

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต วิชาเอกนาฏศิลป์ไทย พุทธศักราช 2529 ของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล เพื่อเป็นแนวทาง ศึกษาในการวิจัยนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง โดยจะเสนอเป็นหัวข้อ ตามลำดับดังนี้ ดัง

1. เอกสารที่เกี่ยวกับหลักสูตร
2. หลักการและโครงสร้างของหลักสูตรวิชาเอกนาฏศิลป์ไทย
3. งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินหลักสูตร

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

เอกสารที่เกี่ยวกับหลักสูตร

ความหมายของหลักสูตร

มีนักศึกษาหลายท่านที่ได้ให้ค่าความหมายของหลักสูตรไว้หลายทัศนะ เช่น

สันติ ธรรมบำรุง (2527 : 6) กล่าวโดยสรุปว่า หลักสูตรหมายถึง เนื้อหาวิชา ประสบการณ์ กิจกรรมการเรียนการสอนของครุภัณฑ์ที่จัดให้แก่นักเรียน

อัจฉรา สวัสดิ์วัน (2532 : 10) กล่าวโดยสรุปว่า หลักสูตรหมายถึง กิจกรรม หรือประสบการณ์ที่จัดขึ้นเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ และประเมินผลทดสอบให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้

ภญญา สาคร (2532 : 9) กล่าวโดยสรุปว่า หลักสูตรหมายถึง แผนงานที่จัดทำ นักการเรียนรู้

เทษกานดา สุภาพจน (2533 : 9) กล่าวโดยสรุปว่า หลักสูตรหมายถึง เอกสาร

ที่เป็นโครงการหรือข้อกำหนดของภาครัฐการศึกษาที่เป็นระบบ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียน ให้มีความรู้ความสามารถและคุณลักษณะที่วางไว้

จากความหมายของหลักสูตรของนักการศึกษาหลายท่าน พoSruป้าได้ว่า หลักสูตร หมายถึง เนื้อหา กิจกรรม หรือประสบการณ์ที่จัดให้ผู้เรียน โดยครุชเป็นผู้จัด เนื้อหา กิจกรรม หรือ ประสบการณ์ที่แก่นักเรียน ซึ่งอาจอยู่ในรูปของโครงการและแผนงาน ที่ส่งเสริมและพัฒนา ผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้และประเมินผลผู้สอนให้เป็นไปตามความมุ่งหมายและคุณลักษณะที่วางไว้

#### องค์ประกอบของหลักสูตร

พนส พันนาคินทร์ (2535 : 22 - 63) ได้กล่าวถึงองค์ประกอบของหลักสูตรว่า ประกอบด้วย

1. จุดมุ่งหมายของหลักสูตร เป็นเครื่องมือที่จะใช้กำหนดกรอบทางการเรียนรู้อันจะนำไปสู่จุดมุ่งหมายการศึกษา ซึ่งแต่ละสังคมได้ตั้งความหวังไว้

2. แนวทางรูปแบบของหลักสูตร เป็นการกำหนดว่า ภายใต้เงื่อนไขต่าง ๆ ที่เป็นปัจจัย เรายังคงต้องการให้ผลลัพธ์ คือ ผู้นักเรียนที่จะรับการศึกษานี้เมื่อสมบูรณ์ต้องไร้ทั้งในอนาคตและปัจจุบัน

3. โครงสร้างของหลักสูตร เป็นกลุ่มวิชาที่กำหนดให้นักเรียนได้เรียนอันประกอบด้วย ผู้ที่เป็นวิชาบังคับทั่วไป วิชาบังคับเฉพาะหมู่บ้าน และวิชาเลือกตามความสนใจ

4. การจัดเนื้อหาวิชาหรือประสบการณ์ หรือโอกาสทางการเรียนรู้ที่ได้รับประยุกต์ จากการใช้หลักสูตร โดยการสร้างประสบการณ์ทางการเรียนรู้ให้เกิดขึ้นแก่นักเรียน

5. การประเมินหลักสูตร เป็นการใช้วิธีการต่าง ๆ เพื่อพิจารณาดูว่าสิ่งที่ได้กระทำ ไปแล้วได้รับความคาดหวังของผู้เรียนหรือเป้าหมายที่ได้ตั้งไว้เพียงใด

#### การประเมินหลักสูตร

สมพันธ์ ฤทธิ์ ณ ออยชยา (2530 : 17) กล่าวถึงการประเมินหลักสูตรไว้ว่า เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวกับองค์ประกอบของหลักสูตรด้านต่าง ๆ เพื่อที่ว่า หลักสูตร

นั้นได้บรรลุผลสัมฤทธิ์ด้านความคุ้มมุ่งหมายที่กำหนดไว้หรือไม่เพียงใด และจะปรับปรุงหลักสูตร และการเรียนการสอนให้ดีที่สุดอย่างไร

ชัยวุฒิ มะติวงศ์ (2533 : 20) กล่าวว่า การประเมินหลักสูตรเป็นกระบวนการที่ผู้ดูแลห้องเรียนสามารถเป็นไปได้ ประสิทธิภาพและคุณค่าของหลักสูตร โดยอาศัยการรวบรวมข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างมีระบบ ซึ่งเป็นกิจกรรมที่ต้องปฏิบัติสืบเนื่องกันสำน้ำเสมอ

ชัยชัย ชัยจิราภรณ์ (2534 : 168) กล่าวว่า การประเมินหลักสูตรเป็นกิจกรรมของครูและนักเรียน ตลอดจนผู้ดูแลห้องเรียนตรวจสอบ และประเมินว่าหลักสูตรที่น่าไปใช้นี้ มีข้อดีและข้อพิจารณา ผลลัพธ์ส่วนที่จะต้องปรับปรุงแก้ไขอย่างไรบ้าง

เดวิส (Davis. 1983 : 49) ให้คำนิยามการประเมินหลักสูตรว่า เป็นกระบวนการที่จะอธิบายและจัดกระทำข้อมูลเพื่อใช้ประโยชน์ ในการตัดสินใจเกี่ยวกับหลักสูตร แมคคอร์มิค และ เจนส์ (McCormick and James. 1988 : 2) ให้ศัพ绷เดื่องกับการประเมินหลักสูตรว่า เป็นการกระทำเพื่อต้องการซึ่งให้เห็นเพื่อที่จะแก้ไขกิจกรรมการเรียนการสอนให้พัฒนาขึ้น

จากความหมายของการประเมินหลักสูตร พอกจะสรุปได้ว่า การประเมินหลักสูตรหมายถึง กระบวนการตรวจสอบ และการตัดสินค่าของหลักสูตรโดยการเก็บรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อนำมาใช้ในการตัดสินใจประสิทธิผลและคุณค่าของหลักสูตร ซึ่งควรที่จะนี้ การประเมินอย่างสำน้ำเสมอ และต่อเนื่อง

#### รูปแบบของการประเมินหลักสูตร

เกษกานดา สุภาพน (2533 : 11 - 12) ได้ระบุรูปแบบการประเมินหลักสูตร กล่าวโดยสรุป แบ่งได้เป็น 3 ประเภท ดังนี้

1. รูปแบบที่ศึกษาความมุ่งหมายเป็นหลัก เป็นรูปแบบที่เน้นความมุ่งหมาย เป้าหมาย หรือวัตถุประสงค์เป็นหลัก โดยพยายามกำหนดความมุ่งหมายและต่อความมุ่งหมาย การประเมินจะให้คุณค่ามากน้อยพิจารณาจากวัตถุประสงค์ที่บรรลุผลสำเร็จ ผู้ฝึกการประเมินได้แก่ ไกเลอร์ (Tyler) และแฮมมอนด์ (Hammond)

2. รูปแบบที่มีด้วยกันเป็นหลัก รูปแบบนี้อาศัยแบ่งเกณฑ์ได้ 2 ประเกต

2.1 เกณฑ์ภายใน ได้แก่ กระบวนการการดำเนิน ฯ ที่จะช่วยให้วัดถูกว่าสิ่งที่บรรยาย เช่น การประเมินกระบวนการหรือวิธีการ

2.2 เกณฑ์ภายนอก ได้แก่ ผลการที่หลักสูตรบรรยายถูกประยุกต์ใช้ เช่น การประเมินผลลัพธ์

ผู้นำการประเมินนี้ได้แก่ สคริฟเวน (Scriven) และ สเตค (Stake)

3. รูปแบบที่ขึ้นอยู่ในการตัดสินใจ เป็นรูปแบบที่สร้างขึ้นเพื่อช่วยในการตัดสินใจของผู้ที่มีหน้าที่ตัดสินใจ ผู้นำการประเมินคือ สตัฟเฟลบีม (Shufflebeam) พราวาส (Provas) และอลคิน (Alkin)

การจะเลือกรูปแบบใดนั้น ขึ้นอยู่กับการนึกความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดำเนินการประเมินสถานการณ์ของหลักสูตรที่ใช้ ลักษณะที่ขึ้นอยู่ในการตัดสินใจเกี่ยวกับหลักสูตรหรือคุณค่าที่ได้จากรูปแบบการประเมิน ผลลัพธ์ที่มีความสามารถในการอธิบายการปฏิบัติตามโครงการและการประเมิน

สำหรับการวิจัยนี้ได้ใช้รูปแบบการประเมินแบบชิปป์ (CIPP MODEL) ซึ่งเป็นรูปแบบการประเมินที่ช่วยในการตัดสินใจของ สตัฟเฟลบีม (Shufflebeam) ตั้งจะกล่าวได้ต่อไปนี้

ความหมายของการประเมินในทัศนะของสตัฟเฟลบีม

สตัฟเฟลบีม (จำเนียร สุขุมสาย และคณะ อ. 2535 : 72) ได้ให้ความหมายของการประเมินว่า เป็นกระบวนการวิเคราะห์เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูล ที่เป็นประโยชน์ในการตัดสินใจ ทางเลือกต่าง ๆ ที่มีอยู่

#### รูปแบบการประเมินแบบชิปป์ (CIPP MODEL)

เทียมจันทร์ พานิชย์พันิชาชัย (2534 : 54 - 57) กล่าววิธี แบบจำลองหรือรูปแบบชิปป์ประกอบด้วยการประเมิน 4 ด้าน ดังนี้

1. การประเมินบริบท (Context evaluation) เป็นการประเมินที่จุดมุ่งหมาย เพื่อค้นหาเหตุผลในการกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการ ด้วยระบุถึงสภาพแวดล้อมทั้งภายใน

และภายใน ที่อาจมีผลกระทบต่อโครงการฯ ระบุถึงความต้องการและโจทย์ต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้น เมื่อได้รับรายหัสภาพต่าง ๆ ดังที่กล่าวแล้วข้างต้นเช่นเดียวกัน จึงกำหนดวัดบุปผะสงค์ของโครงการฯ ขึ้น อาจสรุปได้ว่า การประเมินบริบทเป็นการประเมินเพื่อกำหนดรากฐานแผนการพัฒนาฯ ในการกำหนดวัดบุปผะสงค์ของโครงการนั้นเอง

2. การประเมินข้อมูลนำเข้าหรือปัจจัยเบื้องต้น (Input Evaluation) เป็นการประเมินความพร้อมของปัจจัยเบื้องต้นต่าง ๆ เช่น บุคลากร อาคารสถานที่ งบประมาณ และอื่น ๆ เพื่อใช้ในการตัดสินความเหมาะสมของแผนงานต่าง ๆ ที่จะขึ้น โดยควรข้อมูลนั้นจะมีลักษณะร่วมกันที่บรรจุอยู่ในรายชื่อที่ได้รับจากหน่วยงานที่จะบริหารโครงการฯ ซึ่งมักจะประเมินเกี่ยวกับ

- 2.1 สมรรถภาพและความรับผิดชอบของบุคคลและหน่วยงานที่จะบริหารโครงการฯ
- 2.2 ภารกิจหรือวิธีที่จะทำให้โครงการบรรลุจังหวัดบุปผะสงค์
- 2.3 รูปแบบเฉพาะของข้อมูล ที่จะช่วยสนับสนุนการนำไปใช้ของบุคคลที่ได้เลือกสรรแล้ว

3. การประเมินกระบวนการ (Process Evaluation) เป็นการประเมินเพื่อกิจกรรมที่สำคัญของโครงการฯ ผลงานของการประเมินจะเป็นข้อมูลให้ผู้บริหารโครงการฯ ใช้ปรับปรุงโครงการให้สามารถดำเนินการและบรรลุวัตถุบุปผะสงค์อย่างมีประสิทธิภาพ จุดมุ่งหมายของ การประเมินกระบวนการฯ ได้ 3 ประการคือ

- 3.1 เพื่อทราบส่วนไหนหรือเพื่อพยากรณ์ความกพร่องในการดำเนินงานโครงการฯ
- 3.2 เพื่อเสนอข้อมูลที่จะนำไปปรับสู่การพัฒนาฯ ดำเนินโครงการฯ
- 3.3 เพื่อตั้งงบไว้ซึ่งการดำเนินโครงการให้เป็นไปได้ด้วยดี

4. การประเมินผลผลิต (Product Evaluation) เป็นการประเมินที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อการพิจารณาตัดสินใจหรือการแสดงความคิดเห็นต่อความสำเร็จของโครงการทั้งในระยะที่โครงการฯ กำลังดำเนินการอยู่และเมื่อโครงการได้เสร็จสิ้นแล้ว การประเมินในลักษณะนี้เป็นการเปรียบเทียบระหว่างผลงานที่เกิดขึ้นกับเกณฑ์หรือมาตรฐานหรือวัตถุบุปผะสงค์ที่ได้กำหนดขึ้นไว้โดยวิเคราะห์ เพื่อให้ทราบว่าโครงการฯ ประสบความสำเร็จ หรือไม่บรรลุวัตถุบุปผะสงค์ที่ตั้งเป้าไว้ โดยพิจารณาในรายละเอียดจาก บริบท ปัจจัยเบื้องต้น และกระบวนการฯ

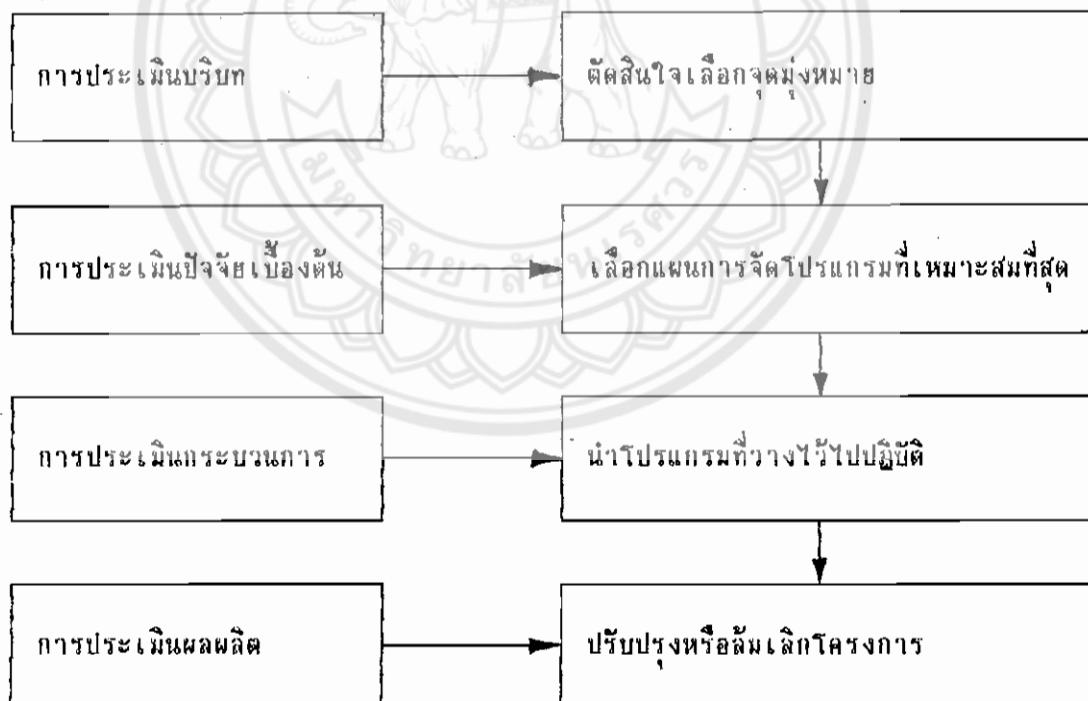
ตั้งนี้การนำเอกสารรูปแบบการประเมินชิบปีไปใช้น่าจะทำได้ในโครงการ 3 ลักษณะ คือ

1. พิจารณาโครงการให้ประจักษ์ว่ามีปัญหาอะไรที่น่าจะทำ
2. โครงการที่มีอยู่แล้วไม่ดีลงมือดำเนินการ
3. โครงการในระหว่างที่กำลังดำเนินอยู่

ในเบื้องของก้าวใช้รูปแบบชิบปี และประเภทของการตัดสินใจเทียบกับโครงการมีความ

สัมพันธ์กัน ดังปรากฏในภาพປະກອບ 1

ภาพປະກອບ 1 แผนภูมิแสดงความสัมพันธ์ของประเภทการประเมิน และการตัดสินใจ



## หลักการและโครงสร้างของหลักสูตรนานาภิลป์ไทย

หลักการและโครงสร้างของหลักสูตรนานาภิลป์ที่ได้แสดงไว้ในเอกสารหลักสูตรศึกษาฯ สหร  
ฉบับพุทธศักราช 2529 (วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา 2529 : 19 - 23)

### หลักการของหลักสูตร

ศิลปะนิยมเป็นเครื่องบ่งชี้อารยธรรมของชาติ เป็นมาตรฐานทางวัฒนธรรม สมควรต้องมี  
การสืบทอด下來ให้แก่คนรุ่นหลัง ศิลปะด้านนาฏศิลป์ คือศิลปะและศิริยางคศิลป์ เป็นสิ่งที่ไม่คงที่  
อาจสูญหายไปได้หรือมีอาจพัฒนาให้มีรูปแบบใหม่หลากหลายเพื่อสนองความต้องการของสังคม  
ดังนี้เจึงต้องมีการศึกษา ค้นคว้า และส่งเสริมอย่างจริงจัง เพื่อเพิ่มพูนความรู้ในเชิงวิชาการและ  
ปฏิบัติการ เพื่อให้ศิลปะนี้เข้าร่วมคู่กับชีวิตและสังคม คณาจารย์ศิลป์และครุยวิชาชีว์ วิทยาลัย  
เทคโนโลยีและอาชีวศึกษา มีหน้าที่โดยตรงในการผลิตกำลังคนเพื่อไปสู่ส่วนนานาภิลป์ ศิลป์ และ  
ศิริยางคศิลป์ ให้มีสมรรถภาพสูงด้วยความสามารถต้องการของสังคม ในการจัดทำหลักสูตรนานาภิลป์ของ  
ประเทศไทย

### โครงสร้างของหลักสูตร

ความผุ่งหมายของหลักสูตรสายวิชานานาภิลป์และศิลป์ศึกษา ได้พัฒนาจากปรัชญาการ  
จัดการศึกษาของวิทยาลัยฯ ในการที่จะผลิตกำลังคนด้านครุวิชาชีพ ด้วยมุ่งที่จะให้ผู้สำเร็จการ  
ศึกษา สามารถประกอบอาชีพในสายวิชาที่ตนเองศึกษาได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้หลักสูตรยังได้วาง  
แนวทางของแต่ละสาขาวิชาไว้สองแนว คือ

1. แนวทางกว้าง เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษาได้มีความรู้ความสามารถที่จะนำไป  
ประกอบอาชีพมากกว่าหนึ่งสาขาวิชา โดยเลือกสาขาวิชาอีกหนึ่งสาขาวิชาเป็นสาขางานรองหรืออาจ  
เลือกรายวิชาต่าง ๆ ในลักษณะทั่วไปได้

2. แนวทางเฉพาะงาน เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษาได้มีความรู้ ความสามารถ ความสามารถ ความ  
ชำนาญเฉพาะงาน นำไปประกอบอาชีพได้เป็นอย่างดี ในสาขางานเฉพาะนั้น ๆ

วิชาเอกหนึ่ง ๆ ได้เปิดโอกาสให้ผู้เข้าศึกษาสามารถเลือกศึกษาได้ 3 แนวทาง คือ

1. สาขาวิชานโยบายและสังคม ผู้ศึกษาวิชาเอกได้วิชาเอกหนึ่งอาจเลือกสาขาวิชานโยบายและสังคมได้ทั้งหมด ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

2. สาขาวิชานโยบายและสังคม ผู้ศึกษาวิชาเอกได้วิชาเอกหนึ่งใน 6 วิชาเอก อาจเลือกสาขาวิชานโยบายและสังคมได้ 6 วิชาในวิชาเอกนั้น ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต ตามเกณฑ์ที่กำหนด

3. วิชาที่นำไปใช้ศึกษาวิชาเอกได้วิชาเอกหนึ่ง อาจเลือกในหลักสูตรที่นำไปกล่าวด้านล่าง ไม่เลือกสาขาวิชานโยบายและสังคม แต่เลือกศึกษารายวิชาต่าง ๆ ให้ครบตามเกณฑ์วิชาเลือก 18 หน่วยกิต หลักสูตรนี้เปิดโอกาสให้ผู้เข้าศึกษาได้เลือกแผนการเรียนต่าง ๆ ได้ 6 วิชาเอก และสามารถเลือกแนวทางกิจกรรม หรือแนวทางเฉพาะงานตามโครงสร้างหลักสูตรนานาภิลป์ไทย ดังนี้

1. วิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า	72	หน่วยกิต
------------	-------------	----	----------

1.1 วิชาชีพเฉพาะสาขาวิชา	ไม่น้อยกว่า	54	หน่วยกิต
--------------------------	-------------	----	----------

1.2 วิชาชีพเลือก	ไม่น้อยกว่า	18	หน่วยกิต
------------------	-------------	----	----------

2. วิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
------------------	-------------	---	----------

สำหรับโครงสร้างหลักสูตร วิชาเอกนานาภิลป์ไทย มีดังนี้

1. วิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า	72	หน่วยกิต
------------	-------------	----	----------

1.1 วิชาชีพเฉพาะสาขาวิชา	ไม่น้อยกว่า	60	หน่วยกิต
--------------------------	-------------	----	----------

ให้ดูจากหลักสูตรแต่ละสาขาวิชา

1.2 วิชาชีพเลือก	ไม่น้อยกว่า	18	หน่วยกิต
------------------	-------------	----	----------

ให้ดูเกณฑ์เลือกสาขาวิชานโยบายและสังคมที่นำไปของแต่ละสาขาวิชาที่กำหนดไว้

2. วิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
------------------	-------------	---	----------

ให้เลือกรายวิชาในสาขาวิชาใดก็ได้ ตามความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษา

### งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินหลักสูตร

งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการประเมินหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต ผู้วิจัยได้ศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องโดยจะเสนอเป็นหัวข้อตามลำดับ ดังนี้

1. งานวิจัยเกี่ยวกับการประเมินหลักสูตร ที่ใช้รูปแบบชิปป์ (CIPP MODEL)
2. งานวิจัยเกี่ยวกับสาขาวิชาภาษาอังกฤษ
3. งานวิจัยต่างประเทศที่เกี่ยวกับการประเมินหลักสูตรที่ใช้รูปแบบชิปป์ (CIPP MODEL)

### งานวิจัยเกี่ยวกับการประเมินหลักสูตรที่ใช้รูปแบบชิปป์

สมหญิง จันทรุ่งไทร (2530) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต วิชาเอกพลศึกษาของสถาการณ์พิษหัตถศร (ฉบับปรับปรุง) พุทธศักราช 2524 โดยใช้รูปแบบชิปป์ ประเมินรับท ปัจจัยเบื้องต้น กระบวนการ และผลผลิต ผลการวิจัยพบว่า ด้านบริบท ความ มุ่งหมายของหลักสูตรวิชาเอกพลศึกษาสอดคล้องกับความมุ่งหมายทั่วไปของหลักสูตรศึกษาพิษหัตถศร และสอดคล้องตามแนวทางการจำแนกความมุ่งหมายการศึกษาทั้ง 3 ด้าน คือ พุทธิพิธี จิตพิธี และ ทักษะพิธี แต่เน้นในด้านจิตพิธีมากที่สุด ความมุ่งหมาย ของหลักสูตรบางข้ออ้างไม่เหมาะสมเท่าที่ ควร ในด้านการใช้ภาษา ควรปรับปรุงความมุ่งหมายให้เหมาะสมสอดคล้องกับสภาพสังคมปัจจุบัน และควรเรียบง่ายลัดบความล้าค่าของความมุ่งหมายในด้านโครงสร้างของหลักสูตร ควรปรับปรุง จำนวนหน่วยกิตวิชาเอกพลศึกษา ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ เนื้อหาของหลักสูตรไม่สอดคล้องกับ ความมุ่งหมายของหลักสูตรบุคลิกภาพ ด้วยเฉพาะอย่างยิ่งขาดเนื้อหาด้านจิตพิธี เนื้อหาบางวิชา ซ้ำซ้อนกัน

ด้านปัจจัยเบื้องต้น ปัจจัยที่สนับสนุนการนำหลักสูตรไปใช้ไม่เหมาะสมเท่าที่ควร เพราะ อุปกรณ์การเรียนการสอนมีค่อนข้างน้อย และไม่ครอบคลุมรายวิชาในหลักสูตร ตารางเรียนมีน้อย ไม่ทันสมัย สถานที่เรียนมีไม่เพียงพอ

ด้านการบริหารฯ การบริหารการสอนหลักสูตรโดยส่วนรวม มีความเหมาะสมในด้านการสอนของอาจารย์ แต่ในด้านการเรียนของนักศึกษาซึ่งไม่เหมาะสมเท่าที่ควร เพราะนักศึกษานี้ลักษณะเป็นผู้รับ นึกการซักถามและแสดงความคิดเห็นน้อย ส่วนในด้านการวัดและการประเมินผลโดยส่วนรวมมีความเหมาะสม แต่มีบางเรื่องที่ควรปรับปรุง เช่น อาจารย์ผู้สอนลำเอียง และไม่มีเกณฑ์มาตรฐานในการวัดและการประเมินผล

ด้านผลผลิต บัณฑิตโดยส่วนรวม มีคุณสมบัติเหมาะสมกับการเป็นครุพัฒนศึกษา แต่ผู้บังคับบัญชาของบัณฑิตซึ่งมีความต้องการให้บัณฑิตมีคุณสมบัติสูงกว่าที่เป็นจริง

สมสมร เทพน่าโสมนัสส์ (2532) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตร  
ประจำปีบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ทั่วไป พฤศจิกา 2527 ของสถาบัน  
เทคโนโลยีราชมงคล ผลการวิจัยพบว่า ด้านบริบทการกำหนดความผูกพันหมายของหลักสูตรนี้  
ความสอดคล้องกับปัจจัยภายนอก และมีความต้องการของภาคและสามารถนำไปปฏิบัติได้สอดคล้อง  
กับความต้องการของสังคม และระบุถึงความเป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีและสามารถค่อนข้างมาก  
โครงการสร้างของหลักสูตรเกี่ยวกับจำนวนหน่วยกิตรวม หน่วยกิตหมวดวิชา และหน่วยกิตรายวิชา  
ส่วนใหญ่มีความเหมาะสม มีเนื้หาของหลักสูตรมีความเหมาะสมกับจำนวนหน่วยกิตและเนื้อหา  
รายวิชาที่มีประโยชน์และมีความจำเป็นต่อการประกอบอาชีพระดับปานกลางค่อนข้างมาก

ปัจจัยเบื้องต้น ด้านอาจารย์และนักศึกษา ในวิทยาเขตส่วนใหญ่มีความเหมาะสมต่อการ  
จัดการเรียนการสอนในหลักสูตรระดับปานกลางค่อนข้างมาก ยกเว้นส่วนประกอบอื่น ๆ ที่  
สนับสนุนการจัดการเรียนการสอนส่วนส่วนใหญ่มีความเพียงพอระดับปานกลางค่อนข้างน้อย คุณภาพ  
ค่อนข้างต่ำ และความสอดคล้องในการใช้บริการระดับปานกลางค่อนข้างน้อย

กระบวนการผลิต การจัดการเรียนการสอนและการวัดผลประเมินผลการเรียนการสอน  
โดยทั่วไปมีความเหมาะสมอยู่ในปานกลางระดับค่อนข้างมาก ยกเว้นบรรณาการศึกษาเรียนการ  
ทฤษฎี การให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการวางแผนหลักเกณฑ์การวัดผลและการประเมินผล และการปรับปรุง  
การสอนของอาจารย์มีความเหมาะสมปานกลางค่อนข้างน้อย

ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรประจำปีบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาคอมพิวเตอร์  
ศาสตร์ทั่วไป มีคุณลักษณะด้านวิชาชีพตรงตามที่กำหนดไว้ในความผูกพันหมายของหลักสูตรค่อนข้างมาก

อัจฉิน สวัสดิ์ชีวิน (2532) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรศิลปะฯ  
บัญชี วิชาเอกนาฏศิลป์และภาษาอังกฤษ ระดับอนุปริญญา ของสถาการณ์พิทักษ์ พุทธศึกษาฯ 2528  
โดยใช้แบบจำลองขึ้นเป็นประเมิน ผลการวิจัยพบว่า จุดมุ่งหมายของหลักสูตรวิชาเอกนาฏศิลป์และ  
การละครสอดคล้องตามแนวการจ่าແກງคุณมุ่งหมายของการศึกษาของบุลนักเรียน 3 ด้าน คือ พุทธศิลป์  
เชิดชัย และทักษะพิสัย สำหรับภาษาที่ใช้มีความชัดเจนเร้าใจง่าย แต่ว่าจุดมุ่งหมายยังไม่สอดคล้อง  
กับสภาพผังคนปัจจุบัน

ด้านปัจจัยเบื้องต้น พบว่า โครงสร้างของหลักสูตรควรปรับปรุงจำนวนหน่วยกิตในหมวดวิชาพื้นฐานที่นำไป และหมวดวิชาเฉพาะด้าน รวมทั้งปรับปรุงที่ว่ามุ่ง ในการทดสอบคุณภาพและภาคปฏิบัติ ของหมวดวิชาเฉพาะด้าน ส่วนรับเนื่องจากของหลักสูตรยังมีความซ้ำซ้อนและเนื่องจากของหลักสูตร กว้างมาก ด้านอุปกรณ์การเรียนการสอนมีไม่เพียงพอ และอุปกรณ์ไม่กันสนิม ต่อราเรียบมีน้อยไม่เพียงพอสำหรับการศึกษาสานักงานที่เรียนยังไม่เหมาะสมสมต้องปรับปรุง เช่น แยกห้องปฏิบัติและห้อง กฤษฎีให้อยู่คนละส่วน

ผู้อำนวยการ อาจารย์มีความเห็นว่า กระบวนการเรียนการสอน โดยส่วนรวมมีความเหมาะสมในด้านการสอน แต่นักศึกษาเห็นว่ายังไม่เหมาะสม เช่น การให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น ส่วนในด้านการวัดและประเมินผลโดยส่วนรวมมีความเหมาะสม แต่ในบางเรื่องห้องปฏิบัติ เช่น เกษตรในการใช้คณิตศาสตร์ ความพยายามในการให้คณิต

ด้านผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาและผู้บังคับบัญชาของผู้สำเร็จการศึกษา เห็นว่าผู้สำเร็จการศึกษานี้คุ้มสมบัติโดยส่วนรวมนิความหมายสูงมาก แต่ผู้บังคับบัญชาที่ความต้องการให้ผู้สำเร็จการศึกษานี้คุ้มสมบัติที่เหมาะสมมากยิ่งขึ้น ในทุก ๆ ด้าน ยกเว้นการกำกับการแสดงผลและการตัดต่อข้อความครบทั้งหมดที่ต้องการน้อย

ราชก្ភใจ ມ.ສ.ว.ง.ช. (2533) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพศิกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ผลการวิจัยพบว่า อาจารย์ นักศึกษาและบัณฑิต มีความคิดเห็นเกี่ยวกับความมุ่งหมายของร่าง เนื้อหาวิชา ปัจจัยที่เอื้ออำนวยต่อการเรียน การสอน กระบวนการเรียนการสอนที่ความเหมาะสมในระดับน้อย และอาจารย์ นักศึกษา บัณฑิต

และผู้บังคับบัญชาของบัณฑิตเห็นว่า บัณฑิตที่สำเร็จจากหลักสูตรนี้มีคุณลักษณะที่นำไป และคุณลักษณะเฉพาะทางวิชาชีพที่พึงประสงค์ตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ของหลักสูตรในระดับมาก

**สุนทรี แก้วมาลัยประกูล (2533)** ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต วิชาเอกสุศักดิ์ศึกษา คณะพลศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิจัยพบว่า การประเมินบัณฑิต ให้แก่ วัตถุประสงค์ของหลักสูตรยังไม่เหมาะสมเท่าที่ควร ในด้านความซัดเจนควรปรับปรุงให้มีเอกสารพิธีวิชาชีพเฉพาะด้านมากขึ้นในด้านโครงสร้างของหลักสูตรควรปรับปรุงวิชาในวิชานี้ฐานะเฉพาะด้านและวิชาพื้นฐานที่นำไปใช้เป็นรายวิชาทางวิทยาศาสตร์ และห้องวิทยาศาสตร์ สุขภาพให้มากขึ้นหารเพิ่มจำนวนหน่วยกิตที่ต้องเรียนในหลักสูตรบทที่ห้อง ตารางเพิ่มรายวิชาทางด้านพฤติกรรมศาสตร์ และเนื้อหาวิชาของหลักสูตรยังมีความซ้ำซ้อนกันอยู่มาก

ด้านมีจังหวะ เนื่องหัน ปัจจัยที่สนับสนุนการนำหลักสูตรไปใช้ซึ่งได้แก่ ขั้นตอนการเรียนการสอน ตัวเรียน และสถานที่เรียน ยังไม่เหมาะสมเท่าที่ควร ห้องทั้งห้องด้านปริมาณ คุณภาพและความสะอาดในห้องเรียน ซึ่ง หรือรับบริการ

ด้านกระบวนการ กระบวนการเรียนการสอนยังไม่เหมาะสมเท่าที่ควรทั้งในด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน และการจัดกิจกรรมส่งเสริมความรู้และ ทักษะนอกเหนือจากในห้องเรียน ควรเพิ่มระยะเวลาการฝึกงานให้มากขึ้น การวัดผลและประเมินผลยังขาดความเข้าใจที่ตรงกันระหว่างผู้สอนและผู้เรียน โดยเฉพาะในด้านหลักการและมาตรฐานที่ดีเจน และมุ่งเน้นวัดความจำและเนื้อหามากกว่าความคิดสร้างสรรค์

ด้านผลผลิต บัณฑิตส่วนใหญ่เมืองท่า และส่วนใหญ่เป็นงานเอกสาร ผู้ใช้บัณฑิตภาคธุรกิจ นิความต้องการเกี่ยวกับคุณสมบัติของบัณฑิตเกือบทุกคุณสมบัติ เหมาะสมมากกว่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน ส่วนผู้ใช้บัณฑิตภาคเอกชนนิความต้องการเกี่ยวกับคุณสมบัติของบัณฑิตเนื่องบางคุณสมบัติ และให้มีคุณสมบัติเหมาะสมมากกว่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน เช่นเดียวกับภาคธุรกิจ

**เกษามณฑา สุภาณณ์ (2533)** ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต วิชาเอกธุรกิจศึกษา - การเลขานุการ ของสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล พิษณุโลก

2529 ในด้านความมุ่งหมาย โครงการสร้าง เนื้อหาของหลักสูตร สื่อการเรียนการสอน วัสดุหลักสูตร สถานที่เรียน กระบวนการเรียนการสอนและประสิทธิภาพของผู้สำเร็จการศึกษา ผลการวิจัยพบว่า ด้านความมุ่งหมายของหลักสูตรวิชาเอกครุภัณฑ์ศึกษา - การเลขาฯ การ มีความสอดคล้องตามแนว การจำแนกมาตรฐานมุ่งหมายทางการศึกษาทั้ง 3 ด้าน คือ พฤติพิสัย จิตพิสัย และทักษะพิสัย แต่เน้น ในด้านทักษะพิสัยและพฤติพิสัยมากกว่าจิตพิสัย ส่วนในด้านการใช้ภาษาของความมุ่งหมายของ หลักสูตรบางช้อยสีไม่เหมาะสม แม้จะมีความสอดคล้องกับความมุ่งหมายทั่วไปของหลักสูตรครุภัณฑ์ศึกษาเป็น ส่วนมาก ข้อเสนอแนะควรปรับปรุงความมุ่งหมายให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพสังคมปัจจุบัน ในด้านโครงการสร้างของหลักสูตร ควรปรับปรุงจำนวนหน่วยกิตในวิชาเอกครุภัณฑ์ศึกษา - การ เลขาฯ การ ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เนื้อหาของหลักสูตรมีความสอดคล้องกับหัวเรียนมุ่งหมาย ของหลักสูตรเป็นส่วนมาก มีบางรายวิชาขาดเนื้อหาทางด้านจิตพิสัยและบางรายวิชาเข้าช้อนกัน

ด้านสื่อการเรียนการสอน วัสดุหลักสูตรและสถานที่เรียนยังไม่เหมาะสม เพราะอยู่far ของการเรียนการสอนบางปัจจัยการมีพัฒนาพัฒนาต่อเนื่องต่อไป และไม่เพียงพอ เป็น เครื่องพิมพ์ดิจิตอล เครื่องอัตโนมัติ และเครื่องคอมพิวเตอร์ ต่อรับเรียน ด้านเลขาฯ การทั้งภาษาไทยและภาษา ต่างประเทศมีน้อย ไม่ทันสมัยและไม่เพียงพอ กับความต้องการของผู้เรียน ส่วนสถานที่เรียนมีสภาพ ไม่เหมาะสม และไม่เพียงพอ กับการเรียนการสอน

ด้านกระบวนการเรียนการสอน จำนวนผู้สอนทางด้านเลขาฯ กារมีการส่งเสริม และพัฒนาทางด้านวิชาการและคุณธรรม ผู้บริหารควรให้ความสนใจและทำความเข้าใจกับ การเรียนการสอนในวิชาเอกครุภัณฑ์ศึกษา - การเลขาฯ การให้มากกว่าที่เป็นอยู่

ด้านการเรียนของนักศึกษา มีความเหมาะสมปานกลาง ส่วนในด้านการวัดและประเมินผล โดยส่วนรวมมีความเหมาะสม แต่ควรปรับปรุงในเรื่องการรายงานเกณฑ์การวัดผลและประเมินผลให้ ชัดเจน และอาจารย์ควรมีความยุติธรรมในการวัดผลและประเมินผล

ด้านประสิทธิภาพของผู้สำเร็จการศึกษา ลดลงส่วนรวมมีความเหมาะสมมาก การปฏิบัติ งานทั้งทางด้านการสอนและงานในส้านักงานมีประสิทธิภาพ เป็นที่พอใจของผู้บังคับบัญชา และควร ปรับปรุงทักษะในด้านการใช้ภาษาอังกฤษ ทักษะด้านการใช้คอมพิวเตอร์ เครื่องใช้สำนักงาน และ ควรเน้นการปลูกฝังจรรยาบรรณทางอาชีพให้มากกว่าที่เป็นอยู่

### งานวิจัยเกี่ยวกับสาขาวิชานาฏศิลป์

ดูงแข จันทร์ปัลลัง (2525) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การศึกษาความเห็นของผู้บริหารและอาจารย์ในวิทยาลัยนาฏศิลป เกี่ยวกับการใช้หลักสูตรศิลปะสาขาวัฒนธรรม สาขาวิชาศิลปะศิลป์ศิลป์พื้นเมืองไทย ศิษย์ศึกษา วิชาเอกนาฏศิลปไทย ฉบับพุทธศักราช 2518 ในด้านวัฒนประสังค์ของหลักสูตร เนื้อหาของหลักสูตรการเรียนการสอน การวัดและการประเมินผล ตลอดจนการบริหารและบูรณาการ หลักสูตร และเพื่อเปรียบเทียบความเห็นของผู้บริหารและอาจารย์ผู้สอนในหลักสูตรเดียวกัน ผลการวิจัยพบว่า ผู้บริหาร อาจารย์ผู้สอนวิชาสาขาวัฒน์ และอาจารย์ผู้สอนวิชาศิลปะ มีความเห็น แยกต่างกันอย่างไม่น้อยสำหรับทักษะที่ต้องการให้เด็กได้รับ ทั้งในด้านวัฒนประสังค์ของหลักสูตรและหมวดคิดเห็นเป็นไป ในเชิงบวก (Positive) ในด้านเนื้อหาของหลักสูตรความคิดเห็นของทั้งสามกลุ่มนี้มีความเห็น แยกต่างกันอย่างไม่น้อยสำหรับทักษะที่ต้องการให้เด็กได้รับ .05 ด้านการเรียนการสอนของอาจารย์ทั้งสองกลุ่มต่าง มีความเห็นไปในเชิงบวก (Positive) ด้านการวัดและการประเมินผลของอาจารย์ทั้งสองกลุ่มนี้มีความเห็น คิดเห็นแยกต่างกันอย่างไม่น้อยสำหรับทักษะที่ต้องการให้เด็กได้รับ .05 ส่วนในด้านการบริหารและการบริหาร หลักสูตร ทั้งสามกลุ่มนี้มีความคิดเห็นแยกต่างกันอย่างไม่น้อยสำหรับทักษะที่ต้องการให้เด็กได้รับ .05 ส่วนในด้านการบริหารและกระบวนการเรียนรู้ ผลการวิจัยพบว่า ผู้สอนวิชาสาขาวัฒน์และวิชาศิลป์มีความเห็นที่ต่างกันอย่างมาก ทั้งในด้านการบริหารและการบริหาร หลักสูตร ทั้งสามกลุ่มนี้มีความคิดเห็นแยกต่างกันอย่างไม่น้อยสำหรับทักษะที่ต้องการให้เด็กได้รับ .05 ส่วนในด้านการบริหารและการบริหาร หลักสูตร ทั้งสามกลุ่มนี้มีความคิดเห็นแยกต่างกันอย่างไม่น้อยสำหรับทักษะที่ต้องการให้เด็กได้รับ .05 ส่วนในด้านการบริหารและการบริหาร หลักสูตร ทั้งสามกลุ่มนี้มีความคิดเห็นแยกต่างกันอย่างไม่น้อยสำหรับทักษะที่ต้องการให้เด็กได้รับ .05

จิราพร ชัวชีวิเชีย (2531) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรປະกาส นัยบัตรนาฏศิลป์ชั้นสูง พุทธศักราช 2527 โดยใช้รูปแบบการประเมินแบบสเกล (Stake) ผลการวิจัยพบว่า สิ่งที่สำคัญที่สุดที่ส่วนใหญ่ของผู้สอนให้แก่คุณภาพหลักการสอนของหลักสูตร คุณประสังค์กลุ่มวิชา หมวดวิชา มีความชัดเจน สอดคล้องกับความต้องการของผู้สอน นี้มีความเป็น เอกลักษณ์ของวิชาชีพ และสามารถนำไปปฏิบัติจริงได้มาก คุณประสังค์กลุ่มวิชาหน่วยวิชา มีความ สอดคล้องกับคุณภาพและหลักการสอนของหลักสูตร การประเมินหลักสูตรอันได้แก่ โครงสร้าง หลักสูตร เกณฑ์การใช้หลักสูตรและการดำเนินงานตามหลักสูตรพบว่า โครงสร้างหลักสูตร มีความ สอดคล้องกับคุณภาพและหลักการสอนของหลักสูตร และมีความเห็นชอบสมกับเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในการกำหนด

เวลาเรียนที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การใช้หลักสูตรการจัดเรื่องหัววิชาเข้าประจำชั้นต่อการนับไปปีชั้นใน การประกอบอาชีพและการศึกษาต่ออีกสูงขึ้นได้มากตามที่คุณนายของหลักสูตรกำหนด เมื่อปีจัย พัฒนาเนื้อความหมายส่วนสอดคล้องกัน ส่งผลให้การดำเนินงานตามหลักสูตรส่วนใหญ่สามารถปฏิบัติได้ค่อนข้างครบถ้วนตามที่คุณนายและหลักการพัฒนาหลักสูตร พร้อมทั้งส่งผลให้ผู้สำเร็จการศึกษานี้ ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และประสบการณ์ รวมทั้งมีคุณลักษณะและบุคลิกภาพที่ดีตามที่คุณนายและหลักการของหลักสูตรกำหนดในระดับค่อนข้างมาก

#### งานวิจัยต่างประเทศ

ซิมมอนส์ (Simmons. 1980 : 6183 - A) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินหลักสูตรตามวิธีคิด ที่มหาวิทยาลัยลามาร์ เน่องบอนต์ ลอร์รี เท็กซัส สหรัฐอเมริกา เพื่อตัดสินว่า หลักสูตรตรงกับความต้องการของบัณฑิตหรือไม่ และนิรายวิชาหรือขอบข่ายใดใดคุณที่มีคุณค่าและน้อยหรือไม่มีคุณค่า ใช้แบบสอบถามเก็บรวบรวมข้อมูลจากบัณฑิตปริญญาตรีทั้งหมดครึ่ง 335 คน วิเคราะห์โดยคอมพิวเตอร์แล้ว ผลการวิจัยพบว่า ขอบข่ายการศึกษาที่ทรงกับความต้องการของบัณฑิต ได้แก่ รายวิชาพื้นฐานการวางแผนของวิชาเอกดังนี้ รายวิชาดูเรื่องวิชาโททั้งปัจจุบันและทฤษฎี แบบแผนสอนวิธีคิด คือการแยกรุ่น ทักษะดังนี้ ความสามารถส่วนบุคคล การใช้ภาษาอังกฤษ ความชำนาญด้านนี้ และการสอนนักเรียนขอบข่ายการศึกษาที่ไม่ทรงกับความต้องการบัณฑิต ได้แก่ รายวิชาการศึกษาเรื่อง ความเข้าใจเด็ก บุคลิกภาพในการสอนและความรู้ที่นำไปใช้ในขอบข่ายที่ไม่ทรงกับความต้องการของบัณฑิต ได้แก่ คณิตศาสตร์ การปกครอง แบบแผนสอนที่ระดับประถมศึกษา สัมมนาสำหรับการสอนป่าเปล่า ทักษะและความเข้าใจที่ไม่ทรงกับความต้องการของบัณฑิต ได้แก่ การสอนขับร้องระดับมัธยมศึกษา การเรียนเรื่องสังคมประสาทวิจัย ภารกิจ เก็บบันทึกเสียงในห้องเรียน และการใช้เครื่องมือทดสอบ รายวิชาที่มีประโยชน์มากที่สุด คือ แบบแผนสอนที่ระดับประถมศึกษา และคณิตศาสตร์ ลักษณะเด่นของวิชาเอกในหลักสูตรนี้ดังนี้ คือ ทฤษฎีคณิต ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับเครื่องคอมพิวเตอร์และทฤษฎีด้านรายวิชาที่มีประโยชน์อย่างสูง คือ แบบแผนสอนที่ระดับประถมศึกษา และคณิตศาสตร์ ลักษณะเด่นของวิชาเอกในหลักสูตรนี้ดังนี้ คือ ทฤษฎีคณิต ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับเครื่องคอมพิวเตอร์ รายวิชาเอกการประยุกต์สอน ลักษณะเด่นที่สำคัญในหลักสูตร ได้แก่

แผนหรือระดับปัจจุบันศึกษา รายวิชาแบบแผนหนึ่ง การอ่านนายการขับร้อง ความคิดเห็นเพิ่มเติม ก็มีความถี่สูง ได้แก่การสอนนักเรียนจำเป็นต้องให้ประสบการณ์ทางปฏิบัติมากขึ้น และรายวิชาแบบแผนหนึ่งจำเป็นต้องเน้นรายละเอียดเฉพาะเพิ่มเติม

เฟลเชอร์ (Flectcher. 1981 : 4640 - 4641) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินโปรแกรมดูแลศึกษา ในมหาวิทยาลัยคลาฟลิน ประเทศเยอรมัน เพื่อระบุลักษณะเด่นและจุดอ่อนของโปรแกรม ให้แบบสอบถามเก็บรวบรวมจากบัณฑิต 93 คน วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้จำนวนร้อยละ ผลการวิจัย พบว่า ลักษณะเด่นของโปรแกรม ได้แก่ ทฤษฎีดูแล ศักยภาพ และการวิเคราะห์ประวัติดูแล ภาระผิดตัว การขับร้อง และรายวิชาแบบแผนหนึ่ง จุดอ่อนของโปรแกรม ได้แก่ เทคนิคของอุปกรณ์และโภคภัณฑ์ การสอนเครื่องดนตรีในวงแบนค์และขอเครื่องดนตรีในการปัจจุบัน งาน การทดสอบและการวัดในดูแลศึกษา ตอนรู้ร่วมสมัย ตอนรู้ชั้นผู้อ่าน ประสบการณ์ทางวัฒนธรรมในและนอกมหาวิทยาลัย ผู้สำเร็จการศึกษาไปแล้ว โดยที่นำไปต่อรองปัจจุบัน การหลักสูตร ขอบเขตการพึง และเครื่องดนตรีที่คัดสรรให้เป็นเจ้าของ