

## บทที่ 2

### ทฤษฎี หลักการ แนวคิด และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการวิจัยเพื่อศึกษาแนวโน้มหลักสูตรพระพุทธศาสนาฯดับมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ในทศวรรษหน้าเพื่อให้เกิดความเข้าใจและครอบคลุมเรื่องที่วิจัย จึงได้ศึกษาค้นคว้า ทฤษฎีหลักการแนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. ความหมายและความสำคัญของหลักสูตร
2. องค์ประกอบของหลักสูตร
3. จุดประสงค์ของหลักสูตร
4. โครงสร้างและเนื้อหาของหลักสูตร
5. การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรพระพุทธศาสนาฯ
6. การวัดและประเมินผลการเรียนการสอนหลักสูตรพระพุทธศาสนาฯ
7. หลักสูตรพระพุทธศาสนาฯดับมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)
8. เทคนิคการวิจัยแบบเดลฟี่
9. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### ความหมายและความสำคัญของหลักสูตร

หลักสูตรเป็นหัวใจสำคัญของการจัดการศึกษา ใช้เป็นแนวทางในการจัดการศึกษาในประเทศ การจัดการศึกษาจะประสบผลสำเร็จได้ยาก ถ้าไม่มีหลักสูตรเป็นแนวทางนักการศึกษาตลอดจนผู้เชี่ยวชาญทางด้านหลักสูตรได้ให้ความหมายและความสำคัญของหลักสูตรตามที่ศึกษาของแต่ละท่าน ดังนี้

สุมิตร คุณานุกร (2523) ได้ให้ความหมายของหลักสูตรไว้ 2 ระดับ คือ

1. หลักสูตรในระดับโรงเรียน หมายถึง โครงการที่ประมวลความรู้และประสบการณ์ทั้งหลายที่โรงเรียนจัดให้กับผู้เรียนไม่ว่าจะเป็นภายในหรือภายนอกโรงเรียน เพื่อให้ผู้เรียนพัฒนาไปตามความมุ่งหมายที่ได้วางไว้

2. หลักสูตรในระดับชาติ หมายถึง โครงการให้การศึกษาเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีความรู้ ความสามารถ และคุณลักษณะสอดคล้องกับความมุ่งหมายทางการศึกษาที่ได้กำหนดไว้

ร่าง บัวครี (2532) ได้ให้ความหมายว่า หลักสูตร หมายถึงแผนที่ได้ออกแบบจัดทำขึ้น เพื่อแสดงถึงจุดหมายการจัดเนื้อหาสาระกิจกรรม และมวลประสบการณ์ในแต่ละโปรแกรมการศึกษา เพื่อให้ผู้เรียนมีพัฒนาการในด้านต่าง ๆ ตามจุดหมายที่ได้กำหนดไว้

สังด อุทราనันท์ (2532) ได้ให้ความหมายว่า หลักสูตร หมายถึง ลักษณะใดลักษณะหนึ่งดังต่อไปนี้

1. หลักสูตรคือ สิ่งที่สร้างขึ้นในลักษณะของรายวิชาซึ่งประกอบไปด้วยเนื้อหาสาระ ที่ได้จัดเรียงสำคัญตามยากง่าย หรือเป็นขั้นตอนอย่างดีแล้ว

2. หลักสูตรประกอบด้วยประสบการณ์ทางการเรียน ซึ่งได้วางแผนไว้ล่วงหน้า เพื่อมุ่งหวังจะให้เด็กได้เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการที่ต้องการ

3. หลักสูตรเป็นสิ่งที่สังคมสร้างขึ้น สำหรับให้ประสบการณ์ทางการศึกษาแก่เด็กในโรงเรียน

4. หลักสูตรประกอบด้วยประสบการณ์ทั้งหมดของผู้เรียน ซึ่งเข้าได้ทำได้รับรู้และได้ตอบสนอง ต่อการแนะนำของโรงเรียน

บุญมี เผรียด (ม.ป.ป.) กล่าวถึงความหมายของหลักสูตรไว้ 2 นัย คือ

หลักสูตรในความหมายแคบ หมายถึง เอกสารที่กำหนดโครงการของผู้เรียนประกอบด้วยความมุ่งหมายของการให้การศึกษา เนื้อหาวิชา อัตราเวลาเรียน กิจกรรมและประสบการณ์ที่จัดให้กับผู้เรียน การวัดและประเมินผลการเรียนการสอน

หลักสูตรในความหมายกว้าง หมายถึง โครงการที่ประมวลความรู้ และประสบการณ์ที่โรงเรียนจัดให้กับผู้เรียน เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถด้านต่าง ๆ ของผู้เรียนไปตามความมุ่งหมายที่กำหนดไว้ทั้งในและนอกโรงเรียน

Hilda Taba (1967) ได้ให้ความหมายของหลักสูตร คือ แนวทางในการเรียน พลเมืองเพื่อยุ่ร่วมกันในสังคมอย่างมีความสุข และสามารถสร้างผลผลิตให้แก่สังคมได้

Carter V. Good (1973) ได้ให้ความหมายของหลักสูตรไว้ 3 ประการ คือ

1. เนื้อหาวิชาที่จัดไว้เป็นระบบให้ผู้เรียนได้ศึกษาเพื่อให้สำเร็จในวิชาใดวิชาหนึ่ง

2. โปรแกรมการศึกษาที่โรงเรียนจัดให้แก่ผู้เรียนเพื่อรับประกาศนียบัตรและเข้าเรียนต่อในสาขาวิชาชีพต่อไป

3. กลุ่มวิชาและประสบการณ์ต่าง ๆ ที่กำหนดไว้ให้ผู้เรียนได้เรียนภายใต้การแนะนำของโรงเรียน หรือสถาบันการศึกษา

จากนานาทศนะของนักการศึกษา กล่าวโดยสรุปว่า หลักสูตร หมายถึง แนวทาง แผน หรือโครงการที่จัดทำขึ้นอย่างเป็นระบบประกอบด้วย จุดหมาย เนื้อหาสาระ และ ประสบการณ์การเรียนรู้ เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้บรรลุผลตามจุดมุ่งหมายที่ได้กำหนดไว้

### ความสำคัญของหลักสูตร

สันต์ ธรรมปารุส (2527) ได้กล่าวถึงความสำคัญของหลักสูตรไว้ว่า

1. หลักสูตรเป็นแผนปฏิบัติงานของครู เพราะหลักสูตรจะกำหนดจุดหมาย เนื้อหาสาระ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการประเมินผลไว้เป็นแนวทาง

2. หลักสูตรเป็นข้อกำหนดแผนการเรียนการสอนอันเป็นส่วนรวมของประเทศเพื่อนำไปสู่ความหมายของแผนการศึกษาแห่งชาติ

3. หลักสูตรเป็นเอกสารบัญญัติของรัฐบาล เพื่อให้บุคคลที่ทำการเกี่ยวกับการศึกษาปฏิบัติตาม

4. หลักสูตรเป็นเกณฑ์มาตรฐานการศึกษา เพื่อควบคุมการเรียนการสอนในสถาบันการศึกษาระดับต่าง ๆ และยังเป็นเกณฑ์มาตรฐานอย่างหนึ่งในการจัดสรรงบประมาณ บุคลากร อาคารสถานที่ วัสดุอุปกรณ์ ฯลฯ ของการศึกษาของรัฐให้แก่สถานศึกษาด้วย

5. หลักสูตรเป็นแผนการดำเนินงานของผู้บริหารการศึกษาที่จะอำนวยความสะดวกและควบคุมดูแล ติดตามผลให้เป็นไปตามนโยบายการจัดการศึกษาของรัฐบาลด้วย

6. หลักสูตรจะกำหนดแนวทางในการส่งเสริมความเจริญของงานและพัฒนาการของเด็กตามจุดมุ่งหมายของการศึกษา

7. หลักสูตรจะกำหนดรูปร่างลักษณะของสังคมในอนาคต ไว้ว่าจะเป็นไปในรูปใด

8. หลักสูตรจะกำหนดแนวทางให้ความรู้ ทักษะ ความสามารถ ความประพฤติที่จะเป็นประโยชน์ต่อสังคม อันเป็นการพัฒนาがらสังคม ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติที่ได้ผล

9. หลักสูตรจะเป็นสิ่งบ่งชี้ถึงความเจริญของประเทศ เพราะการศึกษาเป็นเครื่องมือในการพัฒนาคน ประเทศใดจัดการศึกษาโดยมีหลักสูตรที่เหมาะสม ทันสมัย มีประสิทธิภาพทันต่อเหตุการณ์ และการเปลี่ยนแปลง ย่อมได้กำลังคนที่มีประสิทธิภาพสูง

สำเร็ง บัวศรี (2532) กล่าวถึง ความสำคัญของหลักสูตรว่า หลักสูตรเป็นหัวใจของการศึกษา และไม่ว่าจะกำหนดนิยามอย่างไร หลักสูตรก็ยังคงเป็นสิ่งที่แปลเจตนาของผู้ที่มีหน้าที่ รับผิดชอบในการจัดการศึกษาออกเป็นภาคปฏิบัติ หลักสูตรเป็นสิ่งที่ชี้ให้เห็นว่า ประเทศไทย บ้านเมือง และห้องถันมีความมุ่งหมายในการให้การศึกษาแก่เด็กอย่างไร ต้องการพัฒนาความรู้ ทักษะ และจิตคติในศัลไนได้ สิ่งทั้ง ๓ ที่ได้ประมวลไว้ในหลักสูตรนั้นเป็นเสมือนหนึ่งแนวทางที่ช่วยให้เราทราบได้ทันทีว่า การศึกษาที่จัดนั้นหนักไปในทางใด จะมีผลดีต่อตัวเด็กและต่อสังคมอย่างไร

ธรรมสมร อัญสกพา (2533) ได้กล่าวว่า หลักสูตรเป็นหัวใจสำคัญของการศึกษา ถือเป็นแบบที่เป็นตัวชี้นำสู่ความสำเร็จและเป็นตัวกำหนดทิศทางในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา หลักสูตรที่ดีจึงต้องสอดคล้องกับนโยบายการจัดการศึกษาของประเทศไทย เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตลอดจนลักษณะความต้องการของผู้เรียนเพื่อสนองตอบความต้องการด้านกำลังของประเทศ สามารถทำให้ผู้เรียนมีความรู้ ความสามารถ และทักษะที่จำเป็นในการดำรงชีวิต

จากทัศนะของนักการศึกษาดังกล่าว ซึ่งให้เห็นว่า หลักสูตรเป็นสิ่งสำคัญยิ่งในการจัดการศึกษา เพราะเป็นเครื่องกำหนดทิศทางในการจัดการศึกษาของประเทศไทยโดยกำหนดเนื้อหาสาระและประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์ต่อผู้เรียนและสังคม

### องค์ประกอบของหลักสูตร

องค์ประกอบของหลักสูตรช่วยให้เห็นโครงสร้างของหลักสูตรทั้งระบบว่าประกอบด้วยส่วนสำคัญอะไรบ้าง นักการศึกษาหลายคนได้ให้ทัศนะไว้ ดังนี้

สุมิตร คุณานุกร (2523) ได้ให้ความเห็นว่า องค์ประกอบของหลักสูตร จะมีอยู่ 4 องค์ประกอบ ดังนี้

1. ความมุ่งหมาย (Objectives)
2. เนื้อหา (Content)
3. การนำหลักสูตรไปใช้ (Curriculum Implementation)
4. การประเมินผล (Evaluation)

ส่วน สำเร็ง บัวศรี (2532) กล่าวว่า หลักสูตรมีองค์ประกอบที่สำคัญและขาดไม่ได้อย่างน้อย ๖ อย่าง คือ

1. จุดมุ่งหมายของหลักสูตร
2. จุดประสงค์ของการเรียนการสอน
3. เนื้อหาสาระและประสบการณ์
4. ยุทธศาสตร์การเรียนการสอน
5. วัสดุอุปกรณ์และการเรียนการสอน
6. การประเมินผล

บุญมี เนเรยอด (ม.ป.ป.) สรุปว่า องค์ประกอบของหลักสูตรควรประกอบด้วย 4 องค์ประกอบ ดังนี้

1. จุดหมายของหลักสูตร
2. เนื้อหาของหลักสูตร
3. การนำไปใช้
4. การประเมินผลหลักสูตร

Taba (1992) ได้กล่าวไว้ว่า หลักสูตรไม่ว่าจะเป็นแบบใดก็ตาม ควรมี องค์ประกอบ 4 ประการ คือ

1. วัตถุประสงค์ทั่วไป และวัตถุประสงค์เฉพาะวิชา
2. เนื้อหาวิชาและจำนวนชั่วโมงสอนแต่ละวิชา
3. กระบวนการเรียนการสอน
4. โครงการประเมินผลตามหลักสูตร

นอกจากนี้ Beauchamp (1979) ได้กล่าวถึงองค์ประกอบของหลักสูตรในyang ของระบบ คือ

1. ระบบเนื้อหา
2. ระบบการเรียนการสอน
3. ระบบของการประเมินผล

จากแนวคิดที่กล่าวข้างต้น นักการศึกษามีความเห็นสอดคล้องกันว่าองค์ประกอบ ที่สำคัญของหลักสูตรควรประกอบด้วย จุดมุ่งหมาย เนื้อหาสาระ การนำไปใช้ และ การประเมินผล

## จุดประสงค์ของหลักสูตร

จุดประสงค์เป็นสิ่งที่แสดงให้ทราบความมุ่งหวังในคุณลักษณะ และความรู้ ความสามารถที่ต้องการจะให้ผู้เรียนได้รับว่ามีลักษณะเช่นใด นอกจากนั้นยังเป็นแนวทางในการกำหนดเนื้อหาสาระกิจกรรมและประสานการณ์การเรียนรู้ รวมทั้งการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน

ใจพิพย์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539) ได้กล่าวถึงจุดประสงค์ของหลักสูตรไว้ว่า “จุดประสงค์ของการศึกษาในระดับหลักสูตรมักนิยมใช้คำว่า “จุดหมาย” (Aims) เป็นความมุ่งหมายรองลงมาจาก “จุดมุ่งหมาย” (purpose) เป็นผลหรือคุณลักษณะต่าง ๆ ที่ต้องการให้เกิดขึ้นกับผู้เรียนเมื่อจบการศึกษาตามหลักสูตรนั้น ๆ เป็นจุดหมายที่ค่อนข้างแคบและเฉพาะกว่า “จุดมุ่งหมาย”

### การกำหนดจุดประสงค์ในระดับหลักสูตร

สำเร็ง น้ำครี (2532) ได้กล่าวถึงการกำหนดจุดประสงค์หรือจุดหมายของหลักสูตรไว้ว่าควรยึดหลักดังต่อไปนี้

1. ต้องสอดคล้องกับปรัชญาหรืออุดมการณ์ของสังคม
2. ต้องสอดคล้องและส่งเสริมกับค่านิยมของสังคม
3. ต้องมุ่งสนองความต้องการและแก้ปัญหาของสังคม
4. ต้องสนองความต้องการของผู้เรียน
5. ต้องสอดคล้องและส่งเสริมจุดหมายของหลักสูตรระดับอื่น ๆ
6. ต้องสามารถนำไปปฏิบัติได้
7. ต้องให้มีความสมดุลระหว่างความต้องการของผู้เรียนและสังคม
8. ต้องให้มีความสมดุลระหว่างความรู้และทักษะ หรือระหว่างทฤษฎีกับการปฏิบัติ

ใจพิพย์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539) ได้เสนอหลักเกณฑ์ในการกำหนดจุดประสงค์ระดับหลักสูตรเพิ่มเติมอีกดังนี้

1. ต้องสอดคล้องกับจุดประสงค์ของการศึกษาในระดับที่สูงขึ้น
2. ต้องมีความสำคัญหรือคุณค่าต่อผู้เรียน
3. ต้องใช้ภาษาที่ชัดเจน
4. ต้องมีการพัฒนาผู้เรียนทั้งในด้านสติปัญญา ทักษะ และเจตคติ

5. ต้องตั้งอยู่บนราากฐานของความจริง
6. ต้องมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

โดยสรุปจะเห็นว่าจุดประสงค์ในระดับหลักสูตรนี้ เป็นสิ่งที่แสดงถึงลักษณะที่ มุ่งหวังในด้านผู้เรียนเมื่อเรียนจบหลักสูตรแล้ว โดยกำหนดชื่นความสภาพการเมือง เศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม แสดงถึงการพัฒนาในด้านสติปัญญา ทักษะ และเจตคติ อีกทั้งต้อง กำหนดให้สอดคล้องเหมาะสมกับผู้เรียนด้วย ประกอบกับสภาพสังคม เศรษฐกิจ การเมือง โดยเฉพาะความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีบังคับหนาแน่น ต่อ สังคมไทยของสังคมไทย ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ดังนั้นหลักสูตรจะจุดมุ่ง หมายของหลักสูตรจึงต้องมีการปรับปรุงเพื่อให้สอดคล้องเหมาะสมกับสภาพการเปลี่ยน แปลงนั้นด้วย

### โครงสร้างและเนื้อหาของหลักสูตร

การจัดโครงสร้างและเนื้อหาของหลักสูตร เป็นสิ่งที่เกี่ยวข้องกับจุดมุ่งหมายของ หลักสูตร เพราะโครงสร้างหรือเนื้อหาสาระจะเป็นสิ่งที่เป็นสื่อกลางที่จะทำให้ผู้เรียนบรรลุ จุดมุ่งหมายของหลักสูตรได้

สำรอง บัวครี (2532) ได้ให้ความหมายของโครงสร้างของหลักสูตร คือ แผนผังที่ แสดงการแจกแจงวิชาหรือกลุ่มวิชา (หรือกลุ่มประสบการณ์) ที่ผู้เรียนจะต้องเรียนในแต่ละ ภาคเรียน และในแต่ละปีการศึกษา ตั้งแต่ภาคเรียนแรกจนถึงภาคเรียนสุดท้าย

นอกจากนี้ยังได้กล่าวถึงความสำคัญของโครงสร้างหลักสูตรไว้ว่ามีความสำคัญต่อ การจัดเนื้อหาวิชามาก โครงสร้างหลักสูตรเป็นสิ่งที่กำหนดเนื้อหา ประสบการณ์การเรียนรู้ที่ จะต้องจัดให้แก่ผู้เรียนในแต่ละปีหรือแต่ละภาคเรียน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระบบที่นำมาใช้ เมื่อ โครงสร้างกำหนดเวลาการเรียนการสอนไว้อย่างไร การจัดเนื้อหา ก็จะต้องให้พอดีเหมาะสมกับ เวลาที่ให้ไว้

## ระบบการจัดโครงสร้างหลักสูตร

### ระบบการจัดโครงสร้างหลักสูตรในปัจจุบันที่ใช้กันอยู่มี 2 ระบบ คือ

1. ระบบรายปี ระบบนี้เป็นระบบที่ใช้กันมาตั้งแต่ดั้งเดิม มีหลักว่าจะต้องให้ผู้เรียนได้เรียนวิชาที่กำหนดทุกภาคเรียน โดยจัดเนื้อหาวิชาออกเป็นภาค ๆ เรียงตามลำดับ ก่อนหลังและการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ให้เพิ่มพูนลัมพันธ์กัน จำนวนชั่วโมงที่กำหนด เพื่อการเรียนการสอนในแต่ละสัปดาห์มักถือเอาเรื่องความสำคัญของวิชาและปริมาณของเนื้อหาที่ผู้เรียนจะต้องเรียนเป็นเครื่องกำหนด

2. ระบบหน่วยกิต ระบบนี้เริ่มนิยามให้เป็นครั้งแรกในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมูลนิธิคาร์เนギ เป็นระบบที่พยายามจะสร้างความมั่นใจในคุณภาพของการศึกษา โดยกำหนดจำนวนชั่วโมงที่เรียนทั้งในและนอกห้องเรียนขึ้นเป็นหน่วย เรียกว่า หน่วยกิต (Carnegie unit of instruction) คำว่า 1 หน่วยกิต มีค่าดังต่อไปนี้

ก. ถ้าเป็นการบรรยาย 1 หน่วยกิต เท่ากับในหนึ่งสัปดาห์จะต้องมีการสอน 1 ชั่วโมง มีการศึกษาด้วยตนเองนอกชั้นเรียนอีก 2 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลา 18 สัปดาห์ หรือ 1 ภาคการศึกษา

ข. ถ้าเป็นการปฏิบัติในห้องทดลอง 1 หน่วยกิต เท่ากับในหนึ่งสัปดาห์จะต้องมีการปฏิบัติในห้องทดลอง 2-3 ชั่วโมง และมีการศึกษาด้วยตนเองนอกชั้นเรียนอีก 1 ชั่วโมง ตลอดระยะเวลา 18 สัปดาห์หรือ 1 ภาคการศึกษา

ค. ถ้าเป็นการปฏิบัติงานภาคสนามหรือฝึกงาน 1 หน่วยกิต เท่ากับในหนึ่งสัปดาห์จะต้องมีการปฏิบัติงานภาคสนามหรือฝึกงาน 3-6 ชั่วโมง และมีการศึกษาด้วยตนเองนอกชั้นเรียนอีก 1 ชั่วโมง ตลอดเวลา 18 สัปดาห์ หรือ 1 ภาคการศึกษา

### ความหมายของเนื้อหาวิชา

นักการศึกษาหลายท่านได้ให้ความหมายของเนื้อหาวิชา (Content) ไว้หลายทัศนะด้วยกัน อาทิ เช่น สุมิตร คุณานุกร (2523) กล่าวว่า “เนื้อหาวิชาหมายคน มักคิดว่า หมายถึงเนื้อหาสาระหรือความรู้เท่านั้น ตามความหมายที่สมบูรณ์คำว่า “เนื้อหาวิชา” ยังรวมถึงประสบการณ์การเรียนรู้ด้วย”

ช่าง บัวครี (2532) ให้ความหมายว่า “เนื้อหาวิชา คือ ข้อมูล ความรู้หรือสิ่งอันเป็นสาระซึ่งได้ถูกเลือกสรรจากวิชาต่าง ๆ ซึ่งเมื่อนำมาให้ผู้เรียนรู้จะทำให้ผู้เรียนมีความรู้ ทักษะ และเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมไปตามจุดหมายที่กำหนดไว้ในหลักสูตร”

ใจพิพย์ เชื้อรักนพงษ์ (2539) ให้ความหมายว่า “เนื้อหาวิชา หมายถึง ความรู้ที่ดัดแปลงมาจากศาสตร์ต่าง ๆ (Disciplines) เพื่อให้เหมาะสมกับระดับการศึกษา และเป็นเครื่องมือที่จะช่วยให้ผู้เรียนค้นพบความจริงได้ด้วยตนเอง และสามารถนำไปสู่ที่ได้เรียนรู้มาประยุกต์ใช้ในชีวิตและสังคม”

จะเห็นว่า เนื้อหาวิชา เป็นการจัดข้อมูลข้อความรู้ที่ได้เลือกสรรจากวิชาต่าง ๆ โดยให้มีความเหมาะสมกับระดับการศึกษา เพื่อเป็นเครื่องมือช่วยให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ เกิดทักษะ และมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมไปตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

### ลักษณะเนื้อหาวิชา

สังค. อุทرانันท์ (2526) ได้จัดแบ่งลักษณะเนื้อหาวิชาออกเป็น 5 ประเภท ด้วยกัน ดัง

1. ข้อเท็จจริงและความรู้ธรรมชาติ
2. ความคิดรวบยอดและหลักการ
3. การแก้ปัญหาและความคิดสร้างสรรค์
4. เจตคติและค่านิยม
5. ความสามารถและทักษะทางกาย

สำหรับ Taba (1992) ได้วิเคราะห์ลักษณะเนื้อหาวิชาและได้จัดแบ่งออกเป็น 4 ระดับด้วยกัน ดัง

1. เนื้อหาที่แสดงถึงข้อเท็จจริงและกระบวนการ (Specific Facts and Processes) เป็นเนื้อหาที่แสดงถึงความเป็นจริง เช่น สูตรเคมี ข้อมูลเกี่ยวกับภูมิศาสตร์ เป็นต้น ซึ่งเป็นเนื้อหาที่ต้องอาศัยการท่องจำเป็นพื้นฐานไปสู่ความคิดในระดับต่อไป

2. เนื้อหาที่เป็นความคิดหลักการพื้นฐาน (Basic Ideas) เป็นเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับความเข้าใจถึงหลักการหรือความสัมพันธ์ของสิ่งต่าง ๆ แล้วสามารถนำความเข้าใจและหลักการนั้นไปอธิบายเหตุการณ์หรือสถานการณ์อื่น ๆ ได้

3. เนื้อหาที่เป็นมโนทัศน์ (Concepts) เป็นเนื้อหาที่เป็นความรู้ในโครงสร้างทั่วไปและส่วนประกอบย่อย ๆ ทั้งหมดของสิ่งต่าง ๆ นั้น ตัวอย่างเช่น ความสามารถแยกในเรื่องการน้ำและการลบคณิตศาสตร์ได้อย่างถูกต้อง เป็นต้น

4. เนื้อหาที่เป็นระบบความคิด (Thought System and Method of Inquiry) เป็นเนื้อหาที่ยกและซับซ้อนเพราเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับระบบความคิด และผู้เรียนสามารถพัฒนาระดับความรู้นี้ได้ด้วยตนเอง

ในการจัดทำโครงสร้างของหลักสูตร นักพัฒนาหลักสูตรจึงต้องมีความเข้าใจในลักษณะของเนื้อหาวิชาด้วย เพื่อที่จะได้คัดเลือกให้สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายและสอดคล้องกับระดับการศึกษาที่จะใช้หลักสูตรนั้น

### หลักในการคัดเลือกเนื้อหาวิชา

ในการคัดเลือกเนื้อหาวิชาลงในโครงสร้างหลักสูตร นักพัฒนาหลักสูตรควรพิจารณาจุดมุ่งหมายของหลักสูตรเสียก่อน และควรต้องมีหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกเนื้อหาวิชาด้วย เพื่อให้เหมาะสมและเกิดประโยชน์ต่อผู้เรียน

ร่าง บัวศรี (2532) ได้เสนอหลักเกณฑ์ในการเลือกเนื้อหาวิชาไว้ดังต่อไปนี้

1. มีประโยชน์ต่อผู้เรียนทั้งในปัจจุบันและอนาคต
2. สอดคล้องกับวุฒิภาวะและประสบการณ์ของผู้เรียน
3. มีความสำคัญต่อการเรียนรู้ของผู้เรียนในระดับการศึกษานั้น
4. ควรสอดคล้องกับความแตกต่างระหว่างบุคคล
5. ควรมีความต่อเนื่องกับประสบการณ์เดิมของผู้เรียนที่มีอยู่
6. สามารถทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ได้เร็ว
7. สามารถจัดให้ผู้เรียนได้ (ดูความพร้อมของโรงเรียน เช่น วัสดุ อุปกรณ์ เวลา บุคคล)
8. ควรเรียงลำดับให้เหมาะสมโดยเริ่มจากง่ายไปยาก

Wheeler, D.K. (1974) ได้เสนอหลักเกณฑ์ในการเลือกเนื้อหาวิชาไว้ ดัง

1. ต้องเป็นที่เชื่อถือได้
2. ต้องมีความสำคัญต่อการเรียนรู้
3. ต้องสอดคล้องกับความต้องการและสนใจของผู้เรียน
4. ต้องมีประโยชน์ต่อชีวิตประจำวัน
5. ต้องเป็นสิ่งที่สามารถเรียนรู้ได้
6. ต้องสอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงในสังคม

ในการคัดเลือกเนื้อหาเพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดโครงสร้างหลักสูตร ควรคำนึงถึงประโยชน์ที่ผู้เรียนจะได้รับทั้งในปัจจุบันและในอนาคต สอดคล้องกับวุฒิภาวะและประสบการณ์ของผู้เรียน มีความสำคัญต่อการเรียนรู้ของผู้เรียนในระดับการศึกษาสิ่งเหล่านี้จะช่วยให้จัดโครงสร้างเนื้อหาหลักสูตรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

## การจัดเนื้อหาวิชา

ในการจัดทำโครงสร้างเนื้อหาหลักสูตรให้เหมาะสมเป็นสิ่งสำคัญอีกประการหนึ่งที่ส่งผลต่อความสามารถในการเรียนรู้ของผู้เรียน ใจพิพย์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539) ได้นำเสนอแนวทางในการจัดเนื้อหาวิชาไว้ดังนี้

1. การจัดตามลำดับจากเนื้อหาที่ง่ายไปสู่เนื้อหาที่ยาก (The Simple to Complex Approach)
2. การจัดตามความจำเป็นที่ต้องเรียนก่อนหลัง (The Prerequisite Learning Approach)
3. การจัดตามลำดับของกาลเวลา (The Chronological Approach)
4. การจัดตามหัวข้อหรือเรื่อง (The Thematic approach)
5. การจัดตามลำดับจากส่วนย่อยไปสู่ส่วนรวม (The Part-to-Whole Approach)
6. การจัดตามลำดับจากส่วนรวมไปสู่ส่วนย่อย (The Whole-to-Part Approach)

## การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรพระพุทธศาสนา

การจัดการเรียนการสอนเป็นสิ่งสำคัญ เพราะจะเป็นแนวทางการนำหลักสูตรไปสู่การปฏิบัติ เพื่อให้ผู้เรียนได้เกิดการเรียนรู้ตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตร การจัดการเรียนการสอนพระพุทธศาสนา้นั้นเป็นกระบวนการในการถ่ายทอดด้วยความรู้คุณธรรม จริยธรรม ตลอดจนทักษะคติและค่านิยมที่เหมาะสมให้แก่ผู้เรียน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำไปใช้ปฏิบัติได้จริงในชีวิตประจำวัน การเลือกวิธีการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ซึ่งต้องมีเกณฑ์ในการพิจารณา

ใจพิพย์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539) ได้เสนอแนวทางการเลือกจัดประสบการณ์การเรียนรู้ไว้เป็นหลักเกณฑ์สำคัญ ดังนี้

1. ควรสอดคล้องกับจุดประสงค์ของการสอน
2. ควรสนองความต้องการหรือความสนใจของผู้เรียน
3. ควรเหมาะสมกับวัฒนธรรม ความสามารถของผู้เรียนที่จะปฏิบัติได้
4. ควรสอดคล้องกับความแตกต่างระหว่างบุคคล
5. ควรมีความต่อเนื่องกับประสบการณ์เดิมของผู้เรียนที่มีอยู่

6. สามารถทำให้เกิดการเรียนรู้ได้เร็วและมีคุณภาพ เห็นภาพรวมของสิ่งที่เรียน
7. สามารถจัดให้ผู้เรียนได้ (อุปกรณ์ที่จำเป็น วัสดุ อุปกรณ์เวลา บุคคล)
8. ควรเรียงลำดับให้เหมาะสมโดยเริ่มจากง่ายไปยาก

การจัดการเรียนการสอนเพื่อปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม หรือค่านิยมให้กับนักเรียน สิ่งที่ควรคำนึงถึงประการหนึ่งก็คือหลักการสอน ได้มีผู้ให้ความเห็นเกี่ยวกับหลักการที่จะทำให้การสอนประสบความสำเร็จ ดังเช่น พุทธศาสนา (2527) ได้เสนอแนะหลักในการสอนคือสรุมน่าว่าควรเป็น 3 ข้อ ดังนี้

1. สอนให้เกิดความเข้าใจ
2. ทำให้คุ้นเพื่อให้เกิดความเชื่อและเลื่อมใส
3. มีตัวอย่างความสุขให้เห็น ทำให้เกิดความไว้วางใจ อยากทำความ

สิริมงคล กิจ (2529) กล่าวถึงการจัดการเรียนการสอนวิชาพะพุทธศาสนา และการอบรมวินัย ศิลธรรม จริยธรรม แก่นักเรียนระดับมัธยมศึกษาในระดับชั้นม.ต้น และ ม.ปลาย นั้น จึงเป็นอย่างยิ่งจะต้องเน้นทั้งภาคความรู้ ความเข้าใจ และการฝึกปฏิบัติ รวมทั้งการจัดบรรยายการ สิ่งแวดล้อมและกิจกรรมเสริมพิเศษ เพื่อส่งเสริมความประพฤติดีของนักเรียนในขอบเขตที่ดีงาม มีความรับผิดชอบต่อการกระทำการของตน และยึดถือคุณธรรม จริยธรรมต่าง ๆ มาปฏิบัติจนเกิดความเคยชินเป็นลักษณะนิสัย และความสามารถนำไปประพฤติปฏิบัติในชีวิตประจำวันได้ด้วย จะนั้น โรงเรียนจะต้องจัดหลากหลายรูปแบบทั้งในห้องเรียน หรือห้องปฏิบัติธรรม และนอกห้องเรียน ด้วยเหตุนี้จึงมีข้อเสนอแนะครูอาจารย์ ผู้สอนวิชาพะพุทธศาสนา พึงนำไปพิจารณา และปฏิบัติได้หลายประการเช่น

1. ควรคำนึงถึงจุดประสงค์ของวิชาพะพุทธศาสนาอยู่ตลอดเวลา ในขณะที่สอนและศึกษาจากคู่มือ หรือแผนการสอนอยู่เสมอ
2. ควรสอนโดยวิธีชี้แจงสิ่งที่ถูก สิ่งที่ผิด สิ่งใดไม่ควร อธิบายโดยยกเหตุผลให้นักเรียนเห็นจริง เพื่อให้นักเรียนเข้าใจและเกิดความสร้างสรรค์ทั้งกาย วาจา ใจ
3. ควรสอนโดยวิธีสาธิต หรือ ทำให้คุ้นเคยแบบอย่างที่ดี ทั้งในและนอกโรงเรียนเพื่อให้นักเรียนปฏิบัติตามความลึกซึ้งในสรรษฐา ครูอาจารย์ทุกคนในโรงเรียน และ คนในชุมชน หรือในสังคมจะต้องเป็นแบบอย่างที่ดีให้เห็นอยู่เสมอ
4. ควรสอนด้วยความรัก ความเอาใจใส่ อย่างจริงใจต่อนักเรียน มีความรู้สึกที่จะเอียดอ่อน ช่างสัมภพต่อพุทธกรรมของนักเรียน เมื่อพบเห็นสิ่งไม่ดีงามเกิดขึ้น ควรจะมีการกระตือรือร้นที่จะแนะนำสั่งสอน หรือให้คำปรึกษาด้วยความจริงใจ และเต็มใจ

5. ควรหมั่นศึกษาหาความรู้และข้อมูลเพิ่มเติมอยู่เสมอทั้งในเรื่องของพุทธศาสนาและวิทยาการด้านอื่น ๆ เพื่อให้กันต่อความผันผวน เปเลี่ยนแปลงทุกด้านของสังคม และวัฒนธรรม และพร้อมที่จะให้ความรู้ที่ถูกต้อง ตามหลักพุทธศาสนาแก่นักเรียน

6. ควรสอนโดยวิธีให้นักเรียนได้มีโอกาสอธิบายหรือแสดงความคิดเห็นให้ นักเรียนวิเคราะห์เหตุและผล พร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางแก้ไขโดยใช้หลักธรรมทาง พระพุทธศาสนา

7. ควรเลือกใช้อุปกรณ์ จัดบรรยากาศสิ่งแวดล้อมให้เหมาะสมกับวัยของ ผู้เรียน

8. ควรเชิญวิทยากรทางพระพุทธศาสนามาบรรยายเพื่อให้นักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้อง

ยาไฟ สุจริตกุล (2527) กล่าวถึงหลักการจัดการเรียนการสอนจริยธรรม สรุป ได้ว่า การเรียนการสอนจริยธรรมนั้นต้องเน้นที่การปฏิบัติยิ่งกว่าทฤษฎีหรือการเรียนรู้แต่ เพียงหัวข้อธรรมะและจะต้องจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ตลอดจนการใช้สื่อการสอนเพื่อให้ นักเรียนได้มีกิจกรรมอย่างสม่ำเสมอ และที่สำคัญที่สุดก็คือ ต้องนาเนื้อหาที่สอนไปสัมพันธ์กับมวล ประสบการณ์ในวิชาอื่น ๆ ให้มากที่สุดเท่าที่จะมากได้

พนม พงษ์ไพบูลย์ (2539) ได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับหลักการสำคัญในการ จัดการเรียนการสอนวิชาพระพุทธศาสนาไว้ว่า หัวใจสำคัญของการเรียนการสอนวิชาพระ พุทธศาสนาอยู่ที่การปลูกฝังศรัทธาในพระพุทธศาสนา และการรู้จักปฏิบัติตนที่เหมาะสมตาม แนวทางของพระพุทธศาสนา เนื้อหาเป็นเพียงสื่อเพื่อให้ผู้เรียนมีศรัทธา จุดเน้นของการ เรียนการสอนวิชาพระพุทธศาสนาจึงไม่ได้อยู่ที่ผู้เรียนได้เรียนรู้อะไร แต่อยู่ที่ผู้เรียนคิด อย่างไร เชื่อย่างไร และปฏิบัตินอย่างไร การเรียนการสอนที่ดีควรเป็นการเรียนการสอน ที่เกิดขึ้นกลมกลืนกับวิถีการดำเนินชีวิตเป็นการเรียนการสอนที่เน้นให้ผู้เรียนได้กระทำปฏิบัติ ด้วยตนเอง กิจกรรมการเรียนการสอนจึงควรเป็นกิจกรรมที่เกิดขึ้นจริงในชีวิต ผู้เรียนควร ได้ใช้เวลาส่วนใหญ่ในการปฏิบัติกิจกรรม ส่วนในด้านเนื้อหาควรปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ ศึกษาค้นคว้า สำรวจหาความรู้ แสดงความคิดเห็นกับบุคคลอื่นและได้สัมผัส ได้พบเห็นด้วย ตนเองเป็นสำคัญ

สุมน ออมริวัฒน์ และ ทิศนา แย้มมณี (2530) ได้ให้แนวคิดเกี่ยวกับหลักการ สำคัญในการจัดการเรียนการสอนวิชาพระพุทธศาสนาสรุปได้ว่าการสอนพระพุทธศาสนาจะ ต้องคำนึงถึงผู้เรียนเป็นสำคัญ ครูผู้สอนต้องยอมรับ และเข้าใจถึงความแตกต่างระหว่าง บุคคล ทั้งด้านสติปัญญา ความสามารถ ความฉลาด และความสนใจ และเลือกสิ่งที่จะสอนให้

เหมาะสมกับบุคคล และในการอบรมนั้นควรเน้นการฝึกปฏิบัติให้เกิดการเรียนรู้โดยเฉพาะเมื่อ การแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ซึ่งกันและกัน

นอกจากนี้ อวย เกตุสิงห์ (2513), ดวงเดือน พันธุ์มานะวิน (2522), ข้าเลือง วุฒิจันทร์ (2524), พนัส หันนาตินทร์ (2526) และพระราชนมุนี (2528) ได้กล่าวถึง หลักการปฐูกิจฝึกคุณธรรม จริยธรรมไว้คัญค้องกัน ดังนี้

1. ไม่เจดจานื้อหา แต่ให้เน้นการปฏิบัติ ต้องสร้างศรัทธาให้เกิดขึ้นเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ
2. ต้องใช้วิธีสอนที่ทำให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ อิกทั้งการจัดสภาพแวดล้อม และบรรยากาศให้เหมาะสม
3. ให้ผู้เรียนเห็นประโยชน์ และโทษของการปฏิบัติ
4. ครูต้องเป็นผู้นำ และเป็นแบบอย่างที่ดี
5. ต้องคำนึงถึงวัยของผู้เรียน เรื่องที่จะสอนควรเป็นเรื่องที่ผู้เรียนสามารถรับรู้ และปฏิบัติได้
6. ต้องทราบนักว่าการปฐูกิจฝึกคุณธรรมให้เด็กเป็นหน้าที่ของทุกคน ผู้เกี่ยวข้องจึงต้องช่วยกันดูแล ทั้งในเวลาเรียน และเมื่ออยู่นอกห้องเรียน
7. ใช้อิทธิพลของกลุ่มเพื่อนให้เกิดการคล้อยตาม

เมธี ปิลันธนาณัท (2525) กล่าวถึง การสอนจริยศึกษาศิลธรรม.นั้น ต้องอาศัย องค์ประกอบหลัก 3 ประการ คือ

1. ครูผู้สอน ถ้าครูผู้สอนไม่ประพฤติปฏิบัติในลักษณะที่ให้เป็นไปตามศาสตร์ สอนที่ได้สอนแล้ว ก็เป็นการยากในการที่จะให้นักเรียนใจจำและนำไปปฏิบัติ ครูจึงควรมี คุณลักษณะพิเศษเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 3 ประการ คือ
  - 1.1 มีหลักธรรมประจำใจ คือ บัญญา กรุณา และบริสุทธิ์
  - 1.2 มีความรู้ในหลักธรรม
  - 1.3 มีวิชาชีวิৎปน
2. นักเรียน ครูต้องศึกษาให้เกิดความเข้าใจในตัวนักเรียนว่า พร้อมที่จะรับ คำสอนหรือไม่ และจะสอนด้วยวิธีใดจึงจะเหมาะสม
3. เทคนิคการสอน ครูย่อมต้องมีเทคนิคการสอนอย่างดีในการที่จะสอนอย่าง สุกสาน ดี และให้ได้ผล โดยอาจจะใช้วิธีการต่าง ๆ เช่น การจัดกลุ่มคิดบัญชา การเล่า นิทาน การแสดงประกอบการสอนสุภาษณ์ เรียงความปากเปล่า การใช้ช่วยจากหนังสือพิมพ์ เป็นต้น

สมทรง บุญญฤทธิ์ (2524) ได้เสนอหลักการสอนจริยธรรมไว้ว่าควรมีลักษณะดังนี้

1. สอนหลักการที่เหมาะสมสำหรับประพฤติปฏิบัติในชีวิตประจำวัน ไม่สอนเรื่องที่ใกล้ตัวจนมองไม่เห็น และปฏิบัติไม่ได้
2. มุ่งอบรมปั้นนิสัยให้ผู้เรียนเป็นพอดเมืองดี มีจิตใจมุ่งส่วนรวม
3. ให้ผู้เรียนรู้ถึงแก่นหรือหัวใจพุทธศาสนามากกว่าที่จะเรียนรายละเอียด เพราะได้จำไม่ได้หมด
4. ใช้วิธีสอนหลาย ๆ แบบ

โกรก พราวลดุษ (2535) ได้เสนอหลักการทั่วไปในการสอนวิชาพระพุทธศาสนา สรุปได้ว่า ผู้สอนจะต้องสอนโดยใช้ธรรมะ และเน้นให้ผู้เรียนได้รู้ถึงวิธีการที่จะนำเอาไปใช้ปฏิบัติ เพื่อให้เด็กเกิดความรู้สึกซึ้งต่อการปฏิบัตินั้น ๆ ด้วย เพราะหากได้มีการฝึกและปฏิบัติอย่างจริงจังเด็กก็จะเกิดความซึ้งซึ้งยินดีที่ได้กระทำในสิ่งนั้น ๆ

ย่าไพร สุจิตรกุล (2527) ได้กล่าวถึง การเรียนการสอนจริยศึกษา หรือศิลธรรมตามแนวใหม่ สรุปได้ว่า จะต้องเน้นที่การปฏิบัติยิ่งกว่าทฤษฎีหรือการเรียนรู้แต่เพียงหัวข้อธรรมะเท่านั้น ต้องจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ตลอดจนการใช้สื่อการสอน เพื่อที่จะให้นักเรียนได้ฝึกอย่างสม่ำเสมอในทุกโอกาส และที่สำคัญที่สุด คือ ต้องมีการนำเนื้อหาวิชาไปสอนให้สัมพันธ์กับมวลประสบการณ์ในกลุ่มวิชาอื่น ๆ ให้มากที่สุด นอกจากนั้นในด้านกลวิธีในการสอนจริยศึกษาควรจะต้องมีหลัก คือ บอกให้รู้ ทำให้ดู และให้ประโยชน์จริง จึงจะสามารถทำให้การเรียนการสอนวิชาจริยศึกษา หรือศิลธรรมประสบความสำเร็จในที่สุด

กรมวิชาการ (2535) ได้เสนอแนะวิธีการสอนที่เหมาะสมต่อการจัดการเรียน

- การสอน รายวิชาพระพุทธศาสนา ดังนี้

1. การสอนโดยการบรรยาย และการอธิบาย
2. การสอนโดยการตั้งปัญหา นำเสนอกรณีด้วยอย่างจากข่าวและเหตุการณ์ ต่าง ๆ เพื่อการอภิปรายร่วมกัน
3. การเขียน การเล่าประสบการณ์ และการแสดงความคิดเห็น
4. การสัมภาษณ์ และการสั่งเกต
5. การแสดงละคร แสดงบทบาทสมมติ สร้างสถานการณ์จำลอง และการสนับสนุน
6. การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง
7. การสอนตามกระบวนการเรียนรู้สถานการณ์

## 8. การสอนโดยการสร้างศรัทธา และโยนไส้曼สิการ

**สวัสดี สุวรรณอักษร (ม.ป.ป.)** ได้เสนอแนะวิธีการสอนพระพุทธศาสนา แก่ นักเรียนในระดับมัธยมศึกษา ซึ่งมีข้อที่พึงนำไปพิจารณา และปฏิบัติหลายประการ เช่น

### 1. ควร

สอน

2. ควรสอนโดยวิธีซึ่งส่งที่ถูกสิ่งที่ผิด สิ่งใดควร สิ่งใดไม่ควร อธิบายโดยยกเหตุผล หรือตัวอย่างให้นักเรียนเห็นจริง เพื่อให้นักเรียนเข้าใจและเกิดความศรัทธาทั้งภายในใจ

3. ควรสอนโดยวิธีสาธิตหรือทำให้ดูเป็นแบบอย่างที่ดีทั้งในและนอกโรงเรียน เพื่อให้นักเรียนปฏิบัติตามความเลื่อมใสศรัทธา และครูอาจารย์ทุกคนในโรงเรียนและคนในชุมชน หรือในสังคมจะต้องเป็นแบบอย่างที่ดีให้นักเรียนเห็นอยู่เสมอ

4. ควรสอนด้วยความรัก ความเอาใจใส่อย่างจริงใจต่อนักเรียน มีความรู้ที่จะอียัดอ่อนช่างสั่งเกตด้วยพฤติกรรมของนักเรียน และเมื่อพบเป็นสิ่งที่ไม่ดีงามเกิดขึ้น ควรจะมีความกระตือรือร้นที่จะแนะนำสั่งสอนหรือให้คำปรึกษาด้วยความจริงใจและเต็มใจ

5. ควรหมั่นค้นคว้าศึกษาหาความรู้และข้อมูลเพิ่มเติมอยู่เสมอ ทั้งในเรื่องของพระพุทธศาสนาและวิทยาการด้านอื่น ๆ เพื่อให้ก้าวทันต่อความผันผวนเปลี่ยนแปลงทุกด้านของสังคมและวัฒนธรรม และพร้อมที่จะให้ความรู้ที่ถูกต้องตามหลักพุทธธรรมแก่นักเรียน

6. ควรสอนโดยวิธีให้นักเรียนได้มีโอกาสอภิปรายหรือแสดงความคิดเห็นให้มากที่สุด ไม่ควรผูกขาดเป็นผู้พูดหรือบรรยายแต่ผู้เดียว ควรสร้างสถานการณ์หรือยกปัญหา หรือตัวอย่างขึ้นแล้วให้นักเรียนวิเคราะห์เหตุผล พัฒนาทั้งเสนอแนะแนวทางแก้ไขโดยใช้หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา

7. ควรเลือกใช้อุปกรณ์การสอนที่เหมาะสมกับวัยของผู้เรียน เช่น ภาพเข้า หรือเหตุการณ์ในชีวิตประจำวัน ภาพนิ่ง สไลด์ ภาพยินตร์ วิทยุโทรทัศน์ หรือวีดีโอเทป เกี่ยวกับการสอนพระพุทธศาสนาที่บุคคลหรือน]=(งานต่าง ๆ ผลิต หรือจะผลิตขึ้นใช้เองก็ได้ ถ้ามีความสามารถที่จะทำได้

8. ควรเปิดโอกาสให้นักเรียนมีส่วนร่วมหรือเข้าร่วมในการจัดกิจกรรมในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา เช่น วันมาฆบูชา วันวิสาขบูชา วันอาสาฬหบูชา ฯลฯ หรือพา นักเรียนไปร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่จัดขึ้นในวันสำคัญดังกล่าว

9. ควรจัดบรรยายกาศและสั่งแวดล้อมในโรงเรียนและห้องเรียนให้อื้อต่อ การฝึกอบรมวินัย ศิลธรรม จริยธรรมของนักเรียน เช่น จัดให้มีห้องปฏิบัติธรรม มีการสวดมนต์ให้พระเป็นประธานทุกวัน ห้องเรียนและโรงเรียนสะอาดเรียบร้อย ครูทุกคนประพฤติดี

เป็นแบบอย่างที่ดีทุกด้าน ฯลฯ สิ่งเหล่านี้มีส่วนส่งเสริมหรือกระตุ้นให้นักเรียนประพฤติปฏิบัติตามในสิ่งที่ถึงก่อนแล้วนั้นได้ง่าย

10. ในบางกรณีควรเชิญวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิทางพระพุทธศาสนา เช่น พรานักเทคโนโลยีศาสนาเจ้าอาวาส หรือพระสงฆ์ในวัดให้มารายการหรือแสดงธรรมเป็นพิเศษ เพื่อให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจหลักธรรมมากยิ่งขึ้น

### กิจกรรมการเรียนการสอน

อาจารณ์ ใจเที่ยง (2537) ให้ความหมายของการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนว่า “คือการปฏิบัติต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการเรียนการสอน เพื่อให้การสอนดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ และการเรียนรู้ของผู้เรียนบรรลุสู่จุดประสงค์การสอนที่กำหนดไว้

เนื่องจากกิจกรรมการเรียนการสอนมีความสำคัญต่อการเรียนรู้ของผู้เรียนเป็นอย่างมาก ดังนั้น ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนจึงควรต้องคำนึงถึงหลักในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนด้วย อาจารณ์ ใจเที่ยง ได้เสนอหลักการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนไว้ดังนี้

1. จัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับเจตนาرمย์ของหลักสูตร
2. จัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับจุดประสงค์ของการสอน
3. จัดกิจกรรมให้สอดคล้องและเหมาะสมกับวัย ความสามารถ ความสนใจ ของผู้เรียน
4. จัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับลักษณะของเนื้อหาวิชา
5. จัดกิจกรรมให้มีลักษณะเด่นด้วย
6. จัดกิจกรรมให้น่าสนใจ
7. จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนเป็นผู้กระทำกิจกรรม
8. จัดกิจกรรมโดยใช้วิธีการที่ท้าทายความคิดความสามารถของผู้เรียน
9. จัดกิจกรรมโดยให้มีบรรยากาศที่รื่นรมย์ สนุกสนาน และเป็นกันเอง
10. จัดกิจกรรมแล้วต้องมีการวัดผลการใช้กิจกรรมนั้นๆ กันครั้ง

กรณีการ (2535) ได้เสนอแนะหลักในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาพระพุทธศาสนาไว้ว่า ควรจัดเป็นกิจกรรมที่มีลักษณะดังนี้

1. พัฒนานักเรียนทั้งกาย วาจา ใจ
2. ปลูกเร้าให้นักเรียนมีส่วนร่วม และแสดงออก
3. ให้โอกาส และเห็นถึงความสำคัญของนักเรียนทุกคน

4. ฝึกฝนวิธีการแสวงหาความรู้ และวิธีการแก้ปัญหา
5. จัดสถานการณ์ให้นักเรียนได้ฝึกคิดวิเคราะห์
6. สร้างบูรณาการที่ร่วมมาย
7. มีการจัดกิจกรรมที่หลากหลาย

กรมวิชาการ (2535) ได้เสนอแนะแนวทางในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ในแต่ละระดับชั้น ดังนี้

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 เน้นให้เห็นความสำคัญของวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา และสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องในวันสำคัญตั้งกล่าว

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2 เน้นให้เห็นการปฏิบัติส่วนตนและมีส่วนร่วมกับสังคมรวมทั้งสามารถช่วยเหลือ หรือชี้นำสังคมให้ร่วมปฏิบัติได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 เน้นให้เห็นการปฏิบัติส่วนตน และส่วนรวมโดยเพิ่มกระบวนการคิดวิเคราะห์วิจารณ์ กำหนดแนวทางสร้างสรรค์ เพื่อชี้นำตนเองและสังคม

ในการจัดการเรียนการสอนพระพุทธศาสนา ครูผู้สอนสามารถเลือกใช้วิธีสอน เทคนิคการสอน และกิจกรรมการเรียนการสอนได้อย่างหลากหลาย ทั้งนี้ครูควรคำนึงถึง จุดประสงค์ของการสอน ความเหมาะสมกับตัวผู้เรียน ทั้งในด้านความสามารถพื้นฐาน และ ข้อจำกัดอื่น ๆ ไม่มีวิธีการสอนใดที่ดี และเหมาะสมที่สุดในการสอนทุกครั้ง และทุกเรื่อง ครู จึงควรที่จะใช้วิธีสอนหลาย ๆ วิธีประกอบกัน เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้บรรลุผลมากที่สุด

### การประยุกต์การสอนแบบพุทธวิธี

ปัจจุบันได้มีนักการศึกษาและนักวิชาการหลายท่านได้ประยุกต์การเรียนการสอน ตามแบบพุทธวิธีกับทฤษฎีและแนวคิดทางการศึกษาใหม่หลายรูปแบบ และได้นำไปทดลอง สอนในห้องเรียนโดยเฉพาะอย่างยิ่งในการสอนวิชาสังคมศึกษาในระดับประถมศึกษาและ มัธยมศึกษาที่สำคัญ มีดังนี้คือ

สาระ บัวศรี (2528) ได้ประยุกต์ขั้นตอนของอริยสัจ 4 เป็น “วิธีสอนตามขั้น ทั้ง 4 ของอริยสัจ” หรือวิธีการแห่งปัญญา ซึ่งมีลำดับขั้นตอนของกิจกรรมการเรียนการสอน ดังนี้

1. ขั้นกำหนดปัญหา (ขั้นทุกข์) โดยครูช่วยให้นักเรียนได้ศึกษาพิจารณา ปัญหาด้วยตนเอง และกำหนดขอบเขตของปัญหาด้วยตนเอง

2. ขั้นดังสมมติฐาน (ขั้นสมุทัย) ครูช่วยให้นักเรียนพิจารณาและวิเคราะห์ถึงสาเหตุของปัญหา และลำดับสาเหตุของปัญหาเป็นข้อ ๆ
3. ขั้นการทดลองและเก็บข้อมูล (ขั้นนิรช) เป็นการกำหนดทางเลือกหลาย ๆ ทางเพื่อทดลองปฏิบัติ โดยใช้เป็นข้อมูลในการตัดสินใจ
4. ขั้นวิเคราะห์ข้อมูล ประเมินผล (ขั้นมรค) เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ เปรียบเทียบ ผลดี ผลเสีย และสรุปการกระทำเป็นแนวทางปฏิบัติแล้ว ลงมือปฏิบัติตามแนวทางนั้น ๆ

สมน อมรวิัฒน์ (2528) ได้นำแนวการสร้างครรภาระและใบโน้มนิสการ ซึ่งเป็นคิดทางพุทธศาสนามาสร้างเป็นหลักการและขั้นการสอนตามแนวพุทธวิธีขึ้น เรียกหลักการและขั้นตอนการสอนนี้ว่า การสอนโดยสร้างครรภาระและใบโน้มนิสการ ซึ่งสรุปวิธีการย่อ ๆ ได้ดังนี้

### หลักการ

ครูเป็นบุคคลสำคัญที่สามารถจัดสภาพแวดล้อม แรงจูงใจ และวิธีการสอนให้ศิษย์เกิดครรภาระที่จะเรียนรู้ และได้ฝึกฝนวิธีการคิดโดยแบบนาไปสู่การปฏิบัติจนประจักษ์จริง มุ่งเน้นให้ครูเป็นกัลยาณมิตรของศิษย์ ครูและศิษย์มีความสัมพันธ์อันดีต่อกัน และศิษย์ได้มีโอกาสคิดแสดงออกปฏิบัติอย่างถูกวิธี จนสามารถใช้ปัญญาแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม

### ขั้นตอนการสอน

1. ขั้นนำ การสร้างเจตคติที่ดีต่อครู วิธีการเรียน และบทเรียน
  - 1.1 การจัดบรรยากาศในชั้นเรียนให้เหมาะสม
    - 1.1.1 เหมาะกับระดับชั้นเรียน
    - 1.1.2 เหมาะกับวัยของผู้เรียน
    - 1.1.3 เหมาะกับวิธีการเรียนการสอน
    - 1.1.4 เหมาะกับบทเรียนที่จะสอน
  - 1.2 บุคลิกภาพของครู และการสร้างสัมพันธ์ที่ดีระหว่างครูกับศิษย์
    - 1.2.1 บุคลิกภาพทางกาย มีความสะอาด แจ่มใส สงบน้ำและสำรวม
    - 1.2.2 เป็นผู้มีสุขภาพจิตดี
    - 1.2.3 มีความมั่นใจในตนเอง เนื่องจากเป็นผู้รู้จริง และปฏิบัติจริง

ในสิ่งที่สอนผู้อื่น

ด้วยความรู้และความรัก ครูผู้เป็นกัลยาณมิตรจึงควรสร้างครัวเรือนด้วยจิตเมตตาต่อศิษย์ ช่วยให้ความอนุ่มน้ำเป็นกันเอง และแนวทางแก้ปัญหาอย่างมีหลักการและเหตุผล

### 1.3 การเสนอสิ่งเร้าและแรงจูงใจ

#### 1.3.1 ใช้สื่อการเรียนการสอน

#### 1.3.2 จัดกิจกรรมขั้นนำที่สนุก น่าสนใจ

1.3.3 นักเรียนได้ตรวจสอบความรู้ ความสามารถของตนและได้รับทราบผลทันท่วงที่เป็นการเสริมแรง

### 2. ขั้นสอน

2.1 ครูเสนอปัญหาที่เป็นสาระสำคัญของบทเรียน หรือเสนอหัวข้อเรื่องประเด็นที่สำคัญของบทเรียนด้วยวิธีการต่าง ๆ

#### 2.2 ครูแนะนำแหล่งวิทยาการและแหล่งข้อมูล

#### 2.3 นักเรียนฝึกการรวมรวมข้อมูล ข้อเท็จจริง ความรู้ และหลักการ

#### 2.4 จัดกิจกรรมที่เร้าให้เกิดความคิดวิธีต่าง ๆ

2.5 ฝึกการสรุปประเด็นของข้อมูลความรู้ และเปรียบเทียบประเมินค่า โดยวิธีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ทดลอง ทดสอบ จัดเป็นทางเลือก และทางออกของการแก้ปัญหา

#### 2.6 ดำเนินการเลือกและตัดสินใจ

#### 2.7 กิจกรรมฝึกปฏิบัติ เพื่อพิสูจน์ผลการเลือก และตัดสินใจนั้นให้ประจักษ์

ชัด

### 3. ขั้นสรุป

3.1 ครูและนักเรียนสังเกตวิธีการปฏิบัติ ตรวจสอบ และปรับปรุงแก้ไขให้ปฏิบัติได้ถูกต้อง

#### 3.2 อภิปรายและสอบถามข้อสงสัย

#### 3.3 สรุปผลการปฏิบัติ

#### 3.4 สรุปบทเรียน

#### 3.5 วัดและประเมินผล

บรรเทา กิตติศักดิ์ (2529) ได้กล่าวถึง การสอนด้วยกระบวนการไตรสิกขาว่า เป็นวิธีสอนที่ยึดถือ ศีล สมาริ ปัญญา เป็นแนวทางปฏิบัติ โดยผู้เรียนมีศีลสิกขา คือ สำรวมกาย วาจา ให้ถูกต้องอยู่ในองค์ศีล มีจิตสิกขา คือ ฝึกจิตให้สงบ มั่นคงผ่องใส ระงับกิเลส เมื่อจิตมั่นคง เป็นจิตที่ฝึกคิดแล้ว ก็เป็นจิตอันควรแก่การงานที่พิจารณาธรรมได้ตรงกับสภาพความเป็นจริง ปัญญาสิกขา คือ การพิจารณาเร่างกาย ความรู้สึกนึกคิดในขณะที่มีสมาธิ

การสอนด้วยกระบวนการไดรสิกษาเป็นการสอนให้ผู้เรียนปฏิบัติจริง พิจารณา ปัญหาต่าง ๆ ที่เป็นต้นเหตุให้เกิดความเจริญ ความเสื่อม และอุบາຍสนับสนุน หรือแก้ไข ความเสื่อมนั้น ให้เห็นสภาพความเป็นจริงด้วยตนเอง ปัญญาที่เกิดขึ้นจากการเรียนด้วยกระบวนการไดรสิกษานั้นเป็นปัญญา หรือความรู้จากการเห็นสภาพธรรมด้วยตนเอง ซึ่ง ผู้เรียนจะนำผลการเรียนรู้นั้นมาปฏิบัติโดยเฉพาะการฝึกให้มีสติ สำรวจ กาย วาจา ใจ คุณ เป็นเพียงผู้ชี้แนะให้ผู้เรียนรู้จักพิจารณาปัญหาด้วยตนเอง

### **ขั้นการสอนด้วยกระบวนการไดรสิกษา มีขั้นตอนดังนี้**

1. ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน เป็นขั้นทำให้เกิดความสนใจในการเรียนหรือให้รู้จัก มุ่งหมายในการเรียน วิธีการเรียน และเสนอปัญหา อาจทำได้ดังนี้

1.1 ครูและนักเรียนสนทนากันเกี่ยวกับหัวข้อเรื่องที่จะเรียน

1.2 ครูบอกจุดมุ่งหมายของการเรียน

1.3 ครูเสนอปัญหาหรือสนทนากับนักเรียนแล้วช่วยกันตั้งประเด็น ปัญหา

2. ขั้นกิจกรรมการสอน เป็นขั้นให้ความรู้เบื้องต้นหรือทบทวนความรู้เดิม และพิจารณาปัญหาเพื่อให้เห็นสภาพที่เป็นจริงอย่างชัดเจน และแนวทางแก้ปัญหาด้วยกระบวนการไดรสิกษาแล้วนำมาอภิปรายให้เกิดความรู้และชัด การสอนควรจัดกิจกรรมดังนี้

2.1 ครูอธิบายทบทวนความรู้เดิมของนักเรียน หรือให้ความรู้ใหม่ที่จะเป็นพื้นฐานในการพิจารณาปัญหา

2.2 ทบทวนปัญหาให้เป็นความกระจ่างชัดของปัญหาให้ตรงกันโดย อภิปรายกับนักเรียน

2.3 แบ่งกลุ่มนักเรียนกลุ่มละ 6-8 คน ลงมือปฏิบัติไดรสิกษา

3. ขั้นสรุป

3.1 นักเรียนทั้งชั้นอภิปรายร่วมกันสรุปแนวคิดของชั้น

3.2 ครูอธิบายสรุปเพิ่มเติม

3.3 นักเรียนทำกิจกรรมความเข้าใจยิ่งขึ้น อาจจะอ่านหนังสือเพิ่มเติม เขียนเรียงความ คำขวัญ ทำแบบฝึกหัด

สมน ออมริวัฒน์ และกิตา แซมมณี (2530) ได้เสนอแนะนำหลักการสอนของ พระพุทธเจ้าไว้ 5 ประการ ดังนี้

1. การสอนจากเนื้อหาที่ง่ายไปสู่เนื้อหาที่ยาก จากสิ่งที่รู้แล้วไปสู่สิ่งที่ยังไม่รู้ จากรูปธรรมไปสู่นามธรรม จากสิ่งใกล้ตัวไปสู่สิ่งที่ไกลตัว และจากชีวิตจริงไปสู่อุดมการณ์

2. การสอนจะเกิดผลดีถ้าครูค่านึงถึงผู้เรียนเป็นสำคัญ รู้จักบุคคลที่จะสอน และเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล เลือกสิ่งที่จะสอนให้เหมาะสมกับบุคคล
3. การสอนด้วยประสบการณ์ตรงและปฏิบัติจริง ค้นคว้า ทดลอง และพิสูจน์ด้วยตนเอง
4. การสอนที่ใช้สิ่งแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติ บุคคล และเหตุการณ์ มาเป็นสื่อการสอน ด้วยตัวของมันเอง และเปรียบเทียบให้เห็นชัดเจน
5. การสอนที่ครูประพฤติปฏิบัติตามเป็นแบบอย่างที่ดี

ยาไฟ สุจิริดกุล (2530) ได้สรุปหลักการสอนศึกษารัฐ หรือจริยศึกษาจากเทคนิคการสอนตาม “พุทธวิธีสอน” ไว้เป็นหลักการโดยย่อสำหรับปัจจุบัน ดังนี้

1. ชี้ให้ชัด สอนด้วยด้วยตัวของจริงให้ปรากฏประจักษ์แจ้ง โดยให้เห็นของจริง หรือเล่าเรื่อง ดูกาพ หุ่นต่าง ๆ หนังกระดาษ เพื่อช่วยให้เด็กเกิดความสนใจ
2. ชานให้ปฏิบัติ ซักซานให้อยากประพฤติตาม เพราะเห็นด้วยตัวของกระจางแจ้งแก่ติดตามเอง
3. เร้าใจให้กล้า เร้าใจให้กล้าหาญในการกระทำความดี งานเกิดสร้างสรรค์ของตัวเอง
4. ปลุกให้ร่าเริง โน้มน้าวให้เต็มใจ และตั้งใจทำด้วยเหตุผลอันเป็นที่ยอมรับว่าปฏิบัติแล้วจะได้ผล และเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเอง

นอกจากนี้ สุมน อุmrิวัฒน์ (อ้างถึงใน กรรมวิชาการ, 2535) ยังได้นำหลักสูตร พหุสูตรมาจัดเสนอเป็นกระบวนการเรียนการสอน โดยกระบวนการเรียนการสอนตามหลักพหุสูตร มี 3 ขั้นตอน คือ

### ขั้นการสร้างสรรค์

- การจัดบรรยากาศของชั้นเรียนให้เหมาะสม
- บุคลิกภาพของครู และการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างครูกับศิษย์
- การเสนอสิ่งเร้าและการสร้างแรงจูงใจให้รู้

### ขั้นการสอนตามหลักพหุสูตร

- การฝึกหัดฟัง พูด อ่าน เขียน เพื่อให้เกิดความรู้ และฝึกปฏิบัติ
- การฝึกจับประเด็นสาระและจดจำ
- การฝึกฝนปฏิบัติจนคล่องแคล่ว
- การฝึกสรุปสาระความรู้เป็นหลักการด้วยความเข้าใจแจ่มแจ้ง และน่าใช้จริงในชีวิตประจำวัน

### ขั้นการมองตนเองและการประเมินของกัลยาณมิตร

- การวัดและประเมินผลของผู้เรียน
- การวัดและประเมินโดยเพื่อนร่วมชั้น
- การวัด และประเมินโดยครู

จะเห็นว่า จากการสอนแบบพุทธวิธีที่กล่าวมาแล้วข้างต้นนี้ สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนวิชาพะพุทธศาสนาเพื่อให้นักเรียนค้นพบความจริงด้วยการ ลงมือปฏิบัติ โดยครูผู้สอนต้องสอนให้นักเรียนเกิดความเห็นชอบก่อน ซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นในการปฏิบัติตามเพื่อพัฒนาตนเอง เมื่อนักเรียนมีความเห็นชอบแล้วก็จะวิเคราะห์ด้วยความคิดที่แยกยล (โยนิโสมนสิการ) อันจะเป็นการให้เกิดปัญญาในการแก้ปัญหาด่าง ๆ ได้ อย่างถูกต้องบนพื้นฐานของเหตุผล

### ครูผู้สอนหลักสูตรพะพุทธศาสนา

ครูผู้สอนวิชาพะพุทธศาสนา มีความสำคัญยิ่ง เพราะครูเป็นแบบที่จะถ่ายทอดความรู้ ความคิด ตลอดจนเป็นแบบอย่างของการประพฤติปฏิบัติตามหลักธรรม นักการศึกษาได้กล่าวถึงความสำคัญของครูผู้สอนวิชาพะพุทธศาสนา ไว้ดังนี้

วิทยา นาควชระ (2529) ได้แสดงความคิดเห็นว่า ความครับชานในตัวครูของนักเรียน เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ผู้เรียนเกิดความสนใจในวิชาที่ครูสอน

ประดิันท์ อุปรมัย (2527) ได้แสดงความคิดเห็นว่า การที่นักเรียนมีเจตคติที่ตีต่อครูผู้สอนจะทำให้ผู้เรียนเกิดความกระตือรือร้น ให้ความสนใจต่อบทเรียนหรือการสอนนั้น ๆ ของครู แต่ในทางตรงกันข้ามถ้านักเรียนมีเจตคติที่ไม่ตีต่อครูแล้ว จะทำให้นักเรียนขาดความสนใจในบทเรียนเกิดความเบื่อหน่ายต่อการสอนของครู หรือพยายามที่จะไม่ยอมรับการสอน หรือการแนะนำจากครู

พระธรรมญาณมุนี (2528) ได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความสำคัญของครูที่มีต่อการเรียนการสอนวิชาพะพุทธศาสนา ไว้ว่า ความมีศิลธรรมในตัวครู ต้องเป็นสิ่งสำคัญ เพราะการกระทำของครู บทบาทของครูอยู่ในความสนใจของนักเรียนตลอดเวลา ศิลธรรมประจำตัวครูถ่ายทอดเป็นศิลธรรมประจำใจของนักเรียนได้โดยง่าย

สุภาพรรณ พวงจันเพชร (2530) ได้เสนอแนะไว้ว่า ตัวครูเองต้องศึกษาธรรมะอย่างละเอียดมีความเข้าใจให้ลึกซึ้ง เพาะพระพุทธศาสนาเป็นเรื่องยาก ถ้าครูขาดศรัทธาในการสอนเสียแล้ว ก็ไม่สามารถสอนนักเรียนให้เข้าใจได้ถูกต้อง

เมธี ปิลันธนานนท์ (2525) กล่าวว่า ครูผู้สอนจริงศึกษาควรมีความรู้ในหลักธรรมะประจำใจ มีวากคิดปี มีความเข้าใจในตัวนักเรียน และเลือกใช้วิธีสอนที่เหมาะสม มีเทคนิคการสอนที่ก่อให้เกิดความสนุกสนาน และประสบผล

ย่าไพร สุจิตริกุล (2527) ได้เสนอแนะว่า ครูผู้สอนจริงศึกษาหรือศิลธรรมต้องเป็นผู้มีความรู้ดี สอนดี มีกลวิธีในการสอนคือบอกให้รู้ ทำให้ถูก ให้เห็นประโยชน์จริง และที่สำคัญครูต้องเป็นผู้มีความรู้และมีความสามารถพิเศษในการสอน ครูต้องมีบุคลิกภาพที่ดี มีความรู้ ประพฤติปฏิบัติดี มีคุณธรรม

พระราชชัยกิริ (2535) ได้เสนอแนะว่า ครูผู้สอนวิชาธรรมะนั้นจะเป็นบรรพชิต ก็ได้ บุรุษก็ได้ สตรีก็ได้ ทั้งนี้ต้องคำนึงถึงความเหมาะสม กล่าวคือ ครูผู้สอนนั้นต้องเลื่อมใส และเข้าใจในการสอนต้องสนใจ และเสียสละเป็นพิเศษในการสอน ครูต้องมีบุคลิกภาพที่ดี มีความรู้ ประพฤติปฏิบัติดี มีคุณธรรม

อดิศักดิ์ ทองบุญ (2522) ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของครูผู้สอนวิชาพระพุทธศาสนาไว้ดังนี้

1. มีความรู้เรื่องศิลธรรม และวัฒนธรรมอย่างถูกต้อง
2. มีความเมตตากรุณาต่อนักเรียน
3. มีศิลปะในการใช้ถ้อยคำสำนวนไหว้寒暄 และกลวิธีในการสอน
4. มีความประพฤติสมเป็นผู้ที่ศิษย์ควรเคารพนับถือ

วศิน อินทสาระ (2532) ได้กล่าวสรุปถึงลักษณะของครูที่พึงประสงค์ในการสอนพุทธศาสนา ตลอดจนบทบาทของครูผู้สอนต่อการพัฒนาจริยธรรมแก่นักเรียน ไว้ว่า ครูสอนศาสนาและสอนธรรมะเป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญอย่างยิ่ง นักเรียนจะมีทัศนคติต่อศาสนา และจริยธรรมอย่างไร ขึ้นอยู่กับครูผู้สอน ถ้าได้ผู้สอนที่มีความรู้ความเข้าใจลึกกว้างขวางในวิชาการสมัยใหม่ และวิชาการ ศาสนา พร้อมด้วยจริยสมบัติที่ดีมีคุณธรรม มีศิลปะในการถ่ายทอดวิชาพอควรแล้ว การสอนจริยธรรมจะบังเกิดผลอย่างน่าอัศจรรย์ ทั้งจะเป็นแรงบันดาลใจให้ศิษย์ดื่มค่าน้ำลึกซึ้งไปในคุณธรรมของพระศาสนาอย่างไม่เจิดจาง

ดังนั้น การกำหนดตัวครูผู้สอนจึงนับได้ว่าเป็นสิ่งสำคัญยิ่ง เพราะการกำหนดครูผู้สอนที่เหมาะสมย่อมเป็นการสร้างศรัทธาและแรงจูงใจให้แก่เด็กเกิดความสนใจต่อเรื่องราว ไฟรู้ไฟเรียนในวิชาพะเพูกศาสตร์ ทำให้ง่ายต่อการจัดการเรียนการสอนให้บรรลุผลตามจุดประสงค์ที่กำหนดไว้

กรมวิชาการ (2535) กล่าวว่า บุคลิกภาพที่ดีของครูผู้สอนวิชาพะเพูกศาสตร์ควรมีดังนี้

1. บุคลิกภาพทางกาย มีความสะอาด แจ่มใส สงบน้ำ และสำรวม
2. เป็นผู้มีสุขภาพดี มีจิตใจเป็นอิสระ ไม่ตอกเป็นทางของเด็กและอา楣สิ่งใดๆ ที่มีจิตใจอิสระ ปลดปล่อยจากปัญหาเท่านั้นที่จะชี้แนะและช่วยเหลือผู้อื่นได้
3. มีความสนใจในตนเอง เป็นผู้รู้จริง และปฏิบัติจริงในสิ่งที่สอนผู้อื่น

ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2527) ได้เสนอแนะว่าครูผู้สอนจริยธรรม ควรมีลักษณะดังนี้

1. ห้ามให้เป็นที่รัก และวางใจ เลื่อมใสศรัทธาแก่เด็ก
2. การลงโทษและการให้รางวัลทุกครั้งต้องมีเหตุผล ไม่ใช้อารมณ์ มีระเบียบแบบแผนในการปฏิบัติ ให้ความรู้สึกธรรมแก่นักเรียนโดยเท่าเทียมกัน
3. ควรกระทำการให้เป็นแบบอย่างแก่นักเรียน คือ ครูกระทำการตามที่ครูได้อบรม สั่งสอนเด็ก
4. ลักษณะคุณโดยตรง ควรฝึกฝนให้นักเรียนรู้จักพึงตนเอง และควบคุมตนเองให้ได้

สุภาพรรณ พวงจันเพชร (2530) ได้แสดงความคิดเห็นว่า ครูผู้สอนต้องเป็นคนมีชีวิตชีวาแจ่มใสเมิกบานรู้จักวางแผน มาตรฐานอาชีพครู เป็นผู้มีคุณธรรมประจำใจ สามารถเป็นตัวอย่างที่ดีแก่เด็กได้ ไม่ฉุนเฉียว เกเรยิวกราด ควบคุมอารมณ์ต่าง ๆ ของตนได้เป็นอย่างดี มีเหตุผล มียุทธวิธีในการคุณชั้นโดยไม่ต้องใช้วิธีการลงโทษหรือซุกตะครอก การทำให้ห้องเรียนเงียบสงบ เมื่อครุยกตัวอย่างเรื่องที่นำเสนอในเกี่ยวกับบทเรียนให้ฟัง จะทำให้นักเรียนรู้จักความตื่นเต้น เชื่อถือ น่าประทับใจตาม ครูผู้สอนควรจะมีเสียงกังวลสูงต่ำ พร้อมกับมีสีหน้า แหวตา คล้อยตามเรื่องนั้น ๆ ไปด้วย จะยิ่งทำให้เด็กสนใจมีอารมณ์ร่วมไปด้วย

กรมวิชาการ (2535) ได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับบุคลิกลักษณะของครูไว้ว่า ครูผู้สอนวิชาพระพุทธศาสนาควรเป็นคนแต่งกายสะอาดเรียบง่าย หน้าตาย้มแย้มแจ่มใส่ ท่าทางมีสั่ง คล่องแคล่ว เป็นกันเอง สามารถใช้ภาษาสื่อความหมายกับเด็กวัยรุ่นได้

### บรรยายการสอนหลักสูตรพระพุทธศาสนา

บรรยายการสอนการเรียน เป็นองค์ประกอบที่สำคัญซึ่งมีส่วนช่วยให้การเรียนการสอนน่าสนใจมากขึ้น การจัดชั้นเรียน การจัดที่นั่งเรียน การจัดป้ายนิเทศ หรือการสร้างบรรยายการศรัทธาของครูกับนักเรียนให้มีลักษณะที่หลากหลาย จะช่วยให้การเรียนวิชาพระพุทธศาสนาเป็นวิชาที่ทันสมัยน่าค้นคว้าและห้ามพลาด ทำให้เกิดการเรียนรู้ที่เป็นแรงเสริมนำไปสู่การปฏิบัติต่อไป .

กรมวิชาการ (2535) ได้เสนอแนะว่า บรรยายใน การเรียนวิชาพระพุทธศาสนาในระดับมัธยมศึกษานั้น ควร มีลักษณะแจ่มใส ร่าเริง แต่ไม่ถึงกับต้องเล่นเกม ร้องเพลง หรือกระโดดโผล่เดัน เพราะนักเรียนเริ่มเข้าวัยรุ่นแล้ว ควรฝึกให้รู้จักสงบ และคิดไตรตรองอย่างผู้ใหญ่ ควบคู่ไปกับบรรยายการที่น่าสนุกสนาน ในบางครั้งครูผู้สอนอาจปรับเปลี่ยนบรรยายการสอน ซึ่งอาจทำได้โดย

1. การจัดโต๊ะเรียนใหม่ แทนที่จะนั่งเรียงแท่ง ก็เปลี่ยนเป็นนั่งรูปตัว บ หรือจัดเป็นครึ่งวงกลม หรืออาจถอยโต๊ะรันไปชิดผนังหลังห้อง แล้วเหลือที่ว่างไว้เพื่อการฝึกการกราบและมารยาทต่าง ๆ

2. ถ้าโรงเรียนมีห้องประชุม ห้องจริยศึกษา ครูอาจพาเด็กเรียนไปเรียนยังห้องที่ว่างนั้น เพื่อความสะดวกในการใช้สื่อและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่ต้องการให้นักเรียนได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็น หรือมีส่วนร่วมในการเรียน

3. ถ้าสถานที่อำนวย ครูอาจเปลี่ยนบรรยายการโดยพาเด็กเรียนไปนั่งเรียนที่สนามได้รับไม้ ท่ามกลางธรรมชาติที่มีความสงบเพียงพอ

4. ถ้าโรงเรียนอยู่ใกล้ลัศ และมีโบสถ์วิหารที่กว้างขวางพอ ครูควรพาเด็กเรียนไปเรียน ที่โบสถ์ วิหาร เป็นบางครั้ง เพราะวัดและพระสงฆ์เป็นแหล่งวิทยาการที่ดีในการเรียนวิชาพระพุทธศาสนา

สามอุ (2529) ได้เสนอแนะว่า การใช้ภาษาของครูในการสอนครูควรพยายามการแทรกภาษาตามวัยของนักเรียนเข้าไปด้วย การพูดภาษาที่เข้าใจกันอยู่จะสร้างความสนิทสนมได้ เพื่อบรรยายการสอนดี นักเรียนก็จะกระตือรือร้นในการเรียนมากขึ้น ถ้าทำให้ช้ำโงสอนวิชาพระพุทธศาสนาเป็นช้ำโงหัวเราะครึ่นเครง ได้จะดีมาก อาจจะช่วยได้

ด้วยการเล่าเรื่องตกลอกที่แทรกเนื้อหาธรรมะเอาไว้ ทั้งนี้ หากครูผู้สอนเป็นผู้มีอารมณ์ขัน และมองโลกในแง่ดีอยู่เสมอ จะช่วยให้การถ่ายทอดดีขึ้น

สุภาพรรณ พ่วงจันเพชร (2530) ได้แสดงความคิดเห็นสอดคล้องกับสามอุ โดยเสนอแนะว่า บรรยายการเรียนวิชาจริยศึกษาไม่จำเป็นต้องน่าเบื่อ ง่วงเหงาหานอน เสมอไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความมีชีวิตชีวาของครู ครูควรมีบุญธรรมในการคุ้มครองเรียน โดยไม่ต้องใช้วารธงไทย การทำให้ห้องเรียนเงียบสงัด เมื่อครูยกตัวอย่างเรื่องที่น่าสนใจเกี่ยวกับบทเรียนให้ฟังจะทำให้บรรยายการเกิดความคักดีสิทธ์ น่าเชื่อถือ

จากแนวคิด และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดบรรยายการ และสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อ การเรียนการสอนวิชาพะพุทธศาสนา สามารถสรุปได้ดังนี้

1. บรรยายทางภาษาพหุ ซึ่งได้แก่ การจัดสภาพห้องเรียน การเลือกใช้สถานที่ ต้องคำนึงถึงความเหมาะสมของกิจกรรมการเรียนการสอน และควรจัดให้มีหลากหลาย เพื่อความมีชีวิตชีวา เปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมได้เคลื่อนไหว

2. บรรยายทางจิตใจ ความมีลักษณะผ่อนคลาย ไม่เคร่งเครียด เป็นบรรยายที่เป็นกันเอง ผู้เรียนมีอิสระ มีความอบอุ่น รู้สึกถึงความมีคุณค่า เนื่องจากได้รับการยอมรับนับถือ ผู้เรียนกระตือรือร้นในการร่วมกิจกรรมใด ๆ เพื่อการเรียนรู้ ขณะเดียวกัน ก็ต้องมีความศักดิ์สิทธิ์ เป็นจริงเป็นจัง กระตุ้นให้เกิดสนใจ การใช้ความคิดในการแก้ปัญหา ซึ่งบรรยายต่าง ๆ เหล่านี้ควรจัดให้หลากหลาย เหมาะสมกับเนื้อหา และกิจกรรม

### สื่อการเรียนการสอนหลักสูตรพะพุทธศาสนา

สื่อการเรียนการสอนจะช่วยให้เกิดการเรียนรู้ สื่อมีอยู่มากมายหลายชนิด ครูผู้สอนต้องพิจารณาและคำนึงถึงความเหมาะสมในการเลือกใช้

พระพยอม กัลยาโน (2527) ได้ให้แนวคิดในการนำสื่อมาใช้ในการเรียนการสอนจริยธรรม สรุปได้ว่า สื่อการสอน หรืออุปกรณ์การสอนนั้น จะต้องทำให้ผู้เรียนรับรู้ และเข้าใจได้อย่างรวดเร็ว อุปกรณ์การสอนนั้นมีหลายอย่างด้วยกัน สามารถที่นำมาใช้ตาม สะดวก และเหมาะสมอาทิ เช่น สื่อที่เป็นธรรมชาติ สื่อเป็นเทคโนโลยีสมัยใหม่ รูปภาพ เคลื่อนไหว สื่อที่ใช้ในการฝึกศึกษาหรือการจัดกิจกรรม การใช้บทนาทบทวน มุตติ และข่าวจากหนังสือพิมพ์ แต่ในการสอนจริยธรรมสื่อที่นับว่ามีบทบาทและความสำคัญ มากที่สุด คือสื่อที่เป็นครู ผู้สอนจะต้องมีคุณสมบัติที่ดีซึ่งเป็นผู้ที่มีความประพฤติน่าเลื่อมใส น่าเชื่อถือ เป็นแบบอย่าง จะเป็นผลทำให้ดึงดูดใจผู้ฟังให้เลื่อมใสและปฏิบัติตาม

สมคิด ไชยยันนูรัน (2533) ได้กล่าวถึงสื่อการเรียนการสอนพระพุทธศาสนาว่า สามารถแยกประเภทได้ดังนี้

1. วัสดุสิ่งพิมพ์ ได้แก่ หนังสือ ข่าว วารสาร หนังสือนิทาน หนังสือธรรมะ เป็นต้น
2. วัสดุกราฟฟิก ได้แก่ รูปภาพ แผนภูมิ แผนผัง แผ่นไปสಟอร์ ป้ายนิเทศ แผ่นใส วีดีทัศน์ ภาพสไลด์ เป็นต้น
3. วัสดุเสียง ได้แก่ แบบบันทึกเสียงเพลง นิทาน วิทยุ โทรทัศน์
4. วัสดุประเภทของจริง ได้แก่ หุ่นจำลอง หุ่นเมือง เป็นต้น

กรมวิชาการ (2535) ได้แยกประเภทสื่อประกอบการเรียนการสอนวิชาพระพุทธศาสนาไว้ 2 ประเภท ดังนี้

1. สื่อการเรียนการสอนประเภทสิ่งพิมพ์ ได้แก่ หนังสือเรียนพระพุทธศาสนาหนังสืออ่านเพิ่มเติม และหนังสือส่งเสริมการอ่านที่มีเนื้อหาสาระเกี่ยวกับพระพุทธศาสนา พระไตรปิฎกฉบับประชาชน พจนานุกรมพุทธศาสนา หนังสือรวมรวมพุทธศาสนา สุภาษิต และหนังสือคู่มือหลักสูตรพระพุทธศาสนา
2. สื่อการเรียนการสอนประเภทโสตทัศนวัสดุ ได้แก่ วัสดุอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอน เช่น ภาพ ภาพพลิก แผนภูมิ สไลด์ ภาพยันตร์ วิทยุกระจายเสียง วิทยุ โทรทัศน์ วีดีทัศน์ หุ่นจำลอง ของจริง เป็นต้น

เน่องจากวิชาพระพุทธศาสนาเป็นเรื่องนามธรรมยากแก่การที่จะสอนให้นักเรียน เกิดความคิดรวบยอดที่กระซิ่งและถูกต้อง จึงนับได้ว่าสื่อการเรียนการสอนเป็นสิ่งสำคัญ มากอย่างหนึ่งในกระบวนการเรียนการสอน การที่จะให้การเรียนการสอนบรรลุเป้าหมาย และมีประสิทธิภาพนั้น ครุผู้สอนต้องมีความสามารถในการเลือกและใช้สื่อการเรียนการสอน อย่างถูกต้องเหมาะสมกับเนื้อหาวิชา ความสามารถและวัยของผู้เรียน

### การวัดและการประเมินผลหลักสูตรพระพุทธศาสนา

เน่องจากกระบวนการวัดผลและประเมินผลการเรียนเป็นกระบวนการต่อเนื่องของการเรียนการสอน ครุจึงมีหน้าที่ที่จะต้องทำการวัดผลประเมินผลการเรียนของนักเรียน เพื่อ จุดประสงค์ใหญ่ 4 ประการ คือ

1. เพื่อปรับปรุงการเรียนของนักเรียน
2. เพื่อปรับปรุงการสอนของครุ
3. เพื่อตัดสินผลการเรียน

#### 4. เพื่อพัฒนาพฤติกรรมของนักเรียน --

สมหวัง พิชัยนุวัฒน์ (2522) กล่าวว่า การประเมินผล หมายถึง กระบวนการตัดสินใจคุณค่าของสิ่งของ หรือการกระทำใด ๆ โดยเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน เมื่อพิจารณาในด้านการเรียนการสอนแล้ว การประเมินผลการเรียนรู้ หรือพัฒนาการของผู้เรียน เป็นกระบวนการที่ประเมินว่า ผู้เรียนได้มีพฤติกรรมที่เปลี่ยนแปลงตามที่กำหนดไว้หรือไม่ การประเมินผลจะช่วยตัดสินประสมประสิทธิภาพของผู้เรียน และผู้สอน

#### ความมุ่งหมายของการประเมินผล

กาญจนฯ คุณวารักษ์ (2527) ได้กล่าวว่า การประเมินผลมีความมุ่งหมายสำคัญอยู่ 3 ประการ คือ

1. เพื่อบ่งชี้ว่าผู้เรียนมีความรู้ เจตคติ และทักษะที่สำคัญเพียงพอหรือไม่
2. เพื่อวินิจฉัยจุดเด่น และจุดด้อย ของผู้เรียนโดยสังเกตจากสัมฤทธิผลที่แสดงออกมา
3. เพื่อบ่งถึงระดับสัมฤทธิผลของผู้เรียนแต่ละคน

#### เครื่องมือที่ใช้ในการวัดและประเมินผล

พนัส หันนาคินทร์ (2528) ได้กล่าวถึง เครื่องมือที่ใช้ในการวัดและประเมินผล โดยทั่วไปสรุปได้ดังนี้ คือ

1. การสังเกตพฤติกรรมของนักเรียน เช่น นักเรียนมีความสนใจ และกระตือรือร้นต่อการเรียนเพียงใด มีความสนใจทางไหน เป็นต้น
2. การให้นักเรียนรายงานตัวเอง (Self report) เป็นวิธีการที่ให้นักเรียน เผยแพร่องร้าวเกี่ยวกับตัวเองของออกมา ใน การเขียนนั้นย่อมทำให้ครูทราบถึงสิ่งต่าง ๆ ในตัว นักเรียนได้
3. การทดสอบ หมายถึง วิธีการที่จะทำให้นักเรียนตอบคำถามของครู มี 3 แบบ คือ
  - 3.1 การทดสอบแบบปากเปล่า (Oral test) คือ ให้นักเรียนตอบคำถามที่ครูถามด้วยคำพูดของนักเรียนเอง
  - 3.2 การทดสอบแบบข้อเขียน (Written test) คือ การให้นักเรียนเขียน คำตอบต่อคำถามของครูเป็นลายลักษณ์อักษร หรือทำเครื่องหมายอื่นใดตามที่ได้กำหนดไว้

3.1 การทดสอบแบบปากเปล่า (Oral test) คือ ให้นักเรียนตอบคำถามที่ครูถามด้วยคำพูดของนักเรียนเอง

3.2 การทดสอบแบบข้อเขียน (Written test) คือ การให้นักเรียนเขียน คำตอบต่อคำถามของครูเป็นลายลักษณ์อักษร หรือทำเครื่องหมายอื่นใดตามที่ได้กำหนดไว้

3.3 การทดสอบโดยการให้ปฏิบัติจริง (Performance test) การทดสอบนี้ต้องการดูความสามารถในการปฏิบัติจริงตามสถานการณ์ต่าง ๆ ตามจุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้

รุ่งพิว จักรกฤษ (2526) ได้กล่าวถึง เครื่องมือที่ใช้วัดและประเมินผล มีดังนี้

1. การสอน หรือข้อสอบ (Test)
2. การจัดอันดับประมาณค่า (Rating scale)
3. การสังเกต (Observation)
4. การใช้บันทึก (Record)
5. การสัมภาษณ์ (Interview)
6. การใช้แบบสอบถาม (Questionnaire)
7. การศึกษาการปฏิบัติจริง (Performance)
8. การศึกษารายกรณี (Case study)
9. สังคมมิติ (Sociometry)
10. การให้จินตนาการ (Projective technique)

สำหรับการวัดผลและประเมินผลการเรียนวิชาพระพุทธศาสนา ได้มีนักศึกษาคนหนึ่งให้ข้อเสนอแนะดังนี้

วศิน อินทสาร (2526) กล่าวถึงการวัดผลประเมินผลการศึกษาตามแนวพุทธศาสนาที่มุ่งเน้นความดีเป็นจุดหมายปลายทาง ความเป็นคนดีนั้นมีหลายระดับชั้น คือดีอย่างบุญชัน ดีอย่างอริยชน องค์ประกอบที่จะให้เป็นคนดีก็คือความรู้ดี และความประพฤติดี การวัดและการประเมินผลต้องวัดและประเมินทั้งความรู้และความประพฤติ

ปวิพักษ์ สุวรรณศร (2528) ได้ให้แนวคิดเกี่ยวกับการวัดผลและประเมินผลวิชาพระพุทธศาสนาไว้ว่า การกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้ของวิชานี้ผู้สอนต้องศึกษา จุดมุ่งหมายของ หลักสูตร จุดประสงค์ของกลุ่มวิชา จุดประสงค์รายวิชา ในขณะเดียวกันก็ต้องพิจารณาลักษณะของวิชาประกอบด้วยว่า ควรเน้นทางด้านทฤษฎี เนื้อหา หรือเน้นทางด้านปฏิบัติ และทางด้านคุณลักษณะต่าง ๆ เพราะตัวหากในรายวิชานี้เป้าหมายให้นักเรียนได้ประพฤติปฏิบัติมากกว่าการเรียนรู้ภาคทฤษฎีแล้ว การเขียนจุดประสงค์การเรียนรู้ก็ต้องเขียนเน้นหนักทางด้านคุณลักษณะและด้านการปฏิบัติ ซึ่งนำมาเป็นหลักการวัดผลในวิชาพระพุทธศาสนา สรุปได้ดังนี้

1. การวัดผล ผู้สอนควรจะเตรียมเครื่องมือให้สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้และกิจกรรมการเรียนการสอน พิรบันทึกกำหนดเวลาในการวัดผลและประเมินผลที่ได้รับจากการวัดผลในแต่ละครั้งไว้ด้วย

2. สำหรับวิชาพะพุทธศาสนา การฝึกสมาธิ การปฏิบัติกิจกรรมต่าง ๆ ทางศาสนา การแสดงพฤติกรรมทางการปฏิบัติ และการปฏิบัตินั้นควรให้เหมาะสมกับวัยและระดับชั้นเรียนด้วย

3. ในการกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้เพื่อเป็นแนวทางในการวัดผลและประเมินผล ครูผู้สอนควรจะได้กำหนดเกณฑ์ที่ผู้เรียนสามารถผ่านได้ด้วย

**กรมวิชาการ (2536) ได้เสนอแนะแนวทางการวัดผลวิชาพะพุทธศาสนา ไว้ดังนี้**

1. การวัดพฤติกรรมด้านความรู้ความคิด ครูสามารถทำได้โดยการดึงคำถามเพื่อกระตุ้นให้นักเรียนได้แสดงความรู้ การคิดหาเหตุผล หรือนำความรู้ความเข้าใจที่มีอยู่ไปใช้ในการแก้ปัญหาของตนซึ่งอาจจะประเมินนักเรียนว่ามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับคุณธรรมจริยธรรม

2. การวัดพฤติกรรมด้านความรู้สึก อาจวัดได้ดังนี้

2.1 การวัดทางตรง ครูใช้การสังเกตการกระทำของนักเรียนในสถานการณ์ต่าง ๆ

2.2 การวัดทางอ้อม กระทำการโดยให้ผู้เรียนบอกเล่าเรื่องราวเกี่ยวกับความคิด ความรู้สึก ความเชื่อ และการปฏิบัติของตนเอง

3. การวัดพฤติกรรมด้านการปฏิบัติ อาจวัดได้ดังนี้

3.1 วัดกระบวนการทางตรง คือ การสังเกตพฤติกรรมขณะนักเรียนกำลังปฏิบัติกิจกรรมในสถานการณ์จริง หรือสถานการณ์จำลอง วิธีการวัดผลโดยกำหนดพฤติกรรมที่พอสังเกตไว้ล่วงหน้าทั้งเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพ

3.2 วัดกระบวนการทางอ้อม กรณีที่ไม่อาจสังเกตโดยตรงในห้องเรียน หรือในโรงเรียนได้ อาจใช้วิธีทางอ้อม โดยให้นักเรียนบอกถึงกิจกรรมที่เคยปฏิบัติที่บ้าน หรือให้เพื่อนนักเรียน ครู และผู้ปกครองช่วยรายงานการปฏิบัติ

**สวัสดิ์ สุวรรณอักษร (ม.ป.ป.) ได้เสนอแนะวิธีวัดและประเมินผลวิชาพะพุทธศาสนา ในโรงเรียนมัธยมศึกษาไว้ดังนี้**

1. การสังเกตความประพฤติหรือพฤติกรรมของนักเรียนเป็นรายบุคคลในโอกาสต่าง ๆ ว่า เมื่อได้รับการอบรมสั่งสอนไปแล้วนักเรียนมีพฤติกรรมตามจุดประสงค์ที่ได้กำหนดไว้ หรือไม่วิธีการนี้จะต้องอาศัยความเที่ยงตรง เวลา และความอดทน จึงจะเห็น

พฤติกรรมที่เปลี่ยนแปลงของนักเรียนได้บ้าง อย่างไรก็ตาม ขอให้สังเกตพฤติกรรมของนักเรียนว่า พฤติกรรมทั้งต่อหน้าและลับหลังมีความแตกต่างกัน หรือไม่

2. การซักถาม สอบถาม หรือสัมภาษณ์ หัวข้อที่นักเรียนเองและบุคคลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

3. การทดสอบหัวข้อที่สอน เรียน ระหว่างเรียน และหลังเรียน โดยอาจใช้แบบทดสอบต่าง ๆ เช่น แบบทดสอบความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระพุทธศาสนา แบบตรวจสอบความรู้สึกหรือเจตคติ หรือต่อตน แบบสำรวจปัญหาต่าง ๆ ของนักเรียน ฯลฯ

4. การตรวจผลงานการศึกษาด้านควาเพิ่มเติมของนักเรียนที่ครูอาจารย์มอบหมายให้ทำ หรือที่นักเรียนดำเนินการเองด้วยความเอาใจใส่และขยันหม่นเพียร

5. การพิจารณาจากความคิดเห็นหรือจากการให้คะแนน หรือการประเมินค่าของบุคคล

สม ลักษณะ (2526) ได้ให้แนวคิดการวัดผลและประเมินผลจริยธรรม สรุปได้ดังนี้

การวัดผลทางจริยธรรมเป็นการวัดคุณสมบัติภายในที่มองด้วยตาเปล่าไม่เห็น จำเป็นต้องอาศัยการวัดทางอ้อม โดยวัดพฤติกรรมหรือการแสดงออกของบุคคลที่มีคุณสมบัติตามจริยธรรมที่ต้องการ นั่นคือ วัดพฤติกรรมทางจริยธรรมหลาย ๆ ด้าน นอกจากนี้แล้วยังได้เสนอการสร้างเครื่องมือวัดจริยธรรม ซึ่งสามารถปรับใช้กับการสร้างเครื่องมือวัดและประเมินผลวิชาพระพุทธศาสนา ดังนี้

เครื่องมือ และเทคนิคที่วัดผลจริยธรรม มีดังนี้คือ

1. การสังเกต

1.1 ใช้แบบสังเกตในสถานการณ์ต่าง ๆ โดยเด็กไม่รู้ตัว

1.2 ใช้แบบสังเกตเด็กในสถานการณ์เฉพาะที่สร้างขึ้นมา

2. ให้เด็กตอบหรือบอกเรื่องราวของตนเอง อาจทำได้โดย

2.1 โดยวิธีใช้แบบสอบถาม เช่น แบบทดสอบ มาตราส่วนประเมินค่า แบบวัดเชิงสถานการณ์

2.2 การสัมภาษณ์

2.3 การอภิปรายเป็นกลุ่ม

3. ให้ผู้อื่นช่วยบอกเรื่องราวเกี่ยวกับปัจจุบัน อาจทำได้โดยใช้แบบสังคมมิตร หรือการสัมภาษณ์ หรือใช้แบบสอบถามผู้ปกครองและอื่น ๆ

นอกจากนี้ ยัง ลักษณะ ยังได้เสนอแนวทางการนักเทคนิคการวัดผลตามลักษณะของคุณสมบัติทางจริยธรรมที่ต้องการวัดซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับวิชาพาระพุทธศาสนาได้ดังต่อไปนี้

คุณสมบัติที่ต้องการวัด	เทคนิคการวัดผล
1. วัดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระพุทธศาสนา	ใช้แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางด้านความรู้ความเข้าใจ การนำเสนอไปใช้ การวิเคราะห์ การสังเคราะห์ และการประเมินค่า <ul style="list-style-type: none"> <li>- บันทึกการสังเกตแบบต่าง ๆ</li> <li>- แบบสอบถามเรื่องการปฏิบัติ</li> <li>- บันทึกจากการสังเกตสม่ำเสมอในสถานการณ์ต่าง ๆ</li> <li>- ใช้การตรวจสอบให้เด็กตอบสม่ำเสมอ</li> <li>- ใช้มาตราส่วนปัจจัยประเมินค่าให้เด็กตอบ</li> <li>- ใช้สถานการณ์จำลอง</li> </ul>
2. วัดความสามารถในการปฏิบัติ	
3. วัดเจตคติ ค่านิยมและลักษณะนิสัย	

จากแนวคิดที่มีผู้เสนอเกี่ยวกับการวัด และการประเมินผล สามารถสรุปได้ดังนี้

1. กำหนดรูปแบบการวัด และประเมิน ตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ โดยควรรองคุณ พฤติกรรมทั้ง 3 ด้าน คือ ด้านความรู้ความคิด (พุทธพิสัย) ด้านความรู้สึก (จิตพิสัย) และด้านการปฏิบัติ (ทักษะพิสัย) และควรให้ความสำคัญกับการวัดจิตพิสัยมากกว่า พุทธพิสัย

2. ใช้เทคนิคการวัดที่หลากหลาย และเลือกใช้เครื่องมือวัดให้เหมาะสมกับ พฤติกรรมที่ต้องการวัดและประเมิน

3. ให้ผู้เรียนได้มีโอกาสวัดและประเมินตนเอง ขณะเดียวกันก็ต้องอาศัยบุคคลรอบข้าง ผู้เรียน ทั้งครู ผู้ปกครอง และเพื่อนร่วมชั้น มีส่วนร่วมในการประเมินผลด้วย

4. กำหนดกระบวนการวัด และประเมินอย่างเป็นระบบทั้งก่อนเรียน ระหว่างเรียน และภายหลังการเรียน

จะเห็นได้ว่า ครูผู้สอนควรเลือกใช้เครื่องมือและวิธีการที่หลากหลาย โดยให้เหมาะสม 适合 ความต้องการตามจุดประสงค์ เนื้อหา และวัยของผู้เรียน

**หลักสูตรพระพุทธศาสนาฯดับมัธยมศึกษาตอนต้น ทุกชั้นเรียน 2521  
(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)**

ตามที่กระทรวงศึกษาธิการมีนโยบายให้สถานศึกษาจัดให้นักเรียนที่นับถือศาสนาพุทธทุกคนได้เรียนรายวิชาพระพุทธศาสนา ภาคเรียนละ 1 รายวิชา ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ดังแต่ปีการศึกษา 2534 เป็นต้นไปนั้น บัดนี้ หลักสูตรฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533 ในส่วนที่เกี่ยวกับพระพุทธศาสนา ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ได้จัดทำเรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีผลให้ใช้ตั้งแต่ปีการศึกษา 2535 เป็นต้นไป โดยมีหลักการและเจตนาการณ์ของหลักสูตรดังต่อไปนี้

### **หลักการของหลักสูตร**

หลักการของหลักสูตรนั้นมุ่งจัดให้นักเรียนในสถานศึกษาทุกระดับได้เรียนพระพุทธศาสนา เพื่อพัฒนาตนและสังคมให้เจริญก้าวหน้าและสงบสุข รวมทั้งต้องการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมตามหลักพระพุทธศาสนาให้แก่เด็กและเยาวชนของชาติ ซึ่งจะเดิบโตเป็นผู้ใหญ่ในอนาคต ให้เป็นพลเมืองดีมีศิลธรรมประจำใจ

หลักสูตรพระพุทธศาสนา ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533 นี้มีองค์ประกอบที่สำคัญ 3 องค์ประกอบ คือ

1. เนื้อหาสาระภาคความรู้
2. การฝึกอบรม กาย วาจา และใจอันเป็นภาคปฏิบัติ
3. การวิเคราะห์ประเมินผลการปฏิบัติ

ในการจัดเนื้อหาสาระและกิจกรรมการเรียนการสอนตามหลักสูตรพระพุทธศาสนา นอกจากจะคำนึงถึงเวลาเรียนแล้ว ยังได้จัดให้เหมาะสมกับวัยของผู้เรียนในแต่ละระดับ โดยเรียงลำดับตามความยากง่าย เป็นไปตามขั้นตอนของการเรียนรู้ซึ่งสอดคล้องกับหลักการของหลักสูตร ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533 จึงได้กำหนดไว้ว่าควรให้เรียนหัวข้อใดก่อน - หลัง ตลอด 3 ปี ในแต่ละระดับ

## เป้าหมายและเจตนาการณ์ของหลักสูตร-

ตามที่ได้กำหนดไว้ในหลักสูตรให้จัดการเรียนการสอนหลักสูตรพระพุทธศาสนา รายวิชาละ 2 คาบ/สัปดาห์/ภาค นั้น เพื่อต้องการให้ผู้เรียนได้ศึกษาและฝึกปฏิบัติไปพร้อม ๆ กัน โดยให้ได้ทั้งความรู้และได้ปฏิบัติจริง สามารถนำหลักธรรมไปประพฤติปฏิบัติในชีวิตประจำวันได้ ทั้งนี้มีสาระสำคัญ 2 ส่วน คือ

ส่วนที่เป็นเนื้อหา มุ่งให้ผู้เรียนได้เรียนรู้สิ่งที่ควรจะรู้ในฐานะที่เป็น พุทธศาสนา ก็คือจะมีลักษณะเป็นความรู้ในเนื้อหาเกี่ยวกับพระรัตนตรัย และเรื่องที่เกี่ยวข้อง เช่น พุทธประวัติ หลักธรรม สถานะและการกิจของพระสงฆ์ วัฒนธรรมและประเพณีไทย

ส่วนที่เป็นภาคปฏิบัติ มุ่งให้ผู้เรียนรู้จักคิด รู้จักทำ รู้จักนาความรู้ในเนื้อหา เกี่ยวกับหลักธรรมที่ได้เรียนมาไปใช้ในสถานการณ์ที่เป็นจริงของชีวิต และสภาพแวดล้อมทั้งทางธรรมชาติ ทางวัฒนธรรมและทางสังคม โดยเน้นวิธีเรียนรู้เชิงสอนที่ยกເຈາເປົ້າຫາ เป็นตัวตั้งให้ผู้สอนช่วยกระตุ้น หรือชี้แนะให้ผู้เรียนรู้จักสังเกต รู้จักแก้ปัญหา หรือรู้จักหาทาง ให้บรรลุผลตามที่มุ่งหมายด้วยการนำหลักธรรมที่ได้ศึกษาเป็นแนวทางในการคิดพิจารณาแก้ปัญหาหรือปฏิบัติให้บรรลุผลตามที่มุ่งหมายนั้น อันจะเป็นการฝึกการคิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น รวมทั้งฝึกความรู้และฝึกลงมือกระทำ

การเรียนการสอนในส่วนที่ 2 นี้ เป็นส่วนที่เสริมคุณค่า โดยใช้ความคู่กันส่วนที่เป็นเนื้อหาในลักษณะที่เป็นบูรณาการ มุ่งให้ผู้เรียนพัฒนาตนให้เป็นบุคคลที่มีคุณภาพพร้อมที่จะอยู่ร่วมกันในสังคมด้วยศรัทธาในสิ่งศรัทธา สรรษ์พัฒนาสังคมได้ มีความสามารถสนองความต้องการ และแก้ไขปัญหาสังคม และท่องถิ่นที่ผู้เรียนอาศัยอยู่ ทั้งนี้โดยใช้จิตรกรรมตามหลักพระพุทธศาสนาเป็นแกนหรือเป็นหลักที่จะบูรณาการ เพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาวิธีปฏิบัติให้บรรลุ จุดหมายในทำงกล่าง สภาพความเป็นจริงที่มีการประสานสัมพันธ์กันอย่างใกล้ชิดระหว่างบ้าน วัด โรงเรียน และชุมชน ให้ผู้เรียนมองเห็นความเชื่อมโยงระหว่างพระพุทธศาสนา กับ วัฒนธรรม ชนบทและประเพณีและการดำรงชีวิตของคนไทย สามารถดำเนินชีวิตอย่าง ประสานกลมกลืนเป็นประโยชน์ต่อสังคม และมีความสุข

การจัดเนื้อหาสาระและกิจกรรมการเรียนการสอนตามหลักสูตรพระพุทธศาสนาดังที่กล่าวไว้แล้วนั้น มุ่งบูรณาการทั้ง 4 ด้าน คือ

1. มุ่งให้ความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง และชี้แจงลักษณะที่นำเสนอในหลักพระพุทธศาสนา
2. มุ่งสนองความต้องการ และช่วยแก้ปัญหาของบุคคลและสังคม
3. จัดให้มีระบบการฝึกทักษะอบรมตามแนวทางของพระพุทธศาสนา

4. ให้มีความสอดคล้องกับเอกลักษณ์และวัฒนธรรมไทย ในสังคมที่แวดล้อม ศิริเด็ก และพิธีกรรมต่าง ๆ โดยเน้นเรื่องอาหารสำหรับเด็ก และการปฏิบัติที่เหมาะสมกับวัยของเด็ก

### จุดประสงค์

1. เพื่อให้เกิดครรภชา ชานชึ้ง และสำนึกรักในความสำคัญของพระพุทธศาสนา และเห็นคุณของพระรัตนตรัย
2. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับพุทธประวัติ และหลักธรรมทางพระพุทธศาสนาอย่างถูกต้อง
3. เพื่อให้มีทักษะในการคิด และการปฏิบัติดนอย่างถูกต้องตามหลักธรรมทางพระพุทธศาสนา สามารถเลือกสรรคุณธรรมไปใช้ในการดำเนินชีวิตเพื่อพัฒนาตนเอง และสังคม
4. เพื่อให้เป็นพุทธศาสนิกชนที่ดี และสามารถปฏิบัติตามหน้าที่ชาวพุทธ ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
5. เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจ และปฏิบัติศาสนพิธีได้อย่างถูกต้อง

โครงสร้างหลักสูตรพระพุทธศาสนาฯระดับมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)

### วิชาเลือกเสรี

ส 018	พระพุทธศาสนา	2 คาบ/สัปดาห์/ภาค	1 หน่วยการเรียน
ส 019	พระพุทธศาสนา	2 คาบ/สัปดาห์/ภาค	1 หน่วยการเรียน
ส 0110	พระพุทธศาสนา	2 คาบ/สัปดาห์/ภาค	1 หน่วยการเรียน
ส 0111	พระพุทธศาสนา	2 คาบ/สัปดาห์/ภาค	1 หน่วยการเรียน
ส 0112	พระพุทธศาสนา	2 คาบ/สัปดาห์/ภาค	1 หน่วยการเรียน
ส 0113	พระพุทธศาสนา	2 คาบ/สัปดาห์/ภาค	1 หน่วยการเรียน
จะเห็นได้ว่ารายวิชาพระพุทธศาสนาทั้ง 6 รายวิชา ที่ปรากฏอยู่ในโครงสร้างหลักสูตรระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ของกลุ่มวิชาสังคมศึกษา นั้น ได้ถูกกำหนดให้เป็นวิชาเลือกในกลุ่มวิชาเลือกเสรี ทั้งนี้เพื่อให้ผู้เรียนที่นับถือศาสนาพุทธ ทุกคนได้เรียนอย่างต่อเนื่องทุกภาคเรียน			

**การอนุมัติการจบหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)**

การอนุมัติการจบหลักสูตรนั้น กระทรวงศึกษาธิการได้ให้ความเห็นชอบเกี่ยวกับ ศาสตร์รายเพิ่มเติมในคู่มือการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ในส่วนที่เกี่ยวกับรายวิชาพะพุทธศาสนา เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2534 ดังนี้

### **ข้อ 13 การอนุมัติการจบหลักสูตร**

13.1 ผู้เรียนที่จะได้รับการพิจารณาอนุมัติให้จบหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ได้ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

13.1.1 ต้องเรียนวิชาบังคับ และวิชาเลือกเสรีตามที่กำหนดไว้ ในโครงสร้าง จำนวน 90 หน่วยการเรียน และทุกรายวิชาต้องได้รับการตัดสินผลการเรียน

โครงสร้างหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ประกอบด้วยวิชาบังคับ จำนวน 57 หน่วยการเรียน และวิชาเลือกเสรี จำนวน 33 หน่วยการเรียน ในวิชาบังคับซึ่งประกอบด้วยรายวิชาภาษาไทย วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ สังคมศึกษา พลานามัย ศิลปศึกษา และวิชาการงาน จะมีทั้งวิชาบังคับแกน และวิชาบังคับเลือก สำหรับวิชาเลือกเสรี จำนวน 33 หน่วยการเรียน ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนได้จาก กลุ่มวิชาต่าง ๆ คือ กลุ่มภาษาฯ กลุ่มวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ กลุ่มสังคมศึกษาฯ กลุ่ม พัฒนาบุคลิกภาพ กลุ่มการงานและอาชีพ ผู้เรียนที่จะจบหลักสูตรนี้ได้จะต้องเรียนรายวิชา ต่าง ๆ ให้ครบตามโครงสร้างของหลักสูตร และต้องปฏิบัติตามที่หลักสูตรกำหนดไว้ สำหรับ นักเรียนที่นับถือศาสนาพุทธทุกคนจะต้องเรียนรายวิชา พระพุทธศาสนา ภาคเรียนละ 1 รายวิชา ตลอด 3 ปีด้วย นอกจากนั้นทุกรายวิชาที่เรียนตามโครงสร้าง จะต้องได้ รับการตัดสินผลการเรียน คือ ต้องได้ระดับผลการเรียน 0-4 จะมีผลการเรียน “ร” และ/หรือ “มส” ไม่ได้เพาะ “ร” และ “มส” ไม่ถือว่าเป็นระดับผลการเรียน ฉะนั้นหากผู้เรียนมี ผลการเรียน “ร” และ/หรือ “มส” ติดอยู่แม้เพียง 1 รายวิชา ก็ถือว่าไม่จบหลักสูตร

**เนื้อหาสาระของหลักสูตรพระพุทธศาสนา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น  
พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)**

การจัดรายวิชาพระพุทธศาสนาจะมีเนื้อหาสาระและจำนวนหน่วยเรียน ตามที่บัญญัติไว้ในที่นี้ ให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในแต่ละหัวข้อ ของแต่ละวิชา จุดเน้นในบางเรื่อง ต้องการให้รู้ในเรื่องเดียวกัน ตลอดทุกชั้น ดังนั้น เนื้อหาสาระจะเหมือนกันตลอด แต่การ กำหนดกิจกรรมจะแตกต่างกันไปตามวัยและความจำเมื่อของผู้เรียนในแต่ละระดับ

**กรอบเนื้อหาสาระของหลักสูตรพระพุทธศาสนา ระดับมัธยมศึกษา**

1. ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา
2. พุทธประวัติ ประวัติพุทธสาวก พุทธสาวิกา และชาวพุทธด้วยกัน
3. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา
4. พระสงฆ์และการปฏิบัติตนที่เหมาะสมต่อพระสงฆ์
5. พระไตรปิฎก พุทธศาสนาสุภาษิตร ภาษาบาลี และคำศัพท์ทาง พระพุทธศาสนา
6. หน้าที่ชาวพุทธ
7. การบริหารจัดและเจริญปัญญา
8. มรรยาทชาวพุทธ ศาสนาพิธี วันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

**สำหรับรายละเอียดเนื้อหาหลักสูตรพระพุทธศาสนา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น  
พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) แยกเป็นรายวิชา ดังต่อไปนี้**

**รายวิชา ส.018 พระพุทธศาสนา ประจำปี 8 หัวข้อเรื่อง ดังนี้**

1. **ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา (8 คาน)** จุดเน้นของหัวข้อนี้ คือ ให้รู้ถึงประวัติของศาสนา การเผยแพร่พระพุทธศาสนาเข้าสู่ประเทศไทย และความ สำคัญของพระพุทธศาสนาต่อสังคมไทย ในฐานะเป็นศาสนาประจำชาติ
2. **พุทธประวัติ ประวัติพุทธสาวก พุทธสาวิกา และชาวพุทธด้วยกัน** (4 คาน) จุดเน้น คือ ให้มีความรู้เกี่ยวกับพุทธประวัติ ประวัติของพุทธสาวก พระสาวนุบุตร พระโมคคัลลานะ และชาวพุทธด้วยกัน จิตตะคหบดี เพื่อนำแบบอย่างการประพฤติปฏิบัติ ของท่านเหล่านี้มาเป็นแบบอย่างในการดำเนินชีวิตและพัฒนาตนเองและสังคม

3. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา (8 คบ) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระรัตนตรัย และไตรสรณคมน์ พร้อมทั้งนำหลักธรรมในเรื่อง โหรท 3 เบญจศิล เบญจธรรม และหิริโอตัปปะ มาประพฤติปฏิบัติในการดำเนินชีวิต

4. พระสังฆและการปฏิบัติคนที่เหมาะสมต่อพระสังฆ (2 คบ) จุดเน้น คือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจถึงบทบาทของพระสังฆในฐานะผู้สืบทอดพระศาสนา และการปฏิบัติคนที่เหมาะสมต่อพระสังฆในที่สาธารณะ ทั้งทางกาย ทางวาจา และทางใจ

5. พระไตรปิฎก พุทธศาสนาสุภาษิต ภาษาบาลี และคำตัวพทกทางพระพุทธศาสนา (3 คบ) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ความเข้าใจหลักการอ่านภาษาบาลี เพื่อใช้ประโยชน์ในการอ่านพุทธศาสนาสุภาษิต คำตัวพทกทางพระพุทธศาสนา บทสาดมนต์ที่ใช้ในศาสนพิธี และนำพุทธศาสนาสุภาษิตเหล่านี้มาเป็นเครื่องเดือนสติในการประพฤติปฏิบัติ ทั้ง ส่วนตนและต่อบุคคลารดา รวมทั้งให้เข้าใจความหมายที่แท้จริงของคำตัวพทกภาษาบาลีที่ใช้ในทางพระพุทธศาสนา เช่น คำว่า “ศรัทธา”

6. หน้าที่ชาวพุทธ (1 คบ) จุดเน้น คือให้เข้าใจถึงความหมายและหน้าที่ของผู้ที่เป็นพุทธศาสนิกชนว่าต้องมีหน้าที่ศึกษาหาความรู้ ปฏิบัติตามหลักธรรมและประเพณี พิธีกรรมตามวันสำคัญของศาสนา รวมทั้งเผยแพร่และปกป้องพระศาสนา สามารถปฏิบัติหน้าที่ส่วนตนในฐานะเป็นพุทธศาสนิกชนได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

7. การบริหารจัดและเจริญปัญญา (4 คบ) จุดเน้น คือ ให้รู้ความหมาย และประโยชน์ของการฝึกสมารถ โดยให้ฝึกการฝึกสมารถเบื้องต้นตามหลักอาณาปานสติ เพื่อให้เกิดปัญญาตามหลักปัญญา 3 ข้อ คือ สุคัญปัญญา(ปัญญาที่เกิดจากการฟัง) จิตตามย-ปัญญา (ปัญญาที่เกิดจากการคิด) ภารานามยปัญญา (ปัญญาที่เกิดจากการฝึกหัดปฏิบัติ) ผู้ใดผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อพัฒนาความจำ มีนิสัยรักการอ่าน และเป็นนักฟังที่ดี

8. มรรยาทชาวพุทธ ศาสนาพิธีและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา (6 คบ) จุดเน้น คือเพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจและเห็นความสำคัญของการปฏิบัติคนให้ถูกต้อง เหมาะสมตามมรรยาทชาวพุทธ ในเรื่องมรรยาทในการรับประทานอาหาร มรรยาทในการเคารพ (การลุกขึ้น ยืนตรง การโค้งสำนับ การไหว้ การกราบ) มรรยาทในการยืน รวมทั้ง รู้จักปฏิบัติศาสนพิธีในเรื่องการจัดโต๊ะหมู่บูชา การจุดธูปเทียน การอา Rahmanศิล กรรมทางศิล และการปฏิบัติคนอย่างถูกต้องในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนาด้วย

### รายวิชา ส.019 พระพุทธศาสนา ประกอบด้วย 8 หัวข้อเรื่องดังนี้

1. ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา (2 คบ) จุดเน้น คือเพื่อให้เข้าใจถึงความสำคัญของพระพุทธศาสนา ในฐานะเป็นสถาบันหลักของสังคมไทย และเป็นสภาพแวดล้อมที่กว้างขวาง และครอบคลุมสังคมไทย

**2. พุทธประวัติ ประวัติพุทธสาวก พุทธศาสนิกา ชาวพุทธตัวอย่าง (4 คำ)** จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับประวัติพุทธสาวก พระอานันท์ ชาวพุทธตัวอย่าง พระเจ้าสุกโกรหนะ และเจ้าหนูมัลลิคาก เพื่อนำแบบอย่างการประพฤติปฏิบัติของท่านเหล่านี้ มาเป็นแบบอย่างในการดำเนินชีวิต เพื่อพัฒนาตนเองและสังคม

**3. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา (8 คำ)** จุดเน้น คือให้มีความรู้ ความเข้าใจ และนำหลักธรรมในเรื่องสติสัมปชัญญะ บุพการีและกตัญญูกตเวที ขันติสรัจจะ และอิทธิบาท 4 มากประพฤติปฏิบัติในการดำเนินชีวิต เพื่อพัฒนาตนและสังคม

**4. พระสงฆ์และการปฏิบัติดนท์เหมาะสมต่อพระสงฆ์ (2 คำ)** จุดเน้น คือ ให้เข้าใจถึงบทบาทของพระสงฆ์ในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของพระรัตนตรัย และการปฏิบัติดนท์ที่เหมาะสมต่อพระสงฆ์ในที่สาธารณะ ห้องหaggeray ทางวาระ ทางวาจา และทางใจ

**5. พระไตรปิฎก พุทธศาสนาสุภาษิต ภาษาบาลี และคำศัพท์ทางพระพุทธศาสนา (9 คำ)** จุดเน้น คือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงสร้างของพระไตรปิฎก ข้อความนำร่องในพระไตรปิฎก คำศัพท์ภาษาบาลีที่นำมาใช้ทางพระพุทธศาสนา เช่น คำว่า “มานะ” รูหหลักการอ่านภาษาบาลีในบทสวดมนต์ที่ใช้ในศาสนาพิธี คำในพุทธศาสนาสุภาษิต และนำพุทธศาสนาสุภาษิตเหล่านั้น มาเป็นเครื่องเดือนสติในการประพฤติปฏิบัติ หึ้งในส่วนของตน และด้วยความร่าด

**6. หน้าที่ชาวพุทธ (1 คำ)** จุดเน้น คือให้ทราบหน้าที่ความสำคัญของหน้าที่ชาวพุทธที่พึงมีต่อพระพุทธศาสนา ว่าผู้ที่เป็นพุทธศาสนาจะต้องมีหน้าที่ศึกษาหาความรู้ ปฏิบัติตามหลักธรรม และประเพณีพิธีกรรมตามวันสำคัญของศาสนา เพยแพร่และปกป้องพระศาสนา โดยสามารถปฏิบัติหน้าที่ส่วนตนได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม อย่างสม่ำเสมอจนเป็นกิจนิสัย

**7. การบริหารจัดและการเจริญปัญญา (4 คำ)** จุดเน้น คือให้ทราบหน้าที่ ประโยชน์ของสามัชชาและ การเจริญปัญญา ฝึกหัดการฝึกสามัชชาเบื้องต้นตามหลักอาณาปานสติ เช่น ให้กำหนดหมายใจเข้า-ออก เป็นคู่ โดยมุ่งให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อพัฒนาความจำ มีนิสัยรักการอ่านและเป็นนักฟังที่ดี

**8. มรรยาทชาวพุทธ ศาสนาพิธีและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา (6 คำ)** จุดเน้น คือเพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญของการปฏิบัติดนท์ได้ถูกต้อง เหมาะสมตามมรรยาทชาวพุทธ ในเรื่องการปฏิบัติต่อพระสงฆ์ (การไปหาพระสงฆ์ที่วัด การไปพบพระสงฆ์) มรรยาทในการเดิน และศาสนาพิธีในเรื่องการถึงไตรสรณะ การอา Rahman พระปริตร การอา Rahman ธรรม และการปฏิบัติดนท์อย่างถูกต้องในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

**รายวิชา ส. 0110 พระพุทธศานา ประกอบด้วย ๘ หัวข้อเรื่องดังนี้**

1. **ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา** (6 คام) จุดเน้น คือให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการเผยแพร่พระพุทธศาสนาเข้าสู่ประเทศไทยเพื่อนบ้าน และความสำคัญของพระพุทธศาสนาที่ช่วยส่งเสริมความเข้าใจอันดีกับประเทศไทยเพื่อนบ้าน

2. **พุทธประวัติ ประวัติพุทธสาวก พุทธศาลาวิภา แหล่งรวมพุทธตัวอย่าง** (4 คาม) จุดเน้น คือให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับพุทธจริยา (โลกัตจาริยา ญาตตัตจาริยา พุทธชัตตจาริยา) ประวัติพุทธสาวก พระราหุล ชาวพุทธตัวอย่าง นางจูพสุภกททา และกุมภโภสก เศรษฐี เพื่อนำแบบอย่างการประพฤติปฏิบัติของท่านเหล่านี้ มาเป็นแบบอย่างในการดำเนินชีวิตเพื่อพัฒนาตนเองและสังคม

3. **หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา** (10 คาม) จุดเน้น คือให้มีความรู้ความเข้าใจ และนำหลักธรรมในเรื่องอริยสัจ 4 ทุจริต ๓ สุจริต ๓ และบุญกิริยาอัตถุ ๓ มาเป็นสิ่งเตือนสติในการดำเนินชีวิตตามแนวทางที่ควรประพฤติปฏิบัติ หรือหลักเลี้ยงการประพฤติปฏิบัติสิ่งเหล่านี้ เพื่อพัฒนาตนเองและสังคม

4. **พระสงฆ์และการปฏิบัติตนที่เหมาะสมต่อพระสงฆ์** (2 คาม) จุดเน้น คือให้มีความรู้ ความเข้าใจ ความสำคัญของพระสงฆ์ในสังฆคุณ ๙ (เรื่องของเหตุ ๔ ประการ ได้แก่ เป็นผู้ปฏิบัติดี ปฏิบัติตรง ปฏิบัติชอบและปฏิบัติสมควร) และการปฏิบัติตนที่เหมาะสมต่อพระสงฆ์ในศาสนาพิธีที่วัด ทั้งทางกาย ทางวาจา และทางใจ

5. **พระไตรปิฎก พุทธศาสนาสุภาษิต ภาษาบาลีและคำศัพท์ทางพระพุทธศาสนา** (3 คาม) จุดเน้น คือ ให้มีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาบาลี ที่นำมาใช้ในทางพระพุทธศาสนา เช่นคำว่า “อิจฉา” รู้หลักการอ่านภาษาบาลี สำในบทสรุป มนต์ที่ใช้ในศาสนาพิธี “พุทธศาสนาสุภาษิต” และนำพุทธศาสนาสุภาษิตเหล่านี้มาเป็นเครื่องเตือนสติในการควบหากมิตร

6. **หน้าที่ชาวพุทธ** (1 คาม) จุดเน้นคือ ให้ปฏิบัติตนตามหน้าที่ของพุทธศาสนาที่ดี คือต้องศึกษาหาความรู้ ปฏิบัติตามหลักธรรมและประเพณี พิธีกรรมตามวันสำคัญของศาสนา เผยแพร่และปกป้องพระศาสนา ตลอดจนสามารถชื่นชมแนวทางปฏิบัติต่อสังคมได้อย่างถูกต้อง

7. **ภาระหน้าที่และเจริญปัญญา** (4 คาม) ให้ทราบหน้าที่ประจำของสมาชิก และการเจริญปัญญาเหมือนรายวิชาที่ผ่านมา และเพิ่มกิจกรรมการฝึกสมารถด้วยการให้กำหนดนับลมหายใจเป็นเลขเดียว โดยมุ่งให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อพัฒนาความจำ มีนิสัยรักการอ่านและเป็นนักฟังที่ดี

8. **มรรยาทชาวพุทธ ศาสนาพิธีและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา** (6 คาม) จุดเน้นคือ เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญของการปฏิบัติตนได้ถูกต้อง เหมาะสม ตามมรรยาทชาวพุทธ ในเรื่องการปฏิบัติต่อพระสงฆ์ (เช่น การต้อนรับพระสงฆ์

การให้ที่นั่งแก่พระสงฆ์) และมารยาทในการคลานและเดินเข้า ศาสนพิธีในเรื่องการทำบุญตักบาตร การถวายภัตตาหาร การถวายสังฆทาน การถวายผ้าอ่อนน้ำฝน ผ้าจันทร์พระราช และการปฏิบัติดนอย่างถูกต้องในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

### **รายวิชา ส. 0111 พระพุทธศาสนา ประกอบด้วย 8 หัวข้อ ดังต่อไปนี้**

1. ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา (2 คาน) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจถึงความสำคัญของพระพุทธศาสนา ในฐานะเป็นรากฐานของวัฒนธรรมไทยที่เป็นมรดกและเป็นเอกลักษณ์ของชาติไทย

2. พุทธประวัติ ประวัติพุทธสาวก พุทธสาวิกา และชาวพุทธตัวอย่าง (4 คาน) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับประวัติพุทธสาวิกา พระเขมาเตธิ ชาวนพุทธตัวอย่าง ฉัตตปาณิชุลະนางวิสาขา เพื่อนำแบบอย่างการประพฤติปฏิบัติของท่านเหล่านี้มาเป็นแบบอย่างในการดำเนินชีวิต เพื่อพัฒนาตนเองและสังคม

3. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา (8 คาน) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจ และนำหลักธรรมในเรื่องพระมหาวิหาร 4 สังคಹัตถ 4 ธรรมราษฎร์ 4 และอนามัย 4 มาเป็นสิ่งเตือนสติในการดำเนินชีวิตตามแนวทางที่ควรประพฤติปฏิบัติ หรือหลีกเลี่ยงการประพฤติปฏิบัตินั้น เพื่อพัฒนาตนและสังคม

4. พระสงฆ์และการปฏิบัติดนที่เหมาะสมต่อพระสงฆ์ (2 คาน) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับความสำคัญของพระสงฆ์ในสังคมคุณ 9 (เรื่องของผล 5 ประการ ได้แก่ เป็นผู้ครุภัคการเดารพบูชา เป็นผู้ครุภัคการต้อนรับ เป็นผู้ครุภัคการทำบุญ เป็นผู้ครุภัคการกราบไหว้ และเป็นนาบุญอันยอดเยี่ยม) และการปฏิบัติดนที่เหมาะสมต่อพระสงฆ์ในศาสนพิธีที่วัด ทั้งทางกาย ทางวาจา และทางใจ

5. ภาษาบาลี พระไตรปิฎก พุทธศาสนาสุภาษิต และคำศัพท์ทางพระพุทธศาสนา (9 คาน) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับความเป็นมาและความสำคัญของพระไตรปิฎก ข้อความนำรู้ในพระไตรปิฎก คำศัพท์ภาษาบาลีที่นำมาใช้ในทางพระพุทธศาสนา เช่น คำว่า “สมถะ” รู้หลักการอ่านภาษาบาลีในบทสุ่มต์ที่ใช้ในศาสนพิธี คำในพุทธศาสนาสุภาษิต และนำพุทธศาสนาสุภาษิตมาเป็นเครื่องเตือนสติในการควบมิตร

6. หน้าที่ชาวพุทธ (1 คาน) จุดเน้นคือ ให้ปฏิบัติดนตามหน้าที่ของพุทธศาสนาที่ดี คือต้องศึกษาหาความรู้ ปฏิบัติตามหลักธรรมและประเพณีพิธีกรรมตามวันสำคัญของศาสนา เพย়ແຜ়และปักป้ายพระศาสนา ตลอดจนสามารถซึ่นนาแนวทางปฏิบัติต่อสังคมได้อย่างถูกต้อง

7. การบริหารจิตและเจริญปัญญา (4 คาน) จุดเน้นคือ ให้ตระหนักรถึงประโยชน์ของสมาร์ตและ การเจริญปัญญาเหมือนรายวิชาที่ผ่านมา และเพิ่มกิจกรรมการฝึก

สมาร์ท โดยการให้กำหนดล้มหายใจเข้า-ออก ทุกขณะอย่างต่อเนื่อง โดยไม่คิดพุงช่านไปถึงเรื่องอื่นใด โดยมุ่งให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อพัฒนาความจำ มีนิสัยรักการอ่านและเป็นนักฟังที่ดี

**8. มรรยาทชาวพุทธ ศาสนาพิธี และวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา (6 คาบ)**

จุดเน้นคือ เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญของการปฏิบัติดนได้ถูกต้อง เหมาะสมตามมรรยาทชาวพุทธ ในเรื่องมรรยาทในการปฏิบัติดนต่อพระสงฆ์ มรรยาทในการนั่ง มรรยาทในการรับ-ส่งของจากผู้ใหญ่ที่มีอาวุโสมากและอาวุโสน้อย ศาสนาพิธีในเรื่องการทอดผ้าป่า การทอดกรรไณ และการปฏิบัติดนอย่างถูกต้องในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

**รายวิชา ส. 0112 พระพุทธศาสนา ประกอบด้วย 8 หัวข้อเรื่อง ต่อไปนี้**

**1. ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา (6 คาบ) จุดเน้น คือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการเผยแพร่พระพุทธศาสนาไปสู่ประเทศต่าง ๆ ในโลก และความสำคัญของพระพุทธศาสนาที่ช่วยส่งเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างประเทศ**

**2. พุทธประวัติ ประวัติพุทธสาวก พุทธสาวิกา และชาวพุทธด้วยอย่าง (6 คาบ) จุดเน้นคือ ให้สามารถวิเคราะห์พุทธประวัติ ในเรื่องการแสวงหาความรู้ วิธีคิด พระพุทธคุณ อิทธิปาฏิหาริย์ และพุทธจริยาขององค์สมเด็จพระสัมมนาสัมพุทธเจ้า**

**3. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา (8 คาบ) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจ และนำหลักธรรมในเรื่องมิตรแท้มิตรเที่ยม 4 ควระ 6 อกุศล mü 3 กุศล mü 3 มาเป็นสิ่งเตือนสติในการดำเนินชีวิตตามแนวทางที่ควรประพฤติปฏิบัติ หรือหลักเลี้ยงการประพฤติปฏิบัติดนนั้นเพื่อพัฒนาตนเองและสังคม**

**4. พระสงฆ์และการปฏิบัติดนที่เหมาะสมต่อพระสงฆ์ (2 คาบ) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับหน้าที่หลักของพระสงฆ์ ได้แก่ ศึกษาพระธรรมวินัย ปฏิบัติตามพระธรรมวินัย สั่งสอนและเผยแพร่พระธรรมคำสั่งสอนในพระพุทธศาสนา และการปฏิบัติดนได้เหมาะสมต่อพระสงฆ์ในศาสนาพิธีที่บ้าน ทั้งทางกาย ทางวาจา และทางใจ**

**5. พระไตรปิฎก พุทธศาสนาสุภาษิต ภาษาบาลี และคำศัพท์ทางพระพุทธศาสนา (3 คาบ) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับศัพท์ภาษาบาลีที่นำมาใช้ในทางพระพุทธศาสนา เช่น คำว่า “ไม่โห” รู้หลักการอ่านภาษาบาลี และอ่านภาษาบาลีในบทสวดมนต์ที่ใช้ในศาสนาพิธี คำในพุทธศาสนาสุภาษิต และนำพุทธศาสนาสุภาษิตเหล่านี้มาเป็นเครื่องเตือนสติเพื่อให้เกิดปัญญา**

**6. หน้าที่ชาวพุทธ (1 คาบ) จุดเน้นคือ ให้ตระหนักรถึงความสำคัญของหน้าที่ชาวพุทธที่พึงมีต่อพระพุทธศาสนาว่า ผู้ที่เป็นพุทธศาสนิกชนจะต้องมีหน้าที่ศึกษาหาความรู้ ปฏิบัติตามหลักธรรม และประเพณีพิธีกรรมตามวันสำคัญของศาสนา เผยแพร่และปกป้องพระ**

ศาสนา โดยสามารถวิเคราะห์ วิจารณ์ และกำหนดแนวทางในการเลือกปฏิบัติของตนเอง และต่อสังคมได้อย่างถูกต้อง

7. การบริหารจัดและเจริญปัญญา (4 คาบ) จุดเน้นคือ ให้ทราบนักเรียน ประโยชน์ของสมาร์ทโฟนและการเจริญปัญญา เช่น รายวิชาที่ผ่านมา โดยการกำหนดรูปแบบการเข้า-ออก ทุกขณะอย่างต่อเนื่อง โดยไม่คิดพึ่งช้านไปถึงเรื่องอื่นใด และให้ปฏิบัติงานกิดทักษะในการปฏิบัติ โดยมุ่งให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อพัฒนาความจำ มีนิสัยรักการอ่าน และเป็นนักพัฒนาต่อไป

8. มรรยาทชาวพุทธ ศาสนาพิธีและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา (6 คาบ) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญของการปฏิบัติตามได้ถูกต้อง เหมาะสมตามมรรยาทชาวพุทธ ในเรื่องมรรยาทในการพูด มรรยาทในการฟัง มรรยาทต่อองค์พระมหาศาสดา ติรย์และพุระบรมวงศานุวงศ์ ศาสนาพิธีในเรื่องพิธีบรมพชา พิธีอุปสมบท และการปฏิบัติอย่างถูกต้องในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

#### รายวิชา ส. 0113 พระพุทธศาสนา ประกอบด้วย 8 หัวข้อ ดังนี้

1. ประวัติและความสำคัญของพระพุทธศาสนา (2 คาบ) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจถึงความสำคัญของพระพุทธศาสนา ในฐานะที่ช่วยสร้างสรรค์อารยธรรม และความสงบสุขแก่โลก

2. พุทธประวัติ ประวัติพุทธสาวก พุทธสาวิกา และชาวพุทธตัวอย่าง (4 คาบ) จุดเน้นคือ เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของพุทธภูษัท (ภิกขุ ภิกษุณี อุบาสก อุบาสิกา) ที่มีต่อตนเองและสังคม ประวัติชาวพุทธตัวอย่าง พระเจ้าอโศกมหาราช อนาถบิณฑิกเศรษฐี และนางอุตตรา เพื่อนำแบบอย่างการประพฤติปฏิบัติของท่านเหล่านามาเป็นแบบอย่างในการดำเนินชีวิต เพื่อพัฒนาตนเองและสังคม

3. หลักธรรมทางพระพุทธศาสนา (8 คาบ) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจ และนำหลักธรรมในเรื่องจักร 4 กิริยารัตน์ 4 สัปปบุริธรรม 7 และมรรค มีองค์ 8 มาประพฤติปฏิบัติในการดำเนินชีวิต เพื่อพัฒนาตนเองและสังคม

4. พระสังฆและ การปฏิบัติตนที่เหมาะสมต่อพระสังฆ (2 คาบ) จุดเน้นคือ เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทของพระสังฆในการพัฒนาสังคม (เป็นผู้นำทางความคิดเป็นผู้นำทางปัญญา เพย়ແພ และปารุสังฆารักษาราษฎร) และการปฏิบัติตนที่เหมาะสมต่อพระสังฆ ในศาสนาพิธีที่บ้าน ทั้งทางกาย ทางวาจา และทางใจ

5. พระไตรปิฎก พุทธศาสนาสากล ภาษาบาลีและคำศัพท์ทางพระพุทธศาสนา (9 คาบ) จุดเน้นคือ ให้มีความรู้ ความเข้าใจถึงประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษาพระไตรปิฎก ข้อความนำรู้ในพระไตรปิฎก คำศัพท์ภาษาบาลีที่นำมาใช้ในทางพระพุทธศาสนา เช่น คำว่า “สันโดษ” รู้หลักการอ่านภาษาบาลีในบทสวดมนต์ที่ใช้ในศาสนาพิธี และ

คำในพุทธศาสนาสุภาษิต ตลอดจนนาพุทธศาสนาสุภาษิตเหล่านั้นมาเป็นเครื่องเตือนสติเพื่อให้เกิดปัญญา

6. หน้าที่ชาวพุทธ(1 คำ) จุดเน้นคือ ให้กระหนกถึงความสำคัญของหน้าที่ชาวพุทธที่พึงมีต่อพระพุทธศาสนา ว่าผู้ที่เป็นพุทธศาสนิกชนจะต้องมีหน้าที่ศึกษาหาความรู้ปฏิบัติตามหลักธรรม และประเพณีพิธีกรรมตามวันสำคัญของศาสนา เพย়ແ্ কলাপক্ষিও พระศาสนาโดยสามารถคิดวิเคราะห์ วิจารณ์ และกำหนดแนวทางในการเลือกปฏิบัติของตนเอง และต่อสังคมได้อย่างถูกต้อง

7. การบริหารจัดและเจริญปัญญา (4 คำ) จุดเน้นคือ ให้กระหนกถึงประโยชน์ของสมาร์ทและการเจริญปัญญาเหมือนรายวิชาที่ผ่านมา โดยการทำหน้าที่ด้วยใจเข้าอกทุกขณะอย่างต่อเนื่อง โดยไม่คิดผุงชานไปถึงเรื่องอื่นใด และให้ปฏิบัติงานเกิดทักษะในการปฏิบัติ โดยมุ่งให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อพัฒนาความจำ มnisัยรักการอ่าน และเป็นนักฟังที่ดี

8. มรรยาทชาวพุทธ ศาสนาพิธี และวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา (6 คำ) จุดเน้นคือ เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญของการปฏิบัติตนได้ถูกต้อง เหมาะสมตามมรรยาทชาวพุทธ ในเรื่องมรรยาทในการแต่งกาย มรรยาทด้วยศรัทธา พระมหากรุณาธิรัตน์ และพระบรมวงศานุวงศ์ ศาสนาพิธีในเรื่องพิธีทำบุญ และการปฏิบัติตนอย่างถูกต้องในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

จากการศึกษาหลักสูตรรายวิชาพระพุทธศาสนา จากหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) สามารถสรุปลักษณะสำคัญ ได้ดังนี้

1. มีลักษณะเนื้อหาที่จบเป็นเรื่อง ๆ เช่น เนื้อหาส่วนที่เป็นประวัติพุทธศาสนา พุทธศาสนา และชาวพุทธตัวอย่าง เนื้อหาลักษณะ เมื่อต้น

2. มีเนื้อหาซ้ำซ้อนกันในแต่ละรายวิชา แต่กำหนดจุดเน้นต่างกัน เช่น เนื้อหาเรื่องหน้าที่ชาวพุทธ แต่ละรายวิชาจะมีเนื้อหาเหมือนกัน กรมวิชาการ (2535) ได้กำหนดจุดเน้น ในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1 เน้นให้รู้หน้าที่ชาวพุทธ ปฏิบัติหน้าที่ในส่วนตนอย่างถูกต้อง เหมาะสม และปฏิบัติอย่างสໍາ่เสມojun เป็นกิจ尼สัย ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 2 เน้นในส่วนตน และในส่วนรวม สามารถอยู่ร่วมในสังคมอย่างมีความสงบสุข และสามารถชี้นำแนวทางปฏิบัติต่อสังคมได้อย่างถูกต้อง ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 เน้นเหมือนเดิมแต่เพิ่มเติม โดยเน้นกระบวนการคิดวิเคราะห์ วิจารณ์ กำหนดแนวทางในการเลือกปฏิบัติต่อตนเอง และต่อสังคมได้อย่างถูกต้อง

3. มีลักษณะเน้นการคิดวิเคราะห์ เช่น เนื้อหาในส่วนความสำคัญของพระพุทธศาสนาต่อสังคมไทยในแง่มุมต่าง ๆ ประวัติพุทธศาสนา พุทธศาสนา และชาวพุทธตัวอย่าง

4. มีลักษณะเน้นการปฏิบัติ เช่น ศาสตร์ การปฏิบัติดันที่เหมาะสมต่อพระสงฆ์ หน้าที่ชาวพุทธ บรรยายชาวพุทธ และวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา ตลอดจนเนื้อหาส่วนหลักธรรม ซึ่งส่วนใหญ่เน้นหลักธรรมที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ได้ง่าย เช่น เบญจศิล-เบญจธรรม หรืออิตปัปปะ อิทธิบาท 4 พรมวิหาร 4 มิตรแท้ 4 และ มิตรเที่ยม 4 เป็นต้น

5. มีลักษณะการจัดสำคัญเนื้อหาโดยเน้นจากเรื่องใกล้ตัวไปทางใกล้ตัว เช่น เรื่อง การเผยแพร่พระพุทธศาสนา ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ศึกษาในเรื่องการเผยแพร่พระพุทธศาสนาเช้าสู่ประเทศไทย ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ศึกษาในเรื่องการเผยแพร่และนับถือพระพุทธศาสนาในประเทศไทยเพื่อนบ้าน และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ศึกษาในเรื่อง การเผยแพร่และนับถือพระพุทธศาสนาในประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก

### เทคนิคการวิจัยแบบเดลฟาย

ในการสรุปหรือตัดสินใจในเรื่องใดก็ตาม ควรจะเป็นสิ่งที่มาจากการพิจารณาของกลุ่มนักคิดที่มีความรู้หรือประสบการณ์เกี่ยวกับเรื่องนั้น ๆ เป็นอย่างดี จึงจะทำให้ผลจากการพิจารณาถูกต้องแม่นยำยิ่งขึ้น วิธีการที่จะทำให้ได้ความคิดเห็นของกลุ่มนักคิดมาใช้ประโยชน์โดยให้มีความถูกต้อง น่าเชื่อถือมากที่สุด วิธีการหนึ่งที่ได้รับการคิดค้นขึ้นมา คือ เทคนิคเดลฟาย (Delphi Technique)

การวิจัยอนาคตเป็นแนวทางใหม่สำหรับวางแผนการวิจัยในประเทศไทย โดยวิธีการและกระบวนการ ตลอดจนเทคนิควิทยาที่ใช้ในการวิจัยเพื่ออนาคตนั้น ได้รับการพัฒนาอย่างรวดเร็ว เพื่อให้ได้ผลการวิจัยอนาคตที่สามารถใช้ประโยชน์ได้มากที่สุด ฉุมพล พูลภัทรชีวิน(2529) กล่าวว่า การวิจัยในอนาคตเป็นการศึกษาเพื่อมองเหตุการณ์หรือพฤติกรรมในอนาคต (ระยะยาวหรือระยะสั้นก็ตาม) ที่เกี่ยวข้องกับการทำนาย (Prediction) และคาดการณ์ (Forecast)

### ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเทคนิคเดลฟาย

เดลฟาย (Delphi) เป็นชื่อวิหารอันศักดิ์สิทธิ์สมัยกรีกโบราณ ที่ผู้คนให้ความนับถือศรัทธา “ไปขอคำทำนายมากที่สุด” จากสำนวนของความมีชื่อเสียงในการทำนายดังกล่าว คำว่า “เดลฟาย” จึงถูกนำมาใช้เป็นชื่อของเทคนิคการรวมความคิดเห็นหรือการตัดสินใจในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือแนวโน้มที่จะเกิดขึ้นในอนาคต โดยอาศัยความคิดเห็นที่สอดคล้องต้องกันของผู้เชี่ยวชาญในการนำเสนอซึ่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ

ผู้ให้คำนิยามของเทคโนโลยีเดลฟายไว้หลายกลุ่มทั้งนักวิชาการต่างประเทศและนักวิชาการไทยซึ่งสามารถนำมาสรุปได้ว่า เทคโนโลยีเดลฟาย เป็นกระบวนการรวบรวมความคิดเห็นหรือการตัดสินใจในเรื่องใดเรื่องหนึ่งเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือแนวโน้มที่จะเกิดขึ้นในอนาคตของผู้เชี่ยวชาญ โดยใช้แบบสอบถามเพื่อให้ได้ความคิดเห็นที่สอดคล้องกันหรือฉันทามติในการนำเสนอสู่ชั้อกรุ่นที่น่าเชื่อถือ (สุวัล ทวีบุตร, 2539)

เทคโนโลยีเดลฟายมีแนวคิดพื้นฐานมาจากการนิยมโบราณที่ว่า “สองหัวดีกว่าหัวเดียว” หรือ “หลายหัวดีกว่าหัวเดียว” (several heads are better than one) Weaver 1971; Cochran, 1983 (อ้างถึงใน สิริมา รอดโพธิ์ทอง, 2532) นั่นคือ การพิจารณาสาระใดๆ ก็ตามที่มีความสำคัญต้องมีการพิจารณาอย่างรอบคอบมากกว่าการพิจารณาตัดสินใจของบุคคลใดบุคคลหนึ่งและกลุ่มนบุคคลดังกล่าวควรเป็นผู้ที่มีความรู้หรือมีประสบการณ์เกี่ยวกับเรื่องนั้น ๆ ซึ่งจะทำให้ผลการพิจารณา มีความถูกต้อง น่าเชื่อถือยิ่งขึ้น

จากแนวคิดพื้นฐานดังกล่าวนำเสนอสู่ชั้อกรุ่นแล้วก็ลงเบื้องต้นของเทคโนโลยีเดลฟาย 2 ประการคือ Martorella, 1991; Murry and Hammons, 1995 (อ้างถึงใน สุวัล ทวีบุตร, 2539) ให้ทัศนะว่า

1. การตัดสินใจโดยกลุ่มนบุคคล มีความตรงมากกว่าการตัดสินใจโดยคนคนเดียว และการตัดสินใจจะมีความตรงมากขึ้น ถ้าผู้เชี่ยวชาญในกลุ่มประกอบด้วยผู้ที่มีความรู้ ความชำนาญในประเด็นนั้น ๆ

2. การตัดสินใจโดยกลุ่มนบุคคล ทำให้มีความเที่ยงมากขึ้น และการไม่เผยแพร่หน้า ระหว่างสมาชิกในกลุ่มสามารถลดผลกระทบจากอิทธิพลจากอคติและความคิดของกลุ่มได้

### ระยะเวลาในการศึกษาอนาคต

Earl Joseph (อ้างถึงใน นา露天 ปีลั้นนานาที่, 2526) ได้แบ่งระยะเวลาใน การศึกษาอนาคตออกเป็น 5 ระยะ ด้วยกัน คือ

1. ปัจจุบัน ตั้งแต่ปัจจุบันไปจนถึงปีหน้า
2. อนาคตระยะใกล้ ตั้งแต่ 1-5 ปี
3. อนาคตระยะกลาง ตั้งแต่ 5-20 ปี
4. อนาคตระยะยาว ตั้งแต่ 20-50 ปี
5. อนาคตระยะไกล 50 ปี หรือมากกว่านั้นขึ้นไป

การศึกษาอนาคตส่วนใหญ่จะศึกษาในระดับกลาง คือ ประมาณช่วง 5-20, 25 ปี เพราะมีความเชื่อว่าการศึกษาระดับกลางนี้ ถ้าผลการศึกษาออกมาและเรานำผลการศึกษา นั้นมาปฏิบัติอย่างจริงจังจะทันทีกันรุ่นเราได้เห็นผล

## กระบวนการใช้เทคนิคเดลฟี่

ใจพิพย์ เขื้อรัตนพงษ์ (2539) กล่าวว่า กระบวนการใช้เทคนิคเดลฟี่เป็นเทคนิคที่ผู้วิจัยสามารถประเมินความคิดเห็นจากผู้เชี่ยวชาญในที่ต่าง ๆ ได้โดยไม่มีข้อจำกัด รวมทั้งยังบ่งประกายดเวลาและค่าใช้จ่ายอีกด้วย นอกจากนี้เทคนิคเดลฟี่ยังช่วยให้ผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนสามารถแสดงความคิดเห็นได้อย่างอิสระและไม่ต้องอยู่ในอิทธิพลทางความคิดของผู้อื่น

สำหรับกระบวนการใช้เทคนิคเดลฟี่ในการศึกษาความต้องการจำเป็นของสังคม และนักเรียนนั้นผู้ดำเนินการวิจัย (นักวิจัย) จะต้องเริ่มจากการคัดเลือกกลุ่มผู้เชี่ยวชาญเพื่อ ร่วมตอบแบบสอบถามผู้เชี่ยวชาญในที่นี้หมายผู้ที่ได้รับการฝึกฝนและมีความรู้เป็นเลิศในสาขานั้น ๆ หรือเป็นผู้ที่สามารถให้ข้อมูลที่นักวิจัยต้องการได้ เมื่อได้รายชื่อของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญแล้ว นักวิจัยจะต้องส่งแบบสอบถามไปยังกลุ่มผู้เชี่ยวชาญหลายรอบเพื่อให้ได้ ความคิดเห็นที่ตรงความเป็นจริงและนาเชื่อถือ โดยทั่วไปมักจะถ้ามความคิดเห็นจากผู้เชี่ยวชาญประมาณ 3-4 รอบ ดังนี้

**รอบที่ 1** นักวิจัยจะส่งแบบสอบถามปลายเปิดไปให้กับกลุ่มผู้เชี่ยวชาญตอบแบบ สอบถาม ในรอบนี้จะเป็นการถามอย่างกว้าง ๆ เพื่อต้องการเก็บรวบรวมความคิดเห็นจาก กลุ่มผู้เชี่ยวชาญแต่ละคน ยกตัวอย่างเช่น (1) ในสภาพสังคมปัจจุบัน ท่านคิดว่านักเรียนใน ระดับประถมศึกษามีปัญหาและความต้องการตลอดจนความสนใจอะไร (2) ท่านคิดว่า หลักสูตรในระดับประถมศึกษาที่ใช้อยู่ในขณะนี้สามารถสนองความต้องการของสังคมและ นักเรียนได้หรือไม่ เพราะเหตุใด (3) ท่านคิดว่าปัญหาและความต้องการหรือความคาดหวัง ของสังคมต่อการศึกษาของนักเรียนในระดับประถมศึกษาเป็นอย่างไร เป็นต้น

นักวิจัยอาจใช้วิธีการสัมภาษณ์กึ่งมีโครงสร้างแบบเปิดและไม่จำกัดค่าตอบ (Non-directive, open-ended, semi-structured interview) กล่าวคือ มีการเตรียมหัวข้อ หรือประเด็นที่จะถามไว้ล่วงหน้าไม่ถูกแบบชี้นำ แต่จะปล่อยให้ผู้ถูกสัมภาษณ์พูดแสดง ความคิดเห็นอย่างอิสระมากที่สุดเท่าที่จะมากได้ ผู้สัมภาษณ์มีหน้าที่เพียงมั่นทึกระดับใจฟัง และทำการสรุปการสัมภาษณ์จากบันทึกที่จดไว้มือของหัวข้อที่สัมภาษณ์ในข้อนั้น ๆ ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ถูกสัมภาษณ์มีความเชื่อมั่นว่าได้ข้อมูลที่ถูกต้องและเชื่อถือได้

**รอบที่ 2** หลังจากที่ได้ข้อมูลจากแบบสอบถามหรือการสัมภาษณ์ในรอบแรก จากกลุ่มผู้เชี่ยวชาญแล้ว นักวิจัยจะรวบรวมความคิดเห็นที่ได้ทั้งหมดเข้าด้วยกัน และนำมา วิเคราะห์พิจารณารวมทั้งตัดข้อมูลที่ซ้ำซ้อนออก จากนั้นก็จัดสร้างเป็นแบบสอบถามที่ 2 สังกัดไปยังกลุ่มผู้เชี่ยวชาญเหล่านั้นอีกรอบ แบบสอบถามรอบนี้ผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนต้อง ลงมติจัดระดับความสำคัญของแต่ละข้อในรูปแบบของการให้เปอร์เซ็นต์ (Percentage) หรือ แบบมาตราวัดแบบลิคิร์ท (Likert Scale) รวมทั้งเขียนเหตุผลที่เห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วยของ

แต่ละข้อลงในช่องว่างที่เว้นไว้ตอนท้ายประโยค นอกจากนี้หากมีคำถานข้อใดที่ไม่ใช้ด้วยหรือความมีการแก้ไขสำวน ผู้เชี่ยวชาญสามารถเขียนคำแนะนำลงในช่องว่างดังกล่าวได้อีกด้วย

รอบที่ 3 หลังจากได้รับแบบสอบถามรอบที่ 2 จากผู้เชี่ยวชาญคืนแล้ว นักวิจัยจะนำคำตอบแต่ละข้อคำนวณหาค่ามัธยฐาน (Median) และค่าพิสัยระหว่างควอไทล์ (Interquartile Range) แล้วสร้างแบบสอบถามใหม่โดยใช้ข้อความเดียวกันกับแบบสอบถามรอบที่ 2 เพียงแต่เพิ่มตำแหน่ง Median, Interquartile Range และตำแหน่งที่ผู้ตอบท่านนั้น ๆ ได้ตอบในแบบสอบถามนี้เพื่อให้ผู้ตอบได้เห็นความแตกต่างระหว่างคำตอบเดิมของตัวเอง Median และ Interquartile Range ของคำตอบที่ได้จากการกลุ่มผู้ตอบทั้งหมด แล้วพิจารณาทบทวนอีกรอบว่าต้องการยืนยันคำตอบเดิมหรือต้องการเปลี่ยนแปลงคำตอบใหม่ หากต้องการยืนยันคำตอบเดิมนก็ได้รับการขอร้องให้เขียนเหตุผลสั้น ๆ ลงตอนท้ายของแต่ละข้อความ การสร้างแบบสอบถามในรอบนี้นั้น จะจัดส่งไปให้กับผู้ตอบและส่งคืนแบบสอบถามรอบที่ 2 แล้วเท่านั้น

รอบที่ 4 นักวิจัยจะทำการขั้นตอนเดียวกันรอบที่ 3 คือคำนวณค่า Median, Interquartile Range จากคำตอบที่ได้มาใหม่ แล้วใส่ลงในแบบสอบถามที่มีรูปแบบและเนื้อหาเช่นเดียวกับฉบับในรอบที่ 3 รวมทั้งใส่ตำแหน่งของผู้ตอบท่านนั้น ๆ ในฉบับที่ 3 ด้วย จากนั้นส่งไปให้ผู้ตอบพิจารณาทบทวนคำตอบอีกรอบ

โดยทั่วไปมักจะตัดการสร้างแบบสอบถามในรอบที่ 4 แล้วใช้ผลที่ได้รอบที่ 3 พิจารณาเสนอผลการวิจัย เพราะความคิดเห็นในรอบที่ 3 และรอบที่ 4 มักมีความแตกต่างกันอยมาก

### ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเชื่อถือของเทคนิคการวิจัยแบบเดลฟาย

จิทิพย์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539) ได้กล่าวถึง ปัจจัยเหล่านี้คือ

1. เวลา ผู้วิจัยควรจะมีเวลาามากเพียงพอประมาณ 2 เดือน จึงจะเสร็จสิ้นกระบวนการหรืออาจจะใช้เวลาช้าหรือเร็วกว่าหนึ่งทั้งนี้ขึ้นอยู่กับกลุ่มผู้เชี่ยวชาญจะสร้างแบบสอบถามแต่ละรอบคืนมาช้าหรือเร็วเพียงใด

การเก็บรวบรวมข้อมูลในแต่ละรอบ ผู้วิจัยต้องกำหนดเวลาให้พอเหมาะไม่เร่งรัดและไม่เว้นระยะนานเกินไป เพราะการเว้นระยะนานเกินไปอาจทำให้ผู้เชี่ยวชาญอาจขาดความตื่อเน่องทางความคิด เสียเวลาในการทบทวน ทำให้เกิดความเบื่อหน่าย จากการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการไม่ตอบกลับแบบสอบถามที่สร้างทางไปรษณีย์ จากการวิจัยของ

เจย์ภา กิตติสุนทร (2536) พบว่า กลุ่มที่กำหนดวันส่ง ภายใน 7 วัน จะมีอัตราการตอบกลับสูงกว่าการไม่กำหนดวันส่งกลับสองครั้งกับผลการวิจัยของ Navin and Ford (1976)

## 2. ผู้เชี่ยวชาญ ในการเลือกสรรสูตรผู้เชี่ยวชาญควรคำนึงถึง

ก. ความสามารถของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ควรเลือกผู้ที่มีความรู้ความสามารถเป็นเลิศในสาขานั้นๆ อย่างแท้จริงไม่ควรเลือกโดยอาศัยความคุ้นเคยหรือคิดต่อง่าย

ข. ความร่วมมือของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ควรเลือกผู้ที่มีความเต็มใจ ตั้งใจ และมั่นใจในการให้ความร่วมมือกับงานวิจัยโดยตลอด รวมทั้งยินยอมและเวลาอีกด้วย

ค. จำนวนผู้เชี่ยวชาญ ควรเลือกให้มีจำนวนมากเพียงพอเพื่อจะได้ความคิดเห็นใหม่ ๆ และได้คำสอนที่มีน้ำหนักน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น โดยทั่วไปไม่มีข้อกำหนดตายตัวว่าควรมีผู้เชี่ยวชาญจำนวนกี่คน นักวิจัยบางคนให้ความเห็นว่าผู้เชี่ยวชาญจำนวน 5 ถึง 10 คน หรือ 10 ถึง 15 คน ในกลุ่มเดียวกันก็มากพอแล้ว โดย โทมัส ที แมค米ลเลน (Thomas T. Macmillan) ได้เสนอผลการวิจัยเกี่ยวกับจำนวนผู้เชี่ยวชาญในการวิจัยแบบเดลฟายว่าควรมีจำนวนเท่าไรจึงจะเหมาะสมในการประชุมประจำปีของสมาคมโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น แห่งรัฐแคลิฟอร์เนีย (California Junior Colleges Association) เมื่อปี พ.ศ. 2514 พบว่า หากมีจำนวนตั้งแต่ 17 คนขึ้นไป อัตราการลดลงของความคลาดเคลื่อน (error) จะมีน้อยมาก แสดงได้ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 1 การลดลงของความคลาดเคลื่อนของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

จำนวนผู้เชี่ยวชาญ	ช่วงของความคลาดเคลื่อน	ความคลาดเคลื่อนลดลง
1 - 5	1.02 - 0.70	0.50
5 - 9	0.70 - 0.58	0.12
9 - 13	0.58 - 0.54	0.04
13 - 17	0.54 - 0.50	0.04
17 - 21	0.50 - 0.48	0.02
21 - 25	0.48 - 0.46	0.02
25 - 29	0.46 - 0.44	0.02

(Thomas T. Macmillan, 1971)

นอกจากนี้ในส่วนที่เกี่ยวกับผู้เชี่ยวชาญ ยังมีปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความเชื่อถือของคำสอน คือ การอุทิศตัวของผู้สอนแบบสอนตาม หากผู้สอนเห็นความสำคัญและอุทิศตัวต่อการตอบอย่างแท้จริงแล้ว ข้อมูลที่ได้นำมาใช้ แสดงถึงความเป็นจริงมากขึ้น ตรง

กันข้ามหากผู้ตอบไม่เห็นความสำคัญและตอบเพียงเพื่อให้เสร็จสิ้นไปเท่านั้นแล้ว โอกาสที่จะเกิดความผิดพลาดก็จะมีมากยิ่งขึ้น

3. แบบสอบถามความเรียนให้ชัดเจน ละเอียด ง่ายแก่การอ่านและเข้าใจ นอกเหนือจากนี้ควรเว้นระยะในการส่งแบบสอบถามไปยังกลุ่มผู้เชี่ยวชาญแต่ละรอบไม่ควรนานเกินไป เพราะอาจมีผลให้ผู้ตอบลืมเหตุผลที่เลือกตอบในรอบที่ผ่านมาได้

4. ผู้ที่ทำการวิจัย ต้องมีความละเอียดรอบคอบในการพิจารณาคำตอบและให้ความสำคัญในการตอบที่ได้รับอย่างเสมอภาคกันทุกข้อ โดยไม่มีความสำคัญแม้แต่ข้อเดียว จึงมีบางคนไม่ตอบก็ตาม ทั้งยังมีการวางแผนล่วงหน้าเป็นอย่างดีในการดำเนินงานตามขั้นตอนของกระบวนการวิจัยแบบเดลฟายด้วย

### จุดเด่นและจุดด้อยของเทคนิคเดลฟาย

ใจทิพย์ เชื้อรัตนพงษ์ (2539) ได้กล่าวถึงจุดเด่นและจุดด้อยของการวิจัยแบบเดลฟายไว้ดังนี้

#### จุดเด่นของเทคนิคเดลฟาย

1. เป็นเทคนิคที่สามารถรวมรวมความคิดเห็นโดยไม่ต้องมีการพบปะชุมกันซึ่งเป็นการทุ่นเวลาและค่าใช้จ่ายมาก

2. ข้อมูลที่ได้จะเป็นคำตอบที่น่าเชื่อถือ เนื่องจาก

ก. เป็นความคิดเห็นของกลุ่มผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชานั้นอย่างแท้จริง

ข. ได้มาจากภารกิจสาธารณะที่ได้กลั่นกรองมาอย่างรอบคอบ

ค. ผู้เชี่ยวชาญแต่ละคนแสดงความคิดเห็นของตนเองอย่างเต็มที่และอิสระ ไม่ได้ตกอยู่ภายใต้อิทธิพลทางความคิดหรือยานาจเสียงส่วนใหญ่ เพราะผู้เชี่ยวชาญเหล่านั้นไม่ทราบว่ามีใครอยู่ในกลุ่มผู้เชี่ยวชาญบ้าง และไม่ทราบด้วยว่าแต่ละคนมีความคิดเห็นอย่างไร

3. คณะทำงานสามารถลดความคิดเห็นจากกลุ่มผู้เชี่ยวชาญได้โดยไม่จำกัดทั้งในเรื่องจำนวนผู้เชี่ยวชาญ สภาพภูมิศาสตร์หรือเวลา

4. เป็นเทคนิคที่มีขั้นตอนการดำเนินงานไม่ยากนัก และได้ผลอย่างรวดเร็วมีประสิทธิภาพ

5. คณะทำงานสามารถลดความสำคัญของข้อมูลและเหตุผลในการตอบรวมทั้งความสอดคล้องในเรื่องความคิดเห็นได้เป็นอย่างดี

### จุดด้อยของเทคนิคเดลฟี่

1. ผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับการคัดเลือกมิใช่เป็นผู้มีความสามารถหรือเชี่ยวชาญในสาขานั้นอย่างแท้จริง ซึ่งทำให้ข้อมูลที่ได้ขาดความเชื่อมั่น
2. ผู้เชี่ยวชาญไม่เต็มใจให้ความร่วมมือในการวิจัยอย่างแท้จริงโดยตลอด
3. คณานักงานขาดความรับชอบหรือมีความส่าเรียงในการพิจารณา วิเคราะห์ค่าตอบที่ได้ในแต่ละรอบ
4. แบบสอบถามที่ส่งไปสัญญาภัยระหว่างทาง หรือไม่ได้รับค่าตอบกลับมาครบในแต่ละรอบ

### การประยุกต์ใช้เทคนิคการวิจัยแบบเดลฟี่

จุ่มพล พูลกัทรชีวน (2529) ได้กล่าวไว้ว่าแม้ว่าเดลฟี่จะเป็นเทคนิคการวิจัยที่พัฒนาขึ้นมาเพื่อการวิจัยอนาคตตาม แต่เทคนิคนี้ก็สามารถนำไปใช้วิจัยในท่านองเดียว กับการวิจัยรูปแบบอื่น ๆ ที่มีอยู่ได้ เช่น การวิจัยเพื่อสำรวจความคิดเห็น สำรวจปัญหา วิจัย เพื่อหารูปแบบเพื่อกำหนดนโยบาย เพื่อกำหนดมาตรฐาน เพื่อหารือแก้ปัญหา และเพื่อการ ตัดสินใจ เป็นต้น จะเห็นได้ว่าในปัจจุบันได้มีการนำเทคนิคการวิจัยอนาคตแบบต่าง ๆ ไปใช้ ในวงการและองค์กรต่าง ๆ มากมาย ทั้งเพื่อการวางแผนในอนาคต วิเคราะห์และแก้ปัญหา ในปัจจุบัน ตลอดจนการวิเคราะห์อดีต เพราะเทคนิคการวิจัยอนาคตโดยเฉพาะเดลฟี่นั้น ช่วยให้ผู้วิจัยได้ข้อมูลที่เป็นระบบและน่าเชื่อถือมากขึ้น

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรพระพุทธศาสนา

##### งานวิจัยในประเทศไทย

นางลักษณ์ จันทร์แสนโจน (2529) ได้ทำการวิจัยเรื่อง “ปัญหาการเรียนการ สอนพระพุทธศาสนาของครูและนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ในกรุงเทพมหานคร” โดยมี วัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาการเรียนการสอนพระพุทธศาสนาของ ครูผู้สอนและนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนสังกัดกองการมัธยมศึกษา กรมสามัญ ศึกษา ในกรุงเทพมหานคร กลุ่มตัวอย่างประชากรเป็นครูผู้สอน 81 คน นักเรียน 964 คน โดยการสุ่มแบบแบ่งชั้น เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ผลการวิจัยปรากฏว่า ครูผู้สอนและนักเรียนเคยชินกับการสอนแบบบรรยาย นักเรียนเห็นว่าพระภิกขุช่วยส่งเสริม

การเรียนการสอนพระพุทธศาสนามาก เป็นสื่อและอุปกรณ์การสอนมากที่สุด เอกสารหลักสูตรและคู่มือครูมาใช้ประกอบการสอนมากที่สุด เกี่ยวกับหลักธรรมที่ปรากฏในหลักสูตร การจัดการเรียนการสอน

ใช้หนังสือเรียนพระพุทธศาสนาของกรมวิชาการ ครูผู้สอนส่วนใหญ่ต้องการสื่อและอุปกรณ์การสอน และต้องการได้รับความรู้ นักเรียนต้องการให้มีการปรับปรุงด้วยครูผู้สอนและ การจัดการเรียนการสอน โดยต้องการให้ครูผู้สอนสร้างมนุษยสัมพันธ์ที่ดีกับนักเรียนมาก ที่สุด และต้องการไปทัศนคติศึกษาสถานที่สำคัญทางพระพุทธศาสนา

พจนานุกรม เอื้อเพ็ช (2534) ได้ทำการวิจัยเรื่อง “ปัญหาการเรียนการสอนพระพุทธศาสนาความคิดเห็นของอาจารย์และนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นในโรงเรียนสาธิต เชตกรุงเทพมหานคร” กลุ่มตัวอย่างประกอบด้วยอาจารย์ผู้สอนพระพุทธศาสนาในโรงเรียนสาธิตสังกัดมหาวิทยาลัย ในเขตกรุงเทพมหานคร จำนวน 50 คน และ นักเรียนจำนวน 450 คน ผู้วิจัยได้ศึกษาน้ำปัญหาการเรียนการสอนในด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้าน หลักสูตร วัตถุประสงค์ เนื้อหา ด้านวิธีการจัดดำเนินการเรียนการสอน ด้านอุปกรณ์และ เครื่องอำนวยความสะดวก ความสะดวก ด้านกิจกรรม ด้านการวัดและประเมินผล ผลการวิจัยพบว่า ครู และนักเรียนส่วนใหญ่พบปัญหาตรงกันในเรื่องหลักสูตรและเนื้อหาแต่ละระดับชั้นมีความ ซ้ำซ้อน เนื้อหาไม่ความยากง่าย ไม่สัมพันธ์กับวิชาอื่น ๆ นักเรียนส่วนใหญ่ไม่ให้ความสำคัญ ต่อวิชา ขาดผู้สอนที่มีความรู้ และประสบการณ์แท้จริง ขาดอุปกรณ์การเรียนการสอนที่ทัน สมัย การสร้างข้อสอบวัดผล และการขาดความรู้ความเข้าใจในด้านการวัดและประเมินผล

วนิดา ทวีวรรณ (2536) ได้ทำวิจัยเรื่อง “การจัดหลักสูตรพระพุทธศาสนา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในโรงเรียนโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาชั้นพื้นฐาน สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ” กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ผู้บริหารโรงเรียนและครูผู้สอนวิชาพระพุทธศาสนา จำนวนทั้งสิ้น 365 คน ผลการวิจัย พบร่วมกับ ด้านการเตรียมการจัดหลักสูตร โดยยึดหลักการให้สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของ หลักสูตรพระพุทธศาสนา มีการสนับสนุนให้ครูจัดทำแผนการสอน สำรวจความพร้อมของ ครูผู้สอน มีการจัดทำคู่มือการใช้หลักสูตร และแผนการสอน / บันทึกการสอน มีการเตรียม สื่อการสอน โดยวิเคราะห์จุดประสงค์เนื้อหาวิชาตามหลักสูตร และมีการเตรียมการนิเทศ และติดตามผล ด้านการดำเนินการจัดหลักสูตรโรงเรียนมีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยใช้วิธีการสอนแบบต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตร มีการจัดกิจกรรม เสริมหลักสูตรในวันสำคัญต่าง ๆ ทางพระพุทธศาสนา และส่งเสริมให้ครูผู้สอนและใช้สื่อ ประกอบการเรียนการสอน มีการวัดและประเมินผลหลังบทเรียนโดยวิธีทดสอบผู้บริหาร โรงเรียนนิเทศและติดตามผลด้วยวิธีการให้คำปรึกษา แนะนำ เดือนละ 1 ครั้ง ด้านการ ติดตามมีประเมินผลหลักสูตร โรงเรียนมีการติดตามประเมินผลการจัดหลักสูตรพระพุทธ

ศาสนา ด้วยการสอนตามจากครูผู้สอน ด้านปัญหาการจัดหลักสูตร ผู้บริหาร และครูผู้สอน พบว่า ขาดเอกสารและแหล่งค้นคว้าในการทำเอกสารประกอบหลักสูตร ครูมีจำนวนไม่เพียงพอและไม่ได้วันการอบรมเกี่ยวกับหลักสูตรพระพุทธศาสนา ครูขาดทักษะในการผลิตสื่อการสอนและขาดเครื่องมือวัดผลการเรียนที่ตรงจุดประสงค์ บุคลากรในการนิเทศและติดตามผลการจัดหลักสูตรพระพุทธศาสนาไม่เพียงพอ

กองวิจัยทางการศึกษา (2537) อ้างถึงใน กรมวิชาการ (2538) ได้จัดการประชุมกงสุลเพื่อสังเคราะห์ความคิดเห็นของผู้เข้าประชุม เกี่ยวกับองค์ประกอบที่มีผลต่อการเรียนวิชาพระพุทธศาสนาโดยมีผู้เข้าร่วมประชุม 81 คน เป็นศึกษานิเทศก์ นักวิชาการศึกษา ครูผู้สอนวิชาพระพุทธศาสนาทั้งระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น และตอนปลาย ได้ข้อสรุปว่า การขอบ สนใจ และต้องการเรียนวิชาพระพุทธศาสนาของนักเรียน ขึ้นอยู่กับเนื้อหาสาระที่สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ ผู้บริหารให้การสนับสนุนในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ผู้สอนที่มีความรู้ ลึกซึ้ง มีความสามารถในการสอน บุคลิกภาพดี เน้นวิธีสอนที่มีการปฏิบัติกรรม มีเทคนิคการสอนที่ดีในการสอน และผู้ปกครองที่เป็นแบบอย่างที่ดี และให้การสนับสนุนในกิจกรรมทางพระพุทธศาสนา การเมืองไม่สนใจ และไม่อยากเรียนวิชาพระพุทธศาสนาของนักเรียนขึ้นอยู่กับเนื้อหาสาระที่มากเกินไป ยกเว้นไป ข้อเสนอ ผู้บริหารที่ไม่ให้การสนับสนุนและไม่เห็นความสำคัญ ผู้สอนที่ไม่มีความรู้ บุคลิกภาพไม่เหมาะสม ไม่เป็นแบบอย่างที่ดี ไม่สมัครใจในการสอน ไม่มีความสนใจ ไม่เข้าใจเนื้อหาที่สอน ขาดเทคนิคการสอนที่น่าสนใจ และผู้ปกครองที่ไม่เป็นแบบอย่างที่ดี ไม่ครתทชา / ไม่เลื่อมใส เนื่องหน่ายในกิจกรรมทางพระพุทธศาสนา ไม่ให้ความสำคัญกับวิชานี้

อรุณศรี อนันตศิริชัย (2538) ได้ทำวิจัยเรื่อง “ความคิดเห็นของครูผู้สอนรายวิชาพระพุทธศาสนาต่อสักษณะการจัดรายวิชาพระพุทธศาสนา” กงสุลตัวอย่าง คือ ครูผู้สอนรายวิชาพระพุทธศาสนาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น และตอนปลาย จำนวน 35 คน พบว่า ครูผู้สอนทั้งระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น และตอนปลาย เห็นด้วยกับการจัดโครงสร้างหลักสูตรให้เรียนชั้นละ 1 หน่วยการเรียน หลักการสำคัญของหลักสูตรพระพุทธศาสนา โดยครูผู้สอนเห็นว่า ส่วนใหญ่มีความยากง่ายปานกลาง ในด้านการบรรลุจุดประสงค์ของหลักสูตร ครูผู้สอนส่วนใหญ่เห็นว่านักเรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพระพุทธศาสนา และหลักธรรมในระดับมาก ครูผู้สอนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นส่วนใหญ่เห็นว่า สาเหตุที่นักเรียนเกิดความเบื่อหน่ายในการเรียนรายวิชาพระพุทธศาสนา คือ การไม่เห็นประโยชน์ / คุณค่า ขาดสิ่งเร้า / สิ่งจูงใจ ครูไม่ใช้สื่อประกอบการเรียนการสอน ไม่ได้ใช้อเนกประสงค์ เรียนต่อ และบรรยายกาศในการเรียนไม่เหมาะสม และครูผู้สอนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เห็นว่า สาเหตุนักเรียนเกิดความเบื่อหน่าย คือ การขาดสิ่งเร้า / สิ่งจูงใจ

### งานวิจัยในต่างประเทศ

วิทเนย์ (Whitney, 1988) ได้ทำการวิจัยเรื่อง “สภาพการสอนค่านิยมในโรงเรียนมัธยมศึกษา มลรัฐ เทนเนสซี” มีวัตถุประสงค์การวิจัยเพื่อศึกษาสภาพการสอนค่านิยมในโรงเรียนมัธยมศึกษา มลรัฐ เทนเนสซี กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยได้แก่ ครูสังคมศึกษา จำนวน 206 คน จากโรงเรียนมัธยมศึกษา 64 แห่ง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบสอบถามผลการวิจัยพบว่า ครูระดับนักเรียนความสำคัญของการสอนค่านิยมอีกทั้งเห็นว่าโรงเรียนมีบทบาทสำคัญต่อค่านิยม และจริยธรรมของนักเรียน ครูส่วนใหญ่เห็นว่า การสอนค่านิยมไม่ควรเป็นหน้าที่เฉพาะของครองครัวและวัด และรู้สึกว่าครอบครัวของนักเรียนคาดหวังให้โรงเรียนสอนค่านิยมแก่นักเรียนแต่ครูไม่มั่นใจว่านักเรียนต้องการให้ครูสอนค่านิยมหรือไม่ และระบุว่าโรงเรียนยังขาดการกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจน เกี่ยวกับการจัดโปรแกรมการสอนค่านิยม ครูส่วนใหญ่มีความมั่นใจว่าสามารถสอนค่านิยมได้ ครูจำนวนหนึ่งระบุว่าได้จัดเวลาสอนค่านิยมสอดแทรก ในการเรียนการสอนตามปกติ วิธีการสอนค่านิยมที่ครูนำมาใช้มากที่สุดได้แก่การอภิปราย ค่านิยมสำคัญ 3 ประการ ที่ครูเห็นว่ามีความสำคัญมากที่สุดและนำมาสอนได้แก่ความซื่อสัตย์ ความเคารพนับถือบุคคลอื่นและความรับผิดชอบ

ชัดจانا (Sudjana, 1989) ได้ทำการวิจัยเรื่อง “การประเมินปัญหาทางการเรียนการสอนหลัก Pancasila และศาสนาอิสลามในโรงเรียนมัธยมศึกษา เมืองบันดุง เชคชาตวันตก ประเทศไทยในโคนีเชีย” มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาความคิดเห็นของครูผู้สอนหลัก Pancasila และศาสนาอิสลาม ต่อสภาพปัญหาการเรียนการสอน สาเหตุของปัญหาและเสนอแนะแนวทางการแก้ไข ในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลายในเทศบาลนครบันดุง เชคชาตวันตก ประเทศไทยในโคนีเชีย กลุ่มตัวอย่างในการวิจัย ได้แก่ ครูผู้สอน จำนวน 128 คน วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ยการจัดสำคัญ และความสำคัญ และทดสอบ t-test ผลการวิจัยพบว่า ครูส่วนใหญ่ประสบปัญหาเกี่ยวกับการพัฒนานักเรียน ความเชื่อมโยงความสัมพันธ์ของเนื้อหาวิชา ในวิชาศาสนาอิสลามเข้ากับหลัก Pancasila และส่งเสริมให้เกิดทักษะความรู้ขั้นสูง ครูเห็นว่า ปัญหาที่พบมาก ยากแก่การแก้ไขที่สุดได้แก่ การทำวิจัยเพื่อพัฒนารายวิชา การเขียนตำรา การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ การเลือกและการใช้สื่อการเรียนการสอน และการได้รับการสนับสนุนจากโรงเรียน ครูเห็นว่า สาเหตุของปัญหาได้แก่ การขาดหลักสูตรที่เตรียมความพร้อมสำหรับครูในระดับมหาวิทยาลัย การขาดการอบรมเพื่อพัฒนาทักษะและความรู้ ครูเสนอแนะแนวทางการแก้ไข โดยควรจัดให้มีการอบรมเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนในด้านการจัดกิจกรรม เนื้อหาความรู้และควรจัดทำแหล่งให้การสนับสนุนในการพัฒนาทักษะสำหรับครู

คอลลิน (Collin, 1991) ได้ทำการวิจัยเรื่อง “การประเมินความรู้เกี่ยวกับศาสนาของนักเรียน ระดับมัธยมศึกษา” มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประเมินความรู้เกี่ยวกับศาสนาของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาและศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภูมิหลังของนักเรียนกับความรู้เกี่ยวกับศาสนา กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยได้แก่ นักเรียนระดับมัธยมศึกษา ของโรงเรียน Terre Haute North Vigo High School จำนวน 7 ห้องเรียน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบทดสอบความรู้เกี่ยวกับศาสนา จำนวน 40 ข้อ วิเคราะห์ด้วยการทำค่ามัชพิมเลขคณิต ส่วนการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างภูมิหลังของนักเรียนกับความรู้เกี่ยวกับศาสนา วิเคราะห์ด้วยการทำค่า t-test และ วิเคราะห์ความแปรปรวน ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนมีความรู้เกี่ยวกับศาสนานในด้านวัฒนธรรมในระดับมากและมีความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสนาในระดับน้อย พบว่า ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้เกี่ยวกับศาสนา ในด้านความคิดและความเชื่อ ความรู้เกี่ยวกับคัมภีร์ใบเมือง ศาสนา กับการปฏิบัติ กับ ระดับชั้น คะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน (GPA) และระดับของการมีส่วนร่วมในกิจกรรมทางศาสนาไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

จากการศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศซึ่งเป็นงานวิจัยที่ศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพและปัญหาการเรียนการสอนวิชาพระพุทธศาสนา ตลอดจนงานวิจัยที่ติดตามผลการจัดหลักสูตรพระพุทธศาสนา ผลการวิจัยส่วนใหญ่ พบว่า ครูส่วนใหญ่มีการจัดทำแผนการสอนล่วงหน้า โรงเรียนเตรียมความพร้อมสำหรับครูโดยจัดเตรียมเอกสารหลักสูตรให้ครูศึกษาค้นคว้า ครูไม่สามารถสอนได้ทุกเนื้อหาเนื่องจากบางเนื้อหาลึกซึ้งเข้าใจยาก ครูนำไปสอนแบบใหม่ ๆ มาใช้น้อยมาก ครูขาดเอกสารและแหล่งศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติม ครูขาดทักษะในการผลิตสื่อการสอน และขาดความรู้ในการสร้างเครื่องมือวัดผลการเรียน วิธีการที่ครูใช้ในการวัดและประเมินผล ได้แก่ การสอบถามโดยใช้ข้อสอบทั้งอัตนัย และปวนัย

## สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย