเลือกใช้สีในชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม
- ค. ไม่จำเป็น ต่อให้มีรู้ก็ไม่มีผลกระทบอะไรกับชีวิตประจำวัน

7. งานศิลปะที่มีราคาแพงแต่ดูไม่ออกว่าเป็นภาพอะไร มีคุณค่าหรือไม่ เพราเหตุใด

- ก. มี สำหรับคนที่คุ้มภาพแล้วเข้าใจ
- ข. มี หากมีคุณย้อมชื่อด้วยราคาราฟง
- ค. มี เพราศิลปินใช้ความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างผลงาน

8. ประโยชน์ของพิพิธภัณฑ์คือข้อใด

- ก. เป็นแหล่งเรียนรู้เกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรม
- ข. เป็นที่จัดแสดงงานศิลปะ
- ค. เป็นที่สำหรับเก็บของเก่า

9. ข้อใดแสดงถึงพุติกรรมการชื่นชมความงามในธรรมชาติอย่างเหมาะสม

- ก. เมย์ แกะสลัก漉ดลายที่สวยงามบนต้นไม้
- ข. โอดี้ ไปเที่ยวทะเล และถ่ายภาพกับเพื่อนๆกลับมาเป็นที่ระลึก
- ค. กบ นำความทรงจำกจากการเที่ยวป่ามาสร้างผลงานศิลปะ

10. หากนักเรียนต้องการให้นักท่องเที่ยวชื่นชมศิลปวัฒนธรรมไทย นักเรียนควรพาไปที่ใด

- ก. วัดพระแก้ว เพราเป็นสถานที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์และมีความสวยงามของศิลปกรรม

- ข. ตลาดน้ำดำเนินสะดวก เพรา นักท่องเที่ยวนิยมไปกันมาก
- ค. ตลาดน้ำดสวนจตุจักร เพราเป็นงานศิลปะและงานหัตถกรรมไทยขายอยู่มาก

11. ข้อใดแสดงถึงพฤติกรรมการไปเที่ยวไปร้านสถานอย่างเหมาะสม

- ก. ปั้ย เดินชมความสวยงามของไปร้านสถานอย่างช้าๆ
- ข. เอก เดินดูไปร้านสถานอย่างผ่านๆ แล้วไปเลือกซื้อไปส่วนที่ร้านขายของที่ระลึก
- ค. วุฒิ เดินดูไปร้านสถานไปพร้อมๆ กับการศึกษาข้อมูลจากแผ่นพับและป้ายที่ติดไว้

12. ภาพวาดฝาผนังในร้านเริ่มหลุดล่อน ควรทำอย่างไร

- ก. ให้ช่างทาสี ทาสีทับทั้งผนัง เพื่อให้ดูสะอาดตา
- ข. ให้ผู้เชี่ยวชาญมาซ่อมแซมให้เหมือนของเดิมมากที่สุด
- ค. ให้ศิลปินมาแต่งเติมให้น่าสนใจ

13. กิจกรรมศิลปะในข้อใดที่ช่วยพัฒนากล้ามเนื้อมือให้แข็งแรง

- ก. ภาพพิมพ์
- ข. วาดภาพสีน้ำ
- ค. ปั้นดินน้ำมัน

14. ศิลปะช่วยพัฒนาสมองได้หรือไม่

- ก. ไม่ได้ เพราะศิลปะเป็นความสามารถในการลงมือปฏิบัติ ไม่เกี่ยวกับสมอง
- ข. ได้ เพราะก่อนลงมือสร้างงานต้องคิดก่อน ก่อนที่จะลงมือทำ
- ค. ได้ เพราะต้องสังเกต คิด สร้างสรรค์และแก้ปัญหาในการทำงานตลอดเวลา

15. ทำไมคนจำนวนมากจึงชอบทำงานศิลปะในเวลาว่าง

- ก. เพราะงานศิลปะช่วยให้จิตใจสงบ ผ่อนคลาย และมีความสุข
- ข. เพราะเป็นกิจกรรมที่ทำคนเดียวได้
- ค. เพราะเราสามารถประทายความคิด ความรู้สึกใส่ผลงานศิลปะได้

16. ข้อใดคือการผ่อนคลายด้วยศิลปะที่เหมาะสม

- ก. เกม เอกกระดาษมาซีกเล่นเป็นชิ้นเล็กชิ้นน้อย เพื่อรับประทานโทรศัพท์
- ข. นนท์ วาดรูปตุลกาฯ ใส่กระดาษ เพื่อให้ตัวเองอารมณ์ดีขึ้น
- ค. แซมป์ พยายามวาดรูปออกไม่ให้เหมือนมากที่สุด

17. เพื่อนร่วมภาพเหมือนของนักเรียนบอกมาไม่เหมือน นักเรียนจะพูดกับเพื่อนว่าอย่างไร
- ไม่พูดอะไร และตั้งใจทำงานของตัวเอง
 - “คาดตามที่ເຂົ້າເຫັນວ່າດີເລຍຈໍາ ເຮົາໄມ່ວ່າອະໄວໂຮກ”
 - “ປຶ້ມຄວນນະໄໝໃຊ້ເຈົ້າໃໝ່ ເຈົ້າວ່າໜ້າເຮົາໄມ່ໄດ້ເປັນແບບນີ້ນະ”
18. เอม ໄນ້ຄົນດັບປັນດິນນໍາມັນ ເນື້ອງຕັ້ງໃຈມາຈະເຮັດວຽກສິລປະທີ່ຕ້ອງປັນດິນນໍາມັນ ເອມຄວາມໃຫຍ່ຢ່າງໄວ
- ขอຄຽມເປົ້າຢືນໄປທຳກຳສິລປະຢ່າງອື່ນ
 - ພຍາຍາມປັນໃຫ້ດີທີ່ສຸດເທົ່າທີ່ຕົວເອງຈະທຳໄດ້
 - ປັນ ໄນຍ່າງນັ້ນຈະໄມ່ໄດ້ຄະແນນ
19. ຄ້າກາພທີ່ນักเรียนວາດໄມ່ເໝືອນກາພຂອງເພື່ອຄົນໄດ້ເລຍ ນักเรียนຈະຮູ້ສືກອຢ່າງໄວ
- ຮູ້ສືກໄນ່ສັບຍາຍໃຈ ໄນມັນໃຈ
 - ເຊຍາ ເປັນເວົ້ອງອວຣມດາ
 - ດີແລ້ວ ແສດງວ່າງານຂອງເຮົາມີເອກລັກຜະນີ
20. ເນື້ອເພື່ອນພູດວ່າກາພທີ່ນักເຮັດວຽກ “ໄມ່ສາຍ” ນักເຮັດວຽກຈະໃຫຍ່ຢ່າງໄວ
- ດາມເພື່ອນວ່າເພຣະເຫຼຸດ ຈະໄດ້ປັບປຸງໃນຄັ້ງຕ່ອໄປ
 - ເດີນໜີ ຈະໄດ້ໄມ່ຕ້ອງຝຶກ
 - ໄມ່ພອໃຈນັກ ແຕ່ກົງບັງຄຸມໃຈໃນພລງານຕົນເອງ

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

เฉลยคำตอบแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณค่าศิลปะ

ข้อ	คะแนน			ข้อ	คะแนน		
	ก	ข	ค		ก	ข	ค
1	2	1	0	11	1	0	2
2	0	2	1	12	0	2	1
3	1	0	2	13	1	2	0
4	2	1	0	14	0	1	2
5	1	2	0	15	2	0	1
6	1	2	0	16	0	2	1
7	1	0	2	17	1	2	0
8	2	1	0	18	0	2	1
9	0	1	2	19	0	1	2
10	2	1	0	20	2	0	1

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



แบบวัดเจตคติต่อศิลปะ

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้ เป็นแบบวัดเจตคติของนักเรียนที่มีต่อศิลปะ ขอให้พิจารณาข้อความดังกล่าวแล้วตอบโดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความเป็นจริง ดังนี้

- | | | |
|---|---------|----------------------|
| 5 | หมายถึง | เห็นด้วยอย่างยิ่ง |
| 4 | หมายถึง | เห็นด้วย |
| 3 | หมายถึง | ไม่แน่ใจ |
| 2 | หมายถึง | ไม่เห็นด้วย |
| 1 | หมายถึง | ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง |

เลือกช่องที่ตรงกับ
ความรู้สึกมากที่สุดนะจ๊ะ



หมายเหตุ : แบบสอบถามนี้ไม่มีผลต่อผลการเรียน

ข้อ	ข้อความ	1	2	3	4	5
1	ศิลปะช่วยพัฒนาความคิดสร้างสรรค์					
2	ศิลปินไม่ใช่อาชีพที่น่าอยู่					
3	การเรียนศิลปะทำให้นักเรียนได้ทำในสิ่งที่เปลกใหม่					
4	จินตนาการไม่สำคัญเท่าความรู้					
5	คนที่เก่งศิลปะเป็นคนที่น่าชื่นชม					
6	คนที่แต่งกายสวยงาม สะอาด ถูกกาลเทศะ แสดงว่ามีรสนิยมที่ดี					
7	ศิลปะไทยสวยงามไม่แพ้ศิลปะของชาติอื่น					
8	การท่องเที่ยวไปสถานที่เป็นเรื่องน่าเบื่อหน่าย					
9	นักเรียนอยากรู้จักศิลปินของไทยและต่างชาติมากขึ้น					
10	ธรรมชาติที่สวยงามเป็นแรงบันดาลใจในการทำงานศิลปะ					
11	ศิลปะเป็นวิชาที่สำคัญและมีประโยชน์					
12	ศิลปะไม่จำเป็นสำหรับคนพิการและผู้สูงอายุ					
13	ทำงานศิลปะในเวลาเรียนก็เพียงพอแล้ว ไม่จำเป็นต้องทำนอกเหนือจากเวลาเรียนคือ					
14	เวลาทำงานศิลปะ นักเรียนจะรู้สึกผ่อนคลาย ไม่เครียด					
15	นักเรียนชอบทำงานศิลปะในเวลาว่าง					
16	การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับผลงาน เป็นสิ่งที่ดี					
17	คนที่ทำงานไม่เหมือนคนอื่น เป็นพวากประหลาด					
18	นักเรียนไม่สนใจเมื่อเห็นผลงานศิลปะของเพื่อนหลายคน					
19	นักเรียนภูมิใจที่ผลงานของตัวเองมีเอกลักษณ์ไม่ซ้ำใคร					
20	นักเรียนผู้สืบทอดเมื่อต้องฟังคำวิจารณ์ผลงานศิลปะของตน					

ภาคผนวก ๊ช

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
ตัวอย่างแผนการจัดการเรียนรู้
ศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แผนการจัดการเรียนรู้กลุ่มสาระทัศนศิลป์

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5	ภาคเรียนที่ 2	ปีการศึกษา 2553
เรื่อง My Avatar	ผู้สอน น.ส. สริตา เจือศรีกุล	
สัปดาห์ที่ 1	แผนที่ 1	เวลาเรียน 1 คาบ

สารการเรียนรู้แกนกลางที่เกี่ยวข้อง

ศ1.1 ข้อ 3 แสงเงา นำหน้า และวรรณสี

ข้อ 6 การจัดองค์ประกอบศิลป์ และการสื่อความหมายในงานทัศนศิลป์

ข้อ 7 ประโยชน์และคุณค่าของงานทัศนศิลป์

ศ1.2 ข้อ 1 ลักษณะและรูปแบบของงานทัศนศิลป์

1. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. นักเรียนสร้าง Avatar โดยนำเสนอเอกลักษณ์ของตนเองได้

2. นักเรียนอธิบายถึงลักษณะ และประโยชน์ของ Avatar ได้

3. นักเรียนมีความมั่นใจในผลงานของตนเอง นำเสนอผลงานได้ ยินดีรับฟัง

ความคิดเห็นของผู้อื่น

4. นักเรียนยอมรับและชื่นชมผลงานของเพื่อน แสดงความคิดเห็นได้อย่างเหมาะสม

5. นักเรียนอธิบายถึงวิธีปฏิบัติดนที่แสดงออกถึงการยอมรับในเอกลักษณ์ของผู้อื่นได้

2. แนวคิด

Avatar : เป็นกิจกรรมที่ให้นักเรียนสร้างภาพแทนตนเอง โดยการเลือกภาพส่วนประกอบต่างๆ ของใบหน้าที่คล้ายคลึงของตนเองมากที่สุด ประกอบขึ้นเป็นภาพที่แสดงถึงเอกลักษณ์ของตนเอง จากกิจกรรมนี้ ผู้เรียนจะเรียนรู้ในการสังเกตเอกลักษณ์ของตนเอง เพื่อถ่ายทอดผ่านทางงานศิลปะ สร้างความมั่นใจในตนเอง ฝึกการยอมรับความคิดเห็นของผู้อื่น ฝึกทักษะการวัดภาพระบายสี และเรียนรู้ว่า มนุษย์ทุกคนมีความแตกต่างหลากหลาย เราจึงควรยอมรับในความแตกต่างของผู้อื่น ไม่ล้อเลียนหรือดูถูกคนที่แตกต่างจากเรา

3. สารการเรียนรู้

Avatar หรือ อวทาร์ เป็นสัญลักษณ์แสดงตัวแทนผู้ใช้คอมพิวเตอร์ มักพบในเกมคอมพิวเตอร์ เว็บบอร์ด เว็บไซต์ ฯลฯ โดยมีลักษณะที่แตกต่างกันไป เช่น รูปภาพ รูปถ่าย สัญลักษณ์ ตัวการ์ตูน 2 มิติ หรือ 3 มิติ โดยหากศัพท์ของคำนี้มาจากคำว่า “อวตาร” ในภาษาสันสกฤต

อาจหา หมายถึง การแบ่งภาคมาเกิดบนโลกของเทพ ตามความเชื่อในศาสนาอินดู เพื่อ ปราบปีศาจ หรือช่วยเหลือมนุษย์ เช่น พระนารายณ์อวตารลงมาเกิดเป็นพระรามเพื่อปราบทศ กัณฑ์ เป็นต้น

การสร้างตัว Avatar ในโลกของคอมพิวเตอร์ จึงเปรียบเสมือนการที่ผู้เล่นแบ่งภาคลงไว้ เกิด และมีชีวิตอยู่ในเกม หรือเว็บไซต์ต่างๆ นั่นเองปัจจุบันการสร้าง Avatar ด้วยตนเองเป็นสิ่งที่พบ ได้ทั่วไป ในเกม Play station เกม Wii หรือเกมคอมพิวเตอร์ เช่น The Sims มักจะมีโปรแกรม สำหรับสร้างตัวละครที่ผู้เล่นสามารถปรับเปลี่ยนรายละเอียดให้เหมือนตนเองได้ นอกจากเกมแล้ว ในเว็บไซต์ต่างๆ ก็สามารถสร้างตัว Avatar ของตนเองได้ เช่น กัน ส่วนใหญ่แล้วจะเป็นการสร้างตัว การ์ตูน 2 มิติง่ายๆ โดยการเลือกรูปหน้า ลักษณะของดวงตา คิ้ว จมูก ปาก ทรงผม ให้คล้ายกับ ลักษณะของตนเองมากที่สุด เมื่อเลือกรายละเอียดจนครบก็จะได้เป็น Avatar ของตนเองขึ้นมา Avatar ส่วนใหญ่ไม่มีเน้นความสมจริง แต่เน้นการแสดงออกถึงเอกลักษณ์ หรือจุดเด่นของผู้สร้าง มากกว่า

4. วัสดุอุปกรณ์

- ใบงาน
- ดินสอ ยางลบ สีไม้
- กระดาษเงา

5. การจัดการเรียนรู้

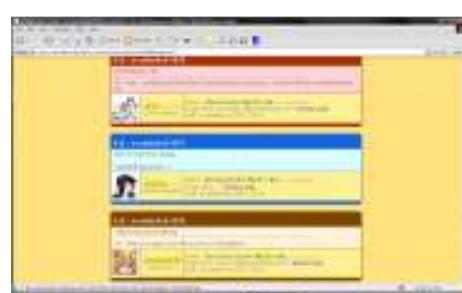
(หมายเหตุ เนื่องจากเป็นการเรียนการสอนสังคมศึกษาฯ ผู้สอนจึงต้องใช้เวลาประมาณ 20 นาทีใน การแนะนำตัว แนะนำวิชาเรียน อธิบายข้อตกลงในการเรียน และให้นักเรียนทำแบบทดสอบและ แบบสอบถามเพื่อกีบข้อมูลในการวิจัยก่อนเริ่มการเรียนการสอน)

5.1 ขั้นแนะนำวัสดุนรรมา

- 1) นักเรียนดูภาพการใช้ Avatar ในเว็บไซต์ต่างๆ และให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นว่า
 - นักเรียนเคยเห็นการใช้ภาพแทนตัวเองแบบนี้หรือไม่? ถ้าเคย เห็นที่ไหนบ้าง?
 - นักเรียนทราบหรือไม่ว่าภาพเหล่านี้มีไว้เพื่ออะไร? (เพื่อแทนตัวผู้ใช้) เพราะเหตุ ใดจึงไม่ใช้ภาพถ่าย? (บางคนไม่ต้องการให้ใครจำได้ และบางครั้งก็เพื่อความปลอดภัย)



Avatar ใน Facebook



Avatar ใน เว็บบอร์ด

2) ผู้สอนอธิบายที่มาของ Avatar ว่า มาจากคำว่า อาตรา ในภาษาสันสกฤต ซึ่งหมายถึง การแบ่งภาคลงมาเกิดบนโลกของเทพในศาสนา Hindú ให้นักเรียนอภิปรายว่า ทั้งสองคำนี้มีส่วนเกี่ยวข้องกันอย่างไร (Avatar เป็นเหมือนการแบ่งภาครูปของผู้เล่นลงไปอยู่ในโลกของเกม หรือ อินเตอร์เน็ต)

5.2 ขั้นวิเคราะห์และรวม



Avatar 3 มิติ

Which is your face?



Avatar 2 มิติ

1) นักเรียนดูภาพ Avatar แบบต่างๆ และแสดงความคิดเห็นว่า Avatar มีลักษณะเป็นอย่างไร? (มักเป็นภาพการ์ตูน มีทั้ง 2 มิติ และ 3 มิติ)

2) นักเรียนเคยสร้าง Avatar ของตนเองหรือไม่? การสร้าง Avatar ทำอย่างไร? (เลือกส่วนประกอบต่างๆ ตามที่กำหนดไว้ให้ ไม่ได้วัดด้วยตัวเอง)



การสร้าง Avatar อย่างง่าย



การสร้าง Avatar 3 มิติ

3) ผู้สอนให้นักเรียนดูภาพ Avatar ของบุคคลที่มีชื่อเสียง แล้วให้นักเรียนช่วยกันวิเคราะห์ว่าทำอย่างไร Avatar จึงจะเหมือนตัวจริง (หาลักษณะเด่นและแสดงออกมาก)



Avatar ของ Michael

4) ผู้สอนขอใบอนุญาตถึงการแสดงจุดเด่นของตนเอง โดยเริ่มจากการสังเกตตัวเองก่อน ว่ามีจุดเด่นอยู่ที่ใด บางครั้งจุดเด่นอาจเป็นสิ่งที่ดูเหมือนจะไม่ดี เช่น ตาตี่ หรือคิ้วหนา แต่เราสามารถนำมาใช้เป็นจุดเด่นที่ทำให้คนเห็นภาพแล้วรู้ว่าเป็นเราได้ทันที โดยให้นักเรียนดูจาก Avatar ของผู้สอนเป็นตัวอย่าง (หน้าเหลี่ยมป้อมฯ ไม่มีคิ้วหนา ตาโต)



5) ผู้สอนสรุปว่าการจะสร้าง Avatar ที่เหมือนต้องใช้การสังเกตจุดเด่นของตนเอง และความมั่นใจในการแสดงจุดเด่นนั้นของมา บางครั้งภาระงานเพื่อนก็อาจทำให้เรารู้จุดเด่นของตัวเองมากขึ้นได้เช่นกัน

6) ผู้สอนนำภาพใบหน้าเปล่าๆ มาให้ดู ให้นักเรียนช่วยกันเดิมส่วนประกอบของใบหน้าให้ดูคล้ายกับใบหน้าของผู้สอน เพื่อฝึกทักษะการสังเกต

5.3 ขั้นสร้างผลงาน

1) ผู้สอนแจกใบความรู้ พร้อมใบงานให้นักเรียนแต่ละคน โดยให้นักเรียนสร้าง Avatar ของตนเองจากส่วนประกอบที่กำหนดให้ โดยนักเรียนสามารถแต่งเติมส่วนลำตัวได้ตามใจชอบ ระบบสีด้วยสีไม้ โดยผู้สอนจะแจกกระดาษบานเล็บให้นักเรียนกลุ่มละ 1 บาน สำหรับสังเกตหน้าตาของตนเอง

2) ผู้สอนแนะนำเรื่องการจัดองค์ประกอบของภาพให้เหมาะสมกับกระดาษ และการเลือกใช้สีซึ่งส่งผลต่อการแสดงบุคลิกของตนเองได้

3) นักเรียนลงมือปฏิบัติงานโดยมีผู้สอนให้คำแนะนำ เมื่อเสร็จแล้วนำมาติดแสดงที่กระดาษหน้าห้อง

5.4 ขั้นสรุปผล

1) ผู้สอนสุ่มนักเรียนออกแบบนำเสนอผลงาน โดยเน้นที่การแสดงจุดเด่นของตนเอง

2) ผู้สอนเปิดโอกาสให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลงานของเพื่อน ในประเด็นเรื่องการแสดงจุดเด่น การจัดองค์ประกอบและเลือกใช้สี โดยแสดงความคิดเห็นอย่างเหมาะสม

3) นักเรียนแสดงความคิดเห็นว่า Avatar ของแต่ละคนเหมือนกันหรือไม่ เพราะอะไร (ไม่เหมือนกันเพราะเราแต่ละคนไม่เหมือนกัน) ผู้สอนสรุปว่า ในเมื่อเราทุกคนไม่เอกลักษณ์ที่แตกต่าง

กัน เจ้าจึงควรปฏิบัติตัวอย่างเหมาะสมกับคนที่แตกต่างจากเรา ให้นักเรียนยกตัวอย่างการปฏิบัติ ตัวกับคนที่แตกต่างอย่างเหมาะสม (ไม่ล้อเลียน ฯลฯ)

6. การรับและการประเมินผล

- สังเกตจากการมีส่วนร่วมในการตอบคำถามและการแสดงความคิดเห็น
- สังเกตจากการมีส่วนร่วมในการเรียนและการปฏิบัติงาน
- สังเกตจากการนำเสนอผลงานและการวิจารณ์ผลงานผู้อื่น
- ประเมินจากการตรวจผลงาน

เกณฑ์การให้คะแนน My Avatar

ประเด็นในการพิจารณา	1 คะแนน	2 คะแนน	3 คะแนน	4 คะแนน	5 คะแนน
การสร้างใบหน้า	มีส่วนประกอบของใบหน้าน้อย	มีส่วนประกอบของใบหน้าหลากหลาย แต่ยังไม่ครบสมบูรณ์	มีส่วนประกอบของใบหน้าครบสมบูรณ์	ใบหน้าครบสมบูรณ์ แสดงให้เห็นถึงรายละเอียดที่สังเกตได้ สัดส่วนเหมาะสม	ใบหน้าครบสมบูรณ์ แสดงให้เห็นถึงรายละเอียดที่สังเกตได้ สัดส่วนเหมาะสม
การแสดงออกถึงเอกลักษณ์	แสดงเพศของตนเองได้	แสดงเพศ และทรงผมของตนเองได้	แสดงเพศ ทรงผม และรูปหน้าของตนเองได้	แสดงเพศ ทรงผม และใบหน้าของตนเองได้	แสดงลักษณะของตนเองได้อย่างชัดเจน
การจัดองค์ประกอบภาพ	ขนาดภาพยังไม่เหมาะสมกับกระดาษ ภาพดูยาก	ภาพเล็กหรือใหญ่ไปเล็กน้อย รายละเอียดน้อย	ขนาดภาพ เหมาะสมกับกระดาษ ภาพมีรายละเอียด มีการตกแต่งพื้นหลัง	ขนาดภาพ เหมาะสมกับกระดาษ ภาพมีรายละเอียด มีการตกแต่งพื้นหลังอย่างมีความหมาย	
ความสวยงาม	ลงสีไม่เรียบร้อย ไม่มั่นใจในการลงสี	ลงสีไม่เรียบร้อย มีรอยลบเล็กน้อย	ภาพค่อนข้างภาพ สะอาด เลือกใช้สีได้เหมาะสม	ภาพสะอาด เรียบร้อย มีการใช้เทคนิคแสงเงา	ภาพสะอาด เรียบร้อย ลีสันสวยงาม มีการใช้เทคนิคแสงเงา น้ำหนักและแหล่งระดับ

เกณฑ์การแปลความหมาย

การแปลความหมายค่าคะแนนผลงาน มีเกณฑ์พิจารณาค่าคะแนนโดยใช้เกณฑ์ ดังนี้

ค่าคะแนนเฉลี่ย 17 - 20	คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับดีมาก
ค่าคะแนนเฉลี่ย 13 - 16	คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับดี
ค่าคะแนนเฉลี่ย 8 - 12	คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับปานกลาง
ค่าคะแนนเฉลี่ย 4 - 7	คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับพอใช้
ค่าคะแนนเฉลี่ย 1 - 3	คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับควรปรับปรุง

7. สื่อการสอน

- 1) Power Point
- 2) คอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊กและโปรเจคเตอร์
- 3) ภาพตัวอย่างAvatarแบบต่างๆ
- 4) ภาพใบหน้าและส่วนประizableของใบหน้า
- 5) ใบงานและใบความรู้

บันทึกหลังการสอน

คุณยุทธกรพยุง
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ใบความรู้

กิจกรรมที่ 1 “My Avatar”

ชื่อ-สกุล.....

ผู้สอน น.ส. สวิตา เจือศรีกุล

ชั้น...../.....เลขที่.....

Avatar หรือ avatar เป็นสัญลักษณ์แสดงตัวแทนผู้ใช้คอมพิวเตอร์ มักพบในเกมคอมพิวเตอร์ เว็บบอร์ด เว็บไซต์ ฯลฯ โดยมีลักษณะที่แตกต่างกันไป เช่น รูปภาพ รูปถ่าย สัญลักษณ์ ตัวการ์ตูน 2 มิติ หรือ 3 มิติ โดย ragazzi ของคำนี้มาจากคำว่า “avatar” ในภาษาสันสกฤต

avatar หมายถึง การแบ่งภาคมาเกิดบนโลกของเทพ ตามความเชื่อในศาสนา Hind เพื่อปราบปีศาจ หรือช่วยเหลือมนุษย์ เช่น พระราษฎร์ ของชาวลงมาเกิดเป็นพระรามเพื่อปราบทศกัณฑ์ เป็นต้น



พระราษฎร์



พระราม

การสร้างตัว Avatar ในโลกของคอมพิวเตอร์ จึงเปรียบเสมือนการที่ผู้เล่นแบ่งภาคลงไปเกิด และมีชีวิตอยู่ในเกม หรือเว็บไซต์นั้นๆ นั่นเอง



Avatar ในเกมออนไลน์

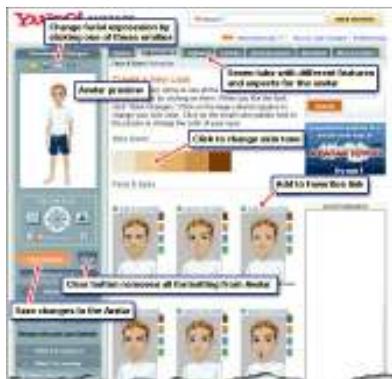


Avatar ในเกมWii



Avatar ในเกม The Sims

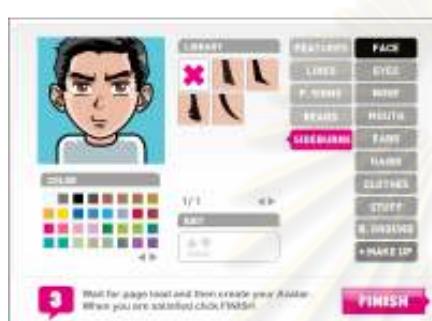
ปัจจุบันการสร้าง Avatar ด้วยตนเองเป็นสิ่งที่พบได้ทั่วไป ในเกม Play station, เกม Wii, หรือเกมคอมพิวเตอร์ เช่น The Sims มักจะมีโปรแกรมสำหรับสร้างตัวละครที่ผู้เล่นสามารถปรับเปลี่ยนรายละเอียดให้เหมือนตนเองได้ นอกจากเกมแล้ว ในเว็บไซต์ต่างๆ ก็สามารถสร้างตัว Avatar ของตนเองได้เช่นกัน



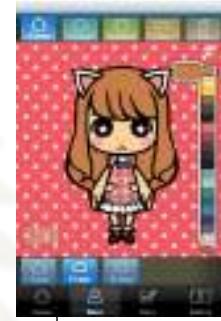
Yahoo Avatar



DTAC ONE D.I.Y Avatar



Avatar ใน faceyourmanga.com



แอปพลิเคชัน Make Me ใน i-phone

ส่วนใหญ่แล้วจะเป็นการสร้างตัวการ์ตูน 2 มิติง่ายๆ โดยการเลือกภูมิประเทศ ลักษณะของ ดวงตา คิ้ว จมูก ปาก ทรงผม ให้คล้ายกับลักษณะของตนเองมากที่สุด เมื่อเลือกรายละเอียดจนครบก็จะได้เป็น Avatar ของตนเองขึ้นมา Avatar ส่วนใหญ่ไม่นเน้นความสมจริง แต่เน้นการแสดงออกถึงเอกลักษณ์ หรือจุดเด่นของผู้สร้างมากกว่า



นักเรียนลองเข้าไปสร้าง

Avatar ของตัวเองดูนะคะ

ตัวอย่าง Website สำหรับสร้าง Avatar

<http://faceyourmanga.com>

<http://www.myavatareditor.com/>

<http://www.pocoyize.com/>

http://www.i-am-bored.com/bored_link.cfm?link_id=9962



ใบงาน

กิจกรรมที่ 1 "Avatar"

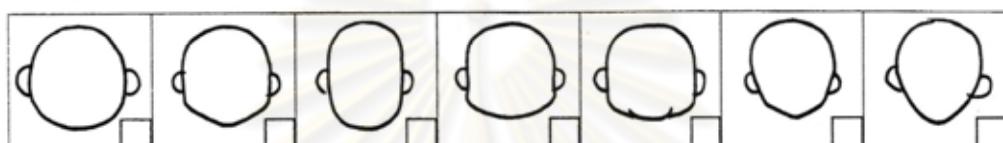
ชื่อ-สกุล.....

ผู้สอน น.ส. สริตา เจือศรีภูมิ

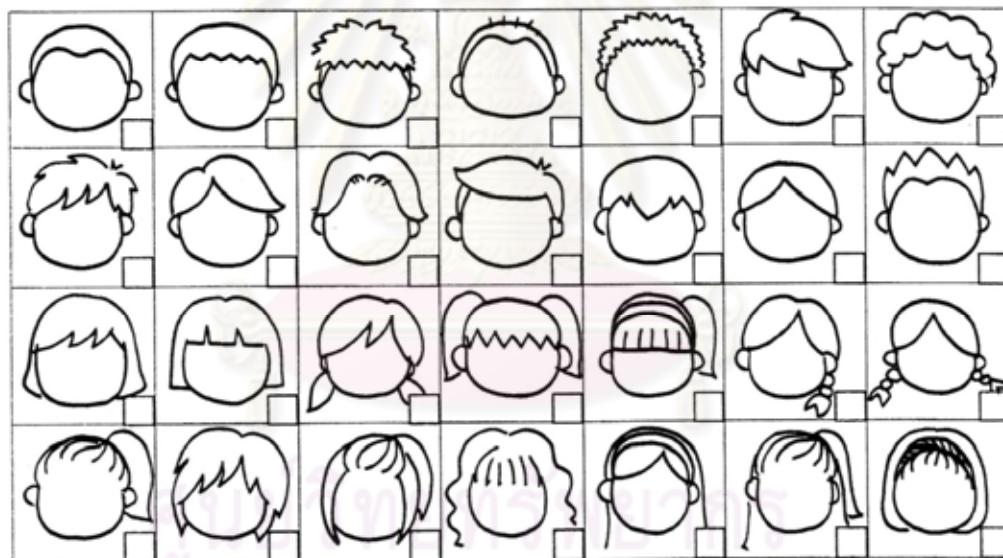
ชั้น...../.....เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกส่วนประกอบของใบหน้าที่คิดว่าเหมือนตนเองมากที่สุด ทำเครื่องหมาย / ลงในช่อง แล้วนำมาประกอบเป็น Avatar ของตนเอง โดยเน้นการแสดงเอกลักษณ์ ตกแต่งและระบายสีให้สวยงาม

1. ใบหน้า



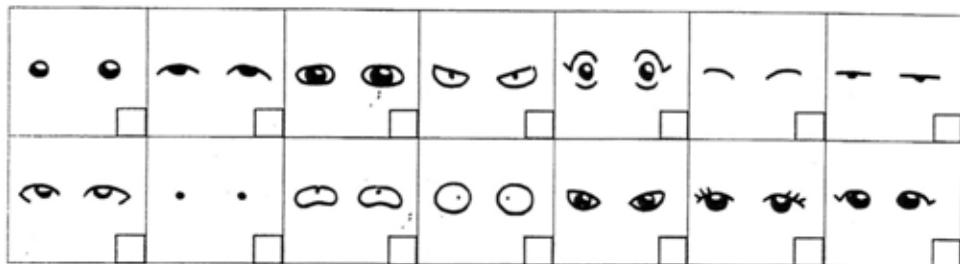
2. ผม



3. คิ้ว



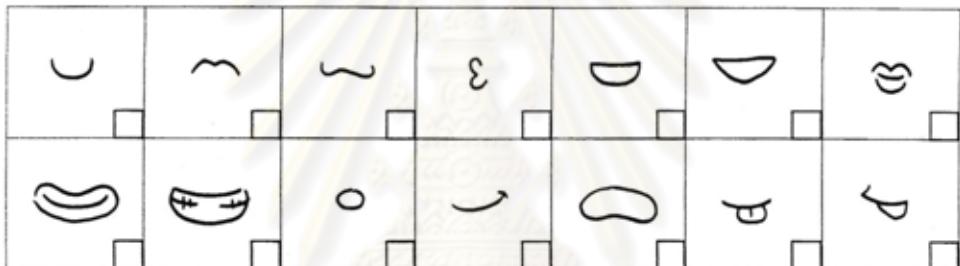
4. ອາ



5. ຈຸນກ



6. ປ່າກ



ໜ້າຍເຫຼື້ອ ສ່ວນປະກອບນອກແໜ້ອຈາກທີ່ກໍາເນັດໄຟ້ ນັກເຮືອນສາມາດເພີ່ມເຕີມໃຫ້ຄາມໃຈຂອນ

ລອງຫັງເກດໃນຫຼັກຕ້ວເອງຫຼູກ່ອນ

ແລ້ວຄ່ອຍເລືອກນະຄະ

ສູນຍົວທິທຽບພາກ
ຈຸພາລັງກຣມມາວິທາລ້ຍ

My Avatar

เอกสารนี้ของฉันคือ

คุณวิทยทรพยการ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



แผนการจัดการเรียนรู้กลุ่มสาระทัศนศิลป์

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5	ภาคเรียนที่ 2	ปีการศึกษา 2553
เรื่อง วัดภาพด้วยเท้า	ผู้สอน น.ส. สริตา เจือศรีกุล	
สับดาห์ที่ 3	แผนที่ 3	เวลาเรียน 1 ค่ำ

สาระการเรียนรู้แกนกลาง

- ศ1.1 ข้อ 1 จงหัว ตำแหน่งของสิ่งต่างๆ ในสิ่งแวดล้อมและงานทัศนศิลป์
 ข้อ 3 การวาดภาพโดยใช้นิ้วนัก แสงเงา และวรรณศี
 ข้อ 6 การจัดองค์ประกอบศิลป์ และการสื่อความหมายในงานทัศนศิลป์
 ข้อ 7 ประโยชน์และคุณค่าของงานทัศนศิลป์
- ศ1.2 ข้อ 1 ลักษณะและรูปแบบของงานทัศนศิลป์

1. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. นักเรียนอภิปรายเกี่ยวกับบทบาทของศิลปะต่อการพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม
2. นักเรียนสร้างผลงานจากการวาดภาพด้วยเท้าได้ สามารถนำเสนอด้วย ความสามารถแก่ไข ปัญหาเฉพาะหน้าในการทำงานได้ดี
3. นักเรียนชื่นชมศิลปะของผู้พิการ และยอมรับความสามารถของผู้พิการ
4. นักเรียนมีความมั่นใจในผลงานของตนเอง นำเสนอผลงานได้ ยินดีรับฟัง ความคิดเห็นของผู้อื่น

2. แนวคิด

วัดภาพด้วยเท้า : เป็นกิจกรรมที่เปิดโอกาสให้นักเรียนเห็นความสามารถทางศิลปะของผู้พิการ ซึ่งคุณเมื่อคนที่ด้อยความสามารถ แต่แท้จริงแล้วสามารถทำในสิ่งที่คนธรรมดากลายคนทำไม่ได้ การให้นักเรียนทดลองด้วยตนเองจะทำให้นักเรียนเกิดความเข้าใจและยอมรับความสามารถของผู้พิการมากขึ้น ลดอคติและเปิดใจยอมรับความแตกต่าง นอกจากนั้นยังได้เรียนรู้บทบาทของศิลปะในการพัฒนาร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สังคม ซึ่งจะทำให้เห็นความสำคัญของการเรียนศิลปะมากขึ้น

3. สาระการเรียนรู้

ผู้พิการ หมายถึง ผู้ที่มีความสามารถจำกัดในการทำกิจวัตรประจำวัน หรือการเข้าสังคม เนื่องจากความบกพร่องทางร่างกาย จิตใจ อารมณ์ พฤติกรรม หรือการเรียนรู้ ทำให้จำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือมากกว่าคนทั่วไป อย่างไรก็ตาม การที่พิการไม่ได้แปลว่าไม่สามารถทำอะไร

ได้โดย ยังมีผู้พิการหลายคนที่สามารถทำลายสิ่งเหล่ายอย่างได้เหมือนคนปกติ และบางครั้งยังทำได้ดีกว่าคนที่ปกติตัวอย่าง เช่น การเล่นกีฬาหรือการทำงานศิลปะ

บริษัท จิตรกรสร้างสรรค์ด้วยปากและเท้า หรือ Mouth and Foot Painting Artists (MFPA)

เป็นองค์กรทางสังคมที่ทำงานด้านการส่งเสริมศิลปะจากผู้มีความสามารถสร้างสรรค์ด้วยปากและเท้าของเหล่าจิตรกรผู้มีร่างกายพิการ มากว่าครึ่งศตวรรษ MFPA ซึ่งถือกำเนิดขึ้นในปี พ.ศ. 2495 ผู้เริ่มก่อตั้งเป็นจิตรกรชาวเยอรมัน ชื่อ มิสเตอร์เอ.อี.สตัคแมน ปัจจุบันมีอายุมากกว่า 52 ปีแล้ว มีสาขาวรรณภายนอกอยู่ใน 70 ประเทศทั่วโลก รวมทั้งประเทศไทยด้วย สมาชิกรวมแล้วกว่า 2,000 คน เกณฑ์ที่กำหนดค่าว่าจะเข้าร่วมได้คือ ต้องพิการไม่แขนกั้ง ต้องขาดภาพด้วยปากหรือเท้าก็ได้ หรือขาดได้ทั้งสองอย่าง

ตัวอย่างผลงานของศิลปิน MFPA ที่มีชื่อเสียง



A. E. Stechmann ผู้ก่อตั้ง MFPA ไม่มีแขนทั้ง 2 ข้าง



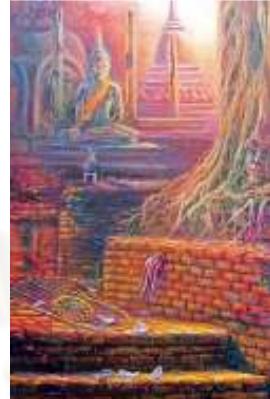
Michael Monako เป็นอัมพาตที่แขนและขา

MFPA จะช่วยเหลือศิลปินเหล่านี้โดยการจัดงานนิทรรศการและจัดแสดงผลงานให้ทั่วโลก ศิลปะไปจนถึงส.ค.ส. ปฏิทิน สมุด ฯลฯ ปัจจุบันมีศิลปินไทยเป็นสมาชิกอยู่จำนวน 9 คน ทุน โคตรามกุศิลปินพิการผู้มีชื่อเสียงที่สุดคนหนึ่งของไทย คือสมาชิกคนแรก



เมื่อท่านอายุได้ 10 ขวบ ก็ล้มป่วยลงด้วยโรคกล้ามเนื้อ слาย แต่แม้ร่างกายพิการ ท่านก็ยังมีความไฟแรงที่อยากรู้สึกและเขียนภาพ ทางศิลปะที่มีฝีมือสูง จึงได้รับการสนับสนุนจากศิลปินคนอื่นๆ ให้เข้าร่วมการแข่งขัน จนได้รับรางวัลชนะเลิศในปี 2000 นับเป็นจุดเริ่มต้นของอาชีพที่สำคัญในชีวิต ท่านได้รับการสนับสนุนจาก政府 ให้เข้าร่วมการประชุมนานาชาติ ที่ประเทศไทย ท่านได้แสดงความสามารถในการเขียนภาพด้วยปากและเท้า ให้กับผู้คนที่มาฟัง ทำให้ท่านเป็นที่รู้จักและได้รับการยอมรับในวงการศิลปะ ท่านเป็นบุคคลที่มีความสามารถและมีความมุ่งมั่นในการทำงาน ทำให้ท่านประสบความสำเร็จในอาชีพที่เลือก

ปีใหม่ทุกปี ผ่านกลุ่มจิตวิเคราะห์สร้างสรรค์ด้วยปากและเท้า และเป็นแรงบันดาลใจให้กับคนอื่นๆ ไม่ใช่ย้อมแพ้แก่โชคชะตา



ศิลปะ นอกจากจะเป็นอาชีพให้แก่ผู้พิการเหล่านี้แล้ว ยังเป็นสิ่งที่ช่วยผ่อนคลายความเครียด ทำให้เกิดความสุขได้แม้ว่าร่างกายจะพิการ

ศิลปะไม่ได้มีประโยชน์เฉพาะกับผู้พิการเท่านั้น แต่กับผู้ป่วย เด็ก หรือคนชรา ศิลปะก็มีประโยชน์เช่นเดียวกัน “ศิลปะบำบัด” หรือ Art Therapy คือการใช้กิจกรรมศิลปะเพื่อพัฒนาบำบัดรักษา และพัฒนาความสามารถด้านต่างๆ เช่น การบันдинเนี่ยงจะช่วยพัฒนากล้ามเนื้อมีคให้แข็งแรง การาดภาพจะช่วยให้ผู้ที่ขาดความสามารถด้านการสื่อสาร แสดงความรู้สึกนึกคิดได้ดีขึ้น



กิจกรรมศิลปะสำหรับผู้ป่วยในโรงพยาบาล

4. วัสดุอุปกรณ์

- กระดาษขาวด้วยน
- สีไปสเตอร์
- พู่กัน
- หนังสือพิมพ์สำหรับกันพื้นเบื้อง

5. การจัดการเรียนรู้

5.1 ขั้นแนะนำวัฒนธรรม

1) ผู้สอนให้นักเรียนดู ส.ค.ส. บันกระดาん ให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นว่า นักเรียนคิดว่า สวยงามหรือไม่ นักเรียนชอบภาพไหนมากที่สุด และนักเรียนคิดว่า นักเรียนสามารถถวายภาพแบบนี้ได้หรือไม่

2) ผู้สอนอธิบายว่า ส.ค.ส. ที่เห็นทั้งหมดเป็นฝีมือของผู้พิกรา ที่พิการเกี่ยวกับแขน แล้วจึงให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นว่า ถ้าไม่สามารถจับพู่กันได้ด้วยมือ แล้วจะสามารถถวายได้ด้วยวิธีไหน (ใช้ปากหรือเท้าจับพู่กันแทนมือ)

3) ผู้สอนอธิบายเกี่ยวกับผู้พิกรา และ MFPA ซึ่งเป็นองค์กรที่รวมศิลปินที่วาดภาพด้วยปากและเท้าไว้โดยเฉพาะ และยกตัวอย่างท่าน โคตรชุมภู ศิลปินพิการที่มีชื่อเสียงของประเทศไทย

4) นักเรียนดูผลงานของท่าน โคตรชุมพู และแสดงความคิดเห็นว่า นักเรียนคิดว่า สวยหรือไม่ นักเรียนชอบหรือไม่ เพราะอะไร

5.2 ขั้นวิเคราะห์วัฒนธรรม

1) นักเรียนช่วยกันแสดงความคิดเห็นว่า ศิลปะมีประโยชน์กับผู้พิกราในด้านใดบ้าง (เป็นอาชีพ. ทำให้มีความสุข) ผู้สอนบันทึกไว้บนกระดาん

2) ผู้สอนอธิบายว่า นอกจากผู้พิกราแล้ว ผู้ป่วยในโรงพยาบาลก็ได้รับการแนะนำให้ทำงานศิลปะ เช่น กัน นักเรียนร่วมกันแสดงความคิดเห็นว่า ศิลปะช่วยพัฒนาผู้ป่วยอย่างไร ผู้สอนบันทึกไว้บนกระดาん

3) นักเรียนช่วยกันสรุปประโยชน์ของศิลปะในการพัฒนาผู้พิกราและผู้ป่วยในด้านต่างๆ เช่น ด้านร่างกาย ด้านจิตใจ ด้านอารมณ์ฯลฯ โดยเขียนในรูปแบบ Mind Map

4) ผู้สอนถามนักเรียนว่า การพัฒนาเหล่านี้ เป็นสำหรับคนธรรมดาย่างนักเรียนใหม่ เพราะเหตุใด (จำเป็น ศิลปะสามารถพัฒนาคนได้ทุกช่วงวัย การเรียนศิลปะจะเป็นสิ่งที่สำคัญและจำเป็นสำหรับทุกคน)

5.3 ขั้นสร้างผลงาน

1) ผู้สอนอธิบายขั้นตอนการทำงาน โดยให้นักเรียนถวายเท้าลงบนกระดาษวด เขียน ไม่กำหนดโจทย์ แต่เน้นการที่สามารถสื่อความได้ว่าเป็นภาพอะไร

2) ผู้สอนแนะนำว่า การถวายภาพด้วยเท้าจะไม่สะดวกเหมือนมือ ดังนั้นต้องเตรียมพร้อมที่จะแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าที่อาจเกิดขึ้น เช่น สีหยดเลอะภาพ ลบไม่ได้ก็หาดครอเติมทับไปเลย เป็นต้น และอย่าลืมเรื่องการรักษาความสะอาด

3) นักเรียนลงทะเบียนปฎิบัติงานโดยมีผู้สอนให้คำแนะนำ เมื่อเสร็จแล้วนำมาติดแสดงที่กระดานหน้าห้อง ทำความสะอาดห้องให้เรียบร้อย

5.4 ขั้นสรุปผล

1) ผู้สอนเปิดโอกาสให้นักเรียนนำเสนอผลงาน โดยเน้นเรื่องการแสดงความคิดเห็นอย่างเหมาะสม

2) ผู้สอนให้นักเรียนช่วยแสดงความคิดเห็นในประเด็นต่อไปนี้

- นักเรียนพูดปัญหาอะไรในการทำงานบ้าง และนักเรียนแก้ปัญหาอย่างไร
- นักเรียนคิดว่าการขาดภาพด้วยเท้ายากหรือไม่
- จำกิจกรรมนี้ทำให้นักเรียนรู้สึกอย่างไรเกี่ยวกับคนพิการบ้าง
- นักเรียนคิดว่าเราควรปฏิบัติกับคนพิการอย่างไรจึงจะเหมาะสม

3) ผู้สอนสรุปว่า คนพิการที่มีความสามารถอย่างมีอิทธิพลมาก เช่น นักกีฬาคนพิการ หรือนักดนตรีพิการ นักเรียนสามารถค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติมได้ และความมองคนพิการอย่างเท่าเทียม ไม่ดูถูก

6. การวัดและการประเมินผล

- สังเกตจากการมีส่วนร่วมในการตอบคำถามและการแสดงความคิดเห็น
- สังเกตจากความตั้งใจในการเรียนและการปฏิบัติงาน
- สังเกตจากการนำเสนอผลงานและการวิจารณ์ผลงานผู้อื่น
- ประเมินจากการตรวจผลงาน

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เกณฑ์การให้คะแนน วัดภาพด้วยเท้า

ประเด็นในการพิจารณา	1 คะแนน	2 คะแนน	3 คะแนน	4 คะแนน	5 คะแนน
การสื่อความหมาย	ดูไม่รู้ว่าเป็นภาพ อะไร	ดูรู้บ้างว่าเป็นภาพ เกี่ยวกับอะไร	ดูรู้ว่าเป็นภาพ อะไร แต่เห็น รายละเอียดไม่ ชัดเจน	ดูรู้ว่าเป็นภาพอะไร เห็นรายละเอียด	ดูรู้ทันทีว่าเป็นภาพ อะไร เห็น รายละเอียดชัดเจน
ความคิดสร้างสรรค์	ไม่แสดงถึงความคิด สร้างสรรค์ ขาดของ ง่ายๆ	ขาดของง่ายๆ แต่มี การแสดงเดิมลึกน้อย	ขาดในสิ่งที่ ซับซ้อนมากขึ้น	ขาดในสิ่งที่แตกต่าง จากของคนอื่น	ขาดในสิ่งที่แตกต่าง มีความโดยเด่น น่าสนใจ
การจัดองค์ประกอบ	ภาพดูยาก ไม่เป็น ระเบียบ	ภาพเด็กหรือใหญ่ไป ไม่เหมาะสมกับขนาด กระดาษ	ขนาดภาพ เหมาะสมกับ กระดาษ	ขนาดภาพ เหมาะสมกับ กระดาษ	มีขนาดและสัดส่วน ของภาพมีความ สมดุล และจัด องค์ประกอบภาพได้ อย่างเหมาะสม
การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า	ไม่มีการแก้ปัญหา เฉพาะหน้า แสดง อาการไม่พอใจเมื่อ เกิดปัญหา	ไม่มีการแก้ไขปัญหา เฉพาะหน้า แต่ไม่ แสดงอาการไม่ พอใจ	พยายามตาม วิธีการแก้ปัญหา จากเพื่อนและครู	พยายามแก้ไข ปัญหาด้วยตัวเอง และสามารถ แก้ปัญหาได้	พยายามแก้ไขปัญหา ด้วยตัวเอง และแก้ไข ^{ได้ดี}

เกณฑ์การแปลความหมาย

การแปลความหมายคะแนนผลงาน มีเกณฑ์พิจารณาคะแนนโดยใช้เกณฑ์ ดังนี้

คะแนนเฉลี่ย 17 - 20 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับดีมาก

คะแนนเฉลี่ย 13 - 16 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับดี

คะแนนเฉลี่ย 8 - 12 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับปานกลาง

คะแนนเฉลี่ย 4 - 7 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับพอใช้

คะแนนเฉลี่ย 1 - 3 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับควรปรับปรุง

7. สื่อการสอน

- 1) ส.ค.ส. ของศิลปินผู้พิการ
- 2) Power Point
- 3) คอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊กและโปรเจคเตอร์
- 4) คลิปวีดีโอการทำงานของศิลปินผู้พิการ

บันทึกหลังการสอน

ใบความรู้

กิจกรรมที่ 3 “วาดภาพด้วยเท้า”

ชื่อ-สกุล.....

ผู้สอน น.ส. สวิตา เจือศรีกุล

ชั้น...../.....เลขที่.....

ผู้พิการ หมายถึง ผู้ที่มีความจำกัดในการทำกิจวัตรประจำวัน หรือการเข้าสังคม
เนื่องจากความบกพร่องทางร่างกาย จิตใจ อารมณ์ พฤติกรรม หรือการเรียนรู้ ทำให้จำเป็นต้อง¹
ได้รับความช่วยเหลือมากกว่าคนทั่วไป อย่างไรก็ตาม การที่พิการไม่ได้แปลว่าไม่สามารถทำอะไร²
ได้เลย ยังมีผู้พิการหลายคนที่สามารถทำลายสิ่งหลายอย่างได้เหมือนคนปกติ และบางครั้งยังทำ³
ได้ดีกว่าคนที่ปกติตัวเอง เช่น การเล่นกีฬาหรือการทำงานศิลปะ

บริษัท จิตรกรสร้างสรรค์ด้วยปากและเท้า หรือ Mouth and Foot Painting Artists

(MFPA) เป็นองค์กรทางสังคมที่ทำงานด้านการส่งเสริมศิลปะจากผู้พิการสร้างสรรค์ด้วยปากและ
เท้าของเหล่าจิตรกรผู้มีร่างกายพิการมายานานกว่าครึ่งศตวรรษ ในประเทศไทยต่างๆ ทั่วโลก ผู้ริเริ่ม⁴
ก่อตั้งเป็นจิตรกรชาวเยอรมัน ชื่อ มิชเตอร์เอ.อี.สตัคแมน ปัจจุบันมีอายุยานนานกว่า 52 ปีแล้ว มี
สาขากระจายอยู่ใน 70 ประเทศทั่วโลก รวมทั้งในประเทศไทย สมาชิกความแล้วกว่า 2,000 คน
เกณฑ์ที่กำหนดค่าว่าจะเข้าร่วมได้คือ ต้องพิการไม่แขนกั้งข้า ต้องวาดภาพด้วยปากหรือเท้าก็ได้ หรือ
คาดได้ทั้งสองอย่าง

ตัวอย่างผลงานของศิลปิน MFPA ที่มีชื่อเสียง

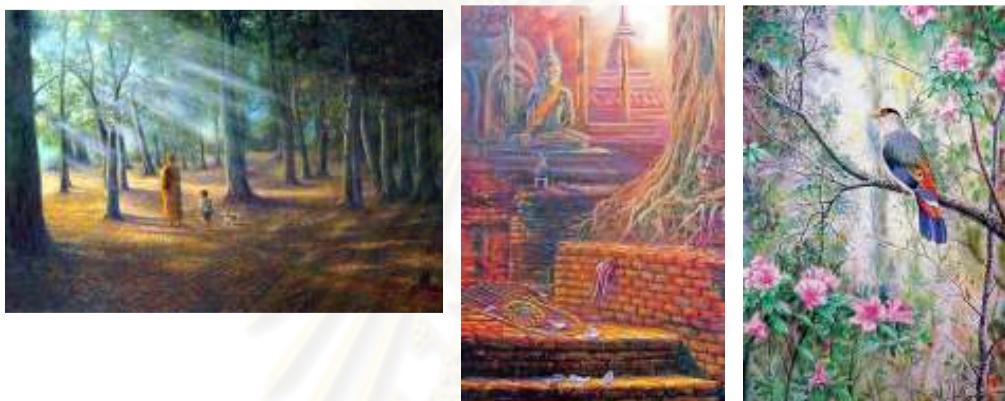


A. E. Stechmann ผู้ก่อตั้ง MFPA ไม่มีแขนทั้ง 2 ข้าง Michael Monako เป็นอัมพาตที่แขนและ

MFPA จะช่วยเหลือศิลปินเหล่านี้โดยการจัดจำหน่ายผลงานให้ทั้งในรูปแบบงานศิลปะ⁵
ไปจนถึงส.ค.ส. ปฏิทิน สมุด ฯลฯ ปัจจุบันมีศิลปินไทยเป็นสมาชิกอยู่จำนวน 9 คน ทั้ง โคง โคตรามกุ⁶
ศิลปินพิการผู้มีชื่อเสียงที่สุดคนหนึ่งของไทย คือสมาชิกคนแรก



เมื่อท่านอายุได้ 10 ขวบ ก็ตั้มป่วยลงด้วยโรคกล้ามเนื้อ слาย แต่แม้ว่าร่างกายพิการ ท่านก็ยังมีความไฟแรงที่อยากรู้สึก กลางวัน เขามีอีกฝันว่าดูปอย่างจริงจังด้วยตัวเอง รูปที่เขาระบุนั้น การใช้ปากควบคุมภาษา เช่นการไม่ได้ แต่หลังจากการฝึกฝนเป็นเวลาหลายปี ในที่สุดวันหนึ่งก็ได้รับเลียงชื่อชุมและการยอมรับ ได้รับรางวัลต่างๆ มากมาย และถูกรับเชิญให้ไปเป็นอาจารย์สอนศิลปะให้กับคนพิการและคนเมือง ทุกวันนี้เขายังเขียนภาพเพื่อผลิตเป็นบัตรอวยพรไปทั่วโลก ผ่านกลุ่มจิตกรสร้างสรรค์ด้วยปากและเท้า และเป็นแรงบันดาลใจให้กับคนอื่นๆ ไม่ใช่ยอมแพ้แก่โชคชะตา



ศิลปะ นอกจากจะเป็นอาชีพให้แก่ผู้พิการเหล่านี้แล้ว ยังเป็นสิ่งที่ช่วยผ่อนคลาย ความเครียด ทำให้เกิดความสุขได้แม้ว่าร่างกายจะพิการ

ศิลปะไม่ได้มีประโยชน์เฉพาะกับผู้พิการเท่านั้น แต่กับผู้ป่วย เด็ก หรือคนชรา ศิลปะก็มีประโยชน์เช่นเดียวกัน “ศิลปะบำบัด” หรือ Art Therapy คือการใช้กิจกรรมศิลปะเพื่อพัฒนา บำบัดรักษา และพัฒนาความสามารถด้านต่างๆ เช่น การบันдинenneiyawazhawayพัฒนากล้ามเนื้อมือ ให้แข็งแรง การคาดภาพจะช่วยให้ผู้ที่ขาดความสามารถด้านการสื่อสาร แสดงความรู้สึกนึกคิดได้ดีขึ้น



กิจกรรมศิลปะสำหรับผู้ป่วยในโรงพยาบาล

อันนี้เป็นกิจกรรมบันдинenneiyawazhawayพัฒนากล้ามเนื้อที่อ่อน



หวานคิด : นักเรียนคิดว่าศิลปะมีส่วนช่วยพัฒนาตัวนักเรียนเองในด้านไหนบ้าง ลองแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนๆ ดูนะครับ

ใบงาน

กิจกรรมที่ 3 “วาดภาพด้วยเท้า”

ชื่อ-สกุล..... ผู้สอน น.ส. สวิตา เจือศรีกุล

ชั้น...../.....เลขที่.....

“วาดภาพด้วยเท้า”

ให้นักเรียนวาดภาพลงบนกระดาษขาวเดี่ยวนานาด A3 โดยการใช้เท้าจับพู่กันแทนมือ ไม่กำหนดหัวข้อ ลงสีด้วยสีไปสต็อกว์

วัสดุอุปกรณ์

- กระดาษขาวเดี่ยวนานาด
- สีไปสต็อกว์
- พู่กัน
- กระดาษหนังสือพิมพ์สำหรับปูรองพื้น

ขั้นตอนการทำงาน

1. ปูกระดาษหนังสือพิมพ์ลงบนพื้น เพื่อป้องกันสีเลอะพื้น
2. ถอดถุงเท้า ใช้เท้าจับพู่กันแล้วทดลองวาดลงบนกระดาษใช้แล้วที่ผู้สอนแจกให้
3. วาดภาพลงบนกระดาษขาวเดี่ยวนานาด โดยเน้นที่การวาดภาพที่รายละเอียดไม่ซับซ้อน แต่สามารถแยกแยะได้ว่าเป็นภาพอะไร
4. การวาดภาพด้วยเท้าไม่สะเด็กเหมือนการใช้มือ จึงควรเตรียมพร้อมแก็บัญหาเฉพาะหน้า อยู่เสมอ เช่น ถ้าสีหยดเลอะภาพก็ต่อเติมให้เป็นส่วนหนึ่งของภาพ เป็นต้น
5. นำผลงานที่เสร็จแล้วมาติดแสดงที่หน้าห้อง และช่วยกันทำความสะอาด

วาดเป็นภาพง่ายๆแล้วค่อยเพิ่มรายละเอียดทีหลัง



แผนการจัดการเรียนรู้กลุ่มสาระทัศนศิลป์

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5	ภาคเรียนที่ 2	ปีการศึกษา 2553
เรื่อง ตุ๊กตาんな	ผู้สอน น.ส. สวิตา เจือศรีกุล	
สับดาห์ที่ 5	แผนที่ 5	จำนวนคบ 1

สารการเรียนรู้แกนกลางที่เกี่ยวข้อง

ศ1.1 ข้อ 1 จังหวะ ตำแหน่งของสิงต่างๆ ในสิ่งแวดล้อมและงานทัศนศิลป์

ข้อ 2 ความแตกต่างระหว่างงานทัศนศิลป์

ข้อ 7 ประโยชน์และคุณค่าของงานทัศนศิลป์

ศ1.2 ข้อ 1 ลักษณะและรูปแบบของงานทัศนศิลป์

ข้อ 2 งานทัศนศิลป์ที่สะท้อนวัฒนธรรมและภูมิปัญญาในท้องถิ่น

1. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. นักเรียนประดิษฐ์ตุ๊กตาของตัวเอง โดยใช้สีในการสร้างจังหวะและลวดลายได้

2. นักเรียนมีความรู้เกี่ยวกับตุ๊กตา สามารถแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับลักษณะของตุ๊กแบบต่างๆ ได้

3. นักเรียนชื่นชมและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับวัฒนธรรมท้องถิ่นที่รู้จักได้

4. นักเรียนเข้าใจถึงประโยชน์ของศิลปะในการสร้างสรรค์ ทำให้จิตใจสงบ

2. แนวคิด

ตุ๊กตาんな : เป็นกิจกรรมที่ให้นักเรียนได้เรียนรู้เกี่ยวกับวัฒนธรรมล้านนา และตุงซึ่งเป็นเอกลักษณ์อย่างหนึ่งของศิลปะแบบล้านนา ตุงมีส่วนเกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตและความเชื่อของชาวล้านนาอย่างหนึ่งเนื่องจาก การประดิษฐ์ตุ๊กตาเพื่อประกอบพิธีทางศาสนาออกจากได้บุญแล้ว การตั้งใจประดิษฐ์ตุ๊กตาเพื่อให้จิตใจสงบ และเกิดสมາธีอีกด้วย

3. สารการเรียนรู้

วัฒนธรรม หมายถึง วิถีชีวิต หรือรูปแบบการดำเนินชีวิตของกลุ่มคน ที่ทำสืบทอดกันมาเป็นเวลานาน วัฒนธรรมจะมีเอกลักษณ์ซึ่งแตกต่างกันไปในแต่ละกลุ่มคน อันเกิดจากอิทธิพลของภูมิประเทศ ภูมิอากาศ ตลอดจนศาสนาหรือความเชื่อของคนกลุ่มนั้นๆ

ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม ที่สังเกตได้ง่ายคือวัฒนธรรมท้องถิ่นของภาคต่างๆ เช่น วัฒนธรรมภาคเหนือ วัฒนธรรมภาคอีสาน ฯลฯ วัฒนธรรมท้องถิ่นสามารถแสดงออกได้หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็น ภาษา อาหาร เสื้อผ้า ตลอดจนศิลปะที่สร้างขึ้นในท้องถิ่น

วัฒนธรรมล้านนา เป็นวัฒนธรรมของคนไทยที่อาศัยอยู่ในภาคเหนือตอนบน ได้แก่ จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง แพร่ น่าน และพะเยา ซึ่งเคยเป็นอาณาจักรที่เรียกว่า “อาณาจักรล้านนา” มา ก่อน ชาวล้านนามีภาษา การแต่งกาย อาหารและศิลปะวัฒนธรรมที่มีลักษณะเฉพาะของตนเอง ซึ่งยังคงเอกลักษณ์ได้จนถึงปัจจุบัน

ดูง คือ ร่องรอยแบบหนึ่ง ซึ่งเป็นเอกลักษณ์เฉพาะของศิลปะแบบล้านนา เพื่อประกอบพิธีในงานบุญต่างๆ ตามความเชื่อว่า การทำดูง (ธง) นั้นเปรียบเหมือนการทำบันไดเพื่อไปสักการะพระบรมสารีริกธาตุที่อยู่บนสรวงชั้นดาวดึงส์ โดยผู้สร้างดูงเชื่อว่า ผลบุญนี้จะส่งผลให้ได้ชั้ดูงที่เคยทำไว้ในงานบุญต่างๆ เป็นบันไดในการขึ้นสรวงชั้นดาวดึงส์ ที่สินอาฐ์ชัยแล้วนั้นเอง นอกจากนั้นยังมีความเชื่อที่ว่า ดูงเปรียบเสมือนธงชัยในการออกศึก ดูงจึงมีความหมายในการสร้างกำลังใจและการเอาฤกษ์เอาชัยในงานพิธีต่างๆ นอกจากความหมายด้านศาสนา

ดูง ทำได้จากวัสดุที่หลากหลาย เช่น ไม้ โลหะ ผ้า ด้าย หรือกระดาษ ส่วนใหญ่ทำเป็นรูปแบบยาว ห้อยลง ใช้ประดับ หรือประกอบพิธีกรรมตามความเชื่อ โดยมีหลากหลายรูปแบบขึ้นอยู่กับพิธีกรรมที่ใช้ดูง

4. วัสดุอุปกรณ์

- ไม้ไผ่ผ่าซีก ไม้เสียบลูกขี้นที่ตัดปลายแหลมออก หรือตะเกียบไม้แบบใช้แล้วทิ้ง
- ไหมพรมสีต่างๆ
- กรรไกร

5. การจัดการเรียนรู้

5.1 ขั้นแนะนำวัฒนธรรม

- 1) นักเรียนดูดูงที่เขียนอยู่ในห้อง และแสดงความคิดเห็นว่า
 - นักเรียนทราบหรือไม่ว่าของสิ่งนี้เรียกว่าอะไร (ดูง)
 - นักเรียนเคยเห็นมาก่อนหรือไม่ ถ้าเคย นักเรียนเคยเห็นที่ไหน
- 2) ผู้สอนอธิบายถึงดูง ว่าเป็นศิลปะในวัฒนธรรมล้านนา แล้วถามนักเรียนว่า
 - นักเรียนเคยได้ยินคำว่า “ล้านนา” มา ก่อนหรือไม่
 - นักเรียนคิดว่าอาณาจักรล้านนาจากอยู่บริเวณส่วนใดของประเทศไทย
 - นักเรียนเคยไปเที่ยวภาคเหนือของประเทศไทยบ้างหรือไม่ นักเรียนสังเกตเห็นอะไรที่แตกต่างจากกรุงเทพฯบ้าง
- 3) ผู้สอนอธิบายถึงวัฒนธรรมล้านนา ว่าเป็นวัฒนธรรมของท้องถิ่น ในจังหวัดภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย ซึ่งแม้ว่าจะเป็นชาวไทย อาศัยอยู่ในประเทศไทยเหมือนกัน แต่ก็มีวัฒนธรรมหลายอย่างที่แตกต่าง เช่น ภาษา อาหาร การแต่งกาย รวมไปถึงงานศิลปะในท้องถิ่น

ตุ้งเป็นศิลปะประจำท้องถิ่นอย่างหนึ่ง ซึ่งใช้ในประเพณีในพื้นที่ต่างๆ เหมือนอย่างพวงมาลัย หรือ บายศรี

4) นักเรียนช่วยกันแสดงความคิดเห็นว่า นักเรียนรู้จักวัฒนธรรมท้องถิ่นที่นอกเหนือจาก วัฒนธรรมล้านนาบ้างหรือไม่ นักเรียนมีคิดตัวที่มาจากท้องถิ่นอื่นบ้างหรือไม่ ถ้ามี คนเหล่านี้ มีพฤติกรรมหรือการกระทำอะไรที่แตกต่างจากคนกรุงเทพบ้าง เช่น ภาษา ฯลฯ

5.2 ขั้นวิเคราะห์วัฒนธรรม

1) นักเรียนดูภาพตุ้งแบบต่างๆ และแสดงความคิดเห็นในประเด็นต่อไปนี้

- นักเรียนคิดว่าตุ้งส่วนใหญ่มีลักษณะเป็นอย่างไร (ยาว แขวนห้อยลง)
- ตุ้งทำมาจากวัสดุอะไรได้บ้าง (ไม้, โลหะ, กระดาษ, ผ้า และด้าย)
- นักเรียนชอบตุ้งแบบไหนมากที่สุด เพราะอะไร



ตุ้งเสี่ยง



ตุ้งกระต้าง



ตุ้งเย



ตุ้งชัย



ตุ้งเบ็ง หรือตุ้งนักชัต្រ



ตุ้งสามทาง



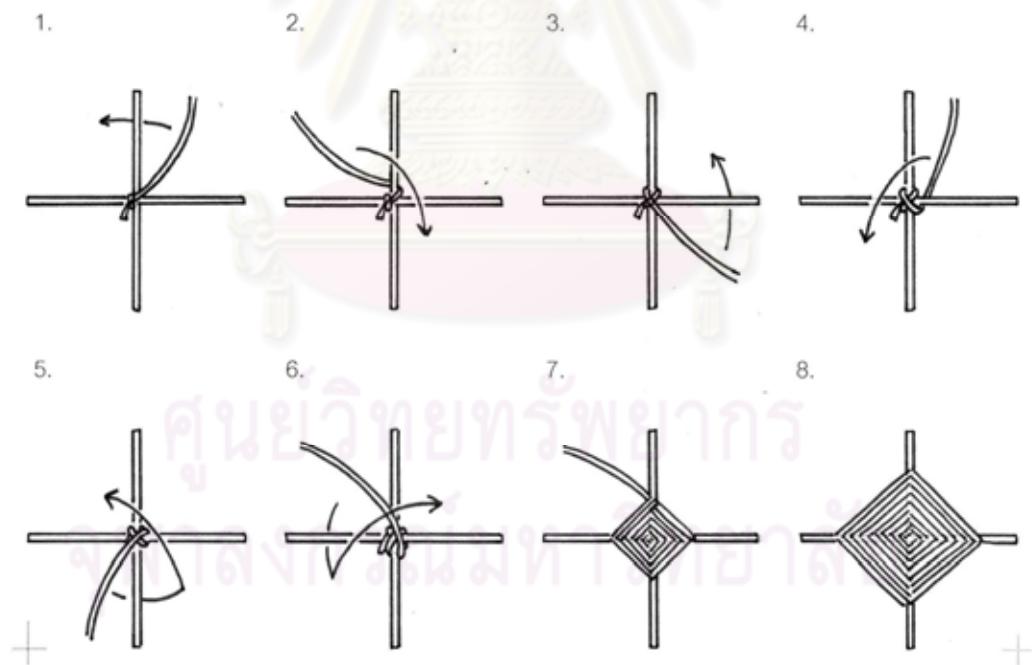
ตุ้งแดง

- 2) ผู้สอนอธิบายถึงความเป็นมาของตุ้ง ซึ่งเปรียบเสมือนบันไดสู่สวรรค์ จึงต้องทำให้มีลักษณะยาวและห้อยลง ยิ่งยาวมากก็จะไปถึงสวรรค์ได้ง่ายขึ้น
- 3) นักเรียนช่วยกันทายว่าตุ้งแบบไหนเรียกว่าอะไร และใช้ในงานพืชแบบใดบ้าง
- 4) ชาวล้านนาเชื่อว่าการสร้างตุ้งเปรียบเสมือนการทำบุญ นักเรียนคิดว่า เพราะอะไร (เป็นがらลงทุนลงแรงเพื่อศาสนา)
- 5) ชาวล้านนาเชื่อว่าการทำตุ้งต้องใช้ความตั้งใจ ต้องมีสมาธิ คิดแต่สิ่งที่ดีและทำใจให้สงบ ตุ้งจึงจะออกมากลายงาม นักเรียนคิดว่าสมาธิเกี่ยวกับความสวยงามของตุ้งหรือไม่ (ไม่ว่าทำอะไรก็ตาม ถ้ามีสมาธิจะทำได้ดี เพราะจิตใจจะสงบไม่ออกແວ)

5.3 ขั้นสร้างผลงาน

- 1) ผู้สอนอธิบายขั้นตอนการทำตุ้งโดยมีขั้นตอนดังต่อไปนี้
ขั้นตอนการทำงาน

1. นำไม้ 2 แท่งมาวางเป็นรูปเครื่องหมาย + ดังรูป (อาจใช้กาวติดไม้ไว้ให้แน่นเพื่อให้ง่ายต่อการทำ)
2. นำไหมพร้อมม้ามัดไว้กับไม้ข้างหนึ่ง แล้วพันตามขั้นตอนในแผนภาพ



4. หากต้องการเปลี่ยนสี นำไหมพรอมสีที่ต้องการไปมัดต่อจากไหมพรอมเดิมที่ใช้อยู่ พยายามข่อนปมไว้ด้านหลังของตุ้ง

5. เมื่อเสร็จสมบูรณ์แล้ว นำปลายไหมพรມไปมัดกับไม้ด้านหนึ่งให้แน่น ตัดปลายที่เหลือออก

- 2) ผู้สอนแนะนำเรื่องการเปลี่ยนสีของไหมพรມ เพื่อสร้างจังหวะและถอดลายบนตุ๊ง และเรื่องการทำงานอย่างมีスマาริ เพื่อไม่ให้พนักน ไหมพรມตึงหรือหย่อนเกินไป ซึ่งจะทำให้ตุ๊งไม่สวยงาม
- 3) นักเรียนสร้างผลงานโดยมีผู้สอนให้คำแนะนำ ผลงานที่เสร็จแล้วนำมาติดหน้าห้อง

5.4 ขั้นสรุป

- 1) ผู้สอนเปิดโอกาสให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นว่าผลงานของครูก็ได้ดี มีลวดลายนำเสนอ ประณีตเรียบร้อยสวยงาม โดยเน้นเรื่องการแสดงความคิดเห็นอย่างเหมาะสม
- 2) นักเรียนช่วยกันแสดงความคิดเห็นว่า ระหว่างการทำงานนักเรียนตั้งใจทำงาน และมีスマาริหรือไม่ นักเรียนน รู้สึกอย่างไรเมื่อทำงานอย่างมีスマาริ ผลงานออกแบบต่างจากเวลาที่ไม่มีスマาริหรือไม่ อาย่างไร
- 3) นักเรียนช่วยกันอภิปรายถึงประโยชน์ของศิลปะในการสร้างสมาริและทำให้จิตใจสงบ

6. การวัดและการประเมินผล

- สังเกตจากการมีส่วนร่วมในการตอบคำถามและการแสดงความคิดเห็น
- สังเกตจากการมีส่วนร่วมในการเรียนและการปฏิบัติงาน
- สังเกตจากการนำเสนอผลงานและการวิจารณ์ผลงานผู้อื่น
- ประเมินจากการตรวจผลงาน

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เกณฑ์การให้คะแนน ดูงล้านนา

ประเด็นในการพิจารณา	1 คะแนน	2 คะแนน	3 คะแนน	4 คะแนน	5 คะแนน
การทำงานตามขั้นตอน	จำชั้นตอนการทำงานไม่ได้ ต้องอธิบายช้า เกิดความผิดพลาดที่ต้องให้ผู้สอนช่วยเหลือ ตลอดเวลา	ยังสับสนกับขั้นตอนการทำงาน กิจกรรมผิดพลาดที่ต้องให้ผู้สอนช่วยเหลือ	มีความเข้าใจแต่ยังทำบางขั้นตอนไม่ได้ ต้องให้ผู้สอนช่วยเหลือ เล็กน้อย	ทำงานขั้นตอนได้ดี ผู้สอนช่วยเหลือเล็กน้อย	ทำงานขั้นตอนได้ดี แก้ปัญหาได้ด้วยตนเอง
การเลือกใช้สี	ใช้ใหม่พร้อมสีเดียว	ใช้ใหม่พร้อม 2 สี	ใช้ใหม่พร้อม 3 สี	ใช้ใหม่พร้อม 3 สีขึ้นไป	ใช้ใหม่พร้อม 3 สีขึ้นไป มีการสลับสีไปมา เป็นลวดลาย
การสร้างจังหวะและลวดลาย	ไม่มีการสร้างลวดลาย	มีการสลับสีให้เกิดลวดลาย 1 ครั้ง	มีการสลับสีให้เกิดลวดลาย 2 ครั้ง	มีการสลับสีให้เกิดลวดลายที่สวยงาม	มีการสลับสีให้เกิดลวดลายที่สวยงาม มีจังหวะการสลับสีที่แตกต่างกันเป็นจังหวะ
ความประณีตสวยงาม	ตุ้งมีรูปร่างบิดเบี้ยว มีใหม่พร้อมพันกันมาก	ตุ้งเบี้ยวเล็กน้อย มีใหม่พร้อมพันกันมาก	ตุ้งเบี้ยวเล็กน้อย มีใหม่พร้อมพันกันนิดหน่อย	ตุ้งเป็นรูปสี่เหลี่ยม มีใหม่พร้อมพันกัน เล็กน้อย	ตุ้งเป็นรูปสี่เหลี่ยม ขนาดเปียกบุน ใหม่พร้อมเรียงกันอย่างเป็นระเบียบสวยงาม

เกณฑ์การแปลความหมาย

การแปลความหมายคะแนนผลงาน มีเกณฑ์พิจารณาคะแนนโดยใช้เกณฑ์ ดังนี้

คะแนนเฉลี่ย 17 - 20 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับดีมาก

คะแนนเฉลี่ย 13 - 16 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับดี

คะแนนเฉลี่ย 8 - 12 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับปานกลาง

คะแนนเฉลี่ย 4 - 7 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับพอใช้

คะแนนเฉลี่ย 1 - 3 คะแนน หมายถึง ผลงานมีคุณภาพอยู่ในระดับควรปรับปรุง

7. สื่อการสอน

- 1) ตัวอย่างตุ้ง
- 2) ภาพตุ้งแบบต่างๆ พร้อมชื่อ
- 3) แผนภาพแสดงขั้นตอนการทำงาน
- 4) ใบความรู้

บันทึกหลังการสอน

ใบความรู้

กิจกรรมที่ 5 “ตุ๊ง”

ชื่อ-สกุล.....

ผู้สอน น.ส. สวิตา เจือศรีกุล

ชั้น...../.....เลขที่.....

วัฒนธรรม หมายถึง วิถีชีวิต หรือรูปแบบการดำเนินชีวิตของกลุ่มคน ที่ทำสืบต่อกันมา เป็นเวลานาน วัฒนธรรมจะมีเอกลักษณ์ซึ่งแตกต่างกันไปในแต่ละกลุ่ม อันเกิดจากอิทธิพลของภูมิ ประเทศ ภูมิอากาศ ตลอดจนศาสตร์หรือความเชื่อของคนกลุ่มนั้นๆ

ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม ที่สังเกตได้ง่ายคือวัฒนธรรม ท้องถิ่นของภาคต่างๆ เช่น วัฒนธรรมภาคเหนือ วัฒนธรรมภาคอีสานฯ ฯลฯ วัฒนธรรมท้องถิ่น สามารถแสดงออกได้หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็น ภาษา อาหาร เสื้อผ้า ตลอดจนศิลปะที่สร้างขึ้นใน ท้องถิ่น

วัฒนธรรมล้านนา เป็นวัฒนธรรมของคนไทยที่อาศัยอยู่ในภาคเหนือตอนบน ได้แก่ จังหวัดแม่ยองสอน เรียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง แพร่ น่าน และพะเยา ซึ่งเคยเป็นอาณาจักร ที่เรียกว่า “อาณาจักรล้านนา” มา ก่อน ชาวล้านนามีภาษา การแต่งกาย อาหารและ ศิลปวัฒนธรรมที่มีลักษณะเฉพาะของตนเอง ซึ่งยังคงเอกลักษณ์ได้จนถึงปัจจุบัน

ตุ๊ง คือ ร่องรอยแบบหนึ่ง ซึ่งเป็นเอกลักษณ์ เฉพาะของศิลปะแบบล้านนา เพื่อประกอบพิธีในงาน บุญต่างๆ ตามความเชื่อว่า การทำตุ๊ง (ร่อง) นั้นเปรียบ เหมือนการทำบันไดเพื่อไปสักการะพระบรมสารีริกธาตุที่ อุบลราชธานี ด้วยผู้สร้างตุ๊งเชื่อว่า ผลบุญนี้ จะส่งผลให้ได้ใช้ตุ๊งที่เคยทำไว้ในงานบุญต่างๆ เป็นบันได ในการขึ้นสวรรค์หลังจากที่สิ้นอายุขัยแล้วนั่นเอง นอกจากร่องยังมีความเชื่อที่ว่า ตุ๊งเปรียบเสมือนธงชัยใน การออกศึก ตุ๊งจึงมีความหมายในการสร้างกำลังใจ และ การเอาฤกษ์เอาชัยในงานพิธีต่างๆ นอกจากเหนือไปจาก ความหมายด้านศาสนา

ตุ๊ง ทำได้จากการสุดทิ้งളากulatory เช่น ไม้ โลหะ ผ้า ด้วย หรือกระดาษ ส่วนใหญ่ทำเป็นรูป แบบยาวยา ห้อยลง ใช้ประดับ หรือประกอบพิธีกรุณตามความเชื่อ โดยมีหลักหลากรูปแบบขึ้นอยู่ กับพิธีกรรมที่ใช้ตุ๊ง



เวลาไปเที่ยวภาคเหนือ
นักเรียนเคยเห็นตุ๊งกันบ้างหรือเปล่าคะ?



การประดับตุ๊งในงานบุญ



ตุ้งไส้หนู



ตุ้งกระด้าง



ตุ้งไye



ตุ้งชัย



ตุ้งเปี๊ง หรือตุ้งนักชัต្រ



ตุ้งสามทาง



ตุ้งแดง

ตุ้งบางชนิดใช้กับงานบุญ บางชนิด
ใช้กับงานศพ แต่ละแบบจะมี
รายละเอียดในการสร้างและการใช้



จ พา ล ง ก ร ณ์ ม หา วิ ท ย า ล ัย

ขวนคิด : ในแต่ละท้องถิ่นจะมีศิลปวัฒนธรรมที่แตกต่างกันไป เช่น หนังตะลุงของภาคใต้ ผีตาโขน ของภาคอีสาน เวลานักเรียนไปเที่ยวลองwareที่พิพิธภัณฑ์, แหล่งเรียนรู้ หรือล่องตามจากคนในท้องถิ่นเพื่อศึกษาดูนัะคะ

ใบงาน

กิจกรรมที่ 5 “ตุ้งล้านนา”

ชื่อ-สกุล..... ผู้สอน น.ส. สวิตา เจือศรีกุล

ชั้น...../.....เลขที่.....

“ตุ้งล้านนา”

ให้นักเรียนสร้าง “ตุ้งไข่” ของตนเอง 1 ชิ้น โดยออกแบบสีและลวดลายในแบบของตนเอง
วัสดุอุปกรณ์

- ไม้ไผ่ผ่าซีก ไม้เสียบลูกชิ้นที่ตัดปลายแหลมออก หรือตะเกียงไม้แบบใช้แล้วทิ้ง
- ไหมพรมสีต่างๆ
- กรรไกร

ขั้นตอนการทำงาน

1. นำไม้ 2 แท่งมาวางเป็นรูปเครื่องหมาย + ดังรูป (อาจใช้กาวติดไม้ไว้ให้แน่นเพื่อให้ง่ายต่อการทำงาน)
2. นำไหมพรมมามัดไว้กับไม้ข้างหนึ่ง แล้วพันตามขั้นตอนในแผนภาพ

1.

2.

3.

4.

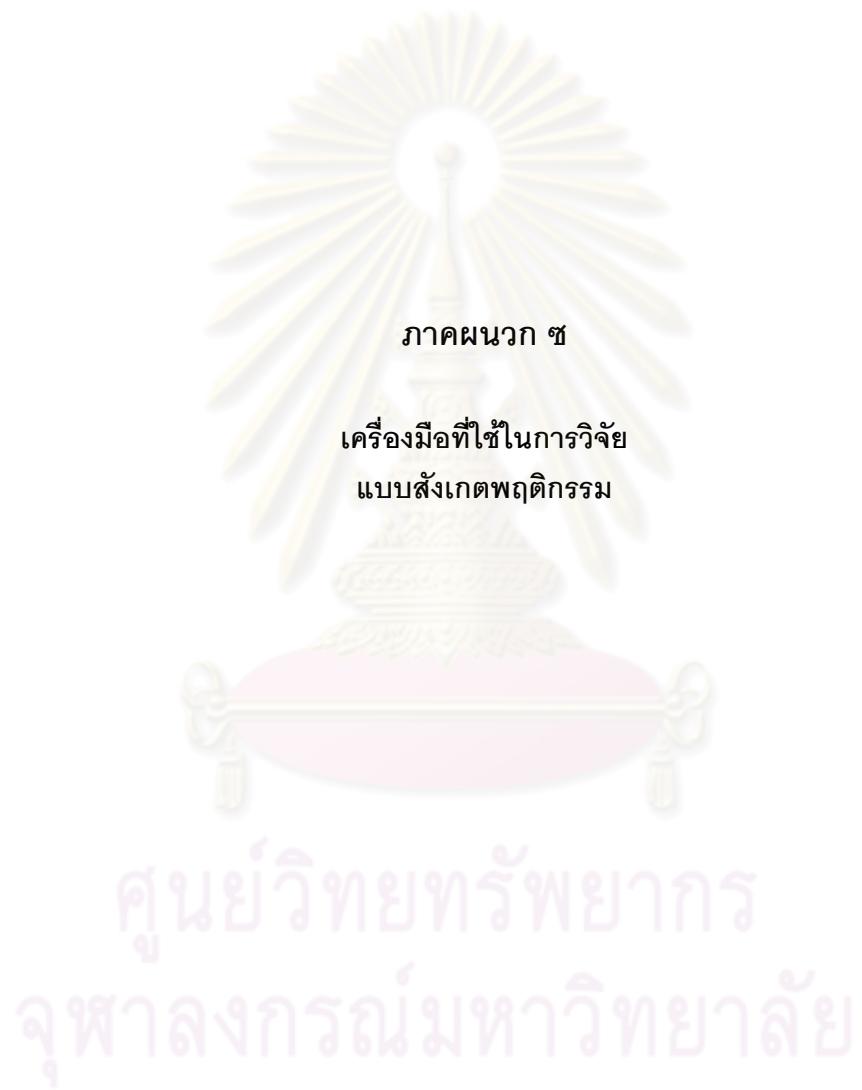
5.

6.

7.

8.

4. หากต้องการเปลี่ยนสี นำไหมพรมสีที่ต้องการไปมัดต่อจากไหมพรมเดิมที่ใช้อยู่ พยายามซ่อนปมไว้ด้านหลังของตุ้ง
5. เมื่อเสร็จสมบูรณ์แล้ว นำปลายไหมพรมไปมัดกับไม้ด้านหนึ่งให้แน่น ตัดปลายที่เหลือออก



แบบสังเกตพฤติกรรม

เรื่อง ผลของการสอนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมที่มีต่อการรับรู้คุณค่าศิลปะในนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 5

แบบสังเกตพฤติกรรม เป็นลักษณะแบบตรวจสุ่มรายการ ซึ่งใช้สังเกตผู้เรียนเป็นรายบุคคล ครอบคลุมเนื้อหาตามวัตถุประสงค์ด้านคุณค่าศิลปะจากหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2551 โดยมีคำอธิบายรายละเอียดของพฤติกรรมดังต่อไปนี้

วิธีการใช้ เมื่อนักเรียนแสดงพฤติกรรมตามที่ระบุรายละเอียดได้ให้ทำเครื่องหมายค่าความต้องการที่ 1 ขึดต่อพฤติกรรมที่ปรากฏ 1 ครั้ง หากมีพฤติกรรมที่น่าสนใจแต่ไม่ตรงกับพฤติกรรมที่ระบุให้เขียนไว้ที่ช่องหมายเหตุ

คุณค่าศิลปะ	พฤติกรรมที่คาดหวัง	คำอธิบายพฤติกรรม
1. ศิลปะช่วยพัฒนา ความคิดสร้างสรรค์และ จินตนาการ	สังเกตรายละเอียดได้ดี	เมื่อดูสื่อที่ผู้สอนนำเสนอ นักเรียนสามารถอภิปรายและคิดต่างๆที่ปรากฏในสื่อด้วย
	ผลงานมีเอกลักษณ์	ผลงานของนักเรียนมีความแตกต่างจากผลงานของนักเรียนส่วนใหญ่ในห้อง เช่น แนวคิด เทคนิคที่ใช้ หรือรายละเอียดที่ปรากฏในผลงาน
	แสดงความคิดเห็นที่แตกต่างจากเพื่อน	ความคิดเห็นของนักเรียนมีประกายหรือรายละเอียดที่แตกต่างจากนักเรียนส่วนใหญ่ในห้อง (แต่ยังอยู่ในเนื้อหาเดียวกัน ไม่นอกเรื่อง)
	ตอบคำถามอย่างสร้างสรรค์	นักเรียนตอบคำถามโดยสิ่งที่ตอบมีความแปลกลิ变 น่าสนใจ และถึงการวิเคราะห์ สังเคราะห์
2. ศิลปะทำให้นมั่นความ งาม เห็นคุณค่าใน ศิลปวัฒนธรรม และ สิ่งแวดล้อม	ชื่นชมงานศิลปะที่คุณนำเสนอ	แสดงอาการชื่นชอบงานศิลปะที่คุณนำเสนอ มีการแสดงความรู้สึกในทางบวก (เช่น ยิ้ม หรือทำเสียง “ว้าว” “โอ๊อห์”) และแสดงความคิดเห็นในทางบวก
	จดเก็บคุปกรณ์อย่างเป็นระเบียบ	เก็บคุปกรณ์และทำความสะอาดห้องเรียนเมื่อเสร็จกิจกรรม โดยไม่บ่นหรือแสดงอาการเบื่อ หน่ายไม่พอใจ
	ชื่นชมและแสดงความเห็นเกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรม	แสดงอาการชื่นชอบเมื่อคุณนำเสนอวัฒนธรรมต่างๆ และแสดงความรู้สึกและความคิดเห็นในทางบวก เช่น ยิ้ม ถูกใจ ประทับใจ

คุณค่าศิลปะ	พหุติกรรมที่คาดหวัง	คำอธิบายพหุติกรรม
2. ศิลปะทำให้เข้าใจความงาม เห็นคุณค่าในศิลปะน้อมร่วม และสิงแผลด้อม	ชื่นชมและแสดงความเห็นเกี่ยวกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	แสดงออกถึงความสนใจและความชื่นชมในธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แสดงความรู้สึกและความคิดเห็นในทางบวก เชื่อมโยงถึงประสบการณ์และความประทับใจ ส่วนตัว
3. ศิลปะช่วยพัฒนาสร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม	แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับประโยชน์ของศิลปะ มีสมาริในการเรียน	แสดงความเห็นว่า ศิลปะมีประโยชน์อย่างไร สำคัญอย่างไร กับตนเองและผู้อื่น
	เรียนด้วยความสนุกสนาน	ตั้งใจฟังผู้สอน ไม่พูดแทรก เวลาทำงานไม่แสดงอาการเบื่อหน่าย ไม่รบกวนเพื่อน
	ชื่นชมผลงานของเพื่อน	ยิ้มเย้มแจ่มใส ให้ความร่วมมือกับกิจกรรมต่างๆด้วยความกระตือรือร้น
	ช่วยเหลือเพื่อนระหว่างทำงาน	แสดงอาการชื่นชอบ ยกย่อง ชมเชย ประทับใจผลงานของเพื่อน แสดงความคิดเห็นในทางบวก
	มั่นใจในผลงานของตนเอง	ช่วยเหลือเพื่อนโดยไม่ต้องให้คุณออก ไม่แสดงอาการหงุดหงิด หรือรำคาญ
4. ศิลปะช่วยส่งเสริมความเชื่อมั่นในตนเอง	ตอบสนองคำวิจารณ์อย่างเหมาะสม	เมื่อมีความกังวลกับผลงาน สามารถอธิบายด้วยความมั่นใจ ไม่ปิดบังหรือพยายามหลบหลีก เมื่อต้องนำเสนอหน้าห้องไม่แสดงอาการหงุดหงิดหรือกลัว ไม่แสดงอาการหงุดหงิดหรืออิ่นอาย ไม่ได้เกียงหรือแสดงอารมณ์ทางลบ เมื่อเพื่อนหรือครูวิจารณ์และแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลงานตน

ศูนย์วิทยทรัพยากร บุคลากรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสังเกตพฤติกรรม

วันที่...../...../..... กิจกรรม.....

ផ្លូវសំណង់.....



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามภูมิหลังของผู้เรียน

ชื่อ..... ชั้น...../..... เลขที่.....

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้เป็นแบบสอบถามภูมิหลังของผู้เรียน ขอให้พิจารณาข้อความดังกล่าว
แล้วตอบโดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ช่องที่ตรงกับความเป็นจริง และเขียนอธิบายในช่องที่
เง้นไว้

หมายเหตุ : แบบสอบถามนี้ไม่มีผลต่อผลการเรียน

1. เพศ

1.ชาย



2.หญิง



2. อาชีพผู้ปกครอง

1.รับราชการ

2.พนักงานบริษัท

3.ธุรกิจส่วนตัว

4.อื่นๆ(โปรดระบุ).....

3. ผู้ปกครองให้การสนับสนุนการทำกิจกรรมศิลปะหรือไม่



1.สนับสนุน โดย....

1.พาไปชมนิทรรศการศิลปะหรือการแสดงศิลปะ

2.ทำกิจกรรมศิลปะร่วมกับนักเรียน

3.ให้นักเรียนเรียนรู้ศิลปะเพิ่มเติมภายนอกโรงเรียน

4.อื่นๆ(โปรดระบุ).....

.....

2.ไม่สนับสนุน

4. นักเรียนรู้สึกอย่างไรกับการเรียนศิลปะ

1.ชอบ เพราะ.....

2.ไม่ชอบ เพราะ.....

5. นักเรียนเคยใช้เวลาว่างหรือวันหยุดทำกิจกรรมศิลปะหรือไม่

1.เคย

2.ไม่เคย

6. นักเรียนชอบกิจกรรมทางศิลปะประเภทใดมากที่สุด

1.การวาดภาพระบายสี

2.การปั้น

3.การพิมพ์ภาพ

4.การประดิษฐ์

5.การออกแบบสร้างสรรค์

6. อื่นๆ(โปรดระบุ).....

7. นักเรียนชอบวาดภาพประเภทใดมากที่สุด

1. ภาพคน

2. ภาพสัตว์

3. ภาพพิวัทศน์

4. ภาพการ์ตูน

5. ภาพแสดงเหตุการณ์ เรื่องราวต่างๆ

6. อื่นๆ(โปรดระบุ).....



8. ภาคเรียนที่ผ่านมา นักเรียนได้รับวิชาศิลปะเกรด..... นักเรียนพอใจหรือไม่

1. พอดี

2. ไม่พอใจ

9. นักเรียนคิดว่า นักเรียนมีความสามารถทางศิลปะอยู่ในระดับใด

1.มาก

2. ปานกลาง

3. น้อย

10. นักเรียนชอบครุภัณฑ์สอนวิชาศิลปะหรือไม่

1. ชอบ

2. ไม่ชอบ

ครุภัณฑ์แบบใดที่นักเรียนชอบ

11. นักเรียนคาดหวังอะไรจากการเรียนวิชาศิลปะ

ตอบตามความเป็นจริงโดยนั่นจะ

ครุภัณฑ์ที่นักเรียนมากขึ้นจะ

ศูนย์วิทยทรัพย์ฯ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย





ภาควิชานาม

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียน
ที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามความคิดเห็นที่มีต่อการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม

ชื่อ..... ชั้น..... / เลขที่.....

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้ เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการเรียนการสอน
ขอให้นักเรียนพิจารณาข้อความด้านล่างแล้วตอบโดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับ
ความรู้สึกมากที่สุด

5	หมายถึง	เห็นด้วยอย่างยิ่ง
4	หมายถึง	เห็นด้วย
3	หมายถึง	ไม่แน่ใจ
2	หมายถึง	ไม่เห็นด้วย
1	หมายถึง	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ขอบคุณที่ให้
ความร่วมมือนะ
ครับ



หมายเหตุ : แบบสอบถามนี้ไม่มีผลต่อผลการเรียน

ข้อ	ข้อความ	1	2	3	4	5
1	นักเรียนชอบการเรียนการสอนในวิชาศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม					
2	นักเรียนได้รู้จักศิลปินและงานศิลปะมากขึ้น					
3	นักเรียนได้รู้จักวัฒนธรรมไทยและต่างชาติมากขึ้น					
4	นักเรียนมั่นใจในการสร้างสรรค์ผลงานศิลปะของตนมากขึ้น					
5	นักเรียนได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับเพื่อนและครูมากขึ้น					
6	นักเรียนได้ฝึกทักษะการสังเกต					
7	ความรู้ที่ได้รับจากการเรียนศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมสามารถนำไปใช้กับวิชาอื่นได้					
8	นักเรียนเห็นความสำคัญของการเรียนศิลปะมากขึ้น					
9	นักเรียนสนุกกับการเรียนวิชาศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม					
10	นักเรียนชอบการเรียนศิลปะมากกว่าเดิม					

คำชี้แจง ให้นักเรียนตอบคำถามตามความเป็นจริง

1. กิจกรรมที่นักเรียนชอบที่สุด คือ
 เพราะ.....
2. กิจกรรมที่นักเรียนไม่ชอบ คือ
 เพราะ.....
3. นักเรียนคิดว่าวิชานี้มีความแตกต่างจากการเรียนวิชาศิลปะตามปกติหรือไม่ เพราเหตุใด

4. ความรู้สึกที่นักเรียนมีต่อการเรียนวิชานี้ คือ

*หมายเหตุ – กิจกรรมในวิชาศิลปะแบบพหุวัฒนธรรมทั้งหมดได้แก่ Avatar, หุ่นเคลื่อนไหว, วาดภาพด้วยเท้า, สัตว์ในจินตนาการ, ตุ๊กถ่านนา, พร้อมดูกันไป และ ท่องโลกไปกับศิลปะ(การนำเสนอผลงานกลุ่ม)

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาพการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน
ศิลปะแบบพหุวัฒนธรรม





นักเรียนมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเรียนการสอน



นักเรียนช่วยเหลือกันและกันในกิจกรรม My Avatar



กิจกรรมวาดภาพด้วยเท้า



นักเรียนมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมตุ้งล้านนา



นักเรียนช่วยกันตอบคำถาม



การนำเสนอผลงานกลุ่ม





กิจกรรม My Avatar



กิจกรรม หุ่นเคลื่อนไหว



กิจกรรม วาดภาพด้วยเท้า



กิจกรรม สตั๊วในจินตนาการ



กิจกรรม ตุ่งล้านนา



กิจกรรม พร้อมดอกไม้



กิจกรรม ห่องโลกไปกับศิลปะ

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางสาวสิริตา เจือศรีกุลเกิดเมื่อวันที่ 18 มิถุนายน พ.ศ. 2528 จังหวัดกรุงเทพมหานคร
 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 2) สาขาวิชาศิลปศึกษา¹
 ภาควิชาศิลปะ ดนตรี และนาฏศิลป์ศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี
 การศึกษา 2549 เป็นอาจารย์ผู้สอนวิชาศิลปะและการงานพื้นฐานอาชีพ ระดับชั้นประถมศึกษา²
 ปีที่ 1 และ 2 ที่โรงเรียนสาธิตพัฒนาเป็นเวลา 2 ปี และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรครุศาสตร์
 มหาบัณฑิต สาขาวิชาศิลปศึกษา ภาควิชาศิลปะ ดนตรี และนาฏศิลป์ศึกษา คณะครุศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2552

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**