



## รายการอ้างอิง

### ภาษาไทย

กมล สุคปรายเสรีสู. แบบทดสอบเพื่อวัดผลภาคปฐนิติ. ใน บทคัดสรรททางวิชาการทดสอบ:

โครงการพัฒนาแบบทดสอบ. หน้า 87-88. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์  
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช, 2529.

กรุงเทพ, มหาวิทยาลัย. หลักสูตรคิลป์บัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบนิเทศคิลป์. คณะ  
คิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, 2532.

\_\_\_\_\_ . รายเบี้ยนการทำคิลป์นินพนธ์ระดับปริญญาบัณฑิต. คณะคิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
กรุงเทพ, 2535. (อัดสำเนา)

ก่อ สวัสดิ์พาณิชย์. คิลปศิษษากับการพัฒนาประเทศไทย. ใน อนุสรณ์งานพระราชนิพัฒน์  
ศาสตราจารย์ ดร. จรัญศักน์ พุกามาน. กรุงเทพมหานคร: ม.ป.ท., 2519.

เกษมนัณฑิต, มหาวิทยาลัย. หลักสูตรคิลป์บัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบนิเทศคิลป์. คณะ  
สถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2531.

\_\_\_\_\_ . รายเบี้ยนการทำคิลป์นินพนธ์ สาขาออกแบบนิเทศคิลป์. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2534. (อัดสำเนา)

จันทิมา พรหมโชคกุล. เครื่องมือวัดพฤติกรรมการเรียนรู้ด้านจิตพิสัยและทักษะพิสัยวิชา  
ภาษาไทย. วารสารการวัดผลการศึกษา ๕ (มกราคม-เมษายน 2527):  
55-58.

จรัญ คำยัง. การวัดทักษะการปฐนิติ. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานทดสอบทางการศึกษา  
กรมวิชาการ. ม.ป.ป. (อัดสำเนา)

ฉัตรนภา พรหมมา. การพัฒนาเกณฑ์ประเมินภารกิจของภาควิชาคณิตศาสตร์ ในวิทยาลัยครุ.  
วิทยานินพนธ์ปริญญาคุณวิญญาณิคติ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

ชวाल แพรตตอกุล. การประเมินผลการสอนในประเทศไทย. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์  
ไทยแนบเรียน, 2509.

ดาวลี พานทอง พาลสุข. กลยุทธ์การสร้างสรรค์งานโฆษณา. กรุงเทพมหานคร: หจก.  
โรงพิมพ์อักษรไทย, 2531.

เทคโนโลยีพรมจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, สถาบัน. หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตร์บัณฑิต ภาควิชานิเทศศิลป์ (ปรับปรุงใหม่). คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพรมจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง,

2531.

\_\_\_\_\_ . แบบประเมินผลวิชาวิทยานิพนธ์ออกแบบสิ่งพิมพ์และภาพ yen tr. ภาควิชานิเทศศิลป์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพรมจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร- ลาดกระบัง, 2535. (อัดล้ำเนา)

บัญชีรวม กิจกรรมบริสุทธิ์ การวัดและประเมินผลการเรียนการสอน. ใน รวมบทความ การวิจัยการวัดและประเมินผล. หน้า 174 มหาวิทยาลัยมหิดล, 2533.

บรรลือ ขอรวมเดช. สภานและปั้นหาการสอนศิลปะภาคปฏิบัติ ในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,

2534.

ประดอง กรรมสูตร. คณแผนและการตีความหมาย. ใน คู่มืออาจารย์ด้านการเรียนการสอน. กรุงเทพมหานคร: โรงนิมฟ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.

ปิยะชาติ แสงอรุณ. เอกสารประกอบการสอนวิชาการออกแบบขั้นสูง. เอกสารหมายเลข 2 ภาควิชาศิลปศิลป์ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2535.

ปรีชา เถาทอง. การวัดและประเมินผลทางศิลปกรรม. ใน สรุปการอภิปรายจากการ สัมมนาเรื่องบนเส้นทางการพัฒนาศิลปศิลป์. หน้า 65. ลบบุรี: ศูนย์การพิมพ์ วิทยาลัยครุเทเพสทรี, 2530.

ไพบูลย์ สินลารัตน์. พด.เรื่องอุดมศึกษา. กรุงเทพมหานคร: เจ้าพระยาการพิมพ์, 2526.

ไฝศาล สินลารัตน์. การนำเสนอเกณฑ์ประเมินผลการฝึกงานของนักศึกษา สาขาวิชาช่าง- ก่อสร้าง ประเทวิชาช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิค สังกัดกรมอาชีวศึกษา

เขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,

2529.

มาลิยา กองลุข. ความคิดเห็นของครุศิลป์ในกรุงเทพมหานคร เกี่ยวกับการประเมินผล การเรียนวิชาศิลปศิลป์ ตามหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พฤศจิกายน 2521.

วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.

มาโนช กงกนันท์. นิเทศศิลป์. วารสารมหาวิทยาลัยศิลปากร 2 (มกราคม-มีนาคม 2521): 156-157.

โยธิน แสงวงศ์. การสนทนากลุ่ม. วารสารวิชีวิทยาการวิจัย 2 (กันยายน-ธันวาคม 2530): 12-25.

รังสิต, มหาวิทยาลัย. หลักสูตรศิลป์บัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบนิเทศศิลป์. คณะศิลปกรรม มหาวิทยาลัยรังสิต, 2533.

\_\_\_\_\_ . รายเบี้ยนการทำศิลป์พินิจ สาขาวิชาออกแบบนิเทศศิลป์. คณะศิลปกรรม มหาวิทยาลัยรังสิต, 2535. (อัดสำเนา)

ราชภูมิ, สถาบัน. หลักสูตรศิลปศาสตร์บัณฑิต โปรแกรมวิชาศิลปกรรม แขนงวิชาออกแบบนิเทศศิลป์. สายศิลปกรรมและศิลปประยุกต์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สถาบันราชภูมิ, 2531.

ราชภูมิส่วนตุลี, สถาบัน. แบบประเมินผลและกำหนดการประเมินโครงการพิเศษออกแบบนิเทศศิลป์. ภาควิชาศิลปะ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สถาบันราชภูมิส่วนตุลี, 2535. (อัดสำเนา)

ราชภูมิส่วนสุนทร, สถาบัน. แบบประเมินผลวิชาโครงการพิเศษออกแบบนิเทศศิลป์.

ภาศศิลปะ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สถาบันราชภูมิส่วนสุนทร, 2535.

วัฒนธรรม วิศวกรรม. การสร้างแบบทดสอบเพื่อการวิจัยและการเรียนการสอน. กรุงเทพมหานคร: บริษัทอักษรพิพิธน์ จำกัด, 2533.

วัลลภา เทพหัสดิน ณ ออยเชยา. อุดมศึกษา. ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530.

วิชัย วงศ์ใหญ่. พัฒนาหลักสูตรและการสอน-มิติใหม่. กรุงเทพมหานคร: โอเดียนลิไทร์, 2525.

วิลเลียม ชี ออล และ โรเบิร์ต แคนนอน. การสอนระดับอุดมศึกษา. แปลโดย สุกชุม ศรีไชย. คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.

ศิลปากร, มหาวิทยาลัย. หลักสูตรศิลป์บัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบนิเทศศิลป์. คณะมัณฑนาศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2532.

\_\_\_\_\_ . รายเบี้ยนการทำศิลป์พินิจ สาขาวิชาออกแบบนิเทศศิลป์. คณะมัณฑนาศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2534. (อัดสำเนา)

สมใจ ลิทธิชัย. การพัฒนาเกณฑ์การประเมินภาคปฏิบัติ วิชาศิลปศึกษา หน่วยการเรียนภาค  
รายสัปดาห์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช  
2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533). วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย, 2536.

สมพร รอดบุญ. สรุปการวัดและการประเมินผลการเรียนวิชาศิลปศึกษาที่เน้นในด้านการ  
ปฏิบัติ (Evaluation) ใน เอกสารพิเศษหมายเลข 1 การล้มมานานเลี้นทางการ  
พัฒนาศิลปศึกษา. หน้า 1-2. ม.ป.ท., ม.ป.ป.

สมศักดิ์ ลินธุระเวชญ์. การวัดด้านปฏิบัติ. วารสารการวิจัยทางการศึกษา ฉบับที่ 1  
(2530): 98-114.

สมหวัง พิชัยนุวัฒน์ และ ศิริชัย กาญจนวาสี. การทำวิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต:  
สภากปจจุบัน. ใน เสริมสมรรถภาพบัณฑิตศึกษา. หน้า 204. กรุงเทพมหานคร:  
สำนักงานบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

สมหวัง พิชัยนุวัฒน์. หลักการวัดและการประเมินผล. ใน เอกสารคู่มืออาจารย์ด้านการ  
เรียนการสอน. หน้า 12-15. กรุงเทพมหานคร: หน่วยพัฒนาอาจารย์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2522.

\_\_\_\_\_ · หลักการวัดและการประเมินผล. ใน ประมาณบทความทางวิชาการ หลักการวัด  
และการประเมินผลการเรียน. หน้า 1-2. กรุงเทพมหานคร: หน่วยพัฒนาการ  
เรียนการสอน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2528.

\_\_\_\_\_ · การวัดและการประเมินผลทางการศึกษา. ใน สรุปการอภิปรายจากการล้มนา  
เรื่อง บนเลี้นทางการพัฒนาศิลปศึกษา. หน้า 47-52. ลพบุรี: ศูนย์การพิมพ์  
วิทยาลัยครุเทเพลสทรี, 2530.

สวัสดิ์ ประทุมราช. แนวคิดเชิงทฤษฎี การวิจัย การวัดและการประเมินผล. ม.ป.ท.,  
2531.

สุนันท์ ศลโภสุ. การวัดผลภาคปฏิบัติ. วารสารการวัดผลการศึกษา 11 (พฤษภาคม-  
ธันวาคม 2532): 65-75.

สุกางค์ จันวนิช. วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์  
มหาวิทยาลัย, 2534.

สุลักษณ์ ครีบธี. เอกสารปρยກองการสอนวิชาการปรเม็นผลทางศิลปศึกษา. เอกสาร  
หมายเลขอ 2 ภาคปลาย ปีการศึกษา 2534. (อัดสำเนา)  
เสริมคั้กคี่ วิชาลักษณ์ และ เอนกถุล กวีแสง. หลักเบื้องต้นของการวัดผลการศึกษา.  
กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์พิชณ์, 2522.  
เสริมครี ไชยศร. ระบบหลักสูตร-การสอน. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่:  
พระลิงห์การพิมพ์, 2526.  
อิทธิพล ตั้งโนลก. การเรียนการสอนจิตกรรมขั้นพื้นฐาน. ใน การป্রழนทางวิชาการ  
เรื่องการเรียนการสอนวิชาศิลปะขั้นพื้นฐาน ในระดับอุดมศึกษา. หน้า 80-82.  
กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2528.  
อุทุมพร จามรمان. การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณลักษณะ. กรุงเทพมหานคร: หจก. พันน  
พับลิชชิ่ง, 2531.  
อ้วนวย เลิศยันต์. การปรเม็นผลทางการศึกษา. กรุงเทพมหานคร: อ้วนวยการพิมพ์,  
2533.

### ภาษาต่างประเทศ

- Bloom, Benjamin S. Taxonomy of Educational Objectives, Hand Books I and II. New York: David McKay Company Inc., 1956.
- Bloom, Benjamin S. and Others. Handbook on Formative and Summative Evaluation of Student Learning. New York: Mac Graw-Hill Book Company, 1971.
- De Francesco, Italo Luter. Art education: Its Means and End. New York: Haper & Row: Publishers, 1958.
- Eisner, Elliot W. Education Artistic Vision. New York: Macmillon Publishing Co. Inc., 1972.
- Gregg Berryman. Notes on Graphic Design And Visual Communication. Los Altos, California: William Kaufmann, Inc., 1984.

- Hanks, K., Belliston, L., and Edwards, D. Design Yourself!  
Los Altos, California: William Kaufmann, Inc., 1978.
- Kaderland, N. Designing Your Practice: A Principal's guide to creating and managing a design practice. New York:  
Mc Graw-Hill, Inc., 1991.
- Kauppinen, H.A. A model for educational evaluation: The evaluation and assessment of a program of Basic art objectives in The finish comprehensive school system. PHD, The Pennsylvania State University, 1980.
- Kowalski, Joan P. Sullivan. The Development of Criteria for Establishing Basic Oral Communication Skills Programs in Elementary Schools Dissertation Abstracts International.  
43 (January 1983): 2185-A.
- Michael, John A. Art and Adolescence: Teaching Art at the Secondary Level. New York: Teachers College Press,  
Columbia University, 1983.
- Robert Charles Smith. Basic Graphic Design. New Jersey: Prentice -Hall, Inc., n.d.
- Rochana Junkasem. The application of a qualitative evaluation model to A fine art studio program. PHD, The University of Toledo, 1984.



ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

- ประเด็นที่ใช้ในการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง  
เกี่ยวกับสภาพและปัญหาของการประเมินผล

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ประเด็นที่ใช้ในการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง  
เกี่ยวกับสภาพและปัญหาของการประเมินผลศิลป์ในพื้นที่สาขาวิชาออกแบบนิเทศศิลป์**

1. ครุภาระเล่าถึงสภาพการประเมินผลศิลป์ในพื้นที่สาขาวิชาออกแบบนิเทศศิลป์ ที่เป็นอยู่ในสถานบัน្តของท่านขณะนี้
2. ท่านมีความคิดเห็นต่อรูปแบบการประเมินผลศิลป์ในพื้นที่สาขาวิชาออกแบบและเกณฑ์การประเมิน ที่ใช้อยู่ในสถานบัน្តของท่านอย่างไร
3. ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลของการประเมินตามกระบวนการนี้ เป็นอย่างไร
4. ท่านคิดว่าในการประเมินผลมีปัญหาอย่างไร เกิดขึ้นบ้างหรือไม่
5. ท่านคิดว่าเกณฑ์การประเมินที่ใช้อยู่ในขณะนี้มีความครอบคลุมแล้วหรือยัง
6. ความคิดเห็นเกี่ยวกับจำนวนผู้ประเมิน ขั้นตอนการประเมิน ระยะเวลาที่ใช้ และการกำหนดน้ำหนักความสำคัญของคุณภาพ ที่ใช้อยู่นั้นมีความเหมาะสมแล้วหรือไม่
7. ใน การประเมินผลศิลป์ในพื้นที่ นอกจากพิจารณาที่ผลลัพธ์แล้ว ได้มีการพิจารณาด้านอื่น ๆ ประกอบด้วยหรือไม่ เช่น ด้านกระบวนการทำงาน หรือ พฤติกรรมของผู้เรียน
8. ท่านคิดว่าอาจารย์ที่ปรึกษาควรเป็นผู้ให้คุณแนะนำนักศึกษาในที่ปรึกษาของตนเองด้วยหรือไม่ เพราอย่างไร
9. ภาคเอกสาร ควรมีคุณภาพในการประเมินด้วยหรือไม่
10. ท่านมีปัญหามากในการตัดสินใจให้คะแนน หรือให้เกรดแก่นักศึกษา บ้างหรือไม่ (สำหรับอาจารย์)
11. ท่านมีความเข้าใจ ในวิธีการประเมินผลศิลป์ในพื้นที่ของอาจารย์ หรือไม่ อย่างไร (สำหรับนักศึกษา)
12. ใน การประเมินผลศิลป์ในพื้นที่ ท่านคิดว่ามีสิ่งใดที่ควรจะต้องปรับปรุงแก้ไข บ้างหรือไม่ อย่างไร

ภาคผนวก ๖

- ตารางสรุปภาพการประเมินผลคิลปินิพนธ์ สาขากอกแบบนิเทศศิลป์  
จากการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างประจำกองกับเอกสาร
- ตารางสรุปปัญหาการประเมินผลคิลปินิพนธ์ สาขากอกแบบนิเทศศิลป์  
จากการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง
- ตารางสรุปทัศนะเกี่ยวกับรูปแบบที่ควรจะเป็น จากการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่าง

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 11 สรุปภาพการประเมินผลคิลปินพนธ์สาขาออกแบบนิเทศศิลป์ จากการสัมภาษณ์  
กลุ่มตัวอย่างประกอบกับเอกสาร

สถาบัน	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
มหาวิทยาลัยรังสิต	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขั้นตอนการประเมินแบ่งเป็น 4 ขั้น(4ต.) คือ ต.1 แนวทางความคิดของการออกแบบและแบบร่างเบื้องต้น, ต.2 แบบร่างที่สมบูรณ์ หรือหุ่นจำลอง, ต.3 ผลงานออกแบบที่เสร็จสมบูรณ์ไม่น้อยกว่า50% ต.4 ผลงานออกแบบที่เสร็จสมบูรณ์ การนำเสนอผลงาน, ผลงานทั้งหมดและเอกสารต้นฉบับที่เสร็จจำนวน 7 คน อ.ที่ปรึกษาเข้าร่วมด้วยแต่ไม่มีลิขสิทธิ์ให้คัดแนน</li> <li>- คณะกรรมการประเมินผล คือ อ.ประจำสาขาวิชาที่ได้รับการแต่งตั้งจำนวน 7 คน อ.ที่ปรึกษาเข้าร่วมด้วยแต่ไม่มีลิขสิทธิ์ให้คัดแนน</li> <li>- การให้คัดแนนในแต่ละขั้นตอนใช้แบบประเมินผลชิงมีนน.คัดแนน รายไว้ แต่ไม่มีรายการลิستที่ต้อง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สิ่งที่ประเมินคือผลงาน ซึ่งมีหัวข้อการพิจารณาดังนี้ ความคิดสร้างสรรค์, ความสวยงามและคุณค่าของงานในลักษณะของประโยชน์ใช้สอย, กระบวนการหรือเทคนิคของการสร้างงาน,</li> <li>- หรือความสมบูรณ์ของผลงาน ส่วนเอกสารไม่มีการให้คัดแนน</li> <li>- การกำหนดน.คัดแนนของงานต่างประเทศกันกำหนดไว้ต่างกันคือ งานประเทกสิ่งพิมพ์ มีนน.คัดแนน 25% ทุกขั้นตอน ส่วนงานวิศว ต.1-ต.3 = 20% เท่ากัน แต่ ต.4 = 40%</li> </ul>

ตารางที่ 11<sup>1</sup> (ต่อ)

สถาบัน	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
	<p>พิจารณาในแต่ละด้าน การตัดสิน ผลขั้นสุดท้ายไม่ได้เฉลี่ยตาม ๘๘. ค่าคะแนน แต่เป็นการดูที่ผลงาน สำเร็จแล้วตัดเกรดอิงกลุ่ม</p>	
สถาบันราชภัฏ สวนดุสิต	<p>- ขั้นตอนการประเมินแบ่งเป็น ๘ ขั้นคือ ๑) พิจารณาข้อมูลของสิ่งค้า ๒) พิจารณาข้อมูลการออกแบบ ๓) พิจารณาแบบร่างครั้งที่ ๑ ๔) พิจารณาแบบร่างครั้งที่ ๒ ๕) พิจารณาแบบร่างครั้งที่ ๓ ๖) พิจารณาแบบร่างครั้งที่ ๔ ๗) พิจารณาผลงานการออกแบบ ๕๐% ๘) ผลงานจริงและเอกสาร - กรรมการประเมินมีทั้งหมด ๓ คน แต่แบ่งคน และกรรมการออกแบบ เป็น ๒ กลุ่ม ในขั้นที่ ๑-๕ มีกรรม การประเมินกลุ่มละ ๒ คน ในขั้น ที่ ๖-๘ กรรมการเข้าพร้อมกันหมด ทั้ง ๓ คน และไม่มีอ.ที่ปรึกษา</p>	<p>- การประเมินในทุกขั้นตอนใช้ เกณฑ์เดียวกันหมดโดยในแบบ ประเมินผลกำหนดหัวข้อที่พิจารณา ไว้ ๕ รายการ ๆ ละ ๕ ค่าคะแนน คือ แนวความคิดในการออกแบบ, การออกแบบและการแก้ปัญหา, ปริมาณตามขอบข่ายโครงการที่ เสนอ, การนำเสนอการออกแบบ และข้อมูลที่รองรับการออกแบบ - น้ำหนักคะแนนในการประเมิน ไม่มีกำหนดไว้ การตัดสินผลจึงต้อง<sup>จะ</sup> ที่ผลงานขั้นสุดท้ายเป็นหลักโดย ค่าคะแนนที่ให้ไว้ในแต่ละขั้นตอนใช้ ใช้ประกอบการตัดสินใจให้ +</p>

ตารางที่ 11' (ต่อ)

สถานบัน	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
มหาวิทยาลัย ศิลปากร	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขั้นตอนการประเมินแบ่งเป็น 4 ขั้น(4ต.)คือ ต.1 แนวทางความคิดของการออกแบบในลักษณะของเอกสารประกอบศิลปินพื้นที่ที่ 1 และ 2 พร้อมแบบร่างเบื้องต้น, ต.2 แบบร่างที่สมบูรณ์ หรือหุ่นจำลอง, ต.3 ผลงานออกแบบที่เสร็จสมบูรณ์ ไม่น้อยกว่า 50% และเอกสารแนวทางการปรับปรุงแก้ไขงาน, ต.4 ผลงานออกแบบที่หมดและเอกสารต้นฉบับที่เสร็จสมบูรณ์</li> <li>- กรรมการประเมินเป็นอาจารย์ประจำสาขาวิชานวน 9 คนโดย 2 คน กำหนดให้ประสานงานรวมกัน กำหนดมาคิดเป็นคะแนนเฉลี่ยในแต่ละขั้นตอน และประกาศให้ศ.ทราบในขั้นต.1-3</li> <li>- อ.ที่ปรึกษา ผศ. 1 คนมีที่ปรึกษาได้ 2 คน โดยนศ.เลือกเอง 1</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ลิستที่ประเมินคือ ผลงานและพฤติกรรมด้านการทรงต่อเวลา ส่วนเอกสารไม่มีคะแนน</li> <li>- น้ำหนักคะแนนในแต่ละขั้นตอน คือ ต.1=10%, ต.2=30%, ต.3 =20%, ต.4=40%</li> <li>- การให้คะแนนในแต่ละขั้นตอนเต็ม 10 คะแนน โดยแบบประเมินผล มีช่องให้คะแนนเทียบกับเกรดดังนี้ 10-9=A, 8.5=B+, 8-7=B, 6.5=C+, 6-5=C, 4-1=D, และ 0=F</li> <li>- รายการลิสที่พิจารณาในแต่ละขั้นคือ ต.1 การนำเสนอผลงาน, คน กำหนดให้ประสานงานรวมกัน วิธีการรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ คะแนนมาคิดเป็นคะแนนเฉลี่ยใน ข้อมูล และการนำข้อมูลมาใช้ในการ ออกแบบ, แนวทางในการ ออกแบบ ความหลากหลายในการ ทางแวดความคิดในการออกแบบร่าง เบื้องต้นและการเลือกนำมาใช้</li> </ul>

ตารางที่ 11 (ต่อ)

สถานบัน	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
	<p>สาขาแต่งตั้งให้ 1 และมีลิขิตร์ให้ค่ายแวนนศ. ในที่ปรึกษาของตนได้</p>	<p>เหมาะสม, ต.2 การนำเสนอผลงาน, พัฒนาการจากแบบร่างเบื้องต้น พร้อมทั้งแนวทางแก้ไขปัญหาในการออกแบบ, ความคิดสร้างสรรค์ในงานออกแบบ(ความงามและประโยชน์ใช้สอย), เทคนิคในการสร้างงาน, ความเป็นไปได้ของการดำเนินงานในขั้นตอนต่อไป, ต.3 การนำเสนอผลงาน, พัฒนาการต่อเนื่องของงานมาสู่งานจริง, เทคนิคในการสร้างงาน, ความสมบูรณ์ของผลงานแต่ละชิ้นตามเกณฑ์กำหนด (50%), ต.4 การนำเสนอผลงานและคุณค่าของผลงานโดยรวมทั้งโครงการ</p>
มหาวิทยาลัย เกษตรนวัตกรรม	<p>- ขั้นตอนการประเมินแบ่งเป็น 4 ชั้น(4ต.) คือ ต.1 เอกสารบทที่ 1 และ2 เพื่อเสนอแนวทางความคิด ผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับเชิญ</p>	<p>- สิ่งที่พิจารณาคุณภาพผลงานเป็นหลัก ส่วนกระบวนการทำงาน และผู้ทรงคุณวุฒิที่ร่วมกันไปไม่ได้แยก</p>

ตารางที่ 11 (ต่อ)

สถานที่	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
	<p>ของการออกแบบ พร้อมแบบร่าง เบื้องต้น, ต.2 แบบร่างที่สมบูรณ์ หรือหุ่นจำลองของผลงานทั้งหมด และเอกสาร, ต.3 งานที่เสร็จ สมบูรณ์ไม่น้อยกว่า 50% และ เอกสารแนบท้ายแก้ไขงานจากต. 2, ต.4 งานที่เสร็จสมบูรณ์ทั้งหมด และเอกสารต้นฉบับก่อนล่งพิมพ์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรรมการประเมินผลประกอน ด้วยอาจารย์ที่เชี่ยวชาญจากสถาบัน ต่าง ๆ หลายแห่ง โดยในต.1-3 มีกรรมการ 4 คน ต.4 เพิ่มเป็น 6 คน</li> <li>- การให้คะแนนในแต่ละขั้นตอน มีคะแนนเต็ม 10 คะแนน โดยใช้ แบบประเมินผล การตัดเกรดเป็น<sup>*</sup> แบบอิงกลุ่ม ตัดลินผลตามเลี้ยง ข้างมากของกรรมการ</li> </ul>	<p>เป็นเกณฑ์ชัดเจน ช่องงานลิงพิมพ์ กับวิดีโอใช้เกณฑ์เดียวกันประเมิน - การกำหนดค่าน้ำหนักคุณภาพแบบมีตัวน้ำหนัก ต.1=10%, ต.2=30%, ต.3=20% ต.4=40%</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หัวข้อการพิจารณาที่กำหนดไว้ คือ ความคิดสร้างสรรค์, คุณค่า ของงานในลักษณะของประโยชน์ ใช้สอยและความงาม, เทคนิค<sup>*</sup> ของการสร้างงาน, การนำเสนอ ผลงาน ช่องรายการเหล่านี้ไม่ได้ ระบุไว้ในแบบประเมินผลแต่จะมี การปะชุมทดลองกันระหว่างกรรม การก่อนที่จะประเมิน</li> </ul>

ตารางที่ 11 (ต่อ)

สถาบัน	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
มหาวิทยาลัย กรุงเทพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขั้นตอนการประเมินแบ่งเป็น 4 ขั้นคือ ต.1 เอกสารบทที่ 1-3 ผลงานลิ่งพิมพ์เป็นแบบร่างหยาบ ต.2 เอกสารบทที่ 4-5 ผลงานลิ่งพิมพ์เป็นแบบร่างเท่าของจริง งานวิดีโอเป็นบทภาพยนตร์ทั้งเรื่อง พิจารณาคือ ความคิด กับการนำเสนอ ต.3 เอกสารบทที่ 6-7 ผลงานลิ่งพิมพ์เป็นงานจริง 25% งานวิดีโอด้วยทำจริงแล้วประมาณ 25%, ต.4 เอกสารฉบับสมบูรณ์ และผลงานทั้งหมดที่เสร็จสมบูรณ์</li> <li>- กรรมการประเมินผลมี 7 คน ประกอบด้วยอาจารย์ประจำ 2 คน และอาจารย์พิเศษ 5 ซึ่งในขั้นต.4 เชิญคุนภายนอกมาอีก 2 คน และอ.ที่ปรึกษามีลิขสิทธิ์ให้คัดแนนได้</li> <li>- การให้คัดแนนในแต่ละครั้งจะให้เป็นเกรด(มี+, -) อ.ประธานงานเป็นผู้นำเกรดจากการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เกณฑ์การประเมินไม่ได้กำหนดไว้ชัดเจน เป็นแบบผสมผสานจากหลายแห่ง แต่มีหัวข้อหลักที่ต้องงานวิดีโอเป็นบทภาพยนตร์ทั้งเรื่อง พิจารณาคือ ความคิด กับการนำเสนอ เป็นการคุ้มครอง ไม่ได้แยกเป็นช่องให้คัดแนน</li> <li>- สิ่งที่ประเมินคือ คุณภาพรวมทั้งผลงาน กระบวนการทำงาน และการตรงต่อเวลา ซึ่งการประเมินงานลิ่งพิมพ์กับวิดีโอยังคงใช้เกณฑ์แบบเดียวกัน</li> <li>- น้ำหนักคัดแนนในการประเมินแต่ละขั้นตอน เดิมกำหนดไว้ว่า ต.1=10%, ต.2=20%, ต.3=20% ต.4=40% และเอกสาร 10% แต่หลังจากประกาศผล ต.3 เท่านั้นค.ส่วนใหญ่มีคัดแนนค่อนข้างต่ำจึงปรับน้ำหนักคัดแนนใหม่เป็น ต.1=10%, ต.2=10%, ต.3=20% ต.4=40% และเอกสาร 20%</li> </ul>

ตารางที่ 11 (ต่อ)

สถาบัน	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
	<p>มาแปลงเป็นค่าคะแนนแล้วหาค่าเฉลี่ย</p> <p>และประกาศให้ศ.ทราบหลังจาก</p> <p>ประเมิน ต.3 สำหรับการตัดสิน</p> <p>ให้เกรดในครั้งสุดท้ายไม่มี +,-</p>	
สถาบันราชภัฏ สวนสุนันทา	<p>- ขั้นตอนการประเมินแบ่งเป็น 6 ขั้นคือ 1) พิจารณาข้อมูลและแนว ทางการออกแบบชั้นต้น, 2) พิจารณา ผู้ติดตามการทรงต่อเวลา แบบร่างครั้งที่ 1, 3) พิจารณา แบบร่างครั้งที่ 2, 4) พิจารณาแบบ ร่างครั้งที่ 3 และผลงานจริง 10% 5) ผลงานจริง 50%, 6) ผลงาน ที่สมบูรณ์ 100% พร้อมทั้งเอกสาร</p> <p>- กรรมการประเมินมีกรรมการ หลัก 2 คน ซึ่งเป็นอ.ประจำและ อ.ที่ปรึกษาด้วย 1 คน ส่วนอีกคน คือคนภายนอกที่อยู่ในวงการ และ ในขั้นสุดท้ายมีกรรมการเสริมเป็น อาจารย์ในภาควิชา 2 คน</p> <p>- การตัดสินผลเป็นแบบอิงกลุ่ม</p>	<p>- ลักษณะพิจารณาจากผลงาน เป็นหลัก กระบวนการทำงานและ พฤติกรรมการทรงต่อเวลา พิจารณาเป็นส่วนประกอบ ล้วน เอกสารมีค่าคะแนน แต่จะให้อยู่ใน วิชาลัมมานนิเทศศิลป์แทน</p> <p>- หัวข้อการพิจารณาและน้ำหนัก ค่าคะแนนกำหนดไว้ดังนี้คือ แนวความ คิด นน.ค่าคะแนน = 40%, รูปแบบ และเทคนิค = 30%, การ นำเสนอ = 30% โดยระบุไว้ใน แบบประเมินผลด้วย</p>

ตารางที่ 11 (ต่อ)

สถาบัน	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
สถาบันราชภัฏ พระนคร	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขั้นตอนการประเมินแบ่งเป็น 5 ขั้นคือ 1) ตรวจเอกสารบทที่ 1, พินิจของกรรมการแต่ละคน โดย 2) ตรวจเอกสารบทที่ 2, 3) ตรวจ ชี้คติ concept ของงานเป็นหลัก เอกสารบทที่ 3 และแบบร่างที่เบื้องต้น, 4) ตรวจแบบร่างที่สมบูรณ์, 5) ตรวจผลงานจริงทั้งหมด พร้อมเอกสารเข้าเล่ม</li> <li>- กรรมการประเมินในขั้นที่ 1-4 คือ อ.ที่ปรึกษา ส่วนในขั้นที่ 5 มีกรรมการประเมิน 7 คน เป็น อ.ที่ปรึกษาและอ.ทั้งภาควิชา อ.ผู้ประสานงานจะทำหน้าที่ร่วม รวมคะแนนแล้วนำมาหาค่าเฉลี่ย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เกณฑ์การประเมินใช้ตามดุลย-</li> <li>- เกณฑ์ประเมินมีทั้ง ผลงานกระบวนการทำงาน การตรงต่อเวลาในการส่งงาน และเอกสาร แต่เป็นลักษณะการพิจารณารวม ๆ ไม่ได้แบ่งน้ำหนักการให้คะแนน เอาไว้ ซึ่งระหว่างเอกสารกับผลงานจะเน้นที่ผลงานเป็นหลัก</li> </ul>
สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การประเมินงานออกแบบสิ่งพิมพ์ กับงานภาพยนตร์ แยกเกณฑ์และ กรรมการประเมินออกจากกัน ชัดเจน เพราะเป็นคนละสาขาวาชี ใช้เวลาในการประเมิน 2 เทอม คือ เทอม 1 พิจารณาโครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สิ่งที่ประเมินพิจารณาในภาพ กับงานภาพยนตร์ แยกเกณฑ์และ กรรมการประเมินออกจากกัน ชัดเจน เพราะเป็นคนละสาขาวาชี ใช้เวลาในการประเมิน 2 เทอม คือ เทอม 1 พิจารณาโครงการ</li> <li>- สิ่งที่ประเมินพิจารณาในภาพ กับงานภาพยนตร์ แยกเกณฑ์และ กรรมการประเมินออกจากกัน ชัดเจน เพราะเป็นคนละสาขาวาชี ใช้เวลาในการประเมิน 2 เทอม คือ เทอม 1 พิจารณาโครงการ</li> </ul>

## ตารางที่ 11 (ต่อ)

สถานที่	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
	<p>ข้อมูล แหล่งแบบร่าง สำหรับงาน ภาระนักศึกษาภาระนักศึกษา การเตรียมงานก่อนถ่าย และการ ออกแบบจาก โดยให้อยู่ในวิชา โครงการพิเศษ ส่วนเทอม 2 พิจารณาแบบร่างท่อในกรณีที่ยังไม่ ผ่าน และพิจารณางานจริง ใน วิชาวิทยานิพนธ์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรรมการประเมินงานลิ้งพิมพ์ มี 6 คน ล้วนกรรมการประเมิน งานภาระนักศึกษา 5 คน เป็นคน ภายนอกที่เชี่ยวชาญสาขาละ 1 คน อ.ที่ปรึกษาใช้ระบบเป็นคณะกรรมการ การที่ปรึกษา (Panel)</li> <li>- การตรวจแบบร่างของลิ้งพิมพ์ กรรมการบันทึกผลการลังเกตไว้ โดยไม่ได้ให้เป็นคะแนน แต่จะให้ คะแนนตอบตรวจงานจริงและนำ มาอภิปรายร่วมกันอีกรอบหนึ่งเพื่อ ตัดสินให้เกรด</li> </ul>	<p>คือ ความคิดสร้างสรรค์ กับการ นำเสนอผลงาน และไม่ได้กำหนด น้ำหนักคะแนนไว้ ส่วนการประเมิน งานภาระนักศึกษาหัวข้อการพิจารณา 10 รายการคือ วิธีการนำเสนอ งาน, ความสมบูรณ์ของเอกสาร ข้อมูล และการอ้างอิง, การ เตรียมงาน, บทภาระนักศึกษาเนื้อหา การลีอสาร เรื่องราว ความคิด- สร้างสรรค์), การกำกับภาพ (การถ่ายทำ การจัดแสง องค์- ประกอบภาพ การเคลื่อนไหว- กล้อง), การตัดต่อลำดับภาพและ เสียง, การกำกับการแสดง(การ แสดง การควบคุมโหมดและการเปลี่ยน ของเรื่องราว), ความลวยงาม และเหมาะสมของการกำกับศิลป์ (ออกแบบจาก องค์ประกอบศิลป์) การบันทึกเสียง ดนตรี และเสียง ประกอบ, ความรับผิดชอบและ</p>

ตารางที่ 11 (ต่อ)

สถานี	กระบวนการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การตัดสินผลการประเมิน ใช้ วิธีตัดค่าคะแนนสูงสุด-ต่ำสุด ออก แล้วนำค่าคะแนนกลางมาหาร เนื่อง ตัดเกรดแบบอิงกลุ่ม</li> </ul>	<p>ความตั้งใจทำงาน หัวข้อการพิจารณาดังกล่าวใน คะแนนข้อละ 10 คะแนน</p>

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 12 สรุปปัญหาการประเมินผลศิลปนิพนธ์สาขาวกแบบนิเทศศิลป์ จากการล้มภายน  
กลุ่มตัวอย่าง

สถานบัน	ทัศนะอาจารย์	ทัศนะนักศึกษา
มหาวิทยาลัยรังสิต	<p>1. เกณฑ์การประเมินไม่ชัดเจน และครอบคลุมเพียงพอ ผลการประเมินที่ออกแบบดงให้เห็นว่า กรรมการคุณแต่ด้านฝีมือมากกว่า ความคิด และการประเมินขึ้น ต.1-ต.2 และต.3-ต.4 วัตถุประสงค์การประเมินต่างกันแต่กลับใช้เกณฑ์เหมือนกัน</p> <p>2. การประเมินที่เน้นแต่ผลงาน ไม่เน้นกระบวนการทำให้นศ.บาง คนทำงานไม่เป็นระบบ</p> <p>3. เอกสารไม่มีคีย์แแนวทำให้นศ. ไม่ต้องจำเพาะรายไม่เห็นความสำคัญ</p> <p>4. การกำหนดน.ค.แผนงานลิ้ง ผิมพ์กับวิธีโอลไม่เท่ากัน อาจเกิดความไม่ยุติธรรมในกรณีที่งานขึ้น</p>	<p>1. กรรมการตัดสินโดยใช้ความชอบ หรือความรู้สึกส่วนตัวเป็นหลัก</p> <p>2. การคุณตัวผลงานทำให้กรรมการไม่ทราบปัญหาในการทำงานของนศ. จึงควรคุณส่วนอื่นประกอบด้วย</p> <p>3. กรรมการมีจำนวนหลายคน ความคิดเห็นก็หลากหลาย ทำให้นศ.ลับสน ไม่ได้แนวทางแก้ไขที่ชัดเจน</p> <p>4. การออกแบบลิ้งผิมพ์กับวิธีโอมีลักษณะของงานต่างกัน เพราะการทำวิธีโอมีกระบวนการหรือขั้นตอนการทำงานที่ละเอียดกว่า การประเมินโดยใช้เกณฑ์เดียวกัน และกำหนดให้น.ค.แผนนวิธีโอล</p>

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

สถานี	ห้องอาจารย์	ห้องนักศึกษา
	<p>สุดท้ายของวิธีโอออกมาไม่ดี  เพราะวิธีโอมีนน.ค咩้นในขึ้น  สุดท้ายมากที่สุด</p> <p>5. การตัดเกรดไม่สามารถใช้  เกณฑ์ของคณะได้ และทำให้การ  ตัดสินไม่เป็นไปตามนน.ค咩้นที่  ตั้งไว้</p> <p>6. กรรมการเข้าตรวจงานไม่  ครบกำหนด. เกิดการได้เปรียบ  เลี้ยงเปรียบกัน</p>	<p>ขึ้นสุดท้ายมากที่สุด ผู้ที่ทำวิธีโอยะ  เลี้ยงเปรียบถ้าผลงานออกมาไม่ดี</p>
สถานีราชภัฏ ลวนดุสิต	<p>1. หัวข้อการพิจารณาในแต่ละขั้น  ตอนมีความซ้ำซ้อนกัน การให้  ค咩้นจึงไม่ตรงกับวัตถุประสงค์  ในการตัดสิน</p> <p>2. ไม่ได้ประเมินด้านอื่น ๆ ด้วย  นอกจากผลงาน</p> <p>3. การไม่ได้กำหนดน.ค咩้น  ในแต่ละขั้นตอนเอาไว้ทำให้มี  ปัญหาในการตัดสินผลขั้นสุดท้าย</p>	<p>1. กรรมการใช้ความรู้สึกส่วนตัว  ตัดสิน ไม่มีเกณฑ์มาตรฐาน นค.  ไม่ทราบว่าทำอย่างไรจึงจะได้  ค咩้นดี</p> <p>2. การคุ้มครองผลงาน ทำให้กรรม  การไม่ทราบขั้นตอนการทำงาน  และความตั้งใจของนค. และ  นค.บางคนให้ผู้อื่นทำงานให้ แต่  อาจารย์ไม่ทราบ</p>

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

สถานบัน	ทัศนะอาจารย์	ทัศนะนักศึกษา
	<p>4. กรรมการไม่พร้อม ขาดการประสานงานที่ดีระหว่างอาจารย์</p> <p>5. นศ.ไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาอยู่และระหว่างการทำงาน</p>	<p>3. บางครั้งความคิดเห็นของกรรมการแตกต่างกัน ทำให้นศ.สับสน และยังมีการให้ข้อคิดเห็นน้อยไป</p> <p>4. การไม่มีอ.ที่ปรึกษาทำให้นศ.ขาดผู้ให้คำปรึกษานี้อยู่ในการทำงาน</p>
มหาวิทยาลัย ศิลปากร	<p>1. ทำอย่างไรจึงจะทำให้เกิดความยุติธรรมได้มากที่สุด</p> <p>2. กระบวนการทำงานเป็นลิ่งที่ไม่สามารถประเมินได้ จึงต้องประเมินในลิ่งที่มองเห็นคือตัวผลงาน ทำให้รู้สึกว่าการประเมินยังหละหลวย และอาจไม่เป็นธรรม</p> <p>3. การประเมินในขั้น ต. 3 นั้นงานบางประเภทยังไม่เห็นผลที่ชัดเจนจึงประเมินให้คะแนนยาก</p> <p>4. การให้อ.ที่ปรึกษามีสิทธิ์ให้คะแนนอาจเกิดความลำเอียงได้</p>	<p>1. หลักการให้คะแนนของกรรมการแต่ละคนไม่เท่ากัน เพราะไม่มีเกณฑ์ที่แน่นอน</p> <p>2. การประเมินโดยคุณค่าผลงานไม่อาจวัดความสามารถของนศ.ได้จริง เพราะนศ.อาจมีปัญหาในการปฏิบัติงานจึงทำให้งานออกมาน่าดึง แต่กรรมการก็ไม่ทราบ เพราะไม่ได้พิจารณากระบวนการทำงาน</p> <p>3. การที่ไม่มีคณภาพนักงานช่วยดูทำให้ไม่อาจตรวจสอบได้ว่างานที่ออกมานั้นตรงกับความต้องการ</p>

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

สถาบัน	ทัศนะอาจารย์	ทัศนะนักศึกษา
		<p>ของกลุ่มเป้าหมายจริงหรือไม่</p> <p>4. กรรมการเข้าตรวจงานไม่ครบกำหนด. เสียประโยชน์</p> <p>5. การให้อ.ที่ปรึกษาให้คะแนนด้วยทำให้เกิดความไม่ยุติธรรม</p> <p>6. การให้เวลาทำงานบร่างและทำงานจริงเท่ากันหมด ทำให้ทำงานจริงไม่ทัน</p>
มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์	<p>1. เกณฑ์การประเมินเกี่ยวกับการวางแผนฯและพฤติกรรมไม่ได้กำหนดไว้ชัดเจน จึงประเมินได้แต่ตัวผลงาน เพราะเป็นรูปแบบที่มองเห็นได้</p> <p>2. มีการยึดหยุ่นเกณฑ์จากมาตรฐานเดิมที่กำหนดไว้ตามพื้นฐานของนศ. ซึ่งเป็นการช่วยนศ.มากเกินไป</p> <p>3. กรรมการมาจากหลายแห่งพื้นฐานในการมองก็จะต่างกัน ซึ่ง</p>	<p>1. การตรวจแบบร่างมีเพียง 2 ครั้ง ซึ่งน้อยเกินไป นศ.มีโอกาสแก้ไขได้น้อย ทำให้งานยังมีข้อผิดพลาดอยู่มาก</p> <p>2. การที่กรรมการมาจากหลายแห่งทำให้การนัดพบทำได้ลำบาก และบางครั้งนศ.ก็ลับสนใจ กรรมการมีความคิดเห็นที่หลากหลาย</p>

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

สถานบัน	หัวหน้าอาจารย์	หัวหน้านักศึกษา
	<p>ทำให้มีตัวแปรในการประเมิน</p> <p>และการมาริ่งมากความคิดเห็น</p> <p>ก็ยังต่างกันมาก</p> <p>4. การให้อ.ที่ปรึกษามีลิขิท์ให้</p> <p>คณบันนั้น ถ้าที่ปรึกษาไม่เป็นกลาง</p> <p>จะทำให้คณบันนั้นเบี่ยงเบน</p> <p>5. การตัดสินกรรมการบางคนนำ</p> <p>งานนศ.ไปเบริญเทียบกับของ</p> <p>สถานบันอื่น ทำให้ผลการตัดสินอาจ</p> <p>ไม่มีนศ.ได้ A เลย</p>	
มหาวิทยาลัย กรุงเทพ	<p>1. ไม่มีแบบประเมินผลที่ชัดเจน</p> <p>ใช้ และไม่ได้มีการทดลองกันอย่าง</p> <p>ชัดเจนว่าจะใช้เกณฑ์อย่างไร</p> <p>มาตรฐานการให้คณบันนั้นของกรรม</p> <p>การแต่ละคนจะไม่เหมือนกัน และ</p> <p>เวลาตรวจอาจเกิดความลำเอียง</p> <p>โดยไม่รู้ตัว หัวข้อการพิจารณาที่</p> <p>กำหนดไว้ถ้าไม่ได้แยกช่องให้</p> <p>คณบันนั้นอย่างชัดเจนจะมีผลทำให้</p>	<p>1. เกณฑ์การประเมินไม่ทราบแน่</p> <p>ชัด แต่คิดว่าซึ่งไม่ครอบคลุมเพียง</p> <p>พอ</p> <p>2. การประเมินไม่ได้ทำตาม</p> <p>เกณฑ์ที่กำหนดไว้แต่แรก คือมีการ</p> <p>ปรับน้ำหนักคณบันนั้นในระหว่างการ</p> <p>ประเมิน ซึ่งทำให้เกิดการได้-</p> <p>เบริญเลียเบริญกันขึ้น กล่าวคือ</p> <p>ผู้ที่ทำคณบันนั้น ต.2 ได้สูงอยู่แล้ว</p>

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

สถานบัน	ทักษะอาจารย์	ทักษะนักศึกษา
	<p>คณนาจเบี่ยงเบนได้ เพราะการนำเสนอผลงานจะเห็นได้ชัด กว่าความคิด</p> <p>2. การประเมินเป็นการครุ่น ในทุกด้าน แต่ก็ไม่ได้กำหนด น้ำหนักคณนาจในแต่ละด้านเอาไว้</p> <p>3. การให้คณนาจนแต่ละครั้ง เป็นเกรด ยังเป็นการวัดที่ค่อนข้าง หยาบ วัดมาตรฐานยากและ การให้ +,- ก็ไม่สามารถอธิบายถึง ความแตกต่างกันได้อย่างชัดเจน</p> <p>4. กรรมการเข้าตรวจงานไม่ครบ</p>	<p>จะเลี้ยงเปรียบเพราถูกกลับน้ำหนัก คณนาจในช่วงนี้ลง</p> <p>3. การประเมินอิงกลุ่มมากเกินไป</p> <p>4. กรรมการเข้าตรวจไม่ครบ</p> <p>5. การกำหนดเวลาไม่เหมาะสม (ขึ้นตอนละ 1 เดือน) ทำให้ทำ งานจริงไม่ทัน</p> <p>6. อ.ที่ปรึกษาให้คณนาจ เกิดการล้าเอียงได้</p>
สถานบันราชภัฏ สวนสุนันทา	<p>1. เกณฑ์การประเมินที่ใช้อยู่ และ ผลการประเมินที่ออกมายังไม่ค่อย เป็นที่น่าพอใจ</p> <p>2. พื้นฐานของกรรมการแต่ละคน แตกต่างกัน บางคนไม่เข้าใจขั้น- ตอนการทำงานของนศ.ก็จะดูแต่ ตัวผลงาน</p>	<p>1. การหาข้อมูลมีปัญหามาก ไม่ สามารถหาข้อมูลแบบเจาะลึกได้ ต้องหากแหล่งข้อมูลซึ่งที่สอง</p> <p>2. การประเมินโดยคุ้มพัฒนาการ มากกว่าผลงานจะทำให้คนที่เก่ง อยู่แล้วค่อนข้างเลี้ยงเปรียบเพรา เห็นพัฒนาการไม่ชัดเท่าคนไม่เก่ง</p>

## ตารางที่ 12 (ต่อ)

สถานี	ทัศนะอาจารย์	ทัศนะนักศึกษา
	<p>3. นศ.มักมีปัญหาเกี่ยวกับเทคนิคในการทำงาน ไม่รู้วิธีแก้ปัญหาจึงทำให้เกิดการท้อแท้และงานล่าช้า เสร็จไม่ทันตามกำหนด</p>	<p>แต่ตั้งใจ ทำให้ผลการประเมินที่ออกมามีเป็นแบบงานดีแต่ค่ายังคงไม่ดี หรือ งานไม่ดีแต่ค่ายังดี</p> <p>3. กรรมการที่ไม่เคยสอนนศ.มาก่อนจะให้ค่ายแนะนำการไม่ได้ เพราะเป็นการคุณพัฒนาการตลอดการศึกษา จึงเกิดข้อสงสัยว่าจะมีวิธีการประเมินอย่างไร</p>
สถานีราชภัฏ พระนคร	<p>1. การประเมินโดยดูทุกด้านรวมกัน ทำให้กรรมการพิจารณากระบวนการการทำงานของนศ.ได้ไม่ครบถ้วน เพราะประเมินได้จาก การสอบถามความการทำงานของนศ.เท่านั้น</p> <p>2. กรรมการไม่อาจทราบได้ว่า นศ.ทำงานเองจริงหรือเปล่า</p> <p>3. กรรมการแต่ละคนจะไม่ทราบขั้นตอนการทำงานและผู้ติดตาม</p>	<p>1. มีการใช้ความรู้สึกส่วนตัวในการตรวจมาก การประเมินคุ้มครองความเรียบร้อยของเอกสารมากกว่า concept ของงาน และตัวผลงาน ทำให้รู้สึกว่าการประเมินไม่ได้ด้วยความรู้ความสามารถของนศ.ได้จริง เพราะเอกสารมีการ make ข้อมูลกันมากและกรรมการก็ไม่อาจตรวจสอบได้</p> <p>2. นศ.ไม่รู้วิธีหาข้อมูลและการ</p>

ตารางที่ 12 (ต่อ)

สถานบัน	ทัศนะอาจารย์	ทัศนนักศึกษา
	<p>ของนค.ที่ตนเองไม่ได้เป็นที่ปรึกษา วิเคราะห์เพื่อใช้ประโยชน์จาก การตรวจงานในขั้นสุดท้ายโดย กรรมการทั้งหมดจะประเมินได้แต่ ตัวผลงานเท่านั้น</p> <p>4. ไม่มีการกำหนดเกณฑ์ที่แน่นอน</p>	<p>ข้อมูล ทำให้เสียเวลามาก 3. การที่ไม่มีคุณภาพนอกมาร่วม ประเมินบางครั้งทำให้เกิดปัญหา ซ่องว่างระหว่างวัย กรรมการ ไม่เข้าใจความคิดหรือความต้อง การของวัยรุ่น ทำให้กรรมการ ไม่ยอมรับความคิดของนค.</p>
สถานบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	<p>1. เกณฑ์ในการดูงานของกรรม การแต่ละคนจะไม่เหมือนกัน สิ่งที่ ดูจะไม่เท่ากัน เพราะไม่มีการ แยกเกณฑ์เอาไว้อย่างชัดเจน แต่ ก็ไม่สามารถตั้งเกณฑ์เพื่อใช้ร่วม กันได้ เพราะกรรมการล้วนใหญ่ ไม่ได้มีพื้นฐานทางนิเทศศิลป์โดย ตรง แต่จะถนัดทางวิจิตรศิลป์มาก กว่า จึงต้องอาศัยการอภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็นกัน</p>	<p>1. อาจารย์อาจใช้ความรู้สึกส่วน ตัวเข้ามาตัดสินได้มาก และความ ชอบของกรรมการแต่ละคนก็ต่างกัน</p> <p>2. ผลการประเมินสามารถคาด ได้ล่วงหน้าว่า ถ้างานสวยคะแนน มากจะดี แม้ความคิดจะไม่ดีนัก</p> <p>3. กรรมการไม่สนใจปัญหาใน การทำงานของนักศึกษา</p> <p>4. นค. ไม่เข้าใจถึงจุดมุ่งหมาย ของการทำวิทยานิพนธ์ และ</p>

ตารางที่ 12 (ต่อ)

สถานบัน	ทัศนะอาจารย์	ทัศนะนักศึกษา
	<p>2. กรรมการที่ไม่ได้คลุกคลีกับ นศ. ในเวลาทำงาน ก็จะประเมิน เกี่ยวกับกระบวนการการทำงานของ นศ. ไม่ได้ จึงประเมินแต่ผลลัมภ์ที่ ของงาน</p> <p>3. ผลงานบางชิ้นยังไม่ถูกท่าน ควร แต่ก็ต้องประเมินให้ผ่าน เนื่องกรรมการรู้ว่า นศ. ตั้งใจ ทำงาน โดยเฉพาะการทำงาน ภายใต้ภาระมากในหลาย ๆ ด้าน</p>	<p>มาตรฐานการตัดสินว่าจะประเมิน เปรียบเทียบในระดับของนศ. หรือ ระดับมืออาชีพ</p>

ศูนย์วิทยบรหพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 13 สรุปทัศนะเกี่ยวกับรูปแบบที่ควรจะเป็น จากการลัมภาน์กลุ่มตัวอย่าง  
(วิเคราะห์รายสถาบัน)

กระบวนการประเมิน	อาจารย์ f	นักศึกษา f	รวม Σf
1. เวลาในการทำงานจริงความมากกว่าเวลาทำงานร่าง	1	4	5
2. อ.ที่ปรึกษาไม่ควรเป็นผู้ให้คีย์แชนพลงาน	1	4	5
3. ควรให้คนภายนอกที่อยู่ในวงการมาร่วมประเมินด้วย	2	3	5
4. จำนวนผู้ประเมินที่เหมาะสมไม่ควรต่ำกว่า 3 และ ไม่เกิน 6 คน	1	2	3
5. การประเมินผลงานในช่วงแรก ควรดูความก้าวหน้า ในการทำงาน โดยไม่ต้องให้คีย์แชน	3	-	3
6. เวลาทำงานจริงในขั้นสุดท้ายความมากที่สุด	1	1	2
7. อ.ที่ปรึกษาควรมีสิทธิ์ให้คีย์แชน	2	-	2
8. ผู้ประเมินควรประกอบด้วยกรรมการหลัก และ กรรมการเสริม	1	1	2
9. ควรซึ้งใจเกี่ยวกับเกณฑ์การประเมินให้ชัดเจน	-	2	2
10. ควรมีการประกาศคีย์แชนให้ทราบทุกขั้นตอน	-	2	2
11. เวลาทำคิลปินน์ที่เหมาะสมคือ ภายใน 1 เดือน	1	-	1
12. ควรมีการอภิปรายในขั้นสุดท้ายเพื่อให้เกรด	1	-	1
13. ควรให้คีย์แชนกีลขั้นตอนมากกว่าดูภาพรวมที่เดียว	-	1	1

ตารางที่ 13 (ต่อ)

เกณฑ์การประเมิน	อาจารย์ f	นักศึกษา f	รวม
			$\Sigma f$
1. ควรประเมินทั้งผลงาน กระบวนการ และพฤติกรรม	5	5	10
2. ความมีเกณฑ์ที่กำหนดไว้ชัดเจนในแต่ละด้าน	3	4	7
3. แบบประเมินควรแยกช่องให้คุณภาพแต่ละส่วนชัดเจน	3	1	4
4. การกำหนดน้ำหนักคุณภาพนี้ควรเน้นผลงานเป็นหลัก	2	2	4
5. ใน การประเมินควรกำหนดน้ำหนักคุณภาพไว้ให้ชัดเจน	2	1	3
6. ควรประเมินโดยยึด concept ของงานเป็นหลัก	-	3	3
7. เอกสารความมีคุณภาพ แต่ไม่มาก	2	1	3
8. ในแต่ละขั้นตอนควรกำหนดรายการการประเมินให้ชัดเจน	1	-	1
9. เกณฑ์การประเมินในแต่ละขั้นตอนควรต่างกัน เพราะวัตถุประสงค์ในการนิจารณาต่างกัน	1	-	1
10. ควรประเมินผลงาน กับกระบวนการทำงาน	1	-	1
11. การกำหนดน้ำหนักคุณภาพควรเน้นที่กระบวนการ	1	-	1
12. น้ำหนักคุณภาพระหว่างกระบวนการกับผลงาน ควรให้ความสำคัญเท่า ๆ กัน	-	1	1
13. น้ำหนักคุณภาพควรเรียงตามลำดับความสำคัญดังนี้ 1) ผลงาน 2) กระบวนการ 3) พฤติกรรม	1	-	1
14. ควรให้ความสำคัญที่ความคิดมากที่สุด	-	1	1

### ภาคผนวก ค

- รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ และเกณฑ์ในการคัดเลือก
- โครงการจัดสนทนากลุ่มผู้เชี่ยวชาญ
- สรุปผลการสนทนากลุ่มผู้เชี่ยวชาญ และแบบสอบถามความคิดเห็นเพิ่มเติม

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ และเกณฑ์ในการคัดเลือก

ผู้เชี่ยวชาญที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้มีจำนวน 10 ท่าน ดังรายนามต่อไปนี้

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มาโนช กงกนันท์ อาจารย์ประจำภาควิชาออกแบบ  
นิเทศศิลป์ คณะมัณฑนาศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร 21.๐
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พรพรรณ เพ็ญ ฉายปริชา อาจารย์ประจำภาควิชาออกแบบ  
นิเทศศิลป์ คณะมัณฑนาศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร 21.๐
3. อาจารย์นพดล ยุทธอมนตรี อาจารย์ประจำภาควิชาออกแบบนิเทศศิลป์ คณะ  
มัณฑนาศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร 21.๗
4. อาจารย์อนاثร เจียรภูล อาจารย์ประจำภาควิชาออกแบบนิเทศศิลป์ คณะ  
มัณฑนาศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร 21.๐
5. อาจารย์วัฒนพันธุ์ ครุฑะเสน อาจารย์ประจำภาควิชาออกแบบนิเทศศิลป์ คณะ  
สถาปัตยกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง 21.๐
6. อาจารย์ลินนนาถ เลิศไพรawan หัวหน้าภาควิชาออกแบบหัตถศิลป์ คณะศิลปกรรม  
ศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ ปริญญาโท 21.๐
7. อาจารย์นิติกร กรวยวิเชียร อาจารย์พิเศษสาขาวิชาออกแบบนิเทศศิลป์ คณะ  
ศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ 21.๐
8. อาจารย์อันวยาภิ สารายศาสิน คณบดีคณะศิลปกรรม มหาวิทยาลัยรังสิต 21.๗
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุลักษณ์ ศรีบุรี อาจารย์ประจำภาควิชาศิลปศึกษา  
คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 21.๐
10. ดร.สันติ คุณประเสริฐ อาจารย์ประจำภาควิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 21.๗

สำหรับเกณฑ์ในการคัดเลือกผู้เชี่ยวชาญ ผู้วิจัยกำหนดคุณสมบัติของผู้เชี่ยวชาญไว้ดังนี้  
ผู้เชี่ยวชาญต้องประกอบด้วยบุคคล 3 กลุ่ม คือ

1. อาจารย์ผู้ปฏิบัติการ ซึ่งได้แก่ อาจารย์ที่มีประสบการณ์เป็นกรรมการประเมินผลศิลปนิพนธ์สาขาออกแบบนิเทศศิลป์ มาไม่น้อยกว่า 3 ปี รวมทั้งในปีการศึกษา 2535 ตัวอย่างจำนวน 7 ท่าน
2. นักวิชาการศิลปศึกษา ซึ่งรับผิดชอบสอนในรายด้านอุดมศึกษา จำนวน 2 ท่าน
3. ผู้บริหาร ซึ่งเป็นหัวหน้าคณะวิชาที่เปิดสอนสาขาออกแบบนิเทศศิลป์ จำนวน 1 ท่าน

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## โครงการจัดสัมนาากลุ่มผู้เชี่ยวชาญ

### วัตถุประสงค์

การจัดสัมนาากลุ่มผู้เชี่ยวชาญ ในหัวข้อ "ความคิดเห็นที่มีต่อรูปแบบการประเมินผลศิลปินพนธ์สาขาวิชากับแบบนิเทศศิลป์"

### ผู้จัด (ผู้วิจัย)

น.ส. อารียา คลังชานาณ

นิติบัณฑิตศึกษา ภาควิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### วัน/เวลา/สถานที่

วันจันทร์ที่ 24 มกราคม 2537

เวลา 9.00-12.00 น.

ณ ห้องประชุมสโภสรออาจารย์ (ห้อง 227) ชั้น 2 อาคารจุลจักรพงษ์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### วัตถุประสงค์

เพื่อรวบรวมความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ เกี่ยวกับ รูปแบบการประเมินผลศิลปินพนธ์สาขาวิชากับแบบนิเทศศิลป์ ซึ่งเป็นขั้นตอนในการค่าประเมินการวิจัยเรื่อง การนำเสนอเสนอรูปแบบการประเมินผลศิลปินพนธ์สาขาวิชากับแบบนิเทศศิลป์ ระดับปริญญาตรี และผลของการสัมนาากลุ่ม จะเป็นแนวทางที่สำหรับการปรับปรุงรูปแบบการประเมินให้มีความครอบคลุม เนrmะสม และความเป็นไปได้ในการนำไปใช้ต่อไป

## จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### ผู้เชี่ยวชาญ

ผู้เชี่ยวชาญจะเชิญจากบุคคล 3 กลุ่ม คือ

- ผู้ปฏิบัติการ หรือ อาจารย์ที่ทำหน้าที่เป็นกรรมการประเมินผลศิลปินพนธ์สาขาวิชากับแบบนิเทศศิลป์ จำนวน 7 ท่าน

2. นักวิชาการทางศิลปศึกษา จำนวน 2 ท่าน
3. ผู้บริหาร จำนวน 1 ท่าน

#### รายละเอียดและวิธีการ

การสัมภาษณ์กลุ่ม (Focus Group Discussion) มีลักษณะเป็นการหยุดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็นชี้งันและกันยอมรับกันว่างานของ ของผู้เข้าร่วมสัมภาษณ์ กันเองและกับผู้วิจัย การยกประเด็นสัมภาษณ์มีความเป็นอิสระในการแสดงความคิดเห็นตลอดจนการโต้แย้ง ซึ่งปัญหาหรือหัวข้อของการสัมภาษณ์จะถูกกำหนดโดยผู้วิจัย และผู้เข้ามาอยู่ที่ได้รับเชิญเข้าร่วมในการสัมภาษณ์เป็นบุคคลที่ผู้วิจัยได้เลือกสรรแล้วว่า สามารถให้ค่าตอบในเรื่องที่ผู้วิจัยสนใจศึกษาได้ตรงประเด็นที่สุด

#### ที่ปรึกษาโครงการ ผู้รับผิดชอบ และผู้ปฏิบัติงาน

ที่ปรึกษาโครงการ : ดร.อ่าวน์ ตีราษฎร์

ผศ.ดร.สุวัฒนา สุวรรณเย connaît

ผู้รับผิดชอบ : น.ส.อารียา คลังช้านาคุ

ผู้ปฏิบัติงาน : นายชวัชชัย มหาพวงศ์ชัย.....ผู้จัดบันทึกคำสัมภาษณ์

น.ส.เกษมนศรี ธรรมกิบาล.....ผู้บริการทั่วไป

นายพิชัย ศุรุคินานนท์.....ผู้บันทึกเทป ถ่ายภาพ

นายศรัณย์ คลังช้านาคุ.....ผู้บริการทั่วไป

ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**สรุปผลการสอนภาษาอุ่นผู้เริ่มเข้าสู่**

และ

แบบสอบถามความคิดเห็นเพิ่มเติมเกี่ยวกับ  
รูปแบบการประเมินผลศิลป์พัฒนาฯ ของแบบบันทึกศิลป์

**ศูนย์วิทยบรังษีการ  
จัดทำโดย**  
นางสาวอารียา ผลัจช์ร้านาญ  
นิตตบัญชีศึกษา ภาควิชาศิลปศึกษา คณะครุศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สรุปผลจากการสังเกตุเชื้อชาติ เรื่อง  
"ความคิดเห็นที่มีต่อรูปแบบการประเมินผลศิลป์นิพนธ์ สายอาชญากรรมในเทศศิลป์"

### ด้านกระบวนการประเมิน

#### ขั้นตอนการประเมิน

ผู้จัดเสนอว่า การประเมินผลศิลป์นิพนธ์ควรแบ่งระยะเวลาในการประเมินออกเป็น 2 ช่วง คือ เทอม 1 ประเมินขั้นเสนอขออนุมูลและการวิเคราะห์ขออนุมูล โดยให้คะแนนแล้วเก็บเอาไว้รวมกับในเทอม 2 การตัดสินผลในขั้นนี้ถือเป็นผ่าน / ไม่ผ่าน เทอม 2 ประเมินขั้นเสนอแบบร่างและขั้นเสนอผลงาน การตัดสินผลให้เป็นเกรด โดยนำคะแนนจากการประเมินขั้นเสนอขออนุมูลและการวิเคราะห์ขออนุมูลมารวมด้วย ตามน้ำหนักคะแนนที่กำหนดไว้ ซึ่งในประเด็นนี้ผู้เชื้อชาติหลายกลุ่มท่านได้แสดงความคิดเห็นไว้ดังนี้

1. ต้องดูว่าการประเมินผลวิชาเอกเป็นผ่าน / ไม่ผ่าน จะต้องระบุเบื้องต้นแต่ละสถาบัน หรือ ระบุเบื้องต้นทบทวนหรือไม่

2. การให้ผ่าน / ไม่ผ่าน ในขั้นเสนอขออนุมูลและการวิเคราะห์ขออนุมูล อาจเป็นผลดีกว่าให้เป็นเกรด เนื่องจากนักศึกษาได้เกรดน้อยอาจทำให้เกิดความรู้สึกว่าไม่อยากจะทำต่อ แต่การตัดสินว่าผ่าน / ไม่ผ่าน นักศึกษาอ้างมีโอกาสได้ก้าวไปใหม่

3. การหาขออนุมูลสำหรับการทำงานศิลป์นิพนธ์ในเทอม 1 เทอม การทำงานคราวๆ ในเทอมเดียวกันทุกขั้นตอน คือ เมื่อนักศึกษาหาขออนุมูลมาสรุปได้แล้วก็ควรเอาไปทำเลย เพราะถ้า กังวลนานขออนุมูลที่หมายจะไม่ทันสมัย

4. ถ้าใช้เวลาทำ 2 เทอม คือ หาขออนุมูลไว้ในเทอม 1 และมาทำต่อในเทอม 2 ระยะเวลาที่ ห่างกันนี้อาจมีปัญหาเรื่องขออนุมูลอาจจะเปลี่ยนไป ดังนั้นการประเมินควรบันทึกไว้เพื่อป้องกัน ถ้าถึงเวลาทำจริงแล้วขออนุมูลเปลี่ยนไป การประเมินต่อเนื่องจะทำให้นักศึกษาเสียประโยชน์

5. ถ้าจะทำให้จบภายใน 1 เทอม อาจแก้ปัญหาเรื่องระยะเวลาในการทำงานไม่เพียงพอโดยให้ ระยะเวลาในเทอมที่ทำศิลป์นิพนธ์ออกໄປเป็นพิเศษจาก 16 สัปดาห์ เป็น 20 สัปดาห์ โดยเริ่มต้นอนุมูล หัวข้อตั้งแต่ปลายเทอม 1 และใช้เวลาในช่วงปิดภาคการศึกษาต้นหาขออนุมูล พอเปิดเทอม 2 ก็สามารถ เสนอแบบร่างได้เลย วิธีนี้จะทำให้การประเมินจบลงได้ภายใน 1 เทอม และน้ำหนักคะแนนที่จะต่อเนื่อง กัน สำหรับบางสถาบันที่มีวิชาโครงการศิลป์นิพนธ์ในเทอม 1 ก็อาจให้นักศึกษาได้ทดลองเสนอหัวขอ ศิลป์นิพนธ์ในวิชานี้ก่อน แต่นักศึกษาอาจไม่จำเป็นต้องเอาหัวขอที่ได้ทำเป็นศิลป์นิพนธ์จริง ๆ ก็ได้

จากข้อคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญดังกล่าวข้างต้นสรุปได้ว่า ถ้าแบ่งระยะเวลาในการประเมินผลศิลปะนิพนธ์ออกเป็น 2 ช่วง คือประเมินในเทอม 1 และเทอม 2 จะมีปัญหาเรื่องความต่อเนื่องของน้ำหนักคะแนนและความทันสมัยของข้อมูล แต่ถ้ากระบวนการประเมินเสร็จสิ้นภายใน 1 เทอม ปัญหาดังกล่าวก็จะหมดไป แต่ระยะเวลาสำหรับการทำศิลปะนิพนธ์อาจจะสิ้นเกินไป จึงต้องยืดเวลาในการประเมินไปอีก 1 เทอม ปัญหานี้ก็จะหมดไปในทันที แต่ระยะเวลาสำหรับการทำศิลปะนิพนธ์อาจจะสิ้นเกินไป จึงต้องยืดเวลาในการประเมินไปอีก 1 เทอม น่าจะมีความเป็นไปได้มากกว่าการประเมิน 2 เทอมแล้ว เอกซ์แคมป์นารามกัน นอกจากนั้นผู้วิจัยก็ได้ปรับปรุงข้อเสนอแนะจากการประเมินในแต่ละขั้นให้มีความชัดเจนขึ้นด้วย

#### ผู้ประเมิน

ผู้วิจัยเสนอให้ผู้ที่จะทำหน้าที่ประเมินผลศิลปะนิพนธ์ประกอบด้วย อาจารย์ที่ปรึกษาศิลปะนิพนธ์ โดยผู้ประเมินทุคนี้จะเข้าประเมินในทุกขั้นตอน และในขั้นการประเมินแบบร่าง ควรใช้ผู้สอนแบบนิเทศศิลป์โดยตรงมาวิเคราะห์และแสดงความคิดเห็นด้วย เช่น ประโยชน์ในการปรับปรุงงานของนักศึกษา สำหรับจำนวนผู้ประเมินผู้วิจัยเสนอว่าควรมี 6 คน หรือถ่างน้อยที่สุดไม่ต่ำกว่า 3 คน ซึ่งผู้เชี่ยวชาญได้แสดงความคิดเห็นไว้ดังนี้

1. ถ้าเป็นไปได้เมื่อมีบุคลากรเพียงพอ กรรมการผู้ให้คะแนนควรมี 1 คนต่อห้อง หาก ไม่มีหน้าที่ให้ค่าปรึกษาเลข เป็นคณะกรรมการให้คะแนนอย่างเดียวโดยถอดavar ส่วนอาจารย์ที่ปรึกษาก็แยกเป็นอีกคณะหนึ่ง เพื่อป้องกันปัญหาการให้คะแนนโดยล่าเอียง (BIAS)

2. ในส่วนปัจจุบันที่จำนวนอาจารย์มีไม่เพียงพอ การที่จะแยกกรรมการกับอาจารย์ที่ปรึกษาเป็นคณะคณบดีกับคณบดีในส่วนของนักศึกษา จึงอาจต้องใช้วิธีให้อาจารย์ที่ปรึกษาเข้าไปเป็นกรรมการด้วยแต่ไม่ต้องเป็นคนให้คะแนนนักศึกษาของตน และต้องมีการรีบูนจกติกาให้กรรมการทุกคนเข้าใจก่อน

3. การแยกกรรมการให้คะแนนกับอาจารย์ที่ปรึกษาเป็นคณบดีกับคณบดีในส่วนของนักศึกษา เรื่อง BIAS เนื่องจากการที่ให้คะแนนจะตรวจแต่ผลงานจริง ๆ ไม่รับรู้เกี่ยวกับปัญหาต่าง ๆ ของนักศึกษา และการประเมินด้านกระบวนการทำงาน ก็สามารถทำได้เนื่องจากกรรมการเข้าตรวจสอบในทุกขั้นตอนก็จะได้เห็นพัฒนาการในการทำงานของนักศึกษาอย่างลึกซึ้ง

4. ในต่างประเทศ กรรมการที่ประเมินงานในขั้นสุดท้ายจะต้องมีคนจากภายนอกด้วยเสมอคืออาจเป็นคณาจารย์ 3 ในสถาบัน 2 หรือคณาจารย์ 2 ในสถาบัน 3

5. กรรมการจากภายนอกที่จะร่วมประเมินในขั้นตอนสุดท้าย ไม่จำเป็นจะต้องเป็นคนจากภายนอกสถาบันก็ได้ อาจเป็นอาจารย์ต่างคณะหรือต่างสาขาวิชาที่ไม่รู้กระบวนการในการทำงานเลข ให้มาตรฐาน

FINAL เพื่อประเมินว่างานดีนั้น ๆ ประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์หรือไม่ ดูแล้วเข้าใจ CONCEPT หรือไม่ ล่วงกรรมการจากภายนอกที่เข้ามาร่วมประเมินในแต่ละขั้นตอน จะต้องเป็นคนที่รู้กระบวนการฯ กำกับดูแล

6. ควรใช้กรรมการภายนอกเข้ามาดูแลฯ โดยกำหนดคู่ประเมินหลักไว้ 5 คน เป็นอาจารย์ ในสาขา ไม่รวมอาจารย์ที่ปรึกษา และในขั้นตอนสุดท้ายมี OPEN SPACE ไว้ 1 ตัวแทนสำหรับกรรมการจากภายนอกที่เชิญมาช่วยดูเป็นเรื่อง ๆ ไป เนரะโครงการที่นักศึกษาทำมีหลากหลาย ซึ่งการเชิญคนจากภายนอกมาดูกันเพื่อสรุปผลในขั้นสุดท้ายในฐานะที่ไม่ได้เป็นผู้เกี่ยวข้องโดยว่าไห้ผลหรือไม่ และการที่เพิ่มคนให้คะแนนมากอีก 1 คน ก็ไม่น่าจะมีผลทำให้กระบวนการฯ ครอบคลุมแค่ไหนไป เนรานี้กรรมการ 5 คน เป็นหลักอยู่แล้ว

จากที่ศูนย์ดังกล่าวข้างต้นนี้แสดงให้เห็นว่า ผู้เชื่อว่าชาญล้วนใหญ่เมื่อความเห็นสอดคล้องกันว่าอาจารย์ที่ปรึกษาไม่ควรเป็นผู้ให้คะแนนนักศึกษาของตน เนื่องจากเกรงว่าจะเกิดการ BIAS จึงได้เสนอให้แยกกรรมการประเมินหากอาจารย์ที่ปรึกษาเป็นคนละคณะกัน แต่ก็มีปัญหาว่าจำนวนอาจารย์ที่จะเป็นกรรมการประเมินมีไม่เพียงพอ นอกจากนั้นผู้เชื่อว่าชาญล้วนใหญ่ยังแสดงความเห็นว่า ควรใช้คณะกรรมการภายนอกมาร่วมประเมินผลงานในขั้นสุดท้ายด้วยเพื่อคุ้มครองนักศึกษาที่ไม่ได้เข้าสู่กระบวนการฯ ในการประเมิน แต่ก็มีการเสนอว่าจะต้องมีกรรมการเสริมสำหรับการประเมินในขั้นตอนสุดท้าย จากแนวคิดดังกล่าวผู้วิจัยจึงได้ปรับรูปแบบการประเมินผลฯ ในส่วนของผู้ประเมินโดย กำหนดให้กรรมการหลัก ในการประเมินคือศาสตราจารย์ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นคณะกรรมการประเมินผลฯ จำนวน 5 คน มีหน้าที่เข้าประเมินในทุกขั้นตอน และในขั้นประเมินแบบร่วงๆ ให้ใช้คุณกออกแบบชี้ง เป็นผู้ที่รู้กระบวนการฯ กำกับดูแลฯ ร่วมประเมินอีก 1 คน เพื่อช่วยดูเกี่ยวกับความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของกรอบออกแบบกับการผลิต ส่วนการประเมินผลงานในขั้นสุดท้ายให้ใช้คณะกรรมการภายนอกซึ่งอาจจะเป็นอาจารย์ที่ไม่ร่วมประเมินอีก 1 คน เพื่อคุ้มครองนักศึกษาที่ผู้เชื่อว่าไม่ได้หรือไม่ และในขั้นประเมินคุณลักษณะของผู้ที่มีความสามารถที่ให้อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมประเมินด้วย เพราะเป็นผู้ที่ใกล้ชิดการทำงานของนักศึกษามากที่สุด

#### วิธีการให้คะแนนและตัดสินผล

ผู้วิจัยเสนอว่า วิธีการให้คะแนนควรเป็นแบบให้คะแนนสะสมในทุกขั้นตอน และเมื่อสิ้นสุดการประเมินในแต่ละขั้นตอน ความมีการร่วมคะแนนและหารเฉลี่ยตามจำนวนผู้ประเมินเพื่อประกาศให้นักศึกษาทราบเป็นระยะ ๆ การตัดสินผลในขั้นสุดท้ายควรนำผลการประเมินเข้าที่ประชุมเพื่ออภิปรายกันก่อนที่ เกรดนักศึกษา ซึ่งผู้เชื่อว่าชาญดีได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องนี้ว่า

1. วิธีการตัดสินอาจใช้การตัดคุณภาพแบบสูงสุด-ต่ำสุดออก แต่วิธีนี้จำนานการต้องมากพอสมควร จึงจะได้ผล
  2. การตรวจสอบอันนี้ไม่ควรมี A กับ D ออยู่ด้วยกัน เพราะเหมือนกันว่าความเห็นของกรรมการ ไปคนละทาง จึงควรใช้ค่า MEANS ทดสอบคุณภาพแบบสูงสุด-ต่ำสุดออก เพื่อป้องกันคุณภาพที่ต้องออกไป
  3. การตัดคุณภาพแบบสูงสุด-ต่ำสุดออก เป็นวิธีหนึ่งที่จะช่วยป้องกันปัญหาการ BIAS ได้ การให้คะแนน และตัดสินผลไม่ควรมีวิธีรวมและหารเฉลี่ยเนื่องอ่อน弱 เดียว
  4. ควรมีการอภิปรายกันในทุกขั้นตอนก่อนส่งคุณภาพ เพื่อป้องกันการมองผิดไปในบางจุด
  5. การตัดสินเพื่อให้เกรด ควรเป็นแบบบ่องเกณฑ์ เพราะนักศึกษาแต่ละคนทำโครงการไม่เหมือนกัน กระบวนการทำงานก็ต่างกัน งานศิลปะนิยมนี้ตักษะเป็น INDIVIDUAL จึงไม่สามารถนำไปเปรียบเทียบกันได้
  6. การให้คะแนนในแต่ละขั้นตอนจะดูเฉพาะโครงการนั้น ๆ ออยู่แล้ว ไม่ได้อ้าไวไปเปรียบเทียบกัน ดังนั้นการที่จะกล่าวว่าการตัดสินควรอิงเกณฑ์ เพราะโครงการต่างกันนำไปเปรียบเทียบกันไม่ได้ จึงอาจ จะเป็นเหตุผลที่อ้างไม่ชัดเจนนัก
  7. ควรอิงเกณฑ์ เพราะการประเมินในทุกครั้งไม่จำเป็นต้องมี A เสนอไป
  8. การอิงเกณฑ์ต้องมีการอีดหุ่นได้บ้าง เพราะในบางกรณีที่คะแนนก้าวขึ้นก็อาจจะต้องมีการปรับ คะแนนตามที่เห็นสมควร โดยประชุมอภิปรายกันก่อนประกาศคุณภาพ
  9. ถ้าพิจารณาในแต่ละขั้นปัจจุบุคคลแล้วก็ควรอิงเกณฑ์ แต่ถ้าพิจารณาดึงการพัฒนาของชาติโดย รวมก็ควรอิงกลุ่ม
  10. ในการให้คะแนน ต้องสร้างเกติกา快要ในกลุ่มกรรมการก่อน ว่าในแต่ละเกรดจะกำหนดช่วง คะแนนไว้อย่างไร
  11. ถ้าพิจารณาตามรูปแบบที่ผู้วิจัยเสนอมา นี่ การตัดอิงเกณฑ์คงไม่มีปัญหา เพราะมีเกณฑ์ที่ชัดเจน ออยู่แล้ว
- กล่าวโถสรุปคือ ผู้เชี่ยวชาญส่วนใหญ่มีความเห็นว่า การตัดสินผลโดยวิธีตัดคุณภาพแบบสูงสุด- ต่ำสุด ออกแล้วหาค่า MEANS น่าจะเป็นวิธีที่ช่วยป้องกันปัญหาการ BIAS ได้และ การตัดเกรดควรใช้วิธีอิงเกณฑ์ ซึ่งสามารถอีดหุ่นได้บ้าง นอกจากนี้ในการประเมินควรจะมีการประชุมอภิปรายเพื่อแลกเปลี่ยนความคิด เห็นกันระหว่างกรรมการด้วย ดังนั้นผู้วิจัยจึงได้ปรับรูปแบบที่นำเสนอให้มีวิธีการให้คะแนนเป็นแบบคุณภาพ สะสูงทุกขั้นตอน และตัดสินผลโดยการหาค่า MEANS การตัดเกรดใช้วิธีอิงเกณฑ์โดยมีการอภิปรายกันใน ขั้นตอนสุดท้ายด้วย

## ด้านเกณฑ์การประเมิน

### ด้านสำคัญที่ต้องพิจารณา

ผู้วิจัยกำหนดให้การประเมินผลศิลปินนี้มีด้านสำคัญที่ต้องพิจารณา 4 ด้าน ตามหลักการประเมินภาคปฏิบัติ คือ ด้านความรู้ที่ฐานในการทำศิลปินนี้ ด้านกระบวนการทำงานศิลปินนี้ ด้านผลงานศิลปินนี้ และด้านคุณลักษณะในการทำงานศิลปินนี้ โดยด้านความรู้ที่ฐานฯ ประเมินในขั้นการเสนอข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูล ด้านกระบวนการทำงานฯ ประเมิน 2 ช่วง คือ ในขั้นเสนอข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล กับขั้นเสนอแบบร่าง ด้านผลงานฯ ประเมินในขั้นเสนอผลงาน ส่วนด้านคุณลักษณะในการทำงานฯ ประเมินในขั้นเสนอผลงานในครั้งสุดท้ายโดยพิจารณาในภาพรวม ส่วนรับความคิดเห็นของผู้เชื่อว่าคุณเกื้อหนันเรื่องนี้ มีดังนี้

1. การประเมินคุณลักษณะในการทำงาน ควรอยู่ในช่วงที่นักศึกษากำลังทำงานมากกว่าที่จะอยู่ในช่วงประเมินผลงาน เนื่องจากความตั้งใจหรือเจตนาดีในการทำงานจะไม่ปรากฏออกมายืนตัวเนื่องจาก

2. การประเมินคุณลักษณะในการทำงาน ถ้าประเมินในขั้นตอนสุดท้ายแล้วเกิดกรณีที่นักศึกษามีจำนวนมากและผู้ประเมินไม่ได้ดูบันทึกเข้าไว้ว่านักศึกษาแต่ละคนเป็นอย่างไร ก็อาจมีปัญหาว่าผู้ประเมินจำไม่ได้ การให้คะแนนอาจใช้ความรู้สึกส่วนตัวที่เคยสอนมาตัดสินได้

3. อาจารย์ที่ปรึกษาน่าจะมีส่วนในการให้คะแนนด้านคุณลักษณะในการทำงานได้มากที่สุด คือให้ในส่วนของการเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา โดยมีวิธีเช็คการเข้าพบด้วย กรรมการท่านอื่นก็จะให้คะแนนหักนากรในส่วนอื่น ๆ

4. อาจารย์ที่ปรึกษาให้คะแนนได้บ้างในด้านพฤติกรรมหรือคุณลักษณะในการทำงาน แต่ไม่ควรเป็นผู้ให้คะแนนผลงาน

5. ในการสื่อกับอาจารย์ที่ปรึกษาไม่มีลักษณะที่คะแนน ก็สามารถช่วย PRESENT ให้กรรมการท่านอื่น ๆ ทราบเกี่ยวกับคุณลักษณะในการทำงานของนักศึกษาได้ โดยการเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษาต้องให้เขียนตัวเองไว้เป็นหลักฐานด้วย

ประเด็นที่ผู้เชื่อว่าคุณให้ความสนใจกันเป็นพิเศษในเรื่องนี้คือ การประเมินคุณลักษณะในการทำงาน โดยกล่าวว่าการประเมินด้านนี้ ควรอยู่ในช่วงที่นักศึกษากำลังปฏิบัติงานมากกว่าจะประเมินเนื่องจากศึกษาทำงานเสร็จแล้วเนื่องจากเป็นสิ่งที่ไม่สามารถสังเกตได้จากตัวผลงาน และการประเมินในขั้นตอนสุดท้ายที่อาจารย์กล่าวได้ในกรณีที่นักศึกษามีจำนวนมากและผู้ประเมินไม่ได้ดูบันทึกการสังเกตไว้ ผู้เชื่อว่าคุณยังมีความคิดเห็นสอดคล้องกันว่า อาจารย์ที่ปรึกษาควรเป็นผู้ประเมินด้านคุณลักษณะในการทำงานด้วย ดังนั้น เนื่องจากเกณฑ์เกี่ยวกับด้านสำคัญที่ต้องพิจารณาไม่ความชัดเจนขึ้น ผู้วิจัยจึงได้ปรับวิธีการนำเสนอในตาราง

ให้เห็นว่า กระบวนการทำงานศิลปินพนธ์ที่ประเมินทั้ง 2 ช่วง มีความต่อเนื่องกัน และได้แยกการประเมินด้านคุณลักษณะในการทำงานศิลปินพนธ์ออกจากขั้นประเมินผลงาน เพื่อแสดงให้เห็นว่าไม่ได้ประเมินด้านนี้จากด้านผลงาน แต่เป็นการประเมินโดยการสังเกตพฤติกรรมของผู้ทำโครงการตลอดระยะเวลาที่ทำโครงการ โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษาเป็นผู้ประเมินด้วย

#### การกำหนดน้ำหนักความสำคัญของคะแนน

ผู้วิจัยกำหนดน้ำหนักความสำคัญของคะแนนในการประเมินแต่ละด้าน ตามลักษณะของการประเมินงานศิลปะที่เน้นทางด้าน CREATIVE ว่าควรให้ความสำคัญในเรื่องของการคิดมากกว่าฝึกซ้อม จึงได้กำหนดให้กระบวนการทำงานมีน้ำหนักคะแนนมากที่สุด คือ 40% รองลงมาคือผลงาน 30% ส่วนความรู้ที่ฐานในการทำงานก็มีน้ำหนักคะแนน 20% และคุณลักษณะในการทำงาน 10% เพราะความรู้ที่ฐานในการทำงานเป็นสิ่งที่จะช่วยให้การทำงานออกแบบเป็นไปอย่างราบรื่นตรงตามเป้าหมาย ส่วนคุณลักษณะในการทำงานไม่ได้เกี่ยวข้องกับกระบวนการกรอกแบบโดยตรง แต่เป็นการประเมินพฤติกรรมบางอย่างในด้านของผู้เรียนว่ามีการเบล็อกป้องไว้ในทางที่ดีหรือไม่เท่านั้น ซึ่งผู้เชี่ยวชาญได้แสดงความคิดเห็นดังนี้

1. เห็นด้วยกับผู้วิจัยที่ว่ากระบวนการทำงานเป็นสิ่งสำคัญในการกรอกแบบ เพราะมีนักศึกษาหลายคนที่ไม่เด็ดขาด แต่ในขั้นตอนการทำงานไม่สามารถผลิตงานขึ้นต้นออกมากได้ตามความต้องการของคนเอง

2. การที่จะกำหนดว่าการประเมินควรเน้นความสำคัญไปในด้านใดนั้น ควรดูที่คุณมุ่งหมายในการผลิตบทพิทักษ์ว่า ต้องการให้เข้าไปเป็นอย่างไร และในกรณีที่สถานศึกษาซึ่งไม่มีความพร้อมในเรื่องอุปกรณ์การประเมินก็อาจจะเน้นไปที่กระบวนการทำงานมากกว่าที่ตัวผลงาน เพราะผลงานบางอย่างนักศึกษาต้องจ้างทำอยู่แล้วและรายทางน้ำวิทยาลัยไม่มีอุปกรณ์หรือเครื่องมือในการทำงานให้ใช้

3. การประเมินหลักที่ใช้กันอยู่ อาจให้น้ำหนักความสำคัญของกระบวนการคิด การทำงาน น้อยเกินไป เพราะมัวแต่ไปคำนึงว่า ต้องให้ได้ผลงานที่ดีที่สุด สมบูรณ์ที่สุด เพื่อแสดงต่อสายตาประชาชนที่ว่าไป แต่เมื่อนำคุณครูลงมาดูเห็นว่า ถ้าให้น้ำหนักคะแนนด้านกระบวนการทำงานมากกว่าผลงาน ก็จะช่วยให้เกิดความยั่งยืนและมีประโยชน์ต่อสังคมมากกว่า

4. ถ้าคุณครูต้องการที่ผู้วิจัยนำเสนอ จะทำให้เข้าใจว่ากระบวนการทำงานมีน้ำหนักคะแนน 25% ได้เพียง 15% อญี่ปุ่นชี้ว่าการเสนอข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล ยังไม่ถึงขั้นการทำงานออกแบบ ส่วนการประเมินผลงานมีน้ำหนักคะแนน 40% เพราะคุณลักษณะในการทำงาน 10% อญี่ปุ่นเสนอผลงานด้วย จึงคุ้มเมื่อนับว่ารูปแบบที่นำเสนอให้ความสำคัญกับผลงานมากกว่ากระบวนการทำงาน

5. การจะกำหนดว่ามีน้ำหนักคะแนนควรเน้นไปที่ผลงานหรือกระบวนการทำงาน น่าจะขึ้นอยู่กับคุณลักษณะของผู้สอนว่า มีเป้าหมายอย่างไรให้นักศึกษาเก่งในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง หรือหากให้นักศึกษานี้

## ความรู้ รู้จริง แล้วนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง

สรุปความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญได้ว่า ส่วนใหญ่เห็นด้วยที่กำหนดให้น้ำหนักความสำคัญของคะแนนเน้นไปที่กระบวนการทำงานมากกว่าผลงาน แต่ไม่ขอหัวงดึงว่าควรางที่ผู้วิจัยนำเสนอครุณลั่วทำให้เข้าใจว่าให้ความสำคัญกับผลงานมากกว่ากระบวนการทำงาน ผู้วิจัยจึงได้ปรับปรุงตารางการนำเสนอครุณแบบใหม่ให้ถูกต้องขึ้น โดยสัดส่วนของน้ำหนักคะแนนในแต่ละด้านยังคงเท่าเดิม

### สิ่งที่พิจารณาในแต่ละด้าน

รายการสิ่งที่พิจารณาในแต่ละด้านนี้ ส่วนหนึ่งได้มาจากสาระที่ปรากฏอยู่รู้จริงและสิ่งที่ควรจะเป็นความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่าง โดยผู้วิจัยนำมาจากกลุ่มให้ชัดเจนว่าควรอยู่ในด้านใดบ้าง และอีกส่วนหนึ่งเป็นรายการที่ผู้วิจัยกำหนดเพิ่มเติมขึ้นมา โดยได้แนวทางจากสาระที่เกี่ยวกับกระบวนการออกแบบ และการประเมินผลทางศิลปะ ซึ่งผู้เชี่ยวชาญได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องนี้ไว้ดังนี้

1. การพิจารณาหัวข้อความเป็นไปได้ในการผลิตจริง เป็นส่วนที่น่าสนใจ
2. เนื่องจากงานนิเทศศิลป์ค่อนข้างจะกว้าง ส่วนที่ผู้วิจัยเสนอมาเป็นหัวข้ออย่างอาจกินความไม่ได้ทั้งหมด และนำไปพิจารณาเก็บตัวอย่างการบางประเภทยังไม่ได้ การกำหนดหัวข้อสิ่งที่พิจารณาในแต่ละด้าน จึงควรเปิดกว้างไว้สำหรับงานในขอบข่ายนิเทศศิลป์ทุกประเภท ซึ่งหัวข้อที่เสนอมา นี้สามารถพิจารณาได้ แต่ควรการออกแบบทางด้านกราฟิกหรือสิ่งพิมพ์ ส่วนด้านภาษาศาสตร์ วิศวกรรม หรือภารถ่ายถอดไม่ครอบคลุม
3. ผู้วิจัยควรทำเป็นชาร์ต ว่างานนิเทศศิลป์มีประเภทอะไรบ้าง แล้วจึงวิเคราะห์ห้องมาว่า งานแต่ละประเภทนี้ข้อมูลเกี่ยวกับอะไรบ้าง เนรพยายามประเภทพิจารณาต่างกัน
4. ถ้าจะทำเกณฑ์กลาง อ่อนระดับในสิ่งที่พิจารณาแต่ละด้านว่าเป็นเกี่ยวกับลินค้า
5. ควรแก้ไขสิ่งที่พิจารณาในด้านของความรู้นี้ฐานในการทำศิลปินพนธ์ โดยใช้คำให้เป็นกลาง ๆ เพื่อใช้ได้กับการประเมินในทุกโครงการ ส่วนหัวข้อสิ่งที่พิจารณาในด้านอื่น ๆ นั้นไม่มีปัญหา.

จากการคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญดังนี้ สรุปได้ว่า เกณฑ์การพิจารณาด้านความรู้นี้ฐานในการทำศิลปินพนธ์ยังไม่สอดคล้องกับเกณฑ์การพิจารณาในด้านอื่น ๆ คือ ซึ่งไม่สามารถใช้เป็นเกณฑ์กลางสำหรับพิจารณาโครงการทุกประเภทได้ เนரะหัวข้อความที่ใช้อย่างไม่ครอบคลุมงานนิเทศศิลป์ทุกประเภท ผู้วิจัยจึงได้ทำการปรับหัวข้อความที่ใช้เป็นเกณฑ์การพิจารณาด้านความรู้นี้ฐานในการทำศิลปินพนธ์ใหม่ ให้มีความครอบคลุมมากยิ่งขึ้น

**แบบสอบถามความคิดเห็นเพิ่มเติมเกี่ยวกับรูปแบบการประเมินผลศิลป์นิพนธ์ สาขาออกแบบนิเทศศิลป์**

จากการสัมภาษณ์ผู้เชื่อชาญเมื่อวันที่ 24 มกราคม 2537 ที่ผ่านมาดังนี้ ทำให้ผู้วิจัยได้รับทราบข้อมูลที่มีประโยชน์ต่อการปรับปรุงรูปแบบการประเมินผลศิลป์นิพนธ์ สาขาออกแบบนิเทศศิลป์เป็นอย่างมาก ซึ่งจะแสดงให้ทราบการปรับปรุงรูปแบบการประเมินฯในเบื้องต้นแล้ว และครั้งหน้าเรียนถ้าความคิดเห็นของผู้เชื่อชาญเพิ่มเติม เกี่ยวกับรูปแบบการประเมินฯที่ปรับปรุงแล้วนี้ เพื่อนำไปพัฒนาให้มีความสมบูรณ์ อิ่งขึ้นต่อไป

**ความคิดเห็นด้านกระบวนการการประเมิน**

**ขั้นตอนการประเมิน**

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

**ผู้ประเมิน**

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

วิธีการให้คะแนนและตัดสินผล

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ความคิดเห็นด้านเกณฑ์การประเมิน

ด้านสำคัญที่ต้องพิจารณา

---

---

---

---

---

---

---

---

---

น้ำหนักความสำคัญของคะแนน

---

---

---

---

---

---

---

---

---

สิ่งที่พิจารณาในแต่ละด้าน

ผู้วิจัยขอขอบคุณในความร่วมมือเป็นอย่างสูง.

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ประวัติผู้เขียน

นางสาวอารียา คลังชานาญ เกิดวันที่ 24 พฤศจิกายน พ.ศ.2507 ที่จังหวัดกรุงเทพฯ  
สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีศิลป์ปั้นพิทิพ สาขาวิชาการออกแบบนิเทศศิลป์ คณะมัณฑนาศิลป์  
มหาวิทยาลัยศิลปากร ในปีการศึกษา 2528 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรครุศาสตร์รวม  
นั้นพิทิพ ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อพ.ศ.2534 ปัจจุบันเป็นอาจารย์ประจำสาขาวิชาออกแบบ  
นิเทศศิลป์ คณะศิลปกรรม มหาวิทยาลัยรังสิต

## ศูนย์วิทยบรหพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย