



หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาการประถมศึกษา (5 ปี)  
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)

คณะครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

## คำนำ

ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง “กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552” กำหนดให้จัดทำมาตรฐานคุณวุฒิสาขาหรือสาขาวิชาเพื่อให้สถาบันอุดมศึกษานำไปจัดทำหลักสูตรหรือปรับปรุงหลักสูตรและจัดการเรียนการสอน เพื่อให้คุณภาพของบัณฑิตในสาขาหรือสาขาวิชาของแต่ละระดับคุณวุฒิมีมาตรฐานใกล้เคียงกัน จึงจำเป็นต้องกำหนดมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์ (หลักสูตร 5 ปี) ให้สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา

คณะครุศาสตร์ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดการศึกษา หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต จึงได้ดำเนินการจัดทำหลักสูตรขึ้น โดยยึดเกณฑ์มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาวิชาการประถมศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) เพื่อเปิดรับนักศึกษาในปีการศึกษา 2555 โดยยึดแนวทางตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ซึ่งมีเป้าหมายในการผลิตบัณฑิตให้มีคุณธรรม มีความรู้ความสามารถ มีความคิดสร้างสรรค์ แสวงหาแนวทางการแก้ปัญหาทางวิชาการและในศาสตร์ของวิชาชีพครู สามารถประกอบวิชาชีพได้อย่างมีคุณภาพและทำงานร่วมกับครอบครัว ชุมชน และหน่วยงานอื่นๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนสามารถนำความรู้ไปใช้ในการศึกษาระดับที่สูงขึ้น หรือทำการศึกษาค้นคว้าวิจัยในงานที่เกี่ยวกับสังคมศึกษาให้เกิดประโยชน์แก่สังคมและประเทศชาติ

โปรแกรมวิชาการประถมศึกษา

คณะครุศาสตร์

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

## สารบัญ

สาระสำคัญ		หน้า
หมวดที่ 1	ข้อมูลทั่วไป	1
หมวดที่ 2	ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร	5
หมวดที่ 3	ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการและโครงสร้างของหลักสูตร	8
หมวดที่ 4	ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและประเมินผล	25
หมวดที่ 5	หลักเกณฑ์ในการประเมินผลนักศึกษา	46
หมวดที่ 6	การพัฒนาคณาจารย์	47
หมวดที่ 7	การประกันคุณภาพหลักสูตร	48
หมวดที่ 8	การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของหลักสูตร	54
ภาคผนวก		
	ภาคผนวก ก คำอธิบายรายวิชา	57
	ภาคผนวก ข ระเบียบ ข้อบังคับและคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร	82
	ภาคผนวก ค ผลงานทางวิชาการ ผลงานวิจัยและประสบการณ์สอน ของอาจารย์ประจำหลักสูตร	102

รายละเอียดของหลักสูตร  
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาการประถมศึกษา (5 ปี)  
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร  
คณะ/สาขาวิชา : โปรแกรมวิชาการประถมศึกษา คณะครุศาสตร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา  
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Education Program in Elementary Education

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็มภาษาไทย : ครุศาสตรบัณฑิต (การประถมศึกษา)  
ชื่อย่อภาษาไทย : ค.บ. (การประถมศึกษา)  
ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ : Bachelor of Education (Elementary Education)  
ชื่อย่อภาษาอังกฤษ : B.Ed. (Elementary Education)

3. วิชาเอก : การประถมศึกษา

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร : ไม่น้อยกว่า 170 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

- 5.1 รูปแบบ : เป็นหลักสูตรระดับปริญญาตรี 5 ปี
- 5.2 ภาษาที่ใช้ : ภาษาไทย
- 5.3 การรับเข้าศึกษา : รับเฉพาะนักศึกษาไทยหรือนักศึกษาต่างประเทศที่สามารถสื่อสารภาษาไทย
- 5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น : เป็นหลักสูตรเฉพาะของมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
- 5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา : ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- 6.1 เป็นหลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555
- 6.2 เริ่มใช้ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 เป็นต้นไป

6.3 คณะกรรมการประจำคณะเห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรต่อสภาวิชาการในการประชุม ครั้งที่ 1/2554 วันที่ 9 เดือนเมษายน พ.ศ. 2554

6.4 สภาวิชาการเห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรต่อสภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 1/2555 วันที่ 8 เดือนมีนาคม พ.ศ.2555

6.5 สภามหาวิทยาลัยอนุมัติหลักสูตรในการประชุมครั้งที่ 2 วันที่ 28 เดือนมีนาคม พ.ศ.2555

## 7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมในการเผยแพร่คุณภาพและมาตรฐานตามมาตรฐานคุณวุฒิ ในปี พ.ศ.2557

## 8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

ครูผู้สอนในระดับประถมศึกษา ทั้งภาครัฐบาลและเอกชน

## 9. ชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง และคุณวุฒิของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ที่	ชื่อ- นามสกุล	ตำแหน่ง วิชาการ	คุณวุฒิ-สาขาวิชาเอก	สถาบันที่สำเร็จ การศึกษา	ปีที่สำเร็จ การศึกษา
1	นายวชิระ วิชุกรนนท์*	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	Ph.D.Education Sardar Patel University India ค.บ.(การประถมศึกษา) ค.บ.(ภาษาไทย)	ประเทศอินเดีย มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาลัยครูอุบลราชธานี	2551 2532 2528
2	นางสาวปาริชาติ เตชะ*	อาจารย์	ศษ.ม.(การประถมศึกษา) ศศ.บ.(ภาษาอังกฤษ)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต	2553 2548
3	นางสาวยุพิน พิติก	อาจารย์	กศ.ม.(เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา) ค.บ.(การประถมศึกษา)	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร	2547 2539
4	นางสุนทรี วิทย์รัตน์	อาจารย์	ค.ม.(การบริหารการศึกษา) ค.บ.(นาฏศิลป์)	สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร วิทยาลัยครูสวนสุนันทา	2543 2522
5	นายยุทธนา พันธุ์มี	อาจารย์	กศ.ม.(เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา : แขนง คอมพิวเตอร์ศึกษา) ศศ.บ.การจัดการทั่วไป (แขนงคอมพิวเตอร์ธุรกิจ)	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร	2554 2541

\* อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

## 10. สถานที่จัดการเรียนการสอน

สอนภาคทฤษฎีและสอนภาคปฏิบัติที่อาคารคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร และการฝึกประสบการณ์วิชาชีพที่โรงเรียนหรือสถาบันการศึกษาที่นักศึกษาเลือก

## 11. สถานการณ์ภายนอกหรือการพัฒนาที่จำเป็นต้องนำมาพิจารณาในการวางแผนหลักสูตร

### 11.1 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางเศรษฐกิจ

ในปัจจุบันสถานการณ์ทางเศรษฐกิจมีการแข่งขันกันในด้านการศึกษาที่ส่งผลในการประกอบอาชีพโดยเฉพาะการใช้เทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์ต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจ ซึ่งต้องเน้นความสามารถในการพึ่งตนเองให้สามารถประกอบวิชาชีพสุจริต อันมีผลต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาฯ ฉบับที่

11 (พ.ศ. 2554-2559) โดยมีแนวคิดสำคัญคือการมุ่งให้ “คนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา” เพื่อรองรับความเปลี่ยนแปลงของกระแสโลกปัจจุบันในกระบวนการปรับเปลี่ยนนี้ การศึกษาถือได้ว่าเป็นหัวใจสำคัญที่ต้องเร่งพัฒนา ก่อน เนื่องจากการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้สามารถสนองตอบการแข่งขันของประเทศในยุคนี้ การที่จะมีทรัพยากรบุคคลที่มีคุณภาพเป็นการวางรากฐานสำคัญของคุณภาพคนในอนาคต การจัดการศึกษาให้เป็นที่ยอมรับสอดคล้องเหมาะสมกับสภาพการณ์ปัจจุบัน ครู พ่อแม่ ผู้ปกครอง ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องเข้ามา มีบทบาทในการจัดการศึกษา ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างเสริมให้เด็กได้เจริญเติบโตอย่างสมบูรณ์เต็มตามศักยภาพ

### 11.2 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางสังคมและวัฒนธรรม

ปัจจุบันความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีผลกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพการณ์โลกทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม การเมืองและวัฒนธรรมเป็นผลทำให้สถาบันอุดมศึกษาต้องมีการปรับเปลี่ยนกระบวนการทัศน์ บทบาท หน้าที่พันธกิจในการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้ก้าวทันต่อความก้าวหน้าของเทคโนโลยี และการสื่อสารที่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา มีการแข่งขันทางด้านวิชาการ ด้านวิชาชีพเพื่อให้ทัดเทียมกับนานาประเทศ เช่น การแข่งขันในระดับชาติและนานาชาติ และมีวิถีชีวิตความเป็นอยู่ที่สอดคล้องกับวัฒนธรรมดั้งเดิมของไทย มหาวิทยาลัยในฐานะที่เป็นฝ่ายผลิตให้มีความพร้อมในการพัฒนาหลักสูตรให้ผู้เรียนสามารถพึ่งตนเอง และเรียนรู้ปฏิบัติกิจกรรมต่างๆ มีอาชีพเพื่อพัฒนาสังคมและประเทศให้ยั่งยืนตลอดไป

## 12. ผลกระทบจากข้อ 11.1 และ 11.2 ต่อการพัฒนาหลักสูตรและความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย

### 12.1 การพัฒนาหลักสูตร

ผลกระทบจากสถานการณ์ภายนอกส่งผลกระทบต่อการจัดการเรียนการสอน ดังนั้น จึงมีความจำเป็นที่ต้องพัฒนาหลักสูตรในเชิงรุกที่มีศักยภาพและสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไป ทั้งนี้เพื่อให้บัณฑิตมีความสามารถพัฒนาศักยภาพตนเอง ครอบครัวและชุมชน ช่วยส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม อาชีพในท้องถิ่น นำวิทยาศาสตร์มาต่อยอดและช่วยพัฒนาท้องถิ่นโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง และจากแผนพัฒนาฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2554-2559) ยังใช้แนวคิดสำคัญที่มุ่งให้ “คนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา” สถาบันอุดมศึกษาจึงต้องมุ่งผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ทันสมัย และแสวงหาความรู้อย่างเป็นระบบได้ด้วยตนเอง การพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรครุศาสตร์บัณฑิต จึงจำเป็นต้องพัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงและการพัฒนาคนที่มีคุณภาพเพื่อไปสร้างคนให้มีคุณภาพต่อไป บัณฑิตทางวิชาชีพครูจึงต้องเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ ตลอดจนคุณธรรมและจริยธรรมยึดมั่นในจรรยาบรรณวิชาชีพที่มีสมรรถนะตามมาตรฐานวิชาชีพที่สอดคล้องกับสภาพการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจสังคมการเมืองและเทคโนโลยีและงานด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งสอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552

## 12.2 ความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชรมีพันธกิจสำคัญคือการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน สร้างองค์ความรู้งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาท้องถิ่น เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาให้มีคุณภาพและประสิทธิภาพ บริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและเสริมสร้างโอกาสอุดมศึกษาแก่ท้องถิ่นจากพันธกิจหลักสำคัญนี้ หลักสูตรการศึกษาการประถมศึกษาจึงกำหนดคุณลักษณะบัณฑิต เป็นผู้มีความรู้ ความเข้าใจในทฤษฎี แนวคิดและหลักการที่เกี่ยวข้องกับเด็กวัยเรียน มีทักษะความสามารถในการจัดกิจกรรมการสอนที่ส่งเสริมพัฒนาการเด็กให้เติบโตเต็มตามศักยภาพทั้ง 4 ด้าน คือ ด้านร่างกาย ด้านอารมณ์ จิตใจ ด้านสังคมและด้านสติปัญญา มีความรู้ความเข้าใจด้านการวิจัย สามารถทำวิจัยแก้ปัญหาเด็กและพัฒนาตนเองได้ มีความตระหนักและรักในวิชาชีพครู มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีต่อทุกคน เชื่อมมั่นและแก้ปัญหาได้ บริหารจัดการงานต่างๆ ได้อย่างมีคุณภาพ และสามารถพัฒนาการศึกษาของท้องถิ่นชุมชนให้เข้มแข็งได้

## 13. ความสัมพันธ์กับหลักสูตรอื่นที่เปิดสอนในคณะ/ ภาควิชาอื่นของมหาวิทยาลัย

### 13.1 กลุ่มวิชา/ รายวิชาในหลักสูตรนี้เปิดสอนโดยคณะ/ ภาควิชา/ หลักสูตรอื่น

รายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ได้แก่ กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี เปิดสอนโดยคณะครุศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาการจัดการและคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

รายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะ ได้แก่ กลุ่มวิชาชีพครู กลุ่มวิชาเอกบังคับ กลุ่มวิชาเลือก และกลุ่มวิชาเสริมสร้างประสบการณ์ในวิชาชีพ วิชาเอกของหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาการประถมศึกษา ต้องเรียนจากคณะครุศาสตร์ที่มีคณาจารย์ที่จบการศึกษาในสาขาวิชานั้นๆ โดยตรง จึงมีความจำเป็นที่ต้องร่วมมือพัฒนาหลักสูตรร่วมกับสาขาวิชาต่างๆ ดังกล่าว

รายวิชาในหมวดวิชาเลือกเสรีเปิดสอนโดยคณะต่างๆภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

### 13.2 กลุ่มวิชา/ รายวิชาในหลักสูตรที่เปิดสอนให้สาขาวิชา/ หลักสูตรอื่นต้องมาเรียน

รายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะ เปิดสอนให้กับนักศึกษาหลักสูตรการประถมศึกษา และนักศึกษาอื่นสามารถเรียนเป็นวิชาเลือกเสรีได้

### 13.3 การบริหารจัดการ

กำหนดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรของภาควิชา ประสานงานกับอาจารย์ผู้แทนจากภาควิชาอื่นหรือหลักสูตรหรือคณะอื่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อบริหารจัดการการเรียนการสอนให้มีผลมาตรฐานการเรียนรู้เป็นไปตามที่ระบุในหลักสูตร รวมทั้งกำหนดให้อาจารย์ผู้สอนจัดทำรายละเอียดของวิชาและรายงานผลงานผลการดำเนินการของรายวิชา เพื่อเป็นมาตรฐานในการติดตามและประเมินคุณภาพการเรียนการสอน

## หมวดที่ 2

### ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร

#### 1. ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

##### 1.1 ปรัชญาและความสำคัญ

มุ่งผลิตบัณฑิตวิชาชีพอครุสาขาวิชาการประถมศึกษา ให้มีความรู้ความสามารถและมีคุณธรรม จริยธรรม และสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อจัดการเรียนรู้ด้วยการบูรณาการองค์ความรู้สู่การปฏิบัติที่มีประสิทธิภาพได้มาตรฐาน รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและบริบททางการศึกษา

##### 1.2 วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555 มีวัตถุประสงค์ในการผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถและคุณลักษณะบัณฑิต ดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม รักและศรัทธา เห็นคุณค่าของตนเอง มีบุคลิกภาพเหมาะสมที่จะประกอบวิชาชีพครู มีความซื่อสัตย์ มีระเบียบและรับผิดชอบต่อตนเอง มีความประพฤติปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดี มีความเป็นผู้นำ มีวินัยและปฏิบัติตามหลักธรรมของพระพุทธศาสนา โดยยึดหลักความพอเพียง

2. มีจิตสำนึกและตระหนักถึงการพัฒนาตนเองและสังคม มีจิตใจเป็นประชาธิปไตย มีความเป็นผู้นำและการเป็นสมาชิกที่ดีของกลุ่ม มีความรับผิดชอบ และสามารถปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์และวัฒนธรรมขององค์กร สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ดี และมีจิตสาธารณะที่มุ่งทำประโยชน์และสร้างสิ่งที่ดีงามในสังคม

3. มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการและทฤษฎีการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้เรียนระดับประถมศึกษา มีทักษะในการออกแบบการจัดการเรียนรู้ และสามารถบูรณาการกลุ่มสาระการเรียนรู้ด้วยรูปแบบที่หลากหลาย และสามารถออกแบบและสร้างเครื่องมือวัดและประเมินผลผู้เรียนได้ถูกต้อง

4. มีความใฝ่รู้ ใฝ่เรียน มุ่งมั่น กระตือรือร้น แสวงหาความรู้ วิเคราะห์และสังเคราะห์ความรู้จากแหล่งต่างๆ ที่หลากหลาย เพื่อพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการจัดประสบการณ์ให้แก่ผู้เรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5. มีความสามารถในการผลิตและเลือกใช้สื่อเทคโนโลยีที่มีความทันสมัย และมีความสามารถใช้ภาษาไทยภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

6. มีความไวในการรับรู้ความรู้สึกของผู้เรียนระดับประถมศึกษาเอาใจใส่ในการรับฟัง และพัฒนาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลอย่างมีความรับผิดชอบ วิเคราะห์สรุปความคิดรวบยอดข้อมูลข่าวสารจากผู้เรียนระดับประถมศึกษา



2. แผนพัฒนาปรับปรุง : หลักสูตรนี้จะดำเนินการแล้วเสร็จครบถ้วนในรอบปีการศึกษา (5 ปี)

แผนการพัฒนาการเปลี่ยนแปลง	กลยุทธ์	หลักฐาน / ตัวบ่งชี้
1. ปรับปรุงหลักสูตรให้มีมาตรฐานไม่ต่ำกว่ามาตรฐานวิชาชีพที่คุรุสภากำหนด และสอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ และประกาศมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรีสาขาครุศาสตร์ (หลักสูตร 5 ปี)	1. ติดตามความเปลี่ยนแปลงและความต้องการกำลังคนในภาคการศึกษา เพื่อเป็นข้อมูลในการพัฒนาหลักสูตร 2. เชิญผู้เชี่ยวชาญทั้งภาครัฐและเอกชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาหลักสูตร 3. มีการติดตามประเมินหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง	- รายงานผลการดำเนินงานและข้อมูลการแก้ไขปรับปรุงหลักสูตร - ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต โดยเฉลี่ยระดับ 3.5 จากระดับ 5
2. กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1. การจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญและสอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ 2. การประเมินการเรียนการสอน	- แผนการบริหารการสอนตามเกณฑ์มาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา (มคอ.3, มคอ. 5) - ผลการประเมินการเรียนการสอน
3. การทบทวนและปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับผลงานการวิจัยใหม่ ในศาสตร์ของตนเองในศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงขององค์การวิชาชีพ	1. ติดตามศึกษาการประชุมสัมมนาทางวิชาการของสมาคมวิชาชีพและของกลุ่มมหาวิทยาลัย 2. ติดตามแนวโน้มความต้องการพัฒนาผู้เรียน/ ผู้ใช้บัณฑิตทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ	- รายงานผลการประชุมเกี่ยวกับคุณภาพและมาตรฐานหลักสูตร ประถมศึกษา - มีข้อมูลแนวโน้มความต้องการพัฒนาผู้เรียน/ ผู้ใช้บัณฑิตทั้งในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ
4. การบริหารทรัพยากรการเรียนการสอน	1. ส่งเสริมการผลิตเอกสาร/ ตำรา/ สื่อประกอบการเรียนการสอน 2. จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ ห้องเรียนที่มีมาตรฐาน	- เอกสาร/ ตำรา/ สื่อประกอบการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น - สื่อวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการที่มีมาตรฐานพอเพียง
5. การบริหารบุคลากร	1. ส่งเสริมพัฒนาทักษะการสอน 2. ส่งเสริมพัฒนาทักษะด้านวิชาการและวิชาชีพ	- โครงการพัฒนาทักษะการสอนของอาจารย์ - จำนวนงบประมาณที่จัดสรรให้อาจารย์เข้าร่วมการฝึกอบรม/ ประชุม/ สัมมนา

แผนการพัฒนากการเปลี่ยนแปลง	กลยุทธ์	หลักฐาน / ตัวบ่งชี้
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- รายงานผลการเข้าร่วมฝึกอบรม/ประชุม/ สัมมนา</li> <li>- มีผลการประเมินการสอนของนักศึกษาที่มีต่ออาจารย์ผู้สอน</li> </ul>
6. สนับสนุนและพัฒนานักศึกษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ส่งเสริม พัฒนาระบบการให้คำปรึกษา/ มีส่วนร่วมทางวิชาการ</li> <li>- ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาคุณลักษณะของนักศึกษาให้สอดคล้องกับมาตรฐานผลการเรียนรู้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบและโครงการให้คำปรึกษาวิชาการ</li> <li>- โครงการพัฒนาคุณลักษณะของนักศึกษา</li> </ul>
7. ความต้องการของตลาดแรงงาน สังคม และหรือความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต	<ul style="list-style-type: none"> <li>- วิจัย/ สำนวความต้องการของตลาดแรงงานและความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลการวิจัย/ สำนวความต้องการของตลาดแรงงาน</li> <li>- ผลการวิจัย/ สำนวความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต</li> </ul>

## หมวดที่ 3

### ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการและโครงสร้างของหลักสูตร

#### 1. ระบบการจัดการศึกษา

##### 1.1 ระบบการจัดการศึกษาในหลักสูตร

ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค (Semester) ในปีการศึกษาหนึ่งๆ แบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษา โดย 1 ภาคการศึกษา มีระยะเวลาในการศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ และเป็นไปตามข้อบังคับ หลักสูตร ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2548

##### 1.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

อาจจะให้มีการเรียนการสอนในภาคฤดูร้อน โดยได้รับความเห็นจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

##### 1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค

ใช้ระบบทวิภาคและเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ว่าด้วยการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2554 และระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ว่าด้วยการโอนผลการเรียนและยกเว้น รายวิชาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2550

#### 2. การดำเนินการหลักสูตร

##### 2.1 วันเวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

ภาคการศึกษาปกติที่ 1 : มิถุนายน - กันยายน

ภาคการศึกษาปกติที่ 2 : พฤศจิกายน - กุมภาพันธ์

ภาคการศึกษาฤดูร้อน : มีนาคม - พฤษภาคม

##### 2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

ผู้ที่มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาตามหลักสูตรนี้ จะต้องมียุทธศาสตร์ดังต่อไปนี้

1. สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า และให้เป็นไปตามประกาศ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

2. มีคุณสมบัติอื่นๆ ตามเกณฑ์ของกระทรวงศึกษาธิการหรือคณะกรรมการบริหารโครงการ ผลิตครูการศึกษาขั้นพื้นฐานระดับปริญญาตรี

##### 2.3 ปัญหาของนักศึกษาแรกเข้า

ความรู้พื้นฐานของนักศึกษาไม่เท่ากัน และการปรับตัวในการเรียนระดับอุดมศึกษา ซึ่งเป็นระบบ เน้นการเรียนรู้และการควบคุมตนเอง

##### 2.4 กลยุทธ์ในการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหา/ ข้อจำกัดของนักศึกษาในข้อ 2.3

จัดปฐมนิเทศทั้งในระดับมหาวิทยาลัย คณะและโปรแกรมวิชา จัดประชุมผู้ปกครอง จัดระบบการศึกษา แนะแนวการศึกษา โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษาจากโปรแกรมวิชาดูแล ประสานงานกับอาจารย์ผู้สอนและผู้ปกครองในกรณีที่มีปัญหา

## 2.5 แผนการรับนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ 5 ปี

ระดับชั้นปี	จำนวนนักศึกษาในแต่ละปีการศึกษา				
	2555	2556	2557	2558	2559
ชั้นปีที่ 1	80	80	80	80	80
ชั้นปีที่ 2	-	80	80	80	80
ชั้นปีที่ 3	-	-	80	80	80
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	80	80
ชั้นปีที่ 5	-	-	-	-	80
รวมจำนวนนักศึกษา	80	160	240	320	400
จำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา	-	-	-	-	80

## 2.6 งบประมาณตามแผน

รายละเอียดการประมาณการค่าใช้จ่ายในหลักสูตรเป็นรายปี (หน่วย : บาท)

รายการ	ปีงบประมาณ				
	2555	2556	2557	2558	2559
1. ค่าวัสดุ	212,000.-	424,000.-	636,000.-	848,000.-	1,060,000.-
2. ค่าใช้สอย	148,400.-	296,800.-	445,200.-	593,600.-	742,000.-
3. ค่าตอบแทน	63,600.-	127,200.-	190,800.-	25,440.-	318,000.-
รวม	424,000.-	848,000.-	1,272,000.-	1,696,000.-	2,120,000.-

\* ไม่รวมเงินเดือนของอาจารย์และเจ้าหน้าที่บุคลากร และงบประมาณด้านครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง

## 2.7 ระบบการศึกษา

แบบชั้นเรียนและเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2554

## 2.8 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชา และการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย

มีระบบการเทียบโอนหน่วยกิตและรายวิชาต้องได้รับการเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและต้องเป็นไปตามระเบียบ ว่าด้วยการโอนผลการเรียนและยกเว้นรายวิชาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2550

### 3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

#### 3.1 หลักสูตร

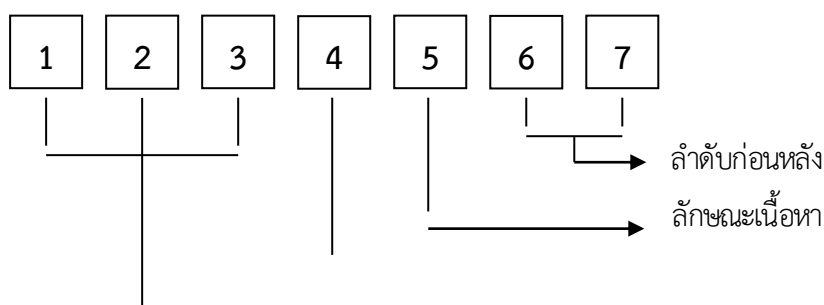
##### 3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร จำนวน 170 หน่วยกิต

##### 3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
1. กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		12	หน่วยกิต
2. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		6	หน่วยกิต
3. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		6	หน่วยกิต
4. กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		6	หน่วยกิต
ข. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	134	หน่วยกิต
1. กลุ่มวิชาชีพรู		53	หน่วยกิต
- วิชาบังคับ		35	หน่วยกิต
- วิชาเลือก		4	หน่วยกิต
- วิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู		14	หน่วยกิต
2. กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน		81	หน่วยกิต
- วิชาบังคับ		61	หน่วยกิต
- วิชาเลือก		20	หน่วยกิต
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

##### 3.1.3 รายวิชา

(1) รหัสรายวิชา การกำหนดเลขรหัสรายวิชาตามหลักสูตรระดับปริญญาตรี ประกอบด้วยตัวเลขรหัสทั้งหมด 7 ตัว รายละเอียดได้จำแนกดังแผนภูมิต่อไปนี้



	→	ระดับความยากง่าย หรือชั้นปี
	→	หมวดวิชาและหมู่วิชา
เลขตัวที่ 1-3		บ่งบอกถึงหมวดวิชาและหมู่วิชา
เลขตัวที่ 4		บ่งบอกถึงระดับความยากง่ายหรือชั้นปี
เลขตัวที่ 5		บ่งบอกถึงลักษณะเนื้อหาของวิชา
เลขตัวที่ 6-7		บ่งบอกถึงลำดับก่อนหลังของวิชา

## (2) ชื่อรายวิชา

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
1. กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	เรียนไม่น้อย	9	หน่วยกิต
บังคับเรียน จำนวน 6 หน่วยกิต คือ			
1551001	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	3(3-0-6)	
1551002	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)	
เลือกเรียน จากรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 3 หน่วยกิต ดังนี้			
1541001	ทักษะการใช้ภาษาไทย	3(3-0-6)	
1541002	ภาษาและการสื่อสารเพื่อจุดประสงค์เฉพาะ	3(3-0-6)	
1541003	ภาษาและการสื่อสารในท้องถิ่น	3(3-0-6)	
1561001	การฟังและการพูดภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)	
1571001	การฟังและการพูดภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)	
1691001	การฟังและการพูดภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)	
2. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	ให้เลือกเรียนวิชาต่อไปนี้ ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
1001003	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน	3(3-0-6)	
1001004	ทักษะกระบวนการคิดอย่างมีวิจารณญาณ	3(3-0-6)	
1511001	จริยธรรมกับมนุษย์	3(3-0-6)	
1511002	ความจริงของชีวิต	3(3-0-6)	
1521001	พุทธศาสน์	3(3-0-6)	
1631001	สารสนเทศเพื่อการศึกษาและการค้นคว้า	3(3-0-6)	
2011001	สุนทรียภาพทางทัศนศิลป์	3(3-0-6)	
2051001	สุนทรียภาพทางศิลปะการแสดง	3(3-0-6)	
2061001	สังคมนิยาม	3(3-0-6)	
3561001	ภาวะผู้นำและการจัดการสมัยใหม่	3(3-0-6)	
3. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	ให้เลือกเรียนวิชาต่อไปนี้ ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
2501001	เศรษฐกิจสังคมไทย	3(3-0-6)	
2501002	ความเป็นธรรมทางสังคมและสันติภาพ	3(3-0-6)	
2501003	พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	3(2-2-5)	
2521001	โลกาภิวัตน์และท้องถิ่นภิวัตน์	3(3-0-6)	

2531001	สังคมไทยกับสังคมโลก	3(3-0-6)
2541001	มนุษย์ ชุมชนและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
2541002	การจัดการทรัพยากรท้องถิ่น	3(3-0-6)
2551002	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเมืองการปกครองไทย	3(3-0-6)
2561001	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป	3(3-0-6)
3541001	การเป็นผู้ประกอบการ	3(3-0-6)
3591001	เศรษฐกิจในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
3591002	เศรษฐกิจพอเพียง	3(3-0-6)

**4. กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี** ให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้  
ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

1161001	กีฬาและนันทนาการเพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)
1161002	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3(2-2-5)
4001001	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
4001002	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
4001003	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	3(3-0-6)
4091001	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3(3-0-6)
4091003	คณิตศาสตร์กับการตัดสินใจ	3(3-0-6)
4121001	การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสำหรับนักศึกษา	3(2-2-5)
4121002	การประมวลผลค่าและการนำเสนอผลงานด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4121004	ทักษะการใช้โปรแกรมกระดานคำนวณและจัดการข้อมูล	3(2-2-5)
4121005	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	3(2-2-5)
5001001	เกษตรในชีวิตประจำวัน	3(2-2-5)
5501001	เทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
5501002	เทคโนโลยีท้องถิ่น	3(3-0-6)

**ข. หมวดวิชาเฉพาะ** จำนวนไม่น้อยกว่า 134 หน่วยกิต แบ่งเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

**1. หมวดวิชาเฉพาะวิชาชีพครู** ไม่น้อยกว่า 53 หน่วยกิต

**1.1 วิชาชีพครูบังคับ** จำนวนไม่น้อยกว่า 35 หน่วยกิต มีรายวิชาดังต่อไปนี้

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1001001	ภาษาไทยสำหรับครู Thai Language for Teacher	2(1-2-3)
1005001	ประมวลสาระความรู้วิชาชีพครู Comprehensive of Professional Teachers Knowledge	2(2-0-4)
1005002	ประมวลสาระความรู้วิชาเฉพาะ Comprehensive of Specific Subject Knowledge	2(2-0-4)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1005101	ภาษาอังกฤษสำหรับครู English for Teachers	3(2-2-5)
1012101	การศึกษาและความเป็นครู Education and Self Actualization for Teachers	3(2-2-5)
1022001	การออกแบบและพัฒนาหลักสูตร Curriculum Design and School Curriculum Development	3(2-2-5)
1022002	การจัดการเรียนรู้ Learning Management	3(2-2-5)
1032201	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา Innovation and Information Technology in Education	3(2-2-5)
1043001	การวัดและประเมินผลการศึกษา Educational Measurement and Evaluation	3(2-2-5)
1043002	การวิจัยทางการศึกษา Educational Research	3(2-2-5)
1051005	จิตวิทยาสำหรับครู Psychology for Teachers	3(3-0-6)
1063002	การบริหารจัดการในสถานศึกษา Administration in School	3(3-0-6)
1083001	การศึกษาแบบเรียนรวม Inclusive Education	2(2-0-4)

### 1.2 วิชาชีพครูเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต เลือกจากรายวิชาดังต่อไปนี้

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1012002	การจัดการค่ายวิชาการ Academic Camp Management	2(1-2-3)
1013001	การบริหารจัดการในชั้นเรียนและสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ Classroom Management and Environment for Learning	2(1-2-3)
1031101	เทคโนโลยีสำหรับครู 1 Technology for Teachers 1	1(0-2-1)
1033102	เทคโนโลยีสำหรับครู 2 Technology for Teachers 2	1(0-2-1)
1033202	การสร้างสื่อและแบบเรียน Medias and Textbooks Construction	2(1-2-3)
1033203	นวัตกรรมการศึกษา	2(1-2-3)



รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1044001	การวิจัยในชั้นเรียน Educational Innovation Classroom Research	2(1-2-3)
1044002	การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมการศึกษา Educational Innovation Research and Development	2(1-2-3)
1052001	ทฤษฎีและปฏิบัติการกลุ่ม Theories and Group Dynamics Practice	2(1-2-3)
1053002	จิตวิทยาการแนะแนวเด็กวัยรุ่น Adolescence Guidance Psychology	2(2-0-4)
1083002	การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม Provision of Early Intervention Services	2(2-0-4)

### 1.3 วิชาชีพครู การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู จำนวน 14 หน่วยกิต มีดังนี้

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1003001	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูระหว่างเรียน 1 Practicum 1	1(90)
1004002	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูระหว่างเรียน 2 Practicum 2	1(90)
1004003	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1 Internship 1	6(540)
1005004	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2 Internship 2	6(540)

2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน จำนวนไม่น้อยกว่า 81 หน่วยกิต เป็นวิชาเอกบังคับ 61 หน่วยกิต และวิชาเลือก ให้เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต มีรายละเอียดดังนี้

#### 2.1 เฉพาะด้านบังคับ จำนวน 61 หน่วยกิต เรียนรายวิชาต่อไปนี้

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1261101	ภาษาไทยสำหรับครูประถมศึกษา Thai Language for Elementary School Teachers	3(3-0-6)
1261102	กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาภาษาไทยสำหรับครูประถมศึกษา The Learning Process Thai Language for Elementary School	3(2-2-5)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
	Teachers	
1261201	ภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา English for Elementary School Teachers	3(3-0-6)
1261202	กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาภาษาอังกฤษสำหรับ ครูประถมศึกษา The Learning Process English for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1262301	คณิตศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา Mathematics for Elementary School Teachers	3(3-0-6)
1262302	กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ สำหรับครูประถมศึกษา The Learning Process Mathematics for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1262401	วิทยาศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา Science for Elementary School Teachers	3(3-0-6)
1262402	กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ สำหรับครูประถมศึกษา The Learning Process Science for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1262501	สุขศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา Health Education for Elementary School Teachers	2(2-0-4)
1262502	พลศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา Physical Education for Elementary School Teachers	2(1-2-3)
1262503	กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาสุขศึกษาและพลศึกษา สำหรับครูประถมศึกษา The Learning Process Health Education and Physical Education for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1262601	ดนตรีและการขับร้องสำหรับครูประถมศึกษา Music and Singing for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1262602	นาฏศิลป์ไทยและการละครสำหรับครูประถมศึกษา Thai Classical Dance and Drama for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1262603	กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาดนตรีและนาฏศิลป์ สำหรับครูประถมศึกษา The Learning Process Music and Thai Classical Dance for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1262604	ศิลปศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา Art Education for Elementary School Teachers	2(1-2-3)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1262605	กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาศิลปศึกษา สำหรับครูประถมศึกษา The Learning Process Art Education for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1263701	สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมสำหรับครูประถมศึกษา Social Studies Religion and Culture for Elementary School Teachers	3(2-0-6)
1263702	กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมสำหรับครูประถมศึกษา The Learning Process Social Studies Religion and Culture for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1263801	การทำงานอาชีพและเทคโนโลยีสำหรับครูประถมศึกษา Occupation and Technology for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1263802	กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาการทำงานอาชีพและ เทคโนโลยีสำหรับครูประถมศึกษา The Learning Process Occupation and Technology for Elementary School Teachers	3(2-2-5)
1263901	การประถมศึกษา Elementary Education	2(1-2-3)
1263902	พัฒนาการและการเรียนรู้ของเด็กประถมศึกษา Development and Learning of Elementary Children	2(1-2-3)

## 2.2 วิชาเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1263101	การวิจัยทางการประถมศึกษา The Primary Research	2(1-2-3)
1263102	การจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาการคิดสำหรับเด็กประถมศึกษา Management Thinking Skills Development for Elementary School Children	2(1-2-3)
1263103	การออกแบบและประดิษฐ์สื่อการศึกษาสำหรับเด็กประถมศึกษา Design and Creation of Educational Media for Elementary School Children	2(1-2-3)
1263201	การสอนเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ระดับประถมศึกษา Teaching Writing Computer Programming in Elementary School	2(1-2-3)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1263202	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สำหรับครูประถมศึกษา Computer Operating Systems for Elementary School Teachers	2(1-2-3)
1263203	การซ่อมประกอบไมโครคอมพิวเตอร์สำหรับครูประถมศึกษา Troubleshooting and Maintaining Microcomputer for Elementary School Teachers	2(1-2-3)
1263301	การพูดสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา English Oral Communication for Elementary School Teachers	2(1-2-3)
1263302	ภาษาศาสตร์เบื้องต้นสำหรับครูประถมศึกษา Introduction to Linguistics for Elementary School Teachers	2(2-0-4)
1263303	การเขียนเรียงความภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา English Essay Writing for Elementary School Teachers	2(1-2-3)
1264104	สัมมนาการประถมศึกษา Seminar in Elementary Education	2(1-2-3)
1264105	เกมและนันทนาการสำหรับเด็กประถมศึกษา Game and Recreation for Elementary Children	2(2-0-4)
1264106	การจัดทำหนังสือสำหรับเด็กประถมศึกษา Book Writing for Elementary Children	2(1-2-3)
1264107	การใช้แหล่งเรียนรู้และภูมิปัญญาสำหรับครูประถมศึกษา Utilization of Learning Resources and Local Wisdom for Elementary School Teachers	2(2-0-4)
1264108	การสร้างแบบเรียนและแบบฝึกทักษะสำหรับเด็กประถมศึกษา Textbooks and Workbooks Construction for Elementary Children	2(1-2-3)
1264109	โรงเรียนประถมศึกษากับการพัฒนาชุมชน Elementary Schools and Community Development	2(1-2-3)
1264110	อาเซียนศึกษา ASEAN Studies	2(2-0-4)
1264204	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา Computer Network for Elementary School Teachers	2(1-2-3) ๓๕
1264205	การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนสำหรับครูประถมศึกษา Development of Computer Assisted Instruction for Elementary School Teachers	2(1-2-3)
1264206	การจัดการรายวิชาด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ระดับประถมศึกษา Courses Management with Elementary Electronic Media	2(1-2-3)
1264207	การออกแบบระบบสารสนเทศเพื่อการศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา 2(1-2-3)	2(1-2-3)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1264208	Information Systems Design for Primary Education เทคโนโลยีมีัลติมีเดียเพื่อการศึกษาระดับประถมศึกษา Multimedia Technology Education for Elementary Education School	2(1-2-3)
1264209	คอมพิวเตอร์กราฟิกและภาพเคลื่อนไหวระดับประถมศึกษา Computer Graphics and Animation for Elementary School	2(1-2-3)
1264210	การออกแบบเว็บไซต์เพื่อการเรียนการสอนระดับประถมศึกษา Website Design for Elementary School	2(1-2-3)
1264304	การพูดภาษาอังกฤษในที่ชุมชนสำหรับครูประถมศึกษา Speaking English in Public for Elementary School Teachers	2(1-2-3)
1264305	หลักการเขียนภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา Principles of English Writing for Elementary School Teachers	2(2-0-4)
1264306	ไวยากรณ์ภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา Introduction to English Grammar for Elementary School Teachers	2(2-0-4)
1264307	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยการแสดงสำหรับครูประถมศึกษา English Language Learning through Drama for Elementary school Teachers	2(2-0-4)
1264308	การจัดค่ายภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา The English camp for Elementary School Teachers	2(1-2-3)
1264309	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษโดยใช้โครงการสำหรับครูประถมศึกษา Learning English Through Projects for Elementary School Teachers	2(1-2-3)
1264310	การแปลสำหรับครูประถมศึกษา Translation for Elementary School Teachers	2(1-2-3)

**ค. หมวดวิชาเลือกเสรี** เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนวิชาใดๆ ในหลักสูตรที่มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชรเปิดสอน โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว ไม่เป็นรายวิชาศึกษาทั่วไป และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้ ดังนี้

**3.1.4 ตัวอย่างแผนการศึกษา**

**ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1**

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)
1261101 ภาษาไทยสำหรับครูประถมศึกษา	3(3-0-6)
1262301 คณิตศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา	3(3-0-6)
1262401 วิทยาศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา	3(3-0-6)
1264110 อาเซียนศึกษา	2(2-0-4)
xxxxxxx วิชาชีพครูเลือก	2(x-x-x)
<b>รวม</b>	<b>22</b>

### ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)
1005101 ภาษาอังกฤษสำหรับครู	3(2-2-5)
1012101 การศึกษาและความเป็นครู	3(2-2-5)
1032201 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3(2-2-5)
1261102 กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาภาษาไทยสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
xxxxxxx วิชาชีพครูเลือก	1(x-x-x)
<b>รวม</b>	<b>22</b>

### ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)
1022001 การออกแบบและพัฒนาหลักสูตร	3(2-2-5)
1022002 การจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)
1262303 กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
1262403 กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
1263801 การงานอาชีพและเทคโนโลยีสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
xxxxxxx วิชาชีพครูเลือก	1(x-x-x)

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
รวม	22

## ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)
xxxxxxx วิชาศึกษาทั่วไป	3(3-0-6)
1001001 ภาษาไทยสำหรับครู	2(1-2-3)
1083001 การศึกษาแบบเรียนรวม	2(2-0-4)
1262601 ดนตรีและการขับร้องสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
1262602 กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาดนตรีและนาฏศิลป์สำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
1262603 นาฏศิลป์ไทยและการละครสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
1262604 ศิลปศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา	2(1-2-3)
รวม	21

## ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
1043001 การวัดและประเมินผลการศึกษา	3(2-2-5)
1052001 จิตวิทยาสำหรับครู	3(2-0-6)
1261201 ภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-0-6)
1261203 กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
1262605 กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาศิลปะศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
1263802 กระบวนการจัดการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
1263901 การประถมศึกษา	2(1-2-3)
1263902 พัฒนาการและการเรียนรู้ของเด็กประถมศึกษา	2(1-2-3)
รวม	22

## ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
1003001 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู ระหว่างเรียน 1	1(90)
1043002 การวิจัยทางการศึกษา	3(2-2-5)
1262501 สุขศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา	2(2-0-4)
1262502 พลศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา	2(1-2-3)
1262503 กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาสุขศึกษาและพลศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
1263701 สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-0-6)
1263703 กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมสำหรับครูประถมศึกษา	3(2-2-5)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
<b>รวม</b>	<b>21</b>

#### ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
1004002 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู ระหว่างเรียน 2	1(90)
1063002 การบริหารจัดการในสถานศึกษา	3(3-0-6)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
xxxxxx เลือกเฉพาะด้าน	2(x-x-x)
xxxxxx เลือกเสรี	3(x-x-x)
<b>รวม</b>	<b>21</b>

#### ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
-----------------	-------------------



1004003 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(540)
รวม	6

ปีที่ 5 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
1005004 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(540)
รวม	6

ปีที่ 5 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสและชื่อวิชา	หน่วยกิต น(ท-ป-อ)
1005001 ประมวลสาระความรู้วิชาชีพครู	2(2-0-4)
1005002 ประมวลสาระความรู้วิชาเฉพาะ	2(2-0-4)
xxxxxx เลือกลง	3(x-x-x)
รวม	7

3.1.5 คำอธิบายรายวิชา

ดูรายละเอียดในภาคผนวก ก

## หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา

## 4. ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ คุณวุฒิ/ สาขาวิชาเอก สถาบัน ปีที่จบและภาระงานสอน

## 4.1 อาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง วิชาการ	คุณวุฒิ-สาขาวิชาเอก	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	ปีที่สำเร็จ การศึกษา	ภาระงานสอน ชม./ สัปดาห์				
						2555	2556	2557	2558	2559
1	นายชิระ วิชุกรนันท์	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	Ph.D.Education Sardar Patel University, India ค.บ.(การประถมศึกษา) ค.บ.(ภาษาไทย)	ประเทศอินเดีย  มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาลัยครูอุบลราชธานี	2551	16	16	16	16	16
					2532					
					2528					
2	นางสาวปาริชาติ เตชะ	อาจารย์	ศษม.(การประถมศึกษา) ศศบ.(ภาษาอังกฤษ)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต	2553	16	16	16	16	16
					2548					
3	นางสาวยุพิน พิสิก	อาจารย์	กศม.(เทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา) ค.บ.(การประถมศึกษา)	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร	2547	20	20	20	20	20
					2539					
4	นางสมุณี วิฑริ์ตัน	อาจารย์	ค.บ.(การบริหารการศึกษา) ค.บ.(นาฏศิลป์)	สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร วิทยาลัยครูสวนสุนันทา	2543	16	16	16	16	16
					2522					
5	นายยุทธนา พันธุ์มี	อาจารย์	กศม.เทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา (แขนง คอมพิวเตอร์ศึกษา) ศศบ.การจัดการทั่วไป (แขนงคอมพิวเตอร์ธุรกิจ)	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร	2554	16	16	16	16	16
					2541					

## 4.2 อาจารย์ประจำ

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง วิชาการ	คุณวุฒิ-สาขาวิชาเอก	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	ปีที่สำเร็จ การศึกษา	ภาระงานสอน ชม./ สัปดาห์				
						2555	2556	2557	2558	2559
1	นายบุญล้อม ดั่งวิเศษ	อาจารย์	กศม.(การศึกษาพิเศษ)  ค.บ.(การศึกษาพิเศษ)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ มหาวิทยาลัยราชภัฏ พิบูลสงคราม	2550	16	16	16	16	16
					2547					
2	นายชิระ พิมพ์ทอง	อาจารย์	วทม.(จิตวิทยาชุมชน) พธ.บ.(พุทธจิตวิทยา)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์ ราชวิทยาลัย	2552	16	16	16	16	16
					2548					
3	นางสาวณัชชากรีย์ กุลธรรมรัตน์	อาจารย์	ศศม.(จิตวิทยาการศึกษา และการแนะแนว) ศศบ.(ภาษาอังกฤษ) ศศบ.(ภาษาไทย)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2547	20	20	20	20	20
					2544					
					2542					
4	นายอนุสิทธิ์ พันธุ์กล้า	อาจารย์	ศศม. (ภาษาอังกฤษ) ค.บ.(ภาษาอังกฤษ)	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ กำแพงเพชร	2550	16	16	16	16	16
					2547					
5	นางสาวศรีณัฐา ธรรมยศ	อาจารย์	วทม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) วทบ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์	2550	16	16	16	16	16
					2546					

\* หมายเหตุ ผลงานวิชาการงานวิจัยและประสบการณ์สอนของอาจารย์ประจำหลักสูตร ดูรายละเอียดในภาคผนวก ค

## 5. องค์ประกอบเกี่ยวกับการฝึกภาคสนาม การฝึกงานหรือสหกิจศึกษา (ถ้ามี)

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา ให้ใช้ตามระเบียบข้อบังคับคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร (ศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ) ภายใต้มาตรฐานวิชาชีพครูของคุรุสภา ด้านมาตรฐานความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ซึ่งแบ่งออกเป็นการฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2 และการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา ดังนี้

### 5.1 มาตรฐานผลการเรียนรู้ของประสบการณ์ภาคสนาม

#### 5.1.1 มาตรฐานผลการเรียนรู้จากการฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน

- 1) สามารถศึกษาและจำแนกแยกแยะความแตกต่างผู้เรียนได้ตามศักยภาพ
- 2) สามารถจัดทำแผนการเรียนรู้
- 3) สามารถฝึกปฏิบัติการสอน จัดทำแผนการสอน ปฏิบัติการสอนและประเมินผลปรับปรุง
- 4) สามารถจัดทำโครงการทางวิชาการ

#### 5.1.2 มาตรฐานผลการเรียนรู้จากการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา ในสาขาวิชา

การประถมศึกษาเป็นเวลา 1 ปี

- 1) สามารถจัดการเรียนรู้ในสาขาวิชาการประถมศึกษา
- 2) สามารถประเมิน ปรับปรุงและพัฒนาการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับศักยภาพของผู้เรียน
- 3) สามารถทำวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียน
- 4) สามารถจัดทำรายงานผลการจัดการเรียนรู้และการพัฒนาผู้เรียน

### 5.2 ช่วงเวลา

ที่	การฝึกภาคสนาม	ใช้เวลา	ภาคเรียนการศึกษาของปีการศึกษา
1	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1	1 เทอม	ภาคเรียนที่ 2 ของปีการศึกษาที่ 3
2	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 2	1 เทอม	ภาคเรียนที่ 1 ของปีการศึกษาที่ 4
3	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	1 ปี	ภาคเรียนที่ 2 ของปีการศึกษาที่ 4 ภาคเรียนที่ 1 ของปีการศึกษาที่ 5

### 5.3 การจัดเวลาและตารางสอน

1. การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน 1 วันต่อสัปดาห์ ตลอด 1 ภาคเรียน
2. การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา เต็มเวลา ตลอด 1 ปี

## 6. ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำโครงการหรือวิจัย (ถ้ามี)

### 6.1 คำอธิบายโดยย่อ

การทำวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน และพัฒนาผู้เรียน การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา ในสาขาวิชาเฉพาะ ใน 4 รายวิชาคือ รายวิชา 1003001 (การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูระหว่างเรียน 1) รายวิชา 1004002 (การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูระหว่างเรียน 2) รายวิชา 1004003 (การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1) และ รายวิชา 1005004 (การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2) ภาคการศึกษาละ 1 เรื่อง ภาคการศึกษาแรกเน้นการวิจัยชั้นเรียนที่พัฒนาผู้เรียน ภาคการศึกษาที่ 2 เน้นการวิจัยเชิงนวัตกรรม เช่น สื่อการสอนรูปแบบใหม่

### 6.2 มาตรฐานผลการเรียนรู้

- 6.2.1 มีศักยภาพสูงทางด้านการวิจัย สามารถศึกษาต่อและทำวิจัยในระดับการศึกษาที่สูงขึ้นได้
- 6.2.2 มีทักษะการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ
- 6.2.3 มีทักษะและมีสมรรถนะในด้านการทำวิจัยในโรงเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและ

พัฒนาผู้เรียน

### 6.3 ช่วงเวลา

ชั้นปีที่ 4 เทอม 2 และชั้นปีที่ 5 เทอม 1

### 6.4 จำนวนหน่วยกิต

12 หน่วยกิต

### 6.5 การเตรียมการ

การให้คำแนะนำช่วยเหลือทางวิชาการแก่นักศึกษา เช่น

- 6.5.1 อาจารย์ที่ปรึกษาให้คำแนะนำนักศึกษา โดยให้นักศึกษาเป็นผู้เลือกอาจารย์ที่ปรึกษา และหัวข้อหรือโครงการที่นักศึกษาสนใจ
- 6.5.2 อาจารย์ที่ปรึกษาจัดตารางเวลาการให้คำปรึกษาและการติดตามการทำงานของนักศึกษา
- 6.5.3 จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงาน โครงการวิจัย เช่นคอมพิวเตอร์ เครื่องมือต่างๆ

### 6.6 กระบวนการประเมินผล

กระบวนการประเมินผล กลไกการทบทวนสอบมาตรฐาน เช่น

- 6.6.1 ประเมินคุณภาพโครงการโดยอาจารย์ประจำวิชา และอาจารย์ที่ปรึกษา
- 6.6.2 ประเมินผลความก้าวหน้าในระหว่างการทำวิจัยหรือโครงการ โดยอาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ประจำวิชา จากการสังเกต จากการรายงานด้วยวาจาและเอกสาร
- 6.6.3 ประเมินผลการทำงานของนักศึกษาในภาพรวม จากการติดตามการทำงานผลงานที่เกิดขึ้นในแต่ละขั้นตอน และรายงานโดยอาจารย์ที่ปรึกษา
- 6.6.4 อาจารย์เข้าฟังการนำเสนอผลการศึกษาของผู้เรียนและประเมินผลตามแบบประเมิน
- 6.6.5 ผู้ประสานงานรายวิชานำคะแนนทุกส่วนเสนอขอความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา และคณะกรรมการประเมินของสาขาวิชา ทำการประมวลให้ได้เป็นผลคะแนนของรายวิชาเพื่อนำเสนอคณะกรรมการบริหารประจำคณะครุศาสตร์ให้การอนุมัติ

## หมวดที่ 4

### ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล

#### 1. การพัฒนาคุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา

คุณลักษณะพิเศษ	กลยุทธ์หรือกิจกรรมของนักศึกษา
1. ด้านบุคลิกภาพ	- มีการจัดกิจกรรมในการสร้างเสริมบุคลิกภาพของนักศึกษาเพื่อความชัดเจนของผู้นำ โดยมีการสอดแทรกเรื่องการแต่งกาย การเข้าสังคม เทคนิคการเจรจาสื่อสาร การมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีและการวางตัวในการทำงานในบางรายวิชาที่เกี่ยวข้อง

คุณลักษณะพิเศษ	กลยุทธ์หรือกิจกรรมของนักศึกษา
	และในกิจกรรมปัจฉิมนิเทศก่อนที่นักศึกษาจะสำเร็จการศึกษา
2. ด้านภาวะผู้นำและความรับผิดชอบตลอดจนมีวินัยในตนเอง	- กำหนดให้มีรายวิชาซึ่งนักศึกษาต้องทำงานเป็นกลุ่มและมีการกำหนดหัวหน้ากลุ่มในการทำรายงานตลอดจนกำหนดให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการนำเสนอรายงาน เพื่อเป็นการฝึกให้นักศึกษาได้สร้างภาวะผู้นำและการเป็นสมาชิกกลุ่มที่ดี - มีกิจกรรมนักศึกษาที่มอบหมายให้นักศึกษาหมุนเวียนกันเป็นหัวหน้าในการดำเนินกิจกรรม เพื่อฝึกฝนให้นักศึกษามีวินัยและความรับผิดชอบ - มีกติกาที่จะสร้างวินัยในตนเอง เช่น การเข้าเรียนตรงเวลาและมาเรียนอย่างสม่ำเสมอ การมีส่วนร่วมในชั้นเรียน เสริมความกล้าในการแสดง ความคิดเห็นในด้านต่างๆ
3. ด้านจริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพ	- มีการจัดวิชาเรียนและให้ความรู้สอดแทรกในวิชาชีพ แสดงให้เห็นถึงผลกระทบต่อสังคมและข้อกฎหมายที่เกี่ยวกับการกระทำความผิดเกี่ยวกับการประกอบวิชาชีพครู
4. การเรียนรู้ด้วยตนเอง	- การจัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมให้นักศึกษาเรียนรู้ด้วยตนเองโดยการสอนที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ
5. มีความรอบรู้ในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติสามารถประยุกต์ใช้	- รายวิชาบังคับของหลักสูตรต้องปูพื้นฐานของศาสตร์และสร้างความเชื่อมโยงระหว่างภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ มีปฏิบัติการแบบฝึกหัดและกรณีศึกษาให้นักศึกษาเข้าใจการประยุกต์องค์ความรู้กับปัญหาจริง
6. มีทักษะในด้านการทำงานเป็นทีม	- มีการจัดกระบวนการทำงานเป็นกลุ่ม แทนที่จะเป็นงานแบบเดี่ยวเพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้ฝึกฝนการทำงาน และมีทัศนคติที่ดีในการทำงาน
7. มีทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	- ในรายวิชาเฉพาะผู้สอน ต้องมอบหมายงานให้นักศึกษามีกิจกรรมค้นคว้าหาข้อมูลเฉพาะ ผ่านทางเว็บไซต์และสามารถนำเทคโนโลยีสารสนเทศเชิงบูรณาการมาใช้ในการแก้ปัญหาในสาขาได้อย่างเหมาะสม

## 2. การพัฒนาผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน

มาตรฐานผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป มาตรฐานผลการเรียนรู้ 1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม 1.1 มีคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณในวิชาชีพ	- จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนอภิปรายกลุ่ม (Group Discussion) เกี่ยวกับสถานการณ์ต่างๆ ที่ผู้เรียนจะต้อง	- ใช้การสังเกตพฤติกรรมผู้เรียน การใช้แบบวัดความรู้

มาตรฐานผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน
<p>1.2 มีระเบียบวินัย อดทน ขยัน ซื่อสัตย์</p> <p>1.3 มีความเสียสละ มีจิตสาธารณะ เป็นแบบอย่างที่ดี มีความเข้าใจตนเอง เข้าใจผู้อื่น และเข้าใจโลก</p> <p>1.4 รู้จักความจริงของชีวิต คุณค่าของความเป็นมนุษย์ ดำเนินชีวิตโดยพื้นฐานตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง</p>	<p>เผชิญในการดำรงชีวิตและการประกอบวิชาชีพครู โดยเน้นให้ผู้เรียนวิเคราะห์และสะท้อนพฤติกรรมของตนเองและของผู้อื่นในสถานการณ์ เหล่านั้นหรืออภิปรายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางความคิดเพื่อให้เห็นค่านิยมของตนเองได้ชัดเจนขึ้น</p>	
<p><b>2. ด้านความรู้ มีความรู้</b> <b>ในศาสตร์ สาขาต่างๆ เพื่อแก้ปัญหา</b> <b>และการดำเนินชีวิตในสังคม ดังนี้</b></p> <p>2.1 คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี</p> <p>2.2 เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร</p> <p>2.3 มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์</p> <p>2.4 ภาษา</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดโครงสร้างและเนื้อหาสาระในการเรียนการสอนล่วงหน้า และเชื่อมโยงเนื้อหาหรือข้อมูลใหม่กับความรู้และประสบการณ์เดิมของผู้เรียน</li> <li>- จัดกิจกรรมการเรียนรู้ผ่านแหล่งเรียนรู้ ทั้งในและนอกห้องเรียน ด้วยการเชิญวิทยากรหรือผู้เชี่ยวชาญสาขาต่างๆ มาถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ในห้องเรียนหรือจัดกิจกรรมศึกษานอกสถานที่ เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้ในชุมชน</li> <li>- จัดกิจกรรมการเรียนรู้ผ่านกระบวนการวิจัย โดยให้ผู้เรียนได้ศึกษาค้นคว้าข้อมูลโดยใช้กระบวนการวิจัย เพื่อพัฒนาทักษะในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้แบบทดสอบการประเมินชิ้นงานหรือโครงการ การทำแฟ้มสะสมงาน และการบันทึกการเรียนรู้</li> </ul>
<p><b>3. ด้านทักษะทางปัญญา</b></p> <p>3.1 สามารถค้นหาข้อเท็จจริง ทำความเข้าใจ ประเมินข้อมูลจากหลักฐานและนำข้อสรุปมาใช้ประโยชน์ได้</p> <p>3.2 สามารถศึกษา วิเคราะห์</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะการคิดวิเคราะห์ การคิดสังเคราะห์ การคิดอย่างมีวิจารณญาณ การคิดสร้างสรรค์ และการแก้ปัญหาโดยใช้การอภิปรายกลุ่ม กรณีตัวอย่าง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- แบบทดสอบ และการประเมินชิ้นงานหรือโครงการ การสังเกตพฤติกรรม และการบันทึกการสะท้อนความคิด</li> </ul>

มาตรฐานผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน
ปัญหาที่ซับซ้อน และเสนอแนวทางแก้ไขที่สร้างสรรค์	สถานการณ์จำลองและการสะท้อนกระบวนการคิดของตนเอง	
<p><b>4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ</b></p> <p>4.1 มีทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ได้แก่ ภาวะผู้นำและการบริหารการจัดการ ความเข้าใจวัฒนธรรมและสังคมที่แตกต่าง ความสามารถในการทำงานและแก้ปัญหากลุ่มได้</p> <p>4.2 มีความรับผิดชอบต่องานของตนเอง ได้แก่ ความรับผิดชอบการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง การพัฒนาตนเองด้านอารมณ์ การพัฒนาตนเองด้านสังคม</p> <p>4.3 มีความรับผิดชอบต่อสังคม ได้แก่ รักและภาคภูมิใจในท้องถิ่น สถาบัน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้ผู้เรียนได้เข้าร่วมกิจกรรมกลุ่มและทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อให้ได้ข้อมูลป้อนกลับเกี่ยวกับการทำงานและการอยู่ร่วมกับผู้อื่น</li> <li>- มอบหมายงานให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะและความรับผิดชอบในการทำงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สังเกตพฤติกรรม การประเมินชิ้นงานหรือโครงการ การทำแฟ้มสะสมงานและการบันทึกการเรียนรู้</li> </ul>
<p><b>5. ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ</b></p> <p>5.1 มีทักษะในการคิดวิเคราะห์ใช้เทคนิคทางสถิติหรือคณิตศาสตร์ในการแก้ปัญหาและการตัดสินใจในการดำรงชีวิต</p> <p>5.2 มีทักษะในการติดต่อสื่อสาร ทั้งการฟัง พูด อ่าน เขียน และเลือกใช้รูปแบบ การนำเสนอได้เหมาะสมทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ</p> <p>5.3 มีทักษะในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ การสืบค้น ค้นคว้าแหล่งข้อมูล ความรู้ และเรียนรู้ด้วยตนเอง การเรียนรู้ตลอดชีวิต ตลอด</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้ผู้เรียนได้ฝึกปฏิบัติในการใช้คณิตศาสตร์และสถิติพื้นฐาน การใช้พูดภาษาเขียนและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีการให้ข้อมูลป้อนกลับและการให้ความช่วยเหลือ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การประเมินชิ้นงานหรือโครงการ และการสังเกตพฤติกรรม</li> </ul>

มาตรฐานผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้ ในแต่ละด้าน
ถึงรู้เท่าทันการสื่อสารจากแหล่ง สารสนเทศทุกรูปแบบ		



แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้ (Curriculum Mapping) จากรายวิชา ของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป  
 (● = ความรับผิดชอบหลัก ○ = ความรับผิดชอบรอง)

รายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	คุณธรรมจริยธรรม				ความรู้				ทักษะทางปัญญา		ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ			ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี		
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3
<b>กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร</b>																
1551001 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	○	●	●			○	○	●	●		●	●			●	
1551002 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	○	●	●			○	○	●	●		●	●			●	
1541001 ทักษะการใช้ภาษาไทย	○	●	●			○	○	●	●		●	●			●	
1541002 ภาษาและการสื่อสารเพื่อจุดประสงค์เฉพาะ	○	●	●			○	○	●	●		●	●			●	
1541003 ภาษาและการสื่อสารในท้องถิ่น	○	●	●			○	○	●	●		●	●			●	
1561001 การฟังและการพูดภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	○	●	●			○	○	●	●		●	●			●	
1571001 การฟังและการพูดภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	●	●	●			○	○	●	●		●	●			●	
1691001 การฟังและการพูดภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร	●	●	●			○	○	●	●		●	●			●	
<b>กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์</b>																
1001003 พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน	●	●	○	●		○	●		●	○	●	●	○		○	●
1001004 ทักษะกระบวนการคิดอย่างวิจาร์ณญาณ	●	●	○	○		○	●		●	●	●	●	●		○	○
1511001 จริยธรรมกับมนุษย์	●	●	○	○		○	●		●	●	●	●	●		○	○
1511002 ความจริงของชีวิต	●	●	○	●		○	●		●	●	●	●	●		○	○
1521001 พุทธศาสนา	●	●	○	○		○	●		●	●	●	●	●		○	○
1631001 สารสนเทศเพื่อการศึกษาและการค้นคว้า	●	●	○			●	○		●	●	○	●	○		●	●

รายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	คุณธรรมจริยธรรม				ความรู้				ทักษะทางปัญหา		ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ			ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี		
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3
2011001 สุนทรียภาพทางทัศนศิลป์	●	●	○	○		○	●		●	●	●	●	○		○	○
2051001 สุนทรียภาพทางศิลปะการแสดง	●	●	○	○		○	●		●	●	●	●	○		○	○
2061001 สังคีตนิยม	●	●	○	○		○	●		●	●	●	●	○		○	○
3561001 ภาวะผู้นำและการจัดการสมัยใหม่	●	●	○	○		●	●		●	●	●	●	●	○	●	●
<b>กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์</b>	●	●	○			○	●		●	●	●	●	●	○	○	○
2501001 เศรษฐกิจสังคมไทย	●	●	○			○	●		●	●	●	●	●	○	○	○
2501002 ความเป็นธรรมทางสังคมและสันติภาพ	●	●	●			○	●		●	●	●	●	●	○	○	○
2501003 พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	●	●	○			○	●		●	●	●	●	●	○	○	○
2521001 โลกาภิวัตน์และท้องถิ่นภิวัตน์	●	●	●			○	●		●	●	●	●	●	○	○	○
2531001 สังคมไทยกับสังคมโลก	●	●	●			○	●		●	●	●	●	●	○	○	○
2541001 มนุษย์ ชุมชนและสิ่งแวดล้อม	●	●	●			○	●		●	●	●	●	●	○	○	○
2541002 การจัดการทรัพยากรท้องถิ่น	●	●	●			○	●		●	●	●	●	●	○	○	●
2551002 ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเมืองการปกครองไทย	●	●	○			○	●		●	●	●	●	●	○	○	●
2561001 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป	●	●	●			○	●		●	●	●	○	○	○	○	○
3541001 การเป็นผู้ประกอบการ	●	●	●			○	●		●	●	●	○	○	○	○	○
3591001 เศรษฐกิจในชีวิตประจำวัน	●	●	●	○		●	●		●	●	●	●	●	○	●	●
3591002 เศรษฐกิจพอเพียง	●	●	●	○	○	○	●		●	●	●	○	●	●	○	○

รายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป	คุณธรรมจริยธรรม				ความรู้				ทักษะทางปัญหา		ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ			ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี		
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3
กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และเทคโนโลยี																
1161001 กีฬาและนันทนาการเพื่อคุณภาพชีวิต	●	●	●	○		○	●		●		○	●	○	○	○	○
1161002 การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	●	●	●	○		○	●		●		○	●	○	○	○	○
4001001 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา	●	●	●		●	○	○		●	○	○	○	○	●	○	●
4001002 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อชีวิตประจำวัน	●	●	●		●	○	○		●	○	○	○	○	●	○	●
4001003 การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	●	●	●		●	○	○		●	○	○	○	○	●	○	●
4091001 คณิตศาสตร์พื้นฐาน	●	●	●		●	○	○		●	○	○	○	○	●	○	○
4091003 คณิตศาสตร์กับการตัดสินใจ	●	●	●		●	○	○		●	○	○	●	○	●	○	○
4121001 การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสำหรับนักศึกษา	●	●	●		●	●	○		●	○	○	●	○	●	○	●
4121002 การประมวลผลค่าและการนำเสนอผลงานด้วยคอมพิวเตอร์	●	●	●		●	●	○		●	●	○	●	○	○	○	●
4121004 ทักษะการใช้โปรแกรมกระดานคำนวณและจัดการข้อมูล	●	●	●		●	●	○		●	●	○	●	○	○	○	●
4121005 การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	●	●	●		●	●	○		●	○	○	●	○	○	○	●
5001001 เกษตรในชีวิตประจำวัน	●	●	●	●	●	●	○		○	○	○	●	○		○	○
5501001 เทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน	●	●	●	○	●	●	○		○	○	○	●	○		○	○
5501002 เทคโนโลยีท้องถิ่น	●	●	●	○	●	●	○		○	○	○	●	○		○	○

## ข. หมวดวิชาเฉพาะ

### 1. กลุ่มวิชาชีพครู

#### 1.1 การพัฒนาคุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา

ลักษณะสาขาครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ เป็นศาสตร์เกี่ยวกับศิลปะการสอน จิตวิทยาการสอนและการจัดการศึกษารวมทั้งเป็นศาสตร์เกี่ยวกับการเตรียมครูและบุคลากรทางการศึกษาก่อนประจำการ และการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการ ให้เป็นบุคลากรวิชาชีพในการจัดการศึกษาทุกระดับทั้งการศึกษาในระบบ นอกระบบ และอรรถาศัย มีลักษณะเป็นสหวิทยาการซึ่งเชื่อมโยงและบูรณาการกับสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และวิทยาศาสตร์โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาคน (ในวัยเรียนและนอกรัเรียน) และสังคมให้อยู่ดีมีสุข มีการพัฒนาเศรษฐกิจสังคมและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน โดยมีคุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา ดังนี้

1) มีคุณธรรม จรรยาบรรณความกล้าหาญทางจริยธรรม และความรับผิดชอบสูงต่อวิชาการ วิชาชีพ เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

2) มีความอดทนและความสามารถในการจัดการเรียนรู้ รวมทั้งการทำงานร่วมกันกับผู้เรียน และผู้ร่วมงานทุกกลุ่ม

3) มีความสามารถประยุกต์ความเข้าใจอันถ่องแท้ในทฤษฎี และระเบียบวิธีการศึกษาวิจัย เพื่อสร้างความรู้ใหม่

4) มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการแก้ไขปัญหา และข้อโต้แย้งโดยการแสดงออกซึ่งภาวะผู้นำ ในการแสวงหาทางเลือกใหม่ที่เหมาะสมและปฏิบัติได้

5) มีความสามารถในการพิจารณาแสวงหา และเสนอแนะแนวทางในการแก้ปัญหาทางวิชาการ และวิชาชีพ โดยยอมรับข้อจำกัดและธรรมชาติของศาสตร์

6) มีความสามารถในการติดตามพัฒนาการของศาสตร์ รวมทั้งเพิ่มพูนความรู้และสมรรถนะของตนอยู่เสมอ

#### 1.2 การพัฒนาผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน

ผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐาน	กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผล การเรียนรู้ในแต่ละด้าน
<b>1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม</b> 1.1 คุณธรรมจริยธรรมสำหรับครู เช่น กัลยาณมิตรธรรม 7 1.2 จรรยาบรรณวิชาชีพครู ที่กำหนดโดยองค์กรวิชาชีพ คือคุรุสภา	- จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนอภิปรายกลุ่ม (Group Discussion) เกี่ยวกับสถานการณ์ต่างๆ ที่ผู้เรียนจะต้องเผชิญในการดำรงชีวิตและการประกอบวิชาชีพครู โดยเน้นให้ผู้เรียนวิเคราะห์และสะท้อนพฤติกรรมของตนเองและของผู้อื่น ในสถานการณ์เหล่านั้นหรือ อภิปรายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางความคิดเพื่อให้เห็นค่านิยมของตนเองได้ชัดเจนขึ้น	- ใช้การสังเกตพฤติกรรมผู้เรียน การใช้แบบวัด

ผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐาน	กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผล การเรียนรู้ในแต่ละด้าน
<p><b>2. ด้านความรู้</b></p> <p>2.1 หลักการศึกษา ปรัชญาการศึกษา วิชาชีพครูและความเป็นครู</p> <p>2.2 จิตวิทยาพัฒนาการและจิตวิทยา การศึกษา</p> <p>2.3 การออกแบบและพัฒนาหลักสูตร</p> <p>2.4 การออกแบบและการจัดการ เรียนรู้</p> <p>2.5 การจัดการชั้นเรียนและ สิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้</p> <p>2.6 เทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารสำหรับครู</p> <p>2.7 การสร้างนวัตกรรมทางการศึกษา</p> <p>2.8 การวัดและประเมินผลการศึกษา</p> <p>2.9 การศึกษาพิเศษ</p> <p>2.10 การวิจัยทางการศึกษา</p> <p>2.11 การบริหารจัดการศึกษา และ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดโครงสร้างและเนื้อหาสาระใน การเรียนการสอนล่วงหน้า และ เชื่อมโยงเนื้อหาหรือข้อมูลใหม่กับ ความรู้และประสบการณ์เดิมของ ผู้เรียน</li> <li>- จัดกิจกรรมการเรียนรู้ผ่านแหล่ง เรียนรู้ทั้งในและนอกห้องเรียน ด้วยการเชิญวิทยากรหรือ ผู้เชี่ยวชาญสาขาต่างๆ มาถ่ายทอด ความรู้และประสบการณ์ใน ห้องเรียน หรือจัดกิจกรรมศึกษา นอกสถานที่เพื่อให้ผู้เรียนได้ เรียนรู้จากแหล่งเรียนรู้ในชุมชน</li> <li>- จัดกิจกรรมการเรียนรู้ผ่าน กระบวนการวิจัย โดยให้ผู้เรียนได้ ศึกษาค้นคว้าข้อมูลโดยใช้ กระบวนการวิจัยเพื่อพัฒนาทักษะ ในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้แบบทดสอบการประเมิน ชิ้นงานหรือโครงการงาน การทำ เพิ่มสะสมงาน และการ บันทึกรับการเรียนรู้ (learning Journal)</li> </ul>
<p><b>3. ด้านทักษะทางปัญญา</b></p> <p>3.1 สามารถคิดค้นหาข้อเท็จจริง ทำ ความเข้าใจและประเมินข้อมูล สารสนเทศและแนวคิดจาก แหล่งข้อมูลที่หลากหลายเพื่อนำ มาใช้ในการปฏิบัติงานสอนและ งานครุรวมทั้งการวินิจฉัยผู้เรียน และการวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน</p> <p>3.2 สามารถคิดแก้ปัญหาในการจัดการ เรียนรู้ที่มีความสลับซับซ้อนเสนอ ทางออกและนำไปสู่การแก้ไข อย่างสร้างสรรค์</p> <p>3.3 มีความเป็นผู้นำทางปัญญาใน การคิดพัฒนาการจัดการเรียนรู้ อย่างสร้างสรรค์และมีวิสัยทัศน์</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะ การคิดวิเคราะห์ การคิดสังเคราะห์ การคิดอย่างมีวิจารณญาณ การ คิดสร้างสรรค์ และการแก้ปัญหา โดยใช้การอภิปรายกลุ่ม กรณี ตัวอย่าง สถานการณ์จำลอง และ การสะท้อนกระบวนการคิดของ ตนเอง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้แบบวัด แบบทดสอบ การประเมินชิ้นงานหรือ โครงการงาน การสังเกตพฤติกรรม และการบันทึกการสะท้อน ความคิด</li> </ul>

ผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐาน	กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผล การเรียนรู้ในแต่ละด้าน
<p><b>4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ</b></p> <p>4.1 มีความไวในการรับรู้ความรู้สึกของผู้เรียนด้วยความเข้าใจและความรู้สึกเชิงบวก มีวุฒิภาวะทางอารมณ์และสังคม</p> <p>4.2 มีความเอาใจใส่ มีส่วนช่วยเหลือและเอื้อต่อการแก้ปัญหาความสัมพันธ์ในกลุ่มและระหว่างผู้เรียนอย่างสร้างสรรค์</p> <p>4.3 มีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้เรียน เป็นผู้นำและผู้ตาม ที่มีความรับผิดชอบต่อส่วนร่วมทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้ผู้เรียนได้เข้าร่วมกิจกรรมกลุ่มและทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อให้ได้ข้อมูลป้อนกลับเกี่ยวกับการทำงานและการอยู่ร่วมกับผู้อื่น</li> <li>- มอบหมายงานให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะและความรับผิดชอบในการทำงาน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้การสังเกตพฤติกรรม การประเมินชิ้นงานหรือโครงการ การทำแฟ้มสะสมงานและการบันทึกการเรียนรู้ (Learning Journal)</li> </ul>
<p><b>5. ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และเทคโนโลยีสารสนเทศ</b></p> <p>5.1 มีความไวในการวิเคราะห์และเข้าใจข้อมูลสารสนเทศที่ได้รับจากผู้เรียนอย่างรวดเร็ว ทั้งที่เป็นตัวเลขเชิงสถิติหรือคณิตศาสตร์ ภาษาพูดหรือภาษาเขียน</p> <p>5.2 มีความสามารถในการใช้ดุลยพินิจที่ดีในการประมวลผล ความหมายและเลือกใช้ข้อมูลสารสนเทศเกี่ยวกับวิชาที่สอน และงานครูที่รับผิดชอบโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้ดี</p> <p>5.3 มีความสามารถในการสื่อสารกับผู้เรียนอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งการพูด การเขียนและการนำเสนอด้วยรูปแบบที่เหมาะสมกับกลุ่มผู้เรียน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้ผู้เรียนได้ฝึกปฏิบัติในการใช้คณิตศาสตร์และสถิติพื้นฐาน การใช้พูดภาษาเขียนและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีการให้ข้อมูลป้อนกลับและการให้ความช่วยเหลือ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้การประเมินชิ้นงานหรือโครงการ และการสังเกตพฤติกรรม</li> </ul>

ผลการเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐาน	กลยุทธ์การสอนที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผล การเรียนรู้ในแต่ละด้าน
<p><b>6. ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้</b></p> <p>6.1 มีความเชี่ยวชาญในการจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลาย</p> <p>6.2 มีความเชี่ยวชาญในการจัดการเรียนรู้สำหรับผู้เรียนที่หลากหลาย ทั้งที่มีความสามารถพิเศษ ปานกลาง และที่มีความต้องการพิเศษ</p> <p>6.3 มีความเชี่ยวชาญในการจัดการเรียนรู้ในวิชาเอกที่สอนด้วยการบูรณาการอย่างมืออาชีพ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ผ่านประสบการณ์ตรง ได้แก่ การจัดทำแผนการสอน การผลิตสื่อ ประกอบการสอน การประเมินผู้เรียนและการจัดการเรียนการสอน การสอนแบบจุลภาค (Microteaching) การปฏิบัติงานครูในสถานศึกษา และการปฏิบัติการสอนระหว่างเรียนและในสถานศึกษา</li> <li>- จัดให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากผู้มีประสบการณ์หรือผู้เชี่ยวชาญ ทางด้านการสอนผ่านการสังเกตการสอนและการสัมภาษณ์หรือการสนทนา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้การสังเกตพฤติกรรม การทำแฟ้มสะสมงาน และการบันทึกการเรียนรู้ (Learning Journal)</li> </ul>







## 2. กลุ่มวิชาเอก

### การพัฒนาผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน

ลักษณะสาขาครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาการประถมศึกษา เป็นศาสตร์เกี่ยวกับศิลปะการสอน จิตวิทยาการสอน การจัดการศึกษาระดับประถมศึกษา รวมทั้งเป็นศาสตร์เกี่ยวกับการเตรียมครูและบุคลากรทางการศึกษา ก่อนประจำการ และการพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการ ให้เป็นบุคลากรวิชาชีพในการจัดการศึกษาทุกระดับ ทั้งการศึกษาในระบบ นอกระบบและตามอัธยาศัย มีลักษณะเป็นสหวิทยาการ ซึ่งเชื่อมโยงและบูรณาการกับสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และวิทยาศาสตร์ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาคนในสังคมให้อยู่ดีมีสุข มีการพัฒนาเศรษฐกิจสังคมและสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

ผลการเรียนรู้ ตามกรอบมาตรฐาน	กลยุทธ์การสอน ที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผล การเรียนรู้ในแต่ละด้าน
<p><b>1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม</b></p> <p>1.1 มีความรู้ ความเข้าใจในมโนทัศน์เกี่ยวกับคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู</p> <p>1.2 ตระหนักถึงความสำคัญของการดำรงชีวิต และการประกอบวิชาชีพครูตามคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพครู</p> <p>1.3 สามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ ประเมิน และจัดการปัญหาคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพครูโดยใช้ดุลยพินิจที่เหมาะสม และมีพฤติกรรมทางด้านคุณธรรม จริยธรรมที่เป็นแบบอย่างที่ดี</p> <p><b>2. ด้านความรู้</b></p> <p>2.1 มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด ทฤษฎี และหลักการที่เกี่ยวข้องกับพัฒนาการและการเรียนรู้ของผู้เรียน การจัดการเรียนการสอน การวิจัย และธรรมเนียมการปฏิบัติ กฎระเบียบและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์</p>	<p>- จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนอภิปรายกลุ่ม (Group Discussion) เกี่ยวกับสถานการณ์ต่างๆ ที่ผู้เรียนจะต้องเผชิญในการดำรงชีวิตและการประกอบวิชาชีพครู โดยเน้นให้ผู้เรียนวิเคราะห์และสะท้อนพฤติกรรมของตนเองและของผู้อื่นในสถานการณ์เหล่านั้นหรืออภิปรายเกี่ยวกับความขัดแย้งทางความคิดเพื่อให้เห็นค่านิยมของตนเองได้ชัดเจนขึ้น</p> <p>- จัดโครงสร้างและเนื้อหาสาระในการเรียนการสอนล่วงหน้า และเชื่อมโยงเนื้อหาหรือข้อมูลใหม่กับความรู้และประสบการณ์เดิมของผู้เรียน</p>	<p>- ใช้การสังเกตพฤติกรรมผู้เรียน การใช้แบบวัดความรู้</p> <p>- ใช้แบบทดสอบ การประเมินชิ้นงานหรือโครงการ การทำแฟ้มสะสมงาน และการบันทึกการเรียนรู้</p>

ผลการเรียนรู้ ตามกรอบมาตรฐาน	กลยุทธ์การสอน ที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผล การเรียนรู้ในแต่ละด้าน
<p>2.2 มีความรู้ ความเข้าใจแนวคิด ทฤษฎี หลักการ และความก้าวหน้าในศาสตร์สาขาวิชาที่สอน อย่างลึกซึ้งและเป็นระบบ</p> <p>2.3 ตระหนักถึงคุณค่าของศาสตร์สาขาวิชาต่างๆ ในการดำรงชีวิตและการประกอบวิชาชีพครู</p> <p>2.4 ตระหนักถึงคุณค่าของแนวคิด ทฤษฎี และหลักการที่เกี่ยวข้องกับพัฒนาการ และการเรียนรู้ของผู้เรียน การจัดการเรียน การสอน การวิจัยและธรรมเนียมปฏิบัติ กฎระเบียบและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา</p> <p>2.5 สามารถบูรณาการความรู้ในศาสตร์สาขาวิชา ต่างๆ ไปใช้ในการดำรงชีวิตและการประกอบ วิชาชีพครูอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>2.6 สามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ ประเมินและนำ ความรู้เกี่ยวกับแนวคิด ทฤษฎี และหลักการที่ เกี่ยวข้องกับพัฒนาการและการเรียนรู้ของ ผู้เรียน การจัดการเรียนการสอน การวิจัย และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาไปใช้ในการ จัดการเรียนการสอน การพัฒนาผู้เรียน การแก้ปัญหา และการ ต่อยอดองค์ความรู้ โดยคำนึงถึงธรรมเนียมปฏิบัติ กฎระเบียบ และข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์</p>	<p>- จัดกิจกรรมการเรียนรู้ผ่านแหล่ง เรียนรู้ ทั้งในและนอกห้องเรียน ด้วยการเชิญวิทยากรหรือ ผู้เชี่ยวชาญสาขาต่างๆ มา ถ่ายทอดความรู้และ ประสบการณ์ในห้องเรียนหรือ จัดกิจกรรมศึกษาออกสถานที่ เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จาก แหล่งเรียนรู้ในชุมชน</p> <p>- จัดกิจกรรมการเรียนรู้ผ่าน กระบวนการวิจัย โดยให้ผู้เรียน ได้ศึกษาค้นคว้าข้อมูลโดยใช้ กระบวนการวิจัย เพื่อพัฒนา ทักษะในการแสวงหาความรู้ ด้วยตนเอง</p>	
<p><b>3. ด้านทักษะทางปัญญา</b></p> <p>3.1 มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักและ กระบวนการค้นหาข้อเท็จจริง การทำความเข้าใจและการประเมินข้อมูลจากแหล่งข้อมูลที่ หลากหลาย</p> <p>3.2 ตระหนักถึงคุณค่าของการใช้วิถีทางปัญญาใน การดำรงชีวิต การประกอบวิชาชีพและการ แก้ปัญหา</p>	<p>- จัดกิจกรรมให้ผู้เรียนได้ฝึก ทักษะการคิดวิเคราะห์ การคิด สังเคราะห์ การคิดอย่างมี วิจัยญาณ การคิดสร้างสรรค์ และการแก้ปัญหาโดยใช้การ อภิปรายกลุ่ม กรณีตัวอย่าง สถานการณ์จำลองและการ สะท้อนกระบวนการคิดของ ตนเอง</p>	<p>- แบบทดสอบ และการประเมิน ชิ้นงานหรือโครงการ การ สังเกตพฤติกรรม และการ บันทึกรสสะท้อนความคิด</p>

ผลการเรียนรู้ ตามกรอบมาตรฐาน	กลยุทธ์การสอน ที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผล การเรียนรู้ในแต่ละด้าน
<p>3.3 สามารถวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อใช้ในการ แก้ปัญหาทางสังคม วัฒนธรรม ชาติและ สิ่งแวดล้อม สามารถปรับตัวและเสนอแนะ แนวทางในการแก้ปัญหาต่างๆ ในการ ดำรงชีวิตได้อย่างสร้างสรรค์ โดยคำนึงถึง ความรู้ทางทฤษฎี ประสบการณ์จากการ ปฏิบัติ และผลกระทบจากการตัดสินใจ</p> <p>3.4 สามารถใช้ทักษะและความเข้าใจเกี่ยวกับ วิชาชีพครูและศาสตร์สาขาวิชาที่สอน การ คิดสะท้อนแก้ปัญหา การพัฒนาตนเองและ ผู้เรียน การจัดการเรียนการสอนเหมาะสมและ มีประสิทธิภาพ</p> <p><b>4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ</b></p> <p>4.1 มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบของตนเองและผู้อื่นในการ ทำงานและการอยู่ร่วมกันอย่างเป็น กัลยาณมิตร</p> <p>4.2 ตระหนักถึงคุณค่าของการมีความรับผิดชอบ สามารถพัฒนาตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง</p> <p>4.3 สามารถสร้างความสัมพันธ์ที่ดี มีความ รับผิดชอบ ทำงานร่วมกับผู้อื่น เป็นผู้นำและผู้ ตามที่ดี แสดงออกถึงภาวะผู้นำในสถานการณ์ ที่ไม่ชัดเจน และวิเคราะห์และแก้ปัญหาในกลุ่มได้ อย่างสร้างสรรค์ และมีประสิทธิภาพ</p> <p>4.4 เกิดการเรียนรู้ มีการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ อย่างต่อเนื่อง มีความรับผิดชอบและปฏิบัติ ต่อผู้เรียนด้วยความเข้าใจ และเป็นมิตร</p>	<p>- จัดให้ผู้เรียนได้เข้าร่วมกิจกรรม กลุ่ม และทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อให้ได้ข้อมูลป้อนกลับ เกี่ยวกับการทำงานและการอยู่ ร่วมกับผู้อื่น</p> <p>- มอบหมายงานให้ผู้เรียนได้ฝึก ทักษะ และความรับผิดชอบใน การทำงาน</p>	<p>- สังเกตพฤติกรรม การประเมิน ชิ้นงานหรือโครงการ การทำ แฟ้มสะสมงานและการบันทึก การเรียนรู้</p>
<p><b>5. ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และเทคโนโลยีสารสนเทศ</b></p> <p>5.1 มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ภาษาพูด ภาษาเขียนที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี สารสนเทศ และภาษาต่างประเทศ เพื่อการ สื่อสารการเรียนรู้ การเก็บรวบรวมและ นำเสนอข้อมูล การแก้ปัญหาในการดำรงชีวิต และการจัดการเรียนการสอน</p>	<p>- จัดให้ผู้เรียนได้ฝึกปฏิบัติในการ ใช้คณิตศาสตร์และสถิติพื้นฐาน การใช้พูดภาษาเขียนและการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมี การให้ข้อมูลป้อนกลับและการ ให้ความช่วยเหลือ</p>	<p>- การประเมินชิ้นงานหรือ โครงการ และการสังเกต พฤติกรรม</p>

ผลการเรียนรู้ ตามกรอบมาตรฐาน	กลยุทธ์การสอน ที่ใช้ในการพัฒนา	กลยุทธ์การประเมินผล การเรียนรู้ในแต่ละด้าน
<p>5.2 ตระหนักถึงคุณค่าของการใช้ภาษาพูด ภาษาเขียน เทคโนโลยีสารสนเทศ และภาษาต่างประเทศ เพื่อการสื่อสารการเรียนรู้ การเก็บรวบรวมและนำเสนอข้อมูล และการแก้ปัญหาในการดำรงชีวิตและการจัดการเรียนการสอน</p> <p>5.3 สามารถใช้ภาษาพูด ภาษาเขียน เทคโนโลยีสารสนเทศ และภาษาต่างประเทศในการสื่อสารการเรียนรู้ การเก็บรวบรวมและนำเสนอข้อมูล และการแก้ปัญหาในการดำรงชีวิตและการจัดการเรียนการสอนอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ</p> <p><b>6. ด้านทักษะการจัดการเรียนรู้</b></p> <p>6.1 มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด หลักการ และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการจัดหลักสูตรการเรียนการสอน การวัดประเมินผล การจัดการชั้นเรียน การบันทึกและรายงานผลการจัดการเรียนการสอน การวิจัยในชั้นเรียนและการมีส่วนร่วมกับครอบครัวชุมชน</p> <p>6.2 ตระหนักถึงคุณค่าของการนำแนวคิด หลักการ และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรการสอน การวัดประเมินผล การจัดการชั้นเรียน การบันทึกและรายงานผลการจัดการเรียนการสอน การวิจัยในชั้นเรียน และการมีส่วนร่วมกับครอบครัว ชุมชน มาใช้ในการพัฒนาศักยภาพของผู้เรียนได้อย่างเหมาะสมตามความแตกต่างระหว่างบุคคล</p> <p>6.3 สามารถวางแผน ออกแบบหลักสูตรปฏิบัติการสอน จัดการชั้นเรียน วัดและประเมินผลการเรียนรู้ บันทึกและรายงานผลการจัดการเรียนการสอน และทำวิจัยในชั้นเรียน เพื่อพัฒนาศักยภาพของผู้เรียนได้อย่างเหมาะสมตามความแตกต่างระหว่างบุคคล</p> <p>6.4 สามารถวางแผนและสร้างความร่วมมือระหว่างครอบครัว โรงเรียนและชุมชนในการจัดการศึกษา</p>	<p>- จัดให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ผ่านประสบการณ์ตรง ได้แก่ การจัดทำแผนการสอน การผลิตสื่อประกอบการสอน การประเมินผู้เรียนและการจัดการเรียนการสอนแบบจุลภาค (Microteaching) การปฏิบัติงานครูในสถานศึกษา และการปฏิบัติการสอนระหว่างเรียนและในสถานศึกษา</p> <p>- จัดให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากผู้มีประสบการณ์หรือผู้เชี่ยวชาญทางด้าน การสอนผ่านการสังเกตการสอนและการสัมภาษณ์หรือการสนทนา</p>	<p>- สังเกตพฤติกรรม การทำแฟ้มสะสมงาน และการบันทึกการเรียนรู้</p>





ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	1. คุณธรรม จริยธรรม			2. ความรู้						3. ทักษะทางปัญญา				4. ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ				5. ทักษะการ วิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร การใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ			6. ด้านทักษะ การจัดการเรียนรู้			
			1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	6.4
		ประถมศึกษา																								
28	1263203	การซ่อมประกอบไมโครคอมพิวเตอร์สำหรับครู ประถมศึกษา	●		●			●	●	●			●	●	○	●				○	○	●	○	○		
29	1263301	การพูดสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับครู ประถมศึกษา	●	●				○	●	●	●	○	●	●	●					○	○	●	○	●		
30	1263302	ภาษาศาสตร์เบื้องต้นสำหรับครูประถมศึกษา	●					○	○	●	●	●	○			●	○	○	●		○					
31	1263303	การเขียนเรียงความภาษาอังกฤษสำหรับครู ประถมศึกษา	●	●	●		○	○	●	●	○	○	●	●			○	○				●	○	●	○	
32	1264104	สัมมนาการประถมศึกษา	●	○						○	○	○					○					○				
33	1264105	เกมและนันทนาการสำหรับเด็กประถมศึกษา		○				○	○	●				○		●			○			●		●	○	●
34	1264106	การจัดทำหนังสือสำหรับเด็กประถมศึกษา		○				○	○	●				○		●			○			●		●	○	
35	1264107	การใช้แหล่งเรียนรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่น สำหรับครูประถมศึกษา		○						○		●		●	○	●			○	○	●	●		○	○	●
36	1264108	การสร้างแบบเรียนและแบบฝึกทักษะสำหรับเด็ก ประถมศึกษา		○	●	●			○		●		●		●		●		●		○	○	●	●	○	●
37	1264109	โรงเรียนประถมศึกษากับการพัฒนาชุมชน	○	○								●		○		●					○	●		●	○	○
38	1264110	อาเซียนศึกษา		○	●	●	○		○	●			●	●	●		●	●	●	●	○	○	●	●	○	○
39	1264204	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาระดับ ประถมศึกษา		○	●	●	○	●	○		●		●	○	●	○	●		●		○	●	●	●	○	●
40	1264205	การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนสำหรับครู ประถมศึกษา		○	○	○						●	○	●		○	○		○		●	●	●	●	○	
41	1264206	การจัดการรายวิชาด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ระดับ ประถมศึกษา		○	●	●	○	●	○			●	●	○	●	○	●		●		○	●	●	●	○	●
42	1264207	การออกแบบระบบสารสนเทศเพื่อการศึกษา ระดับประถมศึกษา		○							●		○	●		○		●		●	○		○	○	○	●



ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	1. คุณธรรม จริยธรรม			2. ความรู้						3. ทักษะทางปัญญา				4. ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบต่อ				5. ทักษะการ วิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร การใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ			6. ด้านทักษะ การจัดการเรียนรู้			
			1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	3.1	3.2	3.3	3.4	4.1	4.2	4.3	4.4	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	6.4
43	1264208	เทคโนโลยีมีลติมีเดียเพื่อการศึกษาระดับ ประถมศึกษา	●	●		●	●	○	○			●	●			●	●			●			●	○	●	●
44	1264209	คอมพิวเตอร์กราฟิกและภาพเคลื่อนไหวระดับ ประถมศึกษา	●	○		●	●	○	○			●	●	○		●	●			●	○		●	○	●	○
45	1264210	การออกแบบเว็บไซต์เพื่อการเรียนการสอน ระดับประถมศึกษา	●	○		●	●	○	○			●	●	○		●	●			●	○		●	○	●	●
46	1264304	การพูดภาษาอังกฤษในที่ชุมชนสำหรับครู ประถมศึกษา	●	●		●	○	●	○			●	●	○		●	●			●	○		●	○	●	●
47	1264305	หลักการเขียนภาษาอังกฤษสำหรับครู ประถมศึกษา	●	●		●	●	●	○			●	○	○		●	○			●	○		●	○	●	●
48	1264306	ไวยากรณ์ภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา	●	●		●	●	○	○			●	●	●		●	●			●	●		●	●	●	●
49	1264307	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยการแสดงสำหรับครู ประถมศึกษา	●	●		●	●	○	○			●	●	●		●	●			●	●		●	●	●	●
50	1264308	การจัดค่ายภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา	●	●		●	○	●	○			●	●	○		●	●			●	○		●	○	●	
51	1264309	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษโดยใช้โครงงานสำหรับ ครูประถมศึกษา	●	○		●	●	○	○			●	●	●		●	○			●	●		●	●	●	
52	1264310	การแปลสำหรับครูประถมศึกษา	●	●		●	●	○	○			●	●	●		●	○			●	●		●	●	●	●

## หมวดที่ 5

### หลักเกณฑ์ในการประเมินผลนักศึกษา

#### 1. กฎ ระเบียบ หรือหลักเกณฑ์ในการให้ระดับคะแนน (เกรด)

การประเมินผลการศึกษาให้เป็นไปตามข้อบังคับสภามหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2548 (ภาคผนวก ข)

#### 2. กระบวนการทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาโดย

- 2.1 อาจารย์แจ้งผลการประเมินทุกรายวิชาเพื่อการทบทวน
- 2.2 จัดตั้งกรรมการทวนสอบผลการเรียนของนักศึกษาในแต่ละภาคเรียน
- 2.3 จัดทำข้อสอบกลางที่มีมาตรฐานสำหรับรายวิชาเดียวกันที่มีผู้สอนหลายคน

#### 3. เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ให้เป็นไปตามข้อบังคับสภามหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2548 และต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

1. มีความประพฤติดี
2. สามารถสอบผ่านในรายวิชาต่างๆ จนครบตามหลักสูตร รวมทั้งรายวิชาที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด
3. มีค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00
4. สำหรับหลักสูตรปริญญาตรี (5 ปี) การสำเร็จการศึกษาได้นั้น จะต้องลงทะเบียนเรียนไม่ต่ำกว่า 8 ภาคการศึกษาในระดับปกติ
5. มีสภาพเป็นนักศึกษาไม่เกิน 20 ภาคการศึกษาปกติติดต่อกันในกรณีหลักสูตร 5 ปี

## หมวดที่ 6

### การพัฒนาคณาจารย์

#### 1. การเตรียมการสำหรับอาจารย์ใหม่

- 1.1 การปฐมนิเทศอาจารย์ใหม่ เรื่อง “บทบาทและความรับผิดชอบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษาในรายวิชา”
- 1.2 ชี้แจงปรัชญา วัตถุประสงค์และเป้าหมายของหลักสูตร มอบเอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น รายละเอียดหลักสูตร คู่มือการศึกษาและหลักสูตร คู่มืออาจารย์ รวมทั้งกฎระเบียบต่างๆ
- 1.3 ฝึกอบรมเทคนิควิธีการสอน การจัดทำรายละเอียดรายวิชาและแผนการจัดการเรียนรู้ การวิเคราะห์ผู้เรียน การสร้างและพัฒนาสื่อการเรียนการสอน การใช้และปรับปรุงสื่อนวัตกรรมทางการสอน การวัดประเมินผลการเรียนรู้และการวิจัยเพื่อพัฒนาการสอน
- 1.4 กำหนดให้มีอาจารย์พี่เลี้ยงเพื่อช่วยเหลือและให้คำแนะนำปรึกษาเกี่ยวกับการจรรยาบรรณวิชาชีพและพี่เลี้ยงด้านการทำวิจัยในชั้นเรียน

#### 2. การพัฒนาความรู้และทักษะให้แก่คณาจารย์

- 2.1 การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล
  - 2.1.1 จัดอบรมพัฒนาทักษะการจัดการเรียนการสอน การวัดและประเมินผลแก่คณาจารย์ หรือ
  - 2.1.2 การศึกษาดูงาน ประชุม ฝึกอบรมและสัมมนาเพื่อพัฒนาทักษะการจัดการเรียนการสอน การวัดและประเมินผลหรือ
  - 2.1.3 จัดประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการเรียนการสอน การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษาอย่างน้อยภาคเรียนละ 1 ครั้ง
- 2.2 การพัฒนาวิชาการและวิชาชีพด้านอื่นๆ
  - 2.2.1 การจัดทำเว็บไซต์ เอกสารเผยแพร่การพัฒนาความรู้ หรือ
  - 2.2.2 การส่งเสริมให้อาจารย์ทำผลงานทางวิชาการ การประชุม ฝึกอบรมการทำผลงานทางวิชาการ หรือ
  - 2.2.3 การส่งเสริมให้อาจารย์ทำวิจัย การเข้าร่วมการประชุมวิชาการ การประชุมเสนองานวิจัยระดับชาติ การอบรมระยะสั้นหรือการศึกษาต่อ

## หมวดที่ 7

### การประกันคุณภาพหลักสูตร

#### 1. การบริหารหลักสูตร

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา กำหนดให้มีแนวทางการประกันคุณภาพหลักสูตร ดังนี้

1.1 มีคณะกรรมการประจำหลักสูตรเป็นผู้กำกับดูแลและคอยให้คำแนะนำตลอดจนแนวปฏิบัติให้แก่อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

1.2 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวางแผนการจัดการเรียนการสอนร่วมกับผู้บริหารของคณะและอาจารย์ผู้สอน ติดตามและรวบรวมข้อมูล สำหรับใช้ในการปรับปรุง และพัฒนาหลักสูตร โดยกระทำทุกปีอย่างต่อเนื่อง

1.3 มีการประเมินความพึงพอใจของหลักสูตรและการเรียนการสอนโดยใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา

1.4 มีคณะกรรมการระดับมหาวิทยาลัยทำหน้าที่ประสานให้ทุกคณะ/ สาขาวิชา ร่วมกันจัดการศึกษา เพื่อการผลิตครูที่มีคุณภาพ

#### 2. การบริหารทรัพยากรการเรียนการสอน

##### 2.1 การบริหารงบประมาณ

คณะครุศาสตร์และมหาวิทยาลัยจัดสรรงบประมาณประจำปี ทั้งงบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ เพื่อจัดซื้อวัสดุการสอน สื่อการเรียนการสอน หนังสือและตำรา สื่อทัศนูปกรณ์คอมพิวเตอร์ เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้เรียน

##### 2.2 ทรัพยากรการเรียนการสอนที่มีอยู่เดิม

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา มีความพร้อมด้านทรัพยากรการเรียนการสอนและสื่อทัศนูปกรณ์ โดยใช้ร่วมกับสาขาวิชาอื่นๆ ของคณะครุศาสตร์ ดังนี้

1. สำนักวิทยบริการและสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

2. ห้องสมุด ศูนย์ศึกษาการพัฒนาครู คณะครุศาสตร์ มีหนังสือตำราเรียน วารสารและนิตยสาร ดังนี้  
หนังสือ

- ภาษาไทย จำนวน 3,500 เล่ม

- ภาษาต่างประเทศ จำนวน 1,800 เล่ม

วารสาร

- ภาษาไทย จำนวน 30 ชื่อเรื่อง

- ภาษาต่างประเทศ จำนวน 25 ชื่อเรื่อง

3. อุปกรณ์และเครื่องมือทางทัศนูปกรณ์ เช่น LCD Projector 5 เครื่อง, Visualize 5 เครื่อง, Microcomputer 1 ชุด, Notebook Computer 12 ชุด, กล้องดิจิทัล 3 ตัว และ VCD & DVD Player 2 เครื่อง, เครื่องพิมพ์พร้อมสแกนภาพ จำนวน 2 เครื่อง, ไมโครโฟนพร้อมลำโพง จำนวน 4 ชุด

4. แหล่งการเรียนรู้/ แหล่งฝึกงาน/ ฝึกปฏิบัติการ/ สถานประกอบการสหกิจศึกษา ประกอบด้วย

ห้องเรียนปรับอากาศ พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 4 ห้อง, ห้องศึกษาค้นคว้าสำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 ห้อง, ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน 3 ห้องและห้องประชุมสัมมนา จำนวน 2 ห้อง รวมทั้งสถานศึกษา ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อสถานที่/สถานที่ตั้ง	หมายเหตุ
1	สถานศึกษาสังกัดเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดกำแพงเพชรและจังหวัดอื่น	
2	สถานศึกษาของเอกชน	
3	สถานศึกษาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	
4	โรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร	
5	สถานศึกษาสังกัดกระทรวงอื่น ๆ	

#### 5. ฐานข้อมูลและสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วย

ฐานข้อมูลอ้างอิง (Reference Database) เป็นฐานข้อมูลที่ให้รายการอ้างอิงและสาระสังเขปของบทความและเอกสาร ดังนี้

1. ซีดี-รอม ได้แก่ Science Citation Index, DAO, ERIC
2. ระบบออนไลน์ ได้แก่ Proquest Digital Dissertation

ฐานข้อมูลฉบับเต็ม (Full Text Database) เป็นฐานข้อมูลที่ให้รายละเอียดเอกสารฉบับเต็ม หนังสือ วารสาร และวิทยานิพนธ์อิเล็กทรอนิกส์ ได้แก่

1. Springer Link eBooks
2. HW Wilson Omni File : Full Text Select
3. Blackwell Journal Online
4. ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์ไทย (TIAC)
5. Net Library e-books (eBooks จากระบบ OCLC NetLibrary)
6. Downloadable Offline Reading eBooks ของ สกอ.
7. ฐานข้อมูลวารสาร (Ominifile)
8. ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จำนวน 5 ฐานคือ

8.1 ฐานข้อมูล IEEE/IEE Electronic Library (IEL) เข้าใช้งานที่

<http://ieeexplore.ieee.org/Xplore/dynhome.jsp>

8.2 ฐานข้อมูล Proquest Dissertation & These เข้าใช้งานที่

<http://proquest.umi.com/login/ipauto>

8.3 ฐานข้อมูล ACM Digital Library เข้าใช้งานที่ <http://portal.acm.org/dl.cfm>

8.4 ฐานข้อมูล H.W.Wilson เข้าใช้งานที่

<http://vnweb.hwwilsonweb.com/hww/logout.jhtml>

8.5 ฐานข้อมูล Web of Science เข้าใช้งานที่ <http://isiknowledge.com>

9. ฐานข้อมูลของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร (KPRU Library Database) ซึ่งเป็นฐานข้อมูลที่ห้องสมุดสร้างขึ้นมาเอง และสืบค้นด้วยคอมพิวเตอร์ระบบออนไลน์ เช่น ฐานข้อมูลบรรณานุกรมทรัพยากรสารสนเทศ (Bibliographic Database) และฐานข้อมูล

อิเล็กทรอนิกส์ และสืบค้นจากเว็บไซต์ <http://127.0.0.1:5432/HWWMDS/Main.nsp> ของสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร สามารถสืบค้นวารสาร (Journal) ได้ทั่วโลก

6. แหล่งสืบค้นจากอินเทอร์เน็ต ประกอบด้วยแหล่งสืบค้นที่เกี่ยวข้องกับวัยเด็ก ได้แก่

1. BeesKids [<http://www.beeskids.com>]
2. Kidsquare [<http://www.kidsquare.com>]
3. Lovekid.com [<http://www.lovekid.com>]
4. ทฤษฎีพหุปัญญากับการพัฒนาเด็ก [<http://www.thai.net/kindergarten>]
5. Familyxone.com [<http://www.familyxone.com/indexfx.asp>]
6. มุลนิธิเด็ก [<http://www.ffc.or.th>]
7. ThaiParents.net [<http://www.thaiparents.net>]
8. dekdek.com [<http://www.dekdek.com/entertaint.htm>]
9. Game พัฒนาความคิด [<http://pbskids.org/cyberchase/games.Html>]
10. แบบทดสอบและแบบวัดภูมิคุ้มกันการติดเกม ฉบับเด็กและผู้ปกครอง [<http://www.healthygamer.net>]
11. กิจกรรมสำหรับเด็ก [<http://dnfe5.nfe.go.th/lp/42015/index.html>]
12. กิจกรรมเด็ก จากองค์การสวนสัตว์ [[http://www.zoothailand.org/zpo/kids\\_ths.html](http://www.zoothailand.org/zpo/kids_ths.html)]
13. พิพิธภัณฑ์เด็กกรุงเทพมหานคร [<http://www.bkkchildrenmuseum.com>]
14. หัวข้อจิตวิทยาเด็กและวัยรุ่นจากมุมมองสุขภาพจิต ม.มหิดล [<http://www.mahidol.ac.th/mahidol/ra/rapc/child.html>]
15. สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่น ราชนครินทร์ [<http://www.icamtalk.com>]
16. ชมรมจิตแพทย์เด็กและวัยรุ่นแห่งประเทศไทย [<http://www.rcpsycht.org>]
17. สื่อมัลติมีเดียการเรียนการสอน [[http://www.2fellows.com/clients/oec\\_multimedia](http://www.2fellows.com/clients/oec_multimedia)]
18. โครงการพัฒนาสติปัญญา IQ EQ เด็กไทย [<http://www.iqeqdekthai.com>]
19. ห้องสมุดเพื่อเยาวชน [[www.tkpark.or.th](http://www.tkpark.or.th)]
20. โทรทัศน์ครู [[www.thaiteachers.tv](http://www.thaiteachers.tv)]
21. โครงการจัดทำเนื้อหา ระบบ e-Learning ของการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม [[edltv.thai.net](http://edltv.thai.net)]
22. ศูนย์วิจัยเพื่อเสริมสร้างความปลอดภัยและป้องกันการบาดเจ็บในเด็ก [<http://www.csip.org>]
23. คลินิกเด็ก.คอม [<http://www.clinicdek.com>]
24. ศูนย์กระตุ้นพัฒนาการเด็ก [<http://www.iamsmarkids.com>]
25. นิทานนานาชาติ [<http://www.thaigoodview.com/library/studentshow/st2545/5-5/no26/index.html>]
26. ชมรม ด.เด็กในสายหมอก [<http://www.dordek.net>]
27. ชุมชนครู บุคลากรทางการศึกษา [[www.kroobannok.com](http://www.kroobannok.com)]
28. ครูสอนดี [<http://krusorndee.net/>]
29. ทुरुปลูกปัญญาคลังความรู้ดิจิทัล [<http://www.truelookpanya.com/true/index.php>]

### 2.3 การจัดหาทรัพยากรการเรียนการสอนเพิ่มเติม

คณะกรรมการบริหารหลักสูตรจะจัดหาทรัพยากรการเรียนการสอนเพิ่มเติมในกรณีที่ทรัพยากรที่มีอยู่เดิมเกิดการชำรุดเสียหาย มีจำนวนไม่เพียงพอแก่นักศึกษา หรือไม่ทันสมัย เพื่อให้นักศึกษาได้รับความรู้และประสบการณ์ที่เป็นประโยชน์สูงสุด

## 2.4 การประเมินความเพียงพอของทรัพยากร

ทำการสำรวจความเพียงพอการใช้บริการห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ เอกสารตำราเรียน วัสดุ ครุภัณฑ์และสื่ออื่นๆ อย่างต่อเนื่อง

## 3. การบริหารบุคลากร

### 3.1 การรับอาจารย์ใหม่

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ดำเนินการคัดเลือกอาจารย์ใหม่ด้วยวิธีการต่างๆ ตามนโยบายและระเบียบข้อปฏิบัติที่กำหนด โดยอาจารย์ใหม่จะต้องมีคุณวุฒิทางการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโทหรือปริญญาเอก ในสาขาที่เกี่ยวข้องทางการศึกษาศึกษาหรือด้านการศึกษาหรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

### 3.2 การมีส่วนร่วมของคณาจารย์ในการวางแผน การติดตามและทบทวนหลักสูตร

อาจารย์ประจำหลักสูตร ตลอดจนอาจารย์ผู้สอนทุกรายวิชาในหลักสูตรมีส่วนร่วมในการวางแผน ติดตาม และทบทวนหลักสูตร โดยจัดทำรายละเอียดหลักสูตร รายละเอียดของรายวิชา รายละเอียดของ ประสบการณ์ภาคสนาม รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา รายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ ภาคสนามตามรายวิชาที่เกี่ยวข้อง และมีส่วนในการนำผลจากรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรไปปรับปรุง แก้ไขในรายวิชาของแต่ละบุคคล เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ของหลักสูตรอย่างมีประสิทธิภาพ

### 3.3 การแต่งตั้งคณาจารย์พิเศษ

อาจารย์ประจำหลักสูตรและคณะ ร่วมกันพิจารณาอาจารย์พิเศษหรือผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่มี ผลงานทางวิชาการหรือตำแหน่งหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาและด้านการศึกษา ที่เป็นที่ยอมรับในสาขาเฉพาะ นั้นๆ ทั้งในภาครัฐ ภาคธุรกิจเอกชน เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่นักศึกษา

## 4. การบริหารบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน

### 4.1 การกำหนดคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

บุคลากรสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรควรมีวุฒิ ปริญญาตรีและความรู้ ความสามารถที่เกี่ยวข้องกับภาระงานที่รับผิดชอบ มีความอดทน หักภาระเบียบวินัย และจรรยาบรรณ สามารถ บริการหรือสนับสนุนทางวิชาการแก่ผู้บังคับบัญชาที่ดี ได้แก่ ความรู้ความสามารถด้านการศึกษา เป็นต้น

### 4.2 การเพิ่มทักษะความรู้เพื่อการปฏิบัติงาน

บุคลากรสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนต้องมีความรู้ความเข้าใจในวัตถุประสงค์โครงสร้างและการ บริหารจัดการหลักสูตรความต้องการในการเรียนรู้ของนักศึกษาสามารถให้บริการสื่อการสอนและทรัพยากรการเรียน การสอนที่มีคุณภาพแก่คณาจารย์ได้เป็นอย่างดีบุคลากร จึงจำเป็นต้องมีการฝึกอบรมทักษะการให้บริการที่ดี การจัดเตรียมสื่อและทรัพยากรการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนการศึกษาดูงานสม่ำเสมอ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

## 5. การสนับสนุนและการให้คำแนะนำนักศึกษา

### 5.1 การให้คำปรึกษาด้านวิชาการ และอื่นๆ แก่นักศึกษา

คณะและอาจารย์ประจำหลักสูตรร่วมกันกำหนดแนวทางการให้คำปรึกษาด้านวิชาการและอื่นๆ แก่นักศึกษา โดยคณะมีการแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษา คอยดูแลให้คำแนะนำทั้งด้านวิชาการและอื่นๆ แก่นักศึกษา อย่างต่อเนื่องตั้งแต่เข้าศึกษาจนจบการศึกษา และให้อาจารย์ผู้สอนทุกคนจัดเวลาให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาโดย ระบุไว้ในรายละเอียดของรายวิชาที่ชัดเจน

## 5.2 การอุทธรณ์ของนักศึกษา

กรณีที่นักศึกษามีความสงสัยเกี่ยวกับผลการประเมินในรายวิชาใดสามารถที่จะแสดงเจตนาหรือทำบันทึกข้อความถึงอาจารย์ผู้สอนเพื่อขอดูกระดาษคำตอบในการสอบ ตลอดจนดูคะแนนและวิธีการประเมินของอาจารย์ในแต่ละรายวิชาได้

## 6. ความต้องการของตลาดแรงงาน สังคม และ/หรือความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต

บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา เป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานและสังคม ทั้งนี้เพราะผู้ที่จบการสอนด้านการศึกษา มีจำนวนน้อย เนื่องจากธรรมชาติวิชาการศึกษาเป็นการศึกษาองค์ความรู้ที่ต้องอาศัยความรู้ความเข้าใจระดับสูง จึงส่งผลต่อผู้เข้าเรียนและผู้จบการศึกษา คณะและอาจารย์ประจำหลักสูตรจึงได้ร่วมกันจัดการหลักสูตรโดยมีการรวบรวมข้อมูลความต้องการของวิชาชีพจากสถิติการสอบบรรจุครูด้านการศึกษาในแต่ละปี

## 7. ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicators)

### เกณฑ์การประเมินมีดังนี้

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการประถมศึกษา กำหนดเกณฑ์การประเมินสอดคล้องกับเกณฑ์หลักสูตรที่ได้มาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติดังนี้

1. มีตัวบ่งชี้บังคับ (ตัวบ่งชี้ที่ 1- 5) ที่มีผลดำเนินการบรรลุตามเป้าหมาย
2. มีจำนวนตัวบ่งชี้รวม (ตัวบ่งชี้ที่ 1-12) ที่มีผลการดำเนินการบรรลุเป้าหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของตัวบ่งชี้รวม โดยพิจารณาจากจำนวนตัวบ่งชี้บังคับและตัวบ่งชี้รวมในแต่ละปี ดังนี้

ตัวบ่งชี้และเป้าหมาย	ปีการศึกษา					
	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6
1. อาจารย์ประจำหลักสูตรอย่างน้อยร้อยละ 80 มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตามและทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร	x	x	x	x	x	-
2. มีรายละเอียดของหลักสูตรตามแบบ มคอ.2 ที่สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ หรือมาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา (ถ้ามี)	x	x	x	x	x	-
3. มีรายละเอียดของรายวิชา และรายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.3 และมคอ.4 อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษา ให้ครบทุกรายวิชา	x	x	x	x	x	-
4. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.5 และมคอ.6 ภายใน 30 วัน หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่เปิดสอนให้ครบทุกรายวิชา	x	x	x	x	x	-
5. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรตามแบบ มคอ.7 ภายใน 60 วัน หลังสิ้นสุดปีการศึกษา	x	x	x	x	x	-



ตัวบ่งชี้และเป้าหมาย	ปีการศึกษา					
	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	ปีที่ 4	ปีที่ 5	ปีที่ 6
6. มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่กำหนดใน มคอ.3 และ มคอ.4 (ถ้ามี) อย่างน้อยร้อยละ 25 ของรายวิชาที่เปิดสอนในแต่ละปีการศึกษา	x	x	x	x	x	-
7. มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือการประเมินผลการเรียนรู้จากผลการประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มคอ.7		x	x	x	x	x
8. อาจารย์ใหม่ (ถ้ามี) ทุกคนได้รับการปฐมนิเทศหรือคำแนะนำด้านการจัดการเรียนการสอน	x	x	x	x	x	-
9. อาจารย์ประจำทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ และ/หรือวิชาชีพอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	x	x	x	x	x	-
10. จำนวนบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน (ถ้ามี) ได้รับการพัฒนาวิชาการ และ/หรือวิชาชีพไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ต่อปี	x	x	x	x	x	-
11. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/ บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพ หลักสูตร เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0	-	-	-	-	x	x
12. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0	-	-	-	-	-	x

หมายเหตุ : x หมายถึง มีการดำเนินการ

## หมวดที่ 8

### การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของหลักสูตร

#### 1. การประเมินประสิทธิผลของการสอน

##### 1.1 การประเมินกลยุทธ์การสอน

คณะครุศาสตร์ร่วมกับอาจารย์ประจำหลักสูตรใช้นโยบายของมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร คือมุ่งจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการจัดการเรียนการสอนแบบใฝ่รู้ (Active Learning) เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของหลักสูตร จึงได้กำหนดกลยุทธ์การสอนที่หลากหลายเพื่อให้เกิดผลลัพธ์การเรียนรู้ของนักศึกษา (Learning Outcomes) ตามผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน โดยมีการประเมินกลยุทธ์การสอน จากสิ่งต่อไปนี้

1. ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะของอาจารย์ใหม่ภายหลังการเข้ารับการอบรม
2. ความคิดเห็นของคณาจารย์ภายหลังจากนำกลยุทธ์การสอนไปใช้
3. การวิเคราะห์ผลการประเมินของนักศึกษา

โดยนำผลการประเมินกลยุทธ์การสอนข้างต้นในแต่ละภาคเรียนหรือแต่ละปีการศึกษา เก็บรวบรวมไว้เป็นข้อมูลพื้นฐานเพื่อใช้ในการทบทวน ตรวจสอบ และปรับปรุงแผนกลยุทธ์การสอน อย่างต่อเนื่อง

##### 1.2 การประเมินทักษะของอาจารย์ในการใช้แผนกลยุทธ์การสอน

คณะร่วมกับอาจารย์ประจำหลักสูตรใช้นโยบายของมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ที่เกี่ยวกับการประเมินทักษะของอาจารย์ในการใช้แผนกลยุทธ์การสอน ดังนี้

1. ให้นักศึกษามีการประเมินทักษะของอาจารย์ในการใช้แผนกลยุทธ์การสอน ในระบบ อินเทอร์เน็ต เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา
2. การสุ่มสัมภาษณ์หรือการให้ข้อเสนอแนะจากผู้เรียนในแต่ละรายวิชา
3. การสังเกตการณ์ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรหรือหัวหน้าภาควิชา

โดยนำผลการประเมินทักษะของอาจารย์ข้างต้นในแต่ละภาคเรียนหรือแต่ละปีการศึกษา เก็บรวบรวมไว้เป็นข้อมูลพื้นฐานเพื่อใช้ในการทบทวน ตรวจสอบ และปรับปรุงทักษะของอาจารย์ในการใช้แผนกลยุทธ์การสอนอย่างต่อเนื่อง

#### 2. การประเมินหลักสูตรในภาพรวม

การประเมินหลักสูตรในภาพรวม สามารถดำเนินการประเมินได้เมื่อนักศึกษามีการศึกษารายวิชาครบตามเกณฑ์หลักสูตรแล้ว โดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของหลักสูตร คือ

1. นักศึกษาชั้นปีที่ห้า
2. คณาจารย์ผู้สอน อาจารย์ประจำหลักสูตรและผู้ที่ได้รับมอบหมายจากคณะ
3. ผู้ทรงคุณวุฒิหรือผู้ประเมินภายนอก
4. ผู้ใช้บัณฑิต

โดยนำผลการประเมินในแต่ละครั้งมาพิจารณาเพื่อหาจุดเด่นจุดด้อยของหลักสูตรรายวิชาการจัดการเรียนการสอนการวัดและการประเมินผลตลอดจนความพึงพอใจของบัณฑิตและผู้ใช้บัณฑิตมาเก็บรวบรวมไว้เป็นข้อมูลพื้นฐานเพื่อใช้ในการทบทวนและปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับหลักสูตรอย่างมีประสิทธิภาพ

### 3. การประเมินผลการดำเนินงานตามรายละเอียดหลักสูตร

จัดให้มีการประเมินคุณภาพการศึกษาประจำปีตามตัวบ่งชี้ ผลการดำเนินงานหลักสูตรที่ระบุไว้ในหมวดที่ 7 ข้อ 7 โดยคณะกรรมการประเมินอย่างน้อย 3 คน ที่ได้รับการแต่งตั้งจากมหาวิทยาลัย (คณะกรรมการประกันคุณภาพภายใน) โดยมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

#### เกณฑ์การประเมิน

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการครบ 5 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบ 8 ข้อ	มีการดำเนินการร้อยละ 80

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชรมีนโยบายที่กำหนดให้หลักสูตรมีการพัฒนาให้ทันสมัย โดยแสดงการปรับปรุงตัวบ่งชี้ด้านมาตรฐานและคุณภาพการศึกษาเป็นระยะๆ ทุก 5 ปี และมีการประเมินเพื่อพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่องทุก 5 ปี

### 4. การทบทวนผลการประเมินและการวางแผนปรับปรุงหลักสูตรและแผนกลยุทธ์การสอน

ให้มีคณะกรรมการดำเนินการเพื่อการพิจารณาทบทวนผลการประเมิน ทั้งการประเมินรายวิชาการจัดการเรียนการสอน ผลการเรียนรู้ของนักศึกษา คณะกรรมการดำเนินการทบทวนผลการประเมินจะทำการศึกษา วิเคราะห์และประเมินผลร่วมกันกับอาจารย์ประจำหลักสูตรและคณาจารย์ผู้สอน เพื่อพัฒนาปรับปรุง ดังนี้

4.1 อาจารย์ผู้สอนทบทวนผลการประเมินการสอนในระหว่างภาคการศึกษา ปรับปรุงกลยุทธ์การสอนทันทีจากข้อมูลที่ได้รับ เมื่อสิ้นภาคการศึกษาอาจารย์ผู้สอนทำรายงานผลการดำเนินงานรายวิชาเสนอประธานโปรแกรมวิชา

4.2 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ติดตามผลการดำเนินงานตามดัชนีบ่งชี้หมวดที่ 7 ข้อ 7 จากการประเมินคุณภาพภายใน

4.3 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร สรุปผลการดำเนินงานหลักสูตร พิจารณาทบทวนผลการดำเนินงานและวางแผนปรับปรุงการดำเนินงาน เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงขององค์ความรู้และการเปลี่ยนแปลงของสภาพเศรษฐกิจ สังคม การเมืองและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตในท้องถิ่นและสังคม และเพื่อใช้ในรอบปีการศึกษาต่อไป

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก  
คำอธิบายรายวิชา

คำอธิบายรายวิชา

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
1001003	<p><b>พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน</b> <b>Human Behavior and Self Development</b></p> <p>ศึกษาเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมมนุษย์ วิธีการศึกษาพฤติกรรม ปัจจัยพื้นฐานของพฤติกรรมได้แก่ ปัจจัยทางชีววิทยา ปัจจัยทางสังคมวิทยา ปัจจัยทางจิตวิทยา องค์ประกอบของพฤติกรรม เช่น เซาว์ปัญญา การจำการคิด ความเชื่อ เจตคติ อารมณ์ ความเฉลียวฉลาดทางอารมณ์ การเข้าใจตนเองและการพัฒนาตนเอง มนุษย์สัมพันธ์ การทำงานเป็นทีม เพื่อการทำงานร่วมกันและการอยู่ร่วมกันอย่างเป็นสุข</p>	3(3-0-6)
1001004	<p><b>ทักษะกระบวนการคิดอย่างมีวิจารณญาณ</b> <b>Critical Thinking Skills</b></p> <p>ศึกษากระบวนการคิดของมนุษย์ ฝึกกระบวนการคิดแบบต่างๆ อาทิ การคิดวิเคราะห์และการใช้เหตุผล การตัดสินใจ ความคิดสร้างสรรค์ การคิดแบบนิรนัย การคิดแบบอุปนัย การคิดอย่างมีวิจารณญาณ การแก้ปัญหา การสื่อความคิด การใช้ความคิดในชีวิตประจำวัน</p>	3(3-0-6)
1161001	<p><b>กีฬาและนันทนาการเพื่อคุณภาพชีวิต</b> <b>Sports and Recreation for Quality of Life</b></p> <p>ศึกษาความสำคัญและความจำเป็นของการเล่นกีฬาและการเข้าร่วมกิจกรรมนันทนาการต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต ขอบข่ายของกิจกรรมกีฬาและนันทนาการ คุณค่าของกิจกรรมกีฬาและนันทนาการต่อร่างกาย จิตใจ อารมณ์และสังคม การประเมินสุขภาพของตนเอง การเลือกรูปแบบของกิจกรรม กีฬาและนันทนาการ ฝึกทักษะเบื้องต้นในการเล่นกีฬา การจัดกิจกรรมทางนันทนาการ</p>	3(2-2-5)
1161002	<p><b>การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ</b> <b>Exercise for Health</b></p> <p>ศึกษาความหมาย ขอบข่ายจุดมุ่งหมายและคุณประโยชน์ของการออกกำลังกาย หลักการและขั้นตอนของการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพการออกกำลังกายเพื่อพัฒนาสมรรถภาพ ทางกายด้านต่างๆ การเลือกกิจกรรมการออกกำลังกายให้สอดคล้องกับเพศและวัย การประเมินผลการออกกำลังกายฝึกการออกกำลังกาย</p>	3(2-2-5)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
1511001	<b>จริยธรรมกับมนุษย์</b> <b>Ethics and Human Being</b> ศึกษาวิเคราะห์ความหมายของจริยธรรมและมนุษย์ ความสำคัญของจริยธรรมต่อมนุษย์ ทฤษฎีทางจริยธรรม หลักจริยธรรมที่สำคัญทางปรัชญาและศาสนาสำหรับมนุษย์ การประยุกต์ใช้หลักจริยธรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ส่วนบุคคลและสังคม	3(3-0-6)
1511002	<b>ความจริงของชีวิต</b> <b>Facts of Life</b> ศึกษาความหมายชีวิต ชีวิตมนุษย์ การดำรงชีวิตในสังคมโลกปัจจุบัน การนำเอาความจริงและหลักศาสนธรรมไปประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาและพัฒนาชีวิตและสังคม คุณธรรมจริยธรรมตามหลักศาสนธรรมชีวิตที่มีสันติสุขและสังคมที่มีสันติภาพ	3(3-0-6)
1521001	<b>พุทธศาสนา</b> <b>Buddhism</b> ศึกษาประวัติ องค์ประกอบต่างๆ และลักษณะสำคัญของพระพุทธศาสนา หลักธรรมสำคัญต่างๆ ของพระพุทธศาสนา เช่น หลักเบญจขันธ์ ไตรลักษณ์กรรม อริยสัจ ไตรสิกขา เป็นต้น พระพุทธศาสนากับสังคมไทย หลักจริยธรรมในพระพุทธศาสนา เน้นการปฏิบัติ ในชีวิตประจำวัน การพัฒนาตน และการพัฒนาสังคม	3(3-0-6)
1541001	<b>ทักษะการใช้ภาษาไทย</b> <b>Thai Language Skills</b> ศึกษาหลักการ รูปแบบและวิธีการใช้ภาษาในบริบทต่างๆ จากทรัพยากรสารสนเทศ ฝึกปฏิบัติการคิดวิเคราะห์ การสังเคราะห์ การจับประเด็นและการสรุปสาระสำคัญ โดยนำเสนอผลการศึกษาด້วยวาจาและลายลักษณ์	3(3-0-6)
1541002	<b>ภาษาและการสื่อสารเพื่อจุดประสงค์เฉพาะ</b> <b>Language and Communication for Specifics Purposes</b> ศึกษาหลักการและวิธีการใช้ภาษาและการสื่อสาร เพื่อให้บรรลุตามจุดประสงค์ ฝึกปฏิบัติการพูดและการเขียนและประเมินการพูดและการเขียน	3(3-0-6)
1541003	<b>ภาษาและการสื่อสารในท้องถิ่น</b> <b>Language and Communication in Local Community</b> ศึกษาหลักการและบทบาทของการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารจากบริบทต่างๆ ในท้องถิ่น ฝึกการเก็บข้อมูล วิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูล	3(3-0-6)
1551001	<b>ภาษาอังกฤษพื้นฐาน</b> <b>Fundamental English</b> ศึกษาการเขียนประโยคเบื้องต้นตามหลักไวยากรณ์ภาษาอังกฤษที่ถูกต้อง	3(3-0-6)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา ฝึกทักษะการอ่านและฟังบทความภาษาอังกฤษสั้นๆ และฝึกทักษะการพูดภาษาอังกฤษให้สอดคล้องกับสถานการณ์ต่างๆ	หน่วยกิต
1551002	<b>ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร</b> <b>English for Communication</b> ศึกษาโครงสร้างประโยคในสถานการณ์ต่างๆ ตามหลักไวยากรณ์ ภาษาอังกฤษฝึกทักษะการสื่อสารเพื่อให้อ่านและฟังสื่อภาษาอังกฤษได้อย่างถูกต้องและมีความมั่นใจในการใช้ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
1561001	<b>การฟังและการพูดภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร</b> <b>Oral - Aural Communication in Japanese Language</b> ศึกษาความหมายของคำศัพท์และสำนวนภาษาญี่ปุ่นในบทสนทนาเรื่องทั่วไปในชีวิตประจำวัน ฝึกการฟัง การเล่าเรื่องและอธิบายด้วยคำศัพท์ และสำนวนภาษาญี่ปุ่นในบทสนทนาเรื่องทั่วไปในชีวิตประจำวัน การอธิบายอย่างง่ายในชีวิตประจำวัน เพื่อสามารถใช้ภาษาญี่ปุ่นได้คล่องแคล่วในสถานการณ์จริง	3(3-0-6)
1571001	<b>การฟังและการพูดภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร</b> <b>Oral - Aural Communication in Chinese Language</b> ศึกษาความหมายของคำศัพท์ และสำนวนภาษาจีนในบทสนทนาเรื่องทั่วไปในชีวิตประจำวัน ฝึกการฟัง การเล่าเรื่องและอธิบายด้วยคำศัพท์และสำนวนภาษาจีนในบทสนทนาเรื่องทั่วไปในชีวิตประจำวัน การอธิบายอย่างง่ายในชีวิตประจำวัน เพื่อสามารถใช้ภาษาจีนได้คล่องแคล่วในสถานการณ์จริง	3(3-0-6)
1631001	<b>สารสนเทศเพื่อการศึกษและการค้นคว้า</b> <b>Information for Research and Study</b> ศึกษาความหมาย ความสำคัญ บทบาทของสารสนเทศ มาตรฐานการรู้สารสนเทศ และแหล่งสารสนเทศประเภทต่างๆ ทรัพยากรสารสนเทศ การจัดระบบทรัพยากรสารสนเทศ แหล่งสารสนเทศอ้างอิง เครื่องมือสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศ การเข้าถึงสารสนเทศ การอ้างอิงและการนำเสนอผลการศึกษาค้นคว้า	3(3-0-6)
1691001	<b>การฟังและการพูดภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร</b> <b>Oral - Aural Communication in Myanmar Language</b> ศึกษาความหมายของคำศัพท์ และสำนวนภาษาพม่าในบทสนทนาเรื่องทั่วไปในชีวิตประจำวัน ฝึกการฟัง การเล่าเรื่องและอธิบายด้วยคำศัพท์ และสำนวนภาษาพม่าในบทสนทนาเรื่องทั่วไปในชีวิตประจำวัน การอธิบายอย่างง่ายในชีวิตประจำวัน เพื่อสามารถใช้ภาษาพม่าได้คล่องแคล่วในสถานการณ์จริง	3(3-0-6)
2011001	<b>สุนทรียภาพทางทัศนศิลป์</b> <b>Aesthetics of Visual Art</b>	3(3-0-6)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
2051001	<p>ศึกษาศสุนทรียภาพเกี่ยวกับความประทับใจและสะท้อนใจในธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมที่เป็นแรงบันดาลใจในการสร้างผลงานทัศนศิลป์แขนงจิตรกรรม ประติมากรรม สถาปัตยกรรม องค์ประกอบความงาม หลักการจัดภาพ ทฤษฎีการถ่ายทอดของงานทัศนศิลป์ไทย จนเกิดคุณค่าของงานทัศนศิลป์ด้านความงามและเรื่องราวโดยผ่านขั้นตอนการเรียนรู้ในหลักการดูงานทัศนศิลป์เบื้องต้นและนำไปสู่การวิจารณ์ผลงานทัศนศิลป์ตามหลักวิชาการ</p> <p><b>สุนทรียภาพทางศิลปะการแสดง</b> <b>Aesthetics of Drama</b></p> <p>ศึกษาและจำแนกข้อแตกต่างในศาสตร์ของความงาม ความหมายของสุนทรียภาพทางศิลปะการแสดง องค์ประกอบของศิลปะการแสดงทางนาฏศิลป์ไทย นาฏศิลป์สากลความสำคัญของ การรับรู้ ศาสตร์ต่างๆ ของศิลปะการแสดง</p>	3(3-0-6)
2061001	<p><b>สังคีตนิยม</b> <b>Music Appreciation</b></p> <p>ศึกษาองค์ประกอบพื้นฐานของดนตรี ประวัติดนตรี การผสมดนตรีไทยและดนตรีตะวันตก คีตลักษณ์ที่พบเห็นทั่วไป คีตกรรมที่สำคัญและคีตวรรณกรรมที่ได้รับการยกย่อง</p>	3(3-0-6)
2501001	<p><b>เศรษฐกิจสังคมไทย</b> <b>Thai Social Economy</b></p> <p>ศึกษาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงและการพัฒนาต่อเศรษฐกิจสังคมไทยในอดีตแนวคิดเบื้องต้นของเศรษฐศาสตร์ทางเลือก แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงและเหตุผลของการนำแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในสังคมไทยโดยเฉพาะการนำไปประยุกต์ใช้ในกรณีศึกษาของกลุ่มผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น</p>	3(3-0-6)
2501002	<p><b>ความเป็นธรรมทางสังคมและสันติภาพ</b> <b>Social Equity and Peace</b></p> <p>ศึกษา กระบวนการทัศน์ ทฤษฎีหลักทางสังคม และการวิเคราะห์เชิงวิพากษ์ โครงสร้างและชนชั้นทางสังคม ความเท่าเทียมทางโอกาสและความสำเร็จ ความเหลื่อมล้ำและความขัดแย้งทางสังคม สวัสดิการสังคม การกระจายอำนาจ การมีส่วนร่วมและการเพิ่มพลังให้ประชาชน เอ็นจีโอ กลุ่มประชาสังคมและขบวนการทางสังคม เพื่อการสร้างสรรค์ความเป็นธรรมทางสังคมและสันติภาพ</p>	3(3-0-6)
2501003	<p><b>พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม</b> <b>Civic and Social Responsibility</b></p> <p>ศึกษาโดยการจัดกิจกรรมที่เกี่ยวกับความสำคัญของความเป็นพลเมืองดี ในระบอบประชาธิปไตยการมีคุณธรรม จริยธรรมการมีจิตอาสาและจิตสาธารณะ การดำเนินชีวิตที่ทำประโยชน์และมีความรับผิดชอบต่อสังคมโดยส่วนรวม การมีจิตสำนึกรักประเทศไทย</p>	3(2-2-5)
2521001	<p><b>โลกาภิวัตน์และท้องถิ่นภิวัตน์</b> <b>Globalization and Localization</b></p>	3(3-0-6)



รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
2531001	<p>ศึกษาแนวคิด ทฤษฎี กระแสหลัก กระแสรองหรือกระแสทางเลื้อย ความสำคัญและความสัมพันธ์ของการศึกษาท้องถิ่นกับโลกาภิวัตน์ ท้องถิ่นในมิติทางสภาพภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ ความเป็นชุมชน การเมืองการปกครอง เศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรมในลักษณะสหวิทยาการ ศึกษากระบวนการโลกาภิวัตน์ ความสัมพันธ์ทางเศรษฐกิจ การเมืองเทคโนโลยีและวัฒนธรรมที่เชื่อมโยงระหว่างปัจเจกบุคคล ชุมชนท้องถิ่น</p> <p><b>สังคมไทยกับสังคมโลก</b>  <b>Thai and Global Society</b></p> <p>ศึกษาประเทศไทยด้านกายภาพและศักยภาพ โอกาสและอุปสรรคในการพัฒนาประเทศ ลักษณะทั่วไปของวิถีไทย การเปลี่ยนแปลงของสังคมไทย โครงสร้างทางสังคม วัฒนธรรม ประเพณี เศรษฐกิจ การเมืองการปกครองของประเทศ ตลอดจนสภาพปัญหาสังคมและภูมิปัญญาไทย ศึกษาสังคมโลก ความเป็นโลกาภิวัตน์ การจัดระเบียบโลกในด้านสังคม เศรษฐกิจ การเมืองและการปกครอง โดยเน้นความสัมพันธ์ระหว่างไทยและสังคมโลก</p>	3(3-0-6)
2541001	<p><b>มนุษย์ ชุมชนและสิ่งแวดล้อม</b>  <b>Human Being Community and Environment</b></p> <p>ศึกษาระบบนิเวศ มนุษย์ ชุมชน สิ่งแวดล้อม ความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์ ชุมชนและสิ่งแวดล้อม ประชากรของมนุษย์และความสัมพันธ์ทางพื้นที่ความหลากหลายทางชีวภาพ ผลกระทบที่เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์ต่อสิ่งแวดล้อม ด้านการใช้พลังงาน ด้านการเกษตร พร้อมแนวทางการแก้ปัญหาจริยศาสตร์ สิ่งแวดล้อมและการพัฒนาอย่างยั่งยืน</p>	3(3-0-6)
2541002	<p><b>การจัดการทรัพยากรท้องถิ่น</b>  <b>Local Resource Management</b></p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับทรัพยากรท้องถิ่น การจัดการแบบบูรณาการเชิงระบบ โดยมุ่งใช้ มาตรการทางสังคม เศรษฐศาสตร์ นิติศาสตร์ ธรรมาภิบาล ภูมิปัญญาท้องถิ่น การมีส่วนร่วม หลักความพอเพียง และเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ เพื่อเน้น ความเป็นชุมชนและความยั่งยืน</p>	3(3-0-6)
2551002	<p><b>ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการเมืองการปกครองไทย</b>  <b>Thai Politics and Government</b></p> <p>ศึกษาความรู้พื้นฐานและวิวัฒนาการการเมืองการปกครองของไทย ระเบียบการบริหารราชการแผ่นดิน สถาบันทางการเมืองรัฐธรรมนูญและองค์กรตามรัฐธรรมนูญ แนวคิดเกี่ยวกับการปกครองในระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุขการเมืองการปกครองของไทยภายหลังสมัยใหม่ ตลอดจนปัญหาและแนวโน้มของการเมืองการปกครองของไทยในอนาคต</p>	3(3-0-6)
2561001	<p><b>ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป</b>  <b>Introduction to Law</b></p> <p>ศึกษาความรู้พื้นฐานทั่วไปเกี่ยวกับกฎหมาย ที่มา ลักษณะและชนิดต่างๆ</p>	3(3-0-6)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา ของกฎหมาย การใช้และการยกเลิกกฎหมาย หลักทั่วไปของกฎหมายแพ่งและอาญา	หน่วยกิต
3541001	<b>การเป็นผู้ประกอบการ</b> <b>Entrepreneurship</b> ศึกษาหลักการและแนวคิดในการเป็นผู้ประกอบการ ได้แก่ การจัดการ การบัญชี การเงิน การบริหารบุคลากรการบริหารสำนักงาน การตลาด ส่วนประสมทางการตลาด การวิเคราะห์และเลือกตลาดเป้าหมายสิ่งแวดล้อมที่มีอิทธิพลทางการตลาด ตลอดจนการหาวิธีการควบคุมทางการตลาดในฐานะที่เป็นผู้ประกอบการที่ยึดหลักธรรมาภิบาลและจริยธรรม การประเมินตนเองสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ	3(3-0-6)
3561001	<b>ภาวะผู้นำและการจัดการสมัยใหม่</b> <b>Leadership and Contemporary Management</b> ศึกษาเกี่ยวกับผู้นำและภาวะผู้นำ คุณลักษณะและบทบาทหน้าที่ ที่จะมีส่วนช่วยในการเสริมสร้างคุณภาพงาน บทบาทและเทคนิคของผู้นำในการทำงานเป็นทีม แนวทางและเทคนิค การประยุกต์ใช้วิธีการจัดการสมัยใหม่ เช่น การจัดการความรู้ การจัดการคุณภาพ การจัดการที่รับผิดชอบต่อสังคมและการจัดการเปลี่ยนแปลง เป็นต้น รวมทั้งเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในการจัดการองค์การ เช่น การวางแผน การตัดสินใจ และการควบคุม เป็นต้น ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน	3(3-0-6)
3591001	<b>เศรษฐกิจในชีวิตประจำวัน</b> <b>Economics in Daily Life</b> แนวคิดและหลักการเบื้องต้น ของระบบเศรษฐกิจ การดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจของสังคม เช่น กลไกราคา การวางแผนการใช้ทรัพยากร บทบาทของ ภาครัฐและเอกชนในทางเศรษฐกิจ ศึกษาาระบบเศรษฐกิจแบบพอเพียงและการนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน การจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อเป็นการสร้างภูมิคุ้มกันและเพื่อเป็นพื้นฐานในการวิเคราะห์ปรากฏการณ์ทางเศรษฐกิจในชีวิตประจำวันภายใต้กระแสการเปลี่ยนแปลงทางสังคม	3(3-0-6)
3591002	<b>เศรษฐกิจพอเพียง</b> <b>Sufficiency Economy</b> ศึกษาหลักแนวคิดทฤษฎีของระบบเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นในประเทศไทย โดยแสดงให้เห็นถึงอิทธิพลของวัฒนธรรมและสถาบันที่มีต่อระบบสังคมและเศรษฐกิจ ปัญหาของสังคมและเศรษฐกิจตามแนวคิดระบบทุนนิยม ศึกษาปรัชญา แนวคิด ทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง ทฤษฎีใหม่และวิธีการนำไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมระดับบุคคล ชุมชน ประเทศชาติเพื่อนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนและมีภูมิคุ้มกัน การวิเคราะห์ความสำเร็จของกรณีศึกษาที่มีการน้อมนำแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้กับเหตุการณ์จริง	3(3-0-6)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
4001001	<p>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา Science and Technology for Development</p> <p>ศึกษาองค์ประกอบ กระบวนการแสวงหาความรู้ทางวิทยาศาสตร์ ความหมายและวิธีการของวิทยาศาสตร์ ความหมายของเทคโนโลยี ภูมิปัญญาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของท้องถิ่นและของไทยความก้าวหน้าวิทยาการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของไทยและนานาชาติ ความสำคัญและบทบาททางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการพัฒนาท้องถิ่น สังคมและประเทศบนพื้นฐานของระบบเศรษฐกิจพอเพียง</p>	3(3-0-6)
4001002	<p>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อชีวิตประจำวัน Science and Technology for Daily Life</p> <p>ศึกษาองค์ประกอบ กระบวนการแสวงหาความรู้ทางวิทยาศาสตร์ สารเคมีในชีวิตประจำวัน สมุนไพร ความรู้พื้นฐานทางพันธุศาสตร์ พลังงานที่ใช้ในชีวิตประจำวัน เทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน เทคโนโลยีการสื่อสารและทักษะการพัฒนาคุณภาพและสุขภาพจิต</p>	3(3-0-6)
4001003	<p>การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ Conservation Environments and Natural Resources</p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ความสำคัญของสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติต่อมนุษย์และระบบสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์ รวมถึงสถานการณ์สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ปัญหาและผลกระทบ ตลอดจนแนวทางแก้ไขที่เกิดขึ้นกับสิ่งแวดล้อมในประเทศไทยและโลก</p>	3(3-0-6)
4091001	<p>คณิตศาสตร์พื้นฐาน Fundamental Mathematics</p> <p>ศึกษาธรรมชาติและโครงสร้างของคณิตศาสตร์ การให้เหตุผล เซต ความสัมพันธ์และฟังก์ชัน ระบบเลขฐาน จำนวนจริง</p>	3(3-0-6)
4091003	<p>คณิตศาสตร์กับการตัดสินใจ Mathematics and Decision Making</p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับตรรกศาสตร์และการให้เหตุผล ระเบียบวิธีทางสถิติ การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง การวัดการกระจาย ความน่าจะเป็นและทฤษฎีการตัดสินใจเบื้องต้น กำหนดการเชิงเส้นฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางด้านสถิติและการตัดสินใจ</p>	3(3-0-6)
4121001	<p>การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสำหรับนักศึกษา Computer Skills and Information Technology for Students</p> <p>ศึกษาการใช้งานระบบปฏิบัติการเบื้องต้นสำหรับจัดการแฟ้มข้อมูล</p>	3(2-2-5)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
	การใช้งานโปรแกรมอรรถประโยชน์เบื้องต้น การใช้งานอินเทอร์เน็ตเบื้องต้น	
4121002	การประมวลผลคำและการนำเสนอผลงานด้วยคอมพิวเตอร์ Word Processing and Presentation ศึกษาการใช้งานโปรแกรมด้านการประมวลผลคำ เพื่อจัดเก็บแฟ้มข้อมูลเอกสาร และเรียกแฟ้มข้อมูลมาแก้ไขการกำหนดรูปแบบเอกสารการสร้างตารางการค้นหา และการเปลี่ยนแปลงข้อความคำสั่งพิเศษในการสั่งพิมพ์การสร้างจดหมายเวียน การประยุกต์ในงานพิมพ์เอกสารต่างๆ การนำเสนอผลงานด้วยโปรแกรมด้านการนำเสนอ ผลงาน จัดทำในรูปแบบข้อความและสื่อประสม การใส่ลักษณะพิเศษให้กับวัตถุและ แผ่นงานนำเสนอ	3(2-2-5)
4121004	ทักษะการใช้โปรแกรมกระดานคำนวณและจัดการข้อมูล Skills of Spreadsheet and Data Management Applications ศึกษาการทำงานด้วยโปรแกรมกระดานคำนวณ การใช้สมุดงาน ตกแต่งแผ่นงานและสมุดงาน เทคนิคการจัดรูปแบบแผ่นงาน แทรกรูปภาพ แผ่นผังและวัตถุอื่นๆ วาดภาพและปรับแต่งรายละเอียดของวัตถุ เทคนิคแผนภูมิ การคำนวณโดยใช้สูตร การใช้งานฟังก์ชันต่างๆ เช่น ฟังก์ชัน ด้านการตรวจสอบเงื่อนไข ฟังก์ชันทางสถิติ ฟังก์ชันจัดการข้อมูลและฟังก์ชันอื่นๆ เพื่อสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในงานต่างๆ	3(2-2-5)
4121005	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ Website Design and Development ศึกษาเครื่องมือและวิธีการในการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป เรียนรู้การนำไปประยุกต์ใช้กับระบบงานขององค์กร การสร้างและออกแบบ เว็บเพจ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป	3(2-2-5)
5001001	เกษตรในชีวิตประจำวัน Agriculture in Daily Life ศึกษาวิวัฒนาการ และความสำคัญของการเกษตร ระบบการเกษตรที่เหมาะสม การผลิตพืช การผลิตสัตว์ เกษตรอินทรีย์ การเกษตรตามแนวพระราชดำริ ผลผลิตของการเกษตรและผลิตภัณฑ์ปลอดภัยปัจจัยสภาพแวดล้อมต่อการผลิตทางการเกษตร การใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ผลกระทบจากการประกอบการเกษตร	3(2-2-5)
5501001	เทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน Technology in Daily Life ศึกษาการปฏิบัติงานช่างเบื้องต้น รวมทั้งการติดตั้ง การใช้ การบำรุงรักษา และซ่อมแซมเบื้องต้น การออกแบบ การติดตั้งหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้าน หรือการซ่อมแซมเครื่องใช้ในสำนักงานทั่วไป	3(3-0-6)
5501002	เทคโนโลยีท้องถิ่น	3(3-0-6)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา Local Technology ศึกษาเกี่ยวกับเทคโนโลยี ภายในชุมชนท้องถิ่น โดยความร่วมมือของท้องถิ่น เพื่อพัฒนาและแก้ปัญหาของชุมชนด้วยองค์ความรู้ การถ่ายทอดภูมิปัญญาด้านเทคโนโลยีภายใต้บริบทและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม ข. หมวดวิชาเฉพาะ 1. กลุ่มวิชาชีพครู 1.1 วิชาบังคับ	หน่วยกิต
รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
1001001	ภาษาไทยสำหรับครู Thai Language for Teacher ศึกษาและฝึกทักษะการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารฟัง พูด อ่าน เขียนจาก สิ่งพิมพ์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ สื่อโฆษณา ประชาสัมพันธ์ บทความทางการศึกษา ฝึก การใช้พจนานุกรมเพื่อการอ่าน ฝึกทักษะในการอ่าน บันทึก สรุปความ ตีความ ขยายความ สร้างทักษะสัมพันธ์ทางภาษา การนำเสนอด้วยวาจาและลายลักษณ์อักษรโดยเทคโนโลยีสารสนเทศ	2(1-2-3)
1005001	ประมวลสาระความรู้วิชาชีพครู Comprehensive of Professional Teachers Knowledge ทบทวนความรู้ที่ได้จากการเรียนรู้ในกลุ่มวิชาชีพครูและทดสอบประมวลความรู้	2(2-0-4)
1005002	ประมวลสาระความรู้วิชาเฉพาะ Comprehensive of Specific Subject Knowledge ทบทวนความรู้ที่ได้จากการเรียนรู้ในกลุ่มวิชาเฉพาะและทดสอบประมวลความรู้	2(2-0-4)
1005101	ภาษาอังกฤษสำหรับครู English for Teachers ฝึกปฏิบัติการสื่อสารภาษาอังกฤษทั้งฟัง พูด อ่านและเขียนในสถานการณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวกับตนเอง ครอบครัว ประวัติการศึกษาและสถานศึกษา การเรียนการสอนในห้องเรียนและการจัดการชั้นเรียน	1(0-2-1)
1012101	การศึกษาและความเป็นครู Education and Self Actualization for Teachers ศึกษาหลักการศึกษ ปรัชญา แนวคิดทฤษฎีการศึกษา ความเป็นมาและระบบ การจัดการศึกษาไทย วิสัยทัศน์และแผนพัฒนาการศึกษาไทย ความสำคัญของวิชาชีพครู มีวิสัยทัศน์ เข้าใจเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ ภาระงานของครู พัฒนาการของวิชาชีพครู คุณลักษณะของครูที่ดี รักเมตตาและปรารถนาดีต่อผู้เรียน เป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ และเป็นผู้นำทางวิชาการ มีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพครู การเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ และการเป็นผู้นำทางวิชาการ เกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพครู จรรยาบรรณของวิชาชีพครู กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา ฝึกปฏิบัติการพัฒนาความเป็นครูในสถานการณ์	3(2-2-5)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา ต่างๆ ได้แก่ สถานการณ์จำลอง ค่าอาสาและอื่นๆ	หน่วยกิต
1022001	<p><b>การออกแบบและพัฒนาหลักสูตร</b> <b>Curriculum Design and School Curriculum Development</b></p> <p>ศึกษา แนวคิดทฤษฎีการศึกษา ปรัชญา ประวัติความเป็นมาและระบบการจัดการศึกษาไทย วิสัยทัศน์และแผนพัฒนาการศึกษาไทย ทฤษฎีหลักสูตร การพัฒนาหลักสูตร การวิเคราะห์หลักสูตรองค์ประกอบของหลักสูตร รูปแบบของหลักสูตร การจัดทำหลักสูตร มาตรฐานการเรียนรู้ มาตรฐานการเรียนรู้ช่วงชั้นและตัวชี้วัดของหลักสูตรอิงมาตรฐาน ปัญหาและแนวโน้มในการพัฒนาหลักสูตร ฝึกปฏิบัติการสร้างหลักสูตรสถานศึกษา การประเมินหลักสูตร การปรับปรุงและการพัฒนาหลักสูตร สถานศึกษาที่สอดคล้องกับท้องถิ่น การสร้างรายวิชาอิงมาตรฐานการออกแบบและเขียนแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญและอิงมาตรฐานปัญหาและแนวโน้มในการพัฒนาหลักสูตร</p>	3(2-2-5)
1022002	<p><b>การจัดการเรียนรู้</b> <b>Learning Management</b></p> <p>ศึกษาทฤษฎีการเรียนรู้และการสอน รูปแบบการเรียนรู้ และการพัฒนารูปแบบการเรียนการสอน การออกแบบและการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่เหมาะสมกับวัยของผู้เรียน การบูรณาการเนื้อหาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ การบูรณาการการเรียนรู้แบบเรียนรวม เทคนิคและวิทยาการการเรียนรู้ การใช้และการผลิตสื่อและการพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้ที่ส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียน การจัดการการเรียนรู้แบบยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ การประเมินผลการเรียนรู้และการจำแนกระดับการเรียนรู้ของผู้เรียนจากการประเมินผล ฝึกการออกแบบการเรียนรู้และทำแผนการเรียนรู้ที่ส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียนการประมวลรายวิชามาจัดทำแผนการเรียนรู้รายภาค และตลอดภาค</p>	3(2-2-5)
1032201	<p><b>นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา</b> <b>Innovation and Information Teachers in Education</b></p> <p>ศึกษา แนวคิด ทฤษฎี เทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษาที่ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพการเรียนรู้ เทคโนโลยีและสารสนเทศ การวิเคราะห์ปัญหาที่เกิดจากการใช้นวัตกรรมเทคโนโลยีและสารสนเทศ แหล่งการเรียนรู้และเครือข่ายการเรียนรู้ ฝึกปฏิบัติการออกแบบการสร้าง การประยุกต์ใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสมกับการเรียนการสอน การประเมินและการปรับปรุงนวัตกรรมเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ที่ดี แสวงหาแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียนและการจัดการเรียนรู้บนเครือข่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ</p>	3(2-2-5)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
1043001	<p><b>การวัดและประเมินผลการศึกษา</b>  <b>Educational Measurement and Evaluation</b></p> <p>ศึกษาหลักการและเทคนิคการวัดและประเมินผลทางการศึกษา การสร้างและการใช้เครื่องมือวัดผลและประเมินผลการศึกษา การวัดและประเมินตามสภาพจริงและนำผลการประเมินไปใช้ในการปรับปรุง การจัดการเรียนรู้และหลักสูตร การประเมินจากแฟ้มสะสมงาน การประเมินภาคปฏิบัติและประเมินผลแบบย่อยและแบบรวม ศึกษากระบวนการประเมินผลการเรียนรู้ของการศึกษาขั้นพื้นฐาน วิเคราะห์ปัญหาและแก้ปัญหาการวัดและประเมินผลในโรงเรียน ฝึกปฏิบัติการวางแผนการประเมินผลการเรียนรู้ตามสภาพจริง การสร้างแบบทดสอบชนิดต่างๆ การวิเคราะห์คุณภาพของแบบทดสอบ การแปลความหมายของคะแนน จากการสอบ</p>	3(2-2-5)
1043002	<p><b>การวิจัยทางการศึกษา</b>  <b>Educational Research</b></p> <p>ศึกษาทฤษฎีและกระบวนการค้นคว้าวิจัยรูปแบบการวิจัย การออกแบบการวิจัย กระบวนการวิจัย สถิติเพื่อการวิจัย การวิจัยเชิงปฏิบัติการ การเสนอโครงการวิจัย ฝึกปฏิบัติการวิจัย เขียนรายงาน การวิจัยและประเมินงานวิจัย นำเสนอผลงานวิจัย ศึกษาค้นคว้างานวิจัยในการพัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้ ใช้กระบวนการวิจัยในการแก้ปัญหาการนำผลการวิจัยไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนและทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและพัฒนาผู้เรียน</p>	3(2-2-5)
1052001	<p><b>จิตวิทยาสำหรับครู</b>  <b>Psychology for Teachers</b></p> <p>ศึกษาจิตวิทยาพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับพัฒนาการมนุษย์ จิตวิทยาการศึกษา จิตวิทยาการแนะแนวและให้คำปรึกษา การจัดการบริการแนะแนวในสถานศึกษา การให้คำปรึกษาและการช่วยเหลือผู้เรียนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น อิทธิพลของพันธุกรรมและสิ่งแวดล้อมที่มีต่อการเรียนรู้ ทฤษฎีการเรียนรู้และการประยุกต์ใช้ ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการเรียนรู้ การจัดสภาพแวดล้อมที่สนับสนุนให้เกิดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ และสามารถส่งเสริมความถนัดและความสนใจของผู้เรียน</p>	3(3-0-6)
1063002	<p><b>การบริหารจัดการในสถานศึกษา</b>  <b>Administration in School</b></p> <p>ศึกษา หลักการ แนวคิดและทฤษฎีการบริหารจัดการในสถานศึกษา ภาวะผู้นำทางการศึกษา การคิดอย่างเป็นระบบ การเรียนรู้วัฒนธรรมองค์กร มนุษย์สัมพันธ์ในองค์กร การติดต่อสื่อสาร การทำงานเป็นทีม การบริหารเปลี่ยนแปลงและการพัฒนา</p>	3(3-0-6)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
	สถานศึกษา การบริหารจัดการในชั้นเรียน การจัดเทคโนโลยีสารสนเทศในสถานศึกษา และการนำนวัตกรรมใหม่ๆ มาใช้ในการบริหารจัดการ การประกันคุณภาพการศึกษา การจัดระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ การศึกษาเพื่อพัฒนาชุมชน	
1083001	การศึกษาแบบเรียนรวม Inclusive Education ศึกษาความหมาย ประวัติ ปรัชญา บทบาท และความสำคัญของการศึกษา พิเศษ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการจัดการศึกษาแบบเรียนรวม ลักษณะ ประเภทเด็ก พิเศษการปรับเปลี่ยนเพื่อการจัดการศึกษาแบบเรียนรวม เทคนิคการสอน การจัดการ พฤติกรรมและบริการสนับสนุน	2(2-0-4)
	1.2 วิชาเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต เลือกจากรายวิชาดังต่อไปนี้	
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1012002	การจัดการค่ายวิชาการ Academic Camp Management ศึกษาและฝึกทักษะการจัดการค่ายวิชาการ กิจกรรมนันทนาการตามกระบวนการ PDCA การวางแผน (Plan) การดำเนินการ (Do) การตรวจสอบ (Check) การปรับปรุงแก้ไข (Act) การจัดทำรายงานการดำเนินงานการจัดการค่ายและการฝึกปฏิบัติการจัดการค่ายวิชาการในสถานศึกษา	2(1-2-3)
1013001	การบริหารจัดการในชั้นเรียนและสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ Classroom Management and Environment for Learning แนวคิด หลักการและความสำคัญการบริหารจัดการชั้นเรียน ห้องเรียน สร้างสรรค์และกลยุทธ์การบริหารจัดการชั้นเรียน สิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ ทั้งใน และนอกสถานศึกษา ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาไทย แหล่งเรียนรู้ทั้งธรรมชาติและทางวัฒนธรรมของท้องถิ่น แหล่งเรียนรู้เศรษฐกิจแบบพอเพียงและการพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)
1031101	เทคโนโลยีสำหรับครู 1 Technology for Teachers 1 ฝึกปฏิบัติการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์เพื่อการสื่อสาร และสร้างสรรค์งานด้วยข้อความ ภาพ กราฟและสัญลักษณ์ต่างๆ	1(0-2-1)
1031102	เทคโนโลยีสำหรับครู 2 Technology for Teachers 2 ฝึกปฏิบัติการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์เพื่อการสื่อสารและการ สร้างสรรค์งานด้วยภาพเคลื่อนไหวและวีดิทัศน์และอื่นๆ ด้วยโปรแกรมประยุกต์ต่างๆ	1(0-2-1)
1033202	การสร้างสื่อและแบบเรียน Medias and Textbooks Construction	2(1-2-3)



รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
	ศึกษาและวิเคราะห์เกี่ยวกับสื่อการเรียนการสอนและแบบเรียนระดับการศึกษา ขั้นพื้นฐาน เกณฑ์การคัดเลือกสื่อและแบบเรียน การตรวจสอบคุณภาพวิเคราะห์ การสร้างและการประเมินคุณภาพของสื่อและแบบเรียน	
1033203	<b>นวัตกรรมการศึกษา</b> Educational Innovation	2(1-2-3)
	ศึกษาความหมาย ความสำคัญ หลักการและประเภทของนวัตกรรมการศึกษา การสร้าง การเลือกใช้นวัตกรรมเพื่อปรับปรุงการเรียนการสอน ฝึกปฏิบัติการศึกษา สภาพปัญหาการเรียนการสอนในสถานศึกษา นำเสนอรูปแบบนวัตกรรมที่เหมาะสม ทำการผลิตเพื่อนำไปทดลองใช้และปรับปรุงแก้ไข	
1044001	<b>การวิจัยในชั้นเรียน</b> Classroom Research	2(1-2-3)
	ศึกษาวิเคราะห์รูปแบบและวิธีการวิจัยในชั้นเรียน อภิปรายความสำคัญและ กระบวนการ วิจัยในชั้นเรียน ฝึกปฏิบัติการสังเกตเก็บข้อมูลเพื่อกำหนดปัญหาวิจัยใน ชั้นเรียน พัฒนานวัตกรรมเทคโนโลยีเพื่อแก้ปัญหาทางการศึกษา ออกแบบและเขียน โครงร่างการวิจัย ดำเนินการทดลองเก็บข้อมูล วิเคราะห์และแปลผลความหมายข้อมูล เขียนรายงานการวิจัย นำเสนอผลการวิจัย	
1044002	<b>การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมการศึกษา</b> Educational Innovation Research and Development	2(1-2-3)
	ศึกษาความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมการศึกษา การ วิเคราะห์ สังเคราะห์ สำนวจสภาพปัจจุบัน ปัญหาและความต้องการของการปฏิบัติงาน ทางการศึกษา การออกแบบ สร้างและประเมินนวัตกรรมการศึกษา การทดลองใช้ นวัตกรรมการศึกษา การประเมิน และปรับปรุงนวัตกรรมการศึกษา การเผยแพร่ นวัตกรรมการศึกษา ประเภทของการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมการศึกษา เครื่องมือเก็บ รวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูล เสนอโครงร่างการวิจัย ฝึกปฏิบัติการวิจัย เขียน รายงานการวิจัยและประเมินคุณภาพงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมการศึกษา	
1052001	<b>ทฤษฎีและปฏิบัติการกลุ่ม</b> Theories and Group Dynamics Practice	2(2-1-3)
	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกระบวนการกลุ่ม ทฤษฎีสำคัญที่เกี่ยวข้อง เช่น ทฤษฎีบุคลิกภาพของ กลุ่ม ทฤษฎีการแลกเปลี่ยน ทฤษฎีความสัมพันธ์ระหว่าง บุคคล เป็นต้น องค์ประกอบของกระบวนการ กลุ่ม การสื่อความหมาย กระบวนการทำงานกลุ่ม วิเคราะห์พฤติกรรมของผู้นำกลุ่ม และปฏิสัมพันธ์ของ สมาชิกในกลุ่ม การประยุกต์ใช้กระบวนการกลุ่มเพื่อพัฒนาความเข้าใจตนเองและผู้อื่น การเรียนรู้ องค์กรและการแก้ปัญหาในกลุ่ม เน้นการฝึกปฏิบัติ	
1052001	<b>จิตวิทยาการแนะแนวเด็กวัยรุ่น</b> Adolescence Guidance Psychology	2(2-0-4)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1083002	<p>ชื่อวิชา</p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับวัยรุ่นและทฤษฎีพัฒนาการของวัยรุ่น พัฒนาการด้านต่างๆ ของวัยรุ่น ปัจจัยที่ส่งผลต่อพัฒนาการ ปัญหาเฉพาะวัย บทบาทของครูกับการแนะแนว เด็กวัยรุ่นในโรงเรียน การจัดบริการแนะแนวเพื่อป้องกัน แก้ไขปัญหาและตอบสนองความต้องการของวัยรุ่นด้านการศึกษา อาชีพ สังคม ส่วนตัวแนวทางการพัฒนาความสามารถ และศักยภาพของวัยรุ่นโดยใช้กระบวนการแนะแนว</p> <p><b>การให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม</b></p> <p><b>Provision of Early Intervention Services</b></p>	2(2-0-4)

ความหมาย ความสำคัญของการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม ปัญหาและความต้องการเฉพาะของเด็กพิเศษแต่ละประเภท กระบวนการให้บริการช่วยเหลือระยะแรกเริ่ม หลักและวิธีการพัฒนาเด็กพิเศษ การให้การปรึกษาและทำงานร่วมกับพ่อแม่ และครอบครัว องค์กรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

### 1.3 วิชาประสบการณ์วิชาชีพรหัสวิชา จำนวน 14 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1003001	<p>ชื่อวิชา</p> <p><b>การฝึกปฏิบัติวิชาชีพรหัสระหว่างเรียน 1</b></p> <p><b>Practicum 1</b></p>	1(90)
1004002	<p><b>การฝึกปฏิบัติวิชาชีพรหัสระหว่างเรียน 2</b></p> <p><b>Practicum 2</b></p>	1(90)
1004003	<p><b>การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1</b></p> <p><b>Internship 1</b></p>	6(540)

ศึกษา สังเกตและฝึกการเป็นผู้ช่วยครู เกี่ยวกับธรรมชาติและพัฒนาการการเรียนรู้ของนักเรียน การบริหารจัดการสถานศึกษาและการจัดการเรียนรู้ในระดับประถมศึกษาหรือตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยให้ผู้เรียนได้ฝึกการสังเกตและมีส่วนร่วมกับสถานศึกษาอย่างน้อย 2 สัปดาห์

ศึกษา สังเกตและฝึกการเป็นครูผู้ช่วย วางแผนและจัดทำแผนการเรียนรู้ วิเคราะห์ อภิปราย แผนการเรียนรู้ในระดับประถมศึกษาหรือตามกลุ่มสาระการเรียนรู้สาขาวิชาในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน นำมาทดลองใช้ในสถานศึกษา อย่างน้อย 2 สัปดาห์ แล้วนำมาปรับปรุงแก้ไขภายใต้การนิเทศของผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิชาชีพครู

ฝึกปฏิบัติการสอนโดยการบูรณาการความรู้ทั้งหมดในสาขาวิชามาใช้กับการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ การจัดการกระบวนการเรียนรู้ การเลือกใช้ การผลิตสื่อและนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการจัดการเรียนรู้ การใช้เทคนิคและยุทธวิธีในการจัดการเรียนรู้ การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ การนำผลการประเมินมาพัฒนาการจัดการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพผู้เรียน การบันทึกและรายงานผลการจัดการเรียนรู้ การปฏิบัติงานครูด้านต่างๆ ได้แก่ งานครูประจำชั้น งานธุรการชั้นเรียน งานบริการ งานแนะแนว งานกิจกรรมนักเรียนและงานความสัมพันธ์กับชุมชน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1005004	<b>การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2</b> <b>Internship 2</b> ปฏิบัติงานในสถานศึกษาต่อเนื่องจากการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1 จัดการเรียนรู้ในสาขาวิชาเฉพาะ ปรับปรุงและพัฒนาการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับศักยภาพของผู้เรียน นำปัญหาการเรียนรู้ของนักเรียนมาวางแผนและดำเนินการแก้ไขอย่างเป็นระบบในลักษณะการวิจัยในชั้นเรียน วิเคราะห์รายงานผลการปฏิบัติในด้านการพัฒนาการจัดการเรียนรู้อย่างเป็นระบบ ด้วยระบบการวิจัยหรือกระบวนการอื่นๆ ที่เหมาะสม นำผลงานมานำเสนอเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้และรายงานผลการจัดการเรียนรู้และการพัฒนาผู้เรียนต่อสถานศึกษา	6(540)
	<b>ค. กลุ่มวิชาเอก</b> <b>วิชาซีพีบังคับ (การประถมศึกษา) จำนวน 60 หน่วยกิต เรียนรายวิชาต่อไปนี้</b>	
รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
1261101	<b>ภาษาไทยสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>Thai Language for Elementary School Teachers</b> การอ่านในใจและการอ่านออกเสียง การอ่านร้อยแก้ว และร้อยกรอง การอ่านอย่างมีวิจารณญาณ การเขียนคำในภาษาไทย การเขียนแบบต่างๆ ฝึกทักษะการฟัง การพูด การอ่านและการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการสอนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
1261102	<b>กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาภาษาไทยสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>The Learning Process Thai Language for Elementary School Teachers</b> หลักการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาทักษะทางภาษา การจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการ หลักเกณฑ์ทางภาษา ทักษะการใช้ภาษาวรรณคดีและวรรณกรรม การใช้สื่อ การเรียนการสอน การสอนเกมและเพลง การวัดและประเมินผลผู้เรียน การจัดทำหน่วยการเรียนรู้ การเขียนแผนการจัดการเรียนรู้และการฝึกปฏิบัติการสอนภาษาไทยในระดับประถมศึกษา	3(2-2-5)
1261201	<b>ภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>English for Elementary School Teachers</b> ความสำคัญของภาษาอังกฤษ การสอนภาษาอังกฤษเพื่อ การสื่อสารและ การศึกษาค้นคว้า คำและหน้าที่ของคำ โครงสร้างคำ วลีและประโยคตามกาล การเขียนในรูปแบบต่างๆ เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการสอนระดับประถมศึกษา ความรู้เกี่ยวกับ	3(3-0-6)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา มารยาททางสังคมและวัฒนธรรมของเจ้าของภาษา	หน่วยกิต
1261202	<b>กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>The Learning Process English for Elementary School Teachers</b> เทคนิคและวิธีการจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ การจัดกิจกรรมเสริมเพื่อพัฒนาทักษะทางภาษาอังกฤษ รูปแบบและกระบวนการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ การจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการ การผลิตและการใช้สื่อการเรียนรู้ การจัดชั้นเรียนและห้องปฏิบัติการภาษาอังกฤษ การวัดและประเมินผลผู้เรียน	3(2-2-5)
1262301	<b>คณิตศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>Mathematics for Elementary School Teachers</b> ศึกษาโครงสร้างคณิตศาสตร์ จำนวนและการดำเนินการกับจำนวน จำนวนเต็ม เศษส่วน ทศนิยมและร้อยละ การวัดและการนำความรู้ไปใช้แก้ปัญหาสมการพื้นฐาน ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์ การใช้เหตุผลในการตัดสินใจ การเชื่อมโยงความรู้คณิตศาสตร์กับศาสตร์อื่นๆ และการใช้คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
1262302	<b>กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>The Learning Process Mathematics for Elementary School Teachers</b> การวิเคราะห์หลักสูตรและหลักการสอนคณิตศาสตร์ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ เทคนิคและทักษะการจัดการจัดการเรียนรู้ การจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการ การใช้สื่อการสอนคณิตศาสตร์ การวัดและประเมินผลผู้เรียน การพัฒนาหน่วยการเรียนรู้และวางแผนการเรียนรู้ การเตรียมการสอน การจัดกิจกรรมเสริมการเรียนรู้คณิตศาสตร์ การปฏิบัติการสอนคณิตศาสตร์ในระดับประถมศึกษา	3(2-2-5)
1262401	<b>วิทยาศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>Science for Elementary School Teachers</b> สัมผัสชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม ความสัมพันธ์ระหว่างสิ่งแวดล้อมกับสิ่งมีชีวิตในระบบนิเวศ มนุษย์และการดำรงชีวิต ความหลากหลายทางชีวภาพ สารและสมบัติของสารในชีวิตประจำวัน พลังงานและการเปลี่ยนรูปพลังงาน ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นพื้นฐาน	3(3-0-6)
1262402	<b>กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์สำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>The Learning Process Science for Elementary School Teachers</b> ลักษณะและความสำคัญของหลักสูตรวิทยาศาสตร์ การจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้ ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ และการจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ การเลือกใช้และผลิตสื่อการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ การวัดและประเมินผลผู้เรียน	3(2-2-5)
1262501	<b>สุขศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา</b>	2(2-0-4)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
	<p><b>Health Education for Elementary School Teachers</b></p> <p>ความหมายและความสำคัญของสุขศึกษา การเจริญเติบโตและพัฒนาการ โรคในวัยเด็ก ทันตสุขภาพ พฤติกรรมและสุขอนามัยทางเพศ ยาและสารเสพติด อุบัติเหตุและการป้องกัน การปฐม พยาบาลเบื้องต้น การบริโภคอาหาร ผลิตภัณฑ์และบริการสุขภาพ การจัดสิ่งแวดล้อมทางสุขภาพ</p>	
1262502	<p><b>พลศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา</b></p> <p><b>Physical Education for Elementary School Teachers</b></p> <p>การเคลื่อนไหวเบื้องต้น หลัก กติกาและทักษะกีฬา เกมและกิจกรรมพลศึกษา การทดสอบ และการสร้างเสริมสมรรถภาพทางกาย การป้องกันการบาดเจ็บจากการออกกำลังกายและการเล่น กีฬา หลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนพลศึกษา การวัดและประเมินผลผู้เรียน</p>	2(1-2-3)
1262503	<p><b>กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาสุขศึกษาและพลศึกษา</b></p> <p><b>สำหรับครูประถมศึกษา</b></p> <p><b>The Learning Process Health Education and Physical Education for Elementary School Teachers</b></p> <p>หลักการสอนสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะการจัดการเรียนการสอนแบบ บูรณาการ การใช้สื่อการสอนสุขศึกษาและพลศึกษา การวัดและประเมินผลผู้เรียน การพัฒนาหน่วยการเรียนรู้และวางแผนการเรียนรู้ การจัดกิจกรรมเสริมการเรียนรู้ วิชาสุขศึกษาและพลศึกษา</p>	3(2-2-5)
1262601	<p><b>ดนตรีและการขับร้องสำหรับครูประถมศึกษา</b></p> <p><b>Music and Singing for Elementary School Teachers</b></p> <p>ทฤษฎีดนตรีเบื้องต้น เครื่องดนตรีไทยและเครื่องดนตรีสากล เสียงและการขับ ร้องเพลงไทยและเพลงสากล การขับร้อง บทเพลงสำหรับเด็กประถมศึกษา การศึกษา หลักสูตร การวางแผนการสอน เทคนิควิธีการสอน การใช้สื่อการสอนและการ สร้างสรรค์สื่อจากวัสดุธรรมชาติหรือสิ่งแวดล้อมในห้องเรียน การวัดและประเมินผล ผู้เรียน</p>	3(3-0-6)
1262602	<p><b>นาฏศิลป์ไทยและการละครสำหรับครูประถมศึกษา</b></p> <p><b>Thai Classical Dance and Drama for Elementary School Teachers</b></p> <p>ความหมายและความสำคัญของนาฏศิลป์และการละคร นาฏศิลป์ไทย การละเล่นพื้นบ้าน การจัดการแสดงกิจกรรมนาฏศิลป์และการละครสำหรับเด็ก ประถมศึกษา การแสดงท่าทางประกอบจังหวะ การวางแผนการสอนและเทคนิค วิธีการสอน การใช้สื่อการสอน การวัดและประเมินผลผู้เรียน</p>	3(3-0-6)
1262603	<p><b>กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาดนตรีและนาฏศิลป์</b></p> <p><b>สำหรับครูประถมศึกษา</b></p> <p><b>The Learning Process Music and Classical Dance for Elementary School Teachers</b></p> <p>การวิเคราะห์หลักสูตรและหนังสือเรียน หลักการสอนดนตรีและนาฏศิลป์ เทคนิคและทักษะการจัดการกิจกรรมการเรียนรู้แบบบูรณาการ การใช้สื่อการสอนดนตรี</p>	3(2-2-5)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
	และนาฏศิลป์ การวัดและประเมินผลผู้เรียน การเตรียมการสอน การพัฒนาหน่วยการเรียนรู้และวางแผนการเรียนรู้ การจัดกิจกรรมเสริมการเรียนรู้วิชาดนตรีและนาฏศิลป์ การปฏิบัติการสอนดนตรีและนาฏศิลป์ในระดับประถมศึกษา	
1262604	<b>ศิลปศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>Art Education for Elementary School Teachers</b> ความสำคัญและคุณค่าของศิลปะ ความรู้พื้นฐานทางศิลปะ หลักการจัดองค์ประกอบงานทัศนศิลป์ การสร้างสรรค์งานทัศนศิลป์ การแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับงานทัศนศิลป์ การวางแผนการสอน เทคนิควิธีการสอน การใช้สื่อการสอน การวัดและประเมินผลผู้เรียน	2(1-2-3)
1262605	<b>กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาศิลปะศึกษาสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>The Learning Process Art Education for Elementary School Teachers</b> ศึกษาจุดประสงค์ เนื้อหา อัตราเวลาเรียนและเอกสารหลักสูตรศิลปศึกษา ในช่วงชั้นต่างๆ การวิเคราะห์หลักสูตรและหนังสือเรียน เทคนิควิธีการจัดการเรียนรู้ ทักษะการจัดการเรียนรู้ การใช้สื่อการเรียนรู้ การใช้วัสดุ การวัดผลและประเมินผล การเรียนรู้ การกำหนดการจัดการเรียนรู้ การวางแผนจัดการเรียนรู้ การปฏิบัติในห้องปฏิบัติการ	3(2-2-5)
1263701	<b>สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรมสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>Social Studies Religion and Culture for Elementary School Teachers</b> วิวัฒนาการของชาติไทย การเมือง เศรษฐกิจ ระบบการเมืองการปกครองของประเทศไทย การปฏิบัติตนตามหน้าที่ของการเป็นพลเมืองดีในระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นพระประมุข	3(3-0-6)
1263702	<b>กระบวนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้วิชาสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรมสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>The Learning Process Social Studies Religion and Culture for Elementary School Teachers</b> จุดประสงค์ เนื้อหา อัตราเวลาเรียนและเอกสารหลักสูตรสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม การวิเคราะห์หลักสูตรและหนังสือเรียนสังคมศึกษาในช่วงชั้นต่างๆ เทคนิควิธีและการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ทักษะที่จำเป็นในการจัดการเรียนรู้ สังคมศึกษา สื่อการเรียนรู้ การวัดผลและประเมินผล การทำแผนการจัดการเรียนรู้ทางสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม การปฏิบัติการสอนในชั้นเรียน การฝึกการแก้ปัญหาการเรียนการสอน	3(2-2-5)
1263801	<b>การงานอาชีพและเทคโนโลยีสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>Occupation and Technology for Elementary School Teachers</b> ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการงานอาชีพ ความสำคัญและพัฒนาการของเทคโนโลยี ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้แก่ การใช้	3(2-2-5)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
	คอมพิวเตอร์ขั้นพื้นฐาน การประมวลผลข้อมูล ฐานข้อมูล การจัดการและการใช้ข้อมูลอินเทอร์เน็ต การสื่อสารข้อมูลบนระบบเครือข่าย สำหรับการพัฒนาสมรรถภาพความเป็นครู	
1263802	กระบวนการจัดการประสบการณ์การเรียนรู้วิชาการทำงานอาชีพและเทคโนโลยี The Learning Process Occupation and Technology for Elementary School Teachers ศึกษาแนวทางในการทำงานอาชีพและเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาอาชีพ รูปแบบและทักษะกระบวนการทำงาน การจัดการและการแก้ไขปัญหาในการทำงานร่วมกัน เทคโนโลยีและกระบวนการเทคโนโลยี การออกแบบและสร้างสิ่งของเครื่องใช้ การเลือกใช้เทคโนโลยีที่สร้างสรรค์ต่อชีวิต สังคม สิ่งแวดล้อมและการมีส่วนร่วมในการจัดการเทคโนโลยีที่ยั่งยืน	3(2-2-5)
1263901	การประถมศึกษา Elementary Education ความหมาย ความสำคัญ หลักการ วิวัฒนาการของการประถมศึกษาไทย การจัดการประถมศึกษาของไทยและต่างประเทศ แนวคิดในการจัดหลักสูตร ระดับประถมศึกษา หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาระดับประถมศึกษา การประกันคุณภาพโรงเรียนประถมศึกษา บทบาทหน้าที่ บุคลิกภาพและคุณลักษณะที่ดีของครูประถมศึกษา สภาพปัญหาและแนวทางแก้ไข ตลอดจนแนวโน้มของการประถมศึกษาไทย	2(1-2-3)
1263902	พัฒนาการและการเรียนรู้ของเด็กประถมศึกษา Development and Learning of Elementary Children ทฤษฎี งานวิจัยต่างๆ ที่เกี่ยวกับพัฒนาการและการเรียนรู้ของเด็กประถมศึกษา การจัดการประสบการณ์เรียนรู้ อิทธิพลของพันธุกรรมและสภาพแวดล้อมที่มีผลต่อพัฒนาการด้านต่างๆ ของเด็กประถมศึกษา	2(1-2-3)
<b>ง. หมวดวิชาเลือก</b>		
รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
1263101	การวิจัยทางการประถมศึกษา The Primary Research ศึกษาความหมาย ความสำคัญ แนวคิด หลักการ และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยระดับประถมศึกษา ประเภทของการวิจัย ทักษะกระบวนการวิจัยในการแสวงหาความรู้ ศึกษาค้นคว้างานวิจัยเพื่อพัฒนาเด็กประถมศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ปฏิบัติการวิจัยระดับประถมศึกษา นำเสนอผลงานวิจัยและจัดทำรายงานวิจัย	2(1-2-3)
1263102	การจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาการคิดสำหรับเด็กประถมศึกษา Management for Elementary Children Thinking Skills Development	2(1-2-3)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
	<p>ทฤษฎี หลักการและแนวคิดที่เป็นสากลและไทยเกี่ยวกับการพัฒนาการคิด การพัฒนาการคิด รูปแบบและกระบวนการพัฒนาการการคิด การคิดสร้างสรรค์ การพัฒนาทวิวิธีการคิดและการควบคุมการคิด การออกแบบและการวางแผนการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาการคิด การวัดและประเมินการคิดสำหรับเด็กประถมศึกษา</p>	
1263103	<p><b>การออกแบบและประดิษฐ์สื่อการศึกษาสำหรับเด็กประถมศึกษา</b> Design and Creation of Educational Media for Elementary School Children</p> <p>แนวคิด หลักการออกแบบและประดิษฐ์สื่อการศึกษา การออกแบบและผลิตสื่อการศึกษาประเภทต่างๆ สำหรับเด็กประถมศึกษา ฝึกปฏิบัติการสร้างสื่อการศึกษา</p>	2(1-2-3)
1263201	<p><b>การสอนเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ระดับประถมศึกษา</b> Teaching Writing Computer Programming in Elementary School</p> <p>ศึกษาลักษณะ ประเภทของภาษาคอมพิวเตอร์ การออกแบบและพัฒนาโปรแกรมพื้นฐาน การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์เบื้องต้น</p>	2(1-2-3)
1263202	<p><b>ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สำหรับครูประถมศึกษา</b> Computer Operating Systems for Elementary School Teachers</p> <p>ความหมายและวิวัฒนาการของระบบปฏิบัติการ บทบาทหน้าที่ของระบบปฏิบัติการ โครงสร้างของระบบคอมพิวเตอร์ การจัดสรรหน่วยประมวลผลกลาง การบริหารและการจัดการหน่วยความจำ การจัดสรรทรัพยากร การจัดการข้อมูลและการแสดงผลระบบแฟ้มข้อมูล</p>	2(1-2-3)
1263203	<p><b>การซ่อมประกอบไมโครคอมพิวเตอร์สำหรับครูประถมศึกษา</b> Troubleshooting and Maintaining Microcomputer for Elementary School Teacher</p> <p>ศึกษาและฝึกปฏิบัติการแก้ปัญหา ซ่อมบำรุง ติดตั้งอุปกรณ์สำหรับไมโครคอมพิวเตอร์ หลักการซ่อมเบื้องต้นทั้งด้านฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ ตลอดจนสามารถปรับแต่งสภาพแวดล้อมระบบ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการเรียนการสอนและใช้งานของสถานศึกษา</p>	2(1-2-3)
1263301	<p><b>การพูดสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา</b> English Oral Communication for Elementary School Teachers</p> <p>ศึกษาและฝึกการฟังและการพูดที่เป็นกิจวัตรประจำวัน รวมไปถึงความหลากหลายในรูปแบบการสนทนาตามสถานการณ์ต่างๆ ทั้งที่เป็นการพูดที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ</p> <p>This course promotes students to practice listening and speaking skills for everyday spoken discourse through a variety of functional situations. Formal and informal registers are included.</p>	2(1-2-3)
1263302	<p><b>ภาษาศาสตร์เบื้องต้นสำหรับครูประถมศึกษา</b> Introduction to Linguistics for Elementary School Teachers</p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับลักษณะเฉพาะทางภาษาศาสตร์และการเขียนบรรยายด้านวิชา</p>	2(2-0-4)



รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
	<p>ภาษาศาสตร์ สัทศาสตร์ หน่วยเสียง หน่วยคำ โครงสร้างประโยค ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับสังคมทางภาษาศาสตร์ จิตวิทยาทางภาษาและการประยุกต์การใช้ในภาษาอังกฤษ</p> <p>This course promotes students to learn the characteristics of language and descriptive linguistics: phonetics, phonology, morphology, psycholinguistics and applied linguistics.</p>	
1263303	<p><b>การเขียนเรียงความภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>English Essay Writing for Elementary School Teachers</b></p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับโครงสร้างทางภาษาของบทร้อยแก้ว โดยเฉพาะการเขียนเรียงความภาษาอังกฤษเพื่อแสดงความคิดเห็น คิดบทสนทนาและกระบวนการทางความคิดที่สามารถปฏิบัติให้เห็นจริงได้ รวมถึงวิธีการเขียนบทสรุปและการเขียนย่อหน้า</p> <p>Structural studies of the role of language in prose. The essays in English for comments. Dialogue and thought processes that can be a real treat. Including how to write a summary and a paragraph.</p>	2(1-2-3)
1264104	<p><b>สัมมนาการประถมศึกษา</b> <b>Seminar in Elementary Education</b></p> <p>ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับกระบวนการสัมมนา ศึกษา วิเคราะห์สภาพปัญหาและแนวโน้มของการประถมศึกษา ทั้งในระดับชุมชนท้องถิ่นและระดับประเทศ แหล่งข้อมูลต่างๆ โดยเฉพาะวิทยากร ผลงานวิจัย หรือวรรณกรรมทางการประถมศึกษา เน้นการฝึกทักษะการวิเคราะห์ปัญหา ด้วยกระบวนการกลุ่ม การอภิปรายและแสดงความคิดเห็น การวางแผนการพัฒนาและเสนอแนวทางการแก้ปัญหา การวางแผนและฝึกปฏิบัติการจัดสัมมนา</p>	2(1-2-3)
1264105	<p><b>เกมและนันทนาการสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>Game and Recreation for Elementary School Teachers</b></p> <p>ความหมาย ประวัติของเกมและนันทนาการ ประโยชน์ของเกมและนันทนาการ ประเภทของเกมและกิจกรรมนันทนาการ การเป็นผู้นำเกมและกิจกรรมนันทนาการ การสอนร้องเพลง กิจกรรมเข้าจังหวะ หลักการจัดกิจกรรมนันทนาการสำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษา การฝึกปฏิบัติการจัดเกมและกิจกรรมนันทนาการสำหรับนักเรียนประถมศึกษา</p>	2(2-0-4)
1264106	<p><b>การจัดทำหนังสือสำหรับเด็กประถมศึกษา</b> <b>Book Writing for Elementary Children</b></p> <p>ศึกษาพัฒนาการหนังสือสำหรับเด็ก ประเภทและรูปแบบของหนังสือสำหรับเด็ก หลักการ ขั้นตอนและเทคนิคการสร้างหนังสือสำหรับเด็ก สำรองหนังสือและนิตยสารสำหรับเด็กเพื่อวิเคราะห์และประเมินค่า ฝึกจัดทำหนังสือและนิตยสารสำหรับเด็กทุกประเภท</p>	2(1-2-3)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
1264107	<p><b>การใช้แหล่งเรียนรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่นระดับประถมศึกษา</b> Utilization of Learning Resources and Local Wisdom for Elementary School</p> <p>ความหมาย ขอบข่ายและคุณค่าของแหล่งเรียนรู้ และภูมิปัญญาท้องถิ่น การสำรวจและการใช้แหล่งเรียนรู้ในท้องถิ่น การจัดระบบฐานข้อมูลและการบริหารจัดการแหล่งเรียนรู้เพื่อพัฒนาการศึกษา</p>	2(2-0-4)
1264108	<p><b>การสร้างแบบเรียนและแบบฝึกทักษะสำหรับเด็กประถมศึกษา</b> Textbooks and Workbooks Construction for Elementary Children</p> <p>ศึกษาความหมายและความสำคัญของแบบเรียนและแบบฝึกทักษะสำหรับเด็ก วิวัฒนาการของแบบเรียน และแบบฝึกเสริมทักษะ หลักการ แนวคิด และรูปแบบ การสร้างแบบเรียนและแบบฝึกเสริมทักษะ ฝึกการสร้างแบบเรียนและแบบฝึกทักษะสำหรับเด็ก</p>	2(2-0-4)
1264109	<p><b>โรงเรียนประถมศึกษากับการพัฒนาชุมชน</b> Elementary Schools and Community Development</p> <p>ศึกษาความหมาย องค์ประกอบ ประเภท ความสำคัญ และความสัมพันธ์ระหว่าง โรงเรียนประถมศึกษากับชุมชน การพัฒนาและหลักการพัฒนาชุมชน โรงเรียนชุมชน บทบาทของผู้บริหาร ครู และบุคลากรในโรงเรียนที่มีต่อชุมชน หลักการศึกษาและสำรวจชุมชน การจัดทำโครงการพัฒนาแก้ปัญหาและสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน</p>	2(1-2-3)
1264110	<p><b>อาเซียนศึกษา</b> ASEAN Studies</p> <p>ประวัติความเป็นมาและพัฒนาการประชาคมอาเซียน โครงสร้างและที่มาของ AFTA เขตการค้าเสรีและสภาพเศรษฐกิจพื้นฐาน ประชาคมอาเซียนและเหตุผล องค์ประกอบของประเทศร่วมเจรจา ที่มีผลกระทบต่อประชาคมเศรษฐกิจ การบูรณาการ กระบวนการกลุ่ม การพัฒนาค่านิยม การเป็นพลเมืองดีภายใต้กฎบัตรของอาเซียน</p>	2(2-0-4)
1264204	<p><b>เครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาระดับประถมศึกษา</b> Computer Network for Elementary Schools</p> <p>หลักการสื่อสารข้อมูล เทคนิคการส่งข้อมูล การเชื่อมโยงข้อมูลด้วยเทคโนโลยี เครือข่ายคอมพิวเตอร์ระยะใกล้และระยะไกล เทคโนโลยีการสื่อสารและระบบ เครือข่ายในอนาคต และการประยุกต์ใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อจัดการศึกษาในระดับประถมศึกษา</p>	2(1-2-3)
1264205	<p><b>การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนสำหรับครูประถมศึกษา</b> Development of Computer Assisted Instruction for Elementary School Teachers</p>	2(1-2-3)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
	<p>ทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อการออกแบบบทเรียนคอมพิวเตอร์ รูปแบบต่างๆ ขั้นตอนการออกแบบบทเรียน วิเคราะห์เนื้อหาและการออกแบบกรอบการสอน ทดลองสร้างและใช้บทเรียน พัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ให้มีศักยภาพยิ่งขึ้น ด้วยโปรแกรมภาพเสียงและภาพเคลื่อนไหวต่างๆ รวมทั้งประสิทธิภาพของบทเรียน</p>	
1264206	<p><b>การจัดการรายวิชาด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ระดับประถมศึกษา</b> Courses Management with Elementary Electronic Media</p> <p>ทฤษฎีการออกแบบระบบการเรียนการสอน การจัดการรายวิชาด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ การติดตามและการประเมินผลการใช้สื่ออิเล็กทรอนิกส์ระดับประถมศึกษา ศึกษาการเรียนรู้อย่างมีปฏิสัมพันธ์และการเรียนรู้บนระบบเครือข่าย ฝึกปฏิบัติออกแบบและสร้างบทเรียนออนไลน์ โดยใช้โปรแกรม Moodle และอื่นๆ</p>	2(1-2-3)
1264207	<p><b>การออกแบบระบบสารสนเทศเพื่อการศึกษาระดับประถมศึกษา</b> Information Systems Design for Elementary School</p> <p>กระบวนการพัฒนาระบบงานสารสนเทศทางการศึกษา ศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ ศึกษากระบวนการและเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูล การออกแบบและการพัฒนาระบบงาน การทดสอบแก้ไขและประเมินระบบงาน</p>	2(1-2-3)
1264208	<p><b>เทคโนโลยีมัลติมีเดียเพื่อการศึกษาระดับประถมศึกษา</b> Multimedia Technology Education for Elementary School</p> <p>ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบมัลติมีเดีย ความหมายหลักการและทฤษฎีการสื่อสารและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับมัลติมีเดีย การประยุกต์โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อประมวลผลภาพและเสียง การนำเสนอสื่อประสมทั้งบนระบบเครือข่ายและระบบคอมพิวเตอร์อิสระ การใช้มัลติมีเดียเพื่อรองรับการเรียนการสอนและการวิจัยระดับประถมศึกษา</p>	2(1-2-3)
1264209	<p><b>คอมพิวเตอร์กราฟิกและภาพเคลื่อนไหวระดับประถมศึกษา</b> Computer Graphics and Animation for Elementary School</p> <p>ศึกษาพัฒนาการของคอมพิวเตอร์กราฟิกและภาพเคลื่อนไหวสำหรับการเรียนการสอนระดับประถมศึกษา ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง Computer Graphics Vector Graphics และ Bitmap Graphics วิดีทัศน์ เสียง ตัวอักษรและฟอนต์ การวางรูปแบบข้อความ พื้นฐานการออกแบบ XML กับ Multimedia ระบบ</p>	2(1-2-3)
1264210	<p><b>การออกแบบเว็บไซต์เพื่อการเรียนการสอนระดับประถมศึกษา</b> Website Design for Elementary School</p> <p>ศึกษาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอินเทอร์เน็ต เวิลด์ไวด์เว็บ การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบหน้าจอ และองค์ประกอบของภาพ การโอนถ่ายข้อมูลบนเครือข่ายและการประยุกต์ใช้เว็บไซต์ในการจัดการเรียนการสอน</p>	2(1-2-3)
1264304	<p><b>การพูดภาษาอังกฤษในที่ชุมชนสำหรับครูประถมศึกษา</b> Speaking English in Public for Elementary School Teachers</p> <p>ฝึกทักษะการพูดในสถานการณ์ต่างๆในที่ชุมชน ด้วยการเตรียมตัวก่อน</p>	2(1-2-3)

รหัสวิชา	คำอธิบายรายวิชา	หน่วยกิต
	<p>ล่องหน้า การพูดประเภทต่างๆ เช่น การเล่าเรื่อง การพูดโน้มน้าวจิตใจ การแสดงความคิดเห็น การแสดงทัศนคติต่างๆ ฝึกการใช้เสียง การใช้สายตา สีสภาพทาง และการใช้สื่อประกอบการพูด</p> <p>This course promotes students to practice of prepared public speeches in various situations. Students are encouraged to give speeches for several purpose s,e.g. narrative, informative, persuasive, argumentative, etc. using appropriate language, tone, voice projection, eye contact, gestures, visual aids.</p>	
1264305	<p><b>หลักการเขียนภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา</b>  <b>Principles of English writing for Elementary School Teachers</b></p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับทักษะที่จำเป็นในขั้นตอนของการเขียน การฝึกในการวางแผนการเขียน การตรวจสอบและแก้ไของค์ประกอบของการเขียน ทบทวนและนำเสนอมุมมองของการเขียน รวมทั้งการวิเคราะห์วิจารณ์งานเขียนของตนเอง</p> <p>This course focuses on skills needed at every stage of the writing process; practice in planning, drafting, revising, and editing a composition; revising, and looking at one's writing to audience and topic and looking at one's own writing critically.</p>	2(2-0-4)
1264306	<p><b>ไวยากรณ์ภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา</b>  <b>Introduction to English Grammar for Elementary School Teachers</b></p> <p>ศึกษาเกี่ยวกับลักษณะพิเศษทางไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ และความถูกต้องแม่นยำของไวยากรณ์โครงสร้าง ภาษาเขียนและภาษาพูดเป็นทักษะที่นักศึกษาได้ฝึกฝนในรายวิชานี้และศึกษาถึงการนำเอาไวยากรณ์ประยุกต์ใช้กับการติดต่อสื่อสาร</p> <p>This course introduces the fundamental features of English grammar with special attention to syntactic accuracy. Written and spoken exercises emphasize the accurate use of grammar in a communicative context.</p>	2(2-0-4)
1264307	<p><b>การเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยการแสดงสำหรับครูประถมศึกษา</b>  <b>English Language Learning through Drama for Elementary School Teachers</b></p> <p>ศึกษาและฝึกฝนการพูดต่อสาธารณชนด้วยการใช้น้ำเสียง ทั้งโทนสูงและต่ำ การควบคุมเสียงและพัฒนาการออกเสียงด้วยการแสดงละคร</p> <p>Study and practice public speaking with a voice both high and low tones, and voice control training and development, voiced by the actor.</p>	2(2-0-4)
1264308	<p><b>การจัดค่ายภาษาอังกฤษสำหรับครูประถมศึกษา</b>  <b>The English Camp for Teachers for Elementary School Teachers</b></p> <p>ศึกษาและฝึกทักษะการจัดค่ายภาษาอังกฤษ กิจกรรมเน้นหนทางการตามกระบวนการ PDCA การวางแผน (Plan) การดำเนินการ (Do) การตรวจสอบ (Check)</p>	2(1-2-3)

รหัสวิชา	<b>คำอธิบายรายวิชา</b> และการปรับปรุงแก้ไข (Act) การจัดทำรายงานการดำเนินงานการจัดค่ายและการฝึกปฏิบัติการจัดการค่ายภาษาอังกฤษในระดับประถมศึกษา	หน่วยกิต
	<p>Education and training of the English camp. Activities based on the PDCA Plan (Plan) implemented (Do) to check (Check) and improvement (Act) to prepare a report on the operation of the camp and practice and English camps for primary schools.</p>	
1264309	<b>การเรียนรู้ภาษาอังกฤษโดยใช้โครงงานสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>Learning English Through Projects Elementary School Teachers</b> ฝึกทักษะบูรณาการ โดยการทำโครงงานอย่างมีระบบในรูปแบบของการสร้างสรรค์ผลงานทางด้านภาษา โครงงานวิจัย โครงงานสำรวจหรือโครงงานการผลิตสิ่งใหม่ๆ รวมทั้งการนำเสนอโครงงานด้วยโปรแกรมเพาเวอร์พอยท์	2(1-2-3)
	<p>The course provides students practicing integrated language skills through projects management systemically. The students are also expected to produce language products; information research projects, survey projects, and production projects, students may use Microsoft Power Point to present projects.</p>	
1264310	<b>การแปลสำหรับครูประถมศึกษา</b> <b>Translation for Elementary School Teachers</b> ศึกษาหลักการพื้นฐานการแปลภาษาและเน้นการฝึกทักษะอย่างเป็นระบบในการแปลภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทย และภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษ ตั้งแต่ระดับวลีอนุประโยค ประโยค อนุเจตถึงบทความสั้นๆ ในเอกสารต้นฉบับที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ทักษะการใช้พจนานุกรมในการแปล	2(1-2-3)
	<p>This course introduces the history and fundamental principles of translation. The focus is on systematic practice in translating English to Thai and Thai to English from the level of sentences up to the level of short passages. It also focuses on practice in the use of dictionaries and a variety of sources. Practical applications include the translation of texts from printed media and commercial literature.</p>	

ภาคผนวก ข  
ระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร



**ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร  
ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๔**

โดยที่เป็นการสมควรให้มีข้อบังคับว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัย เพื่อให้สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติและเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จึงอาศัยอำนาจตามมาตรา ๑๘(๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ ออกข้อบังคับไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า "ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๔"

ข้อ ๒ ให้ใช้ข้อบังคับนี้ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาข้อบังคับระเบียบ คำสั่ง และประกาศ อื่นใดในส่วนที่ได้กำหนดไว้แล้วในข้อบังคับนี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับข้อบังคับนี้ให้ใช้ข้อบังคับนี้แทน

ข้อ ๕ ในข้อบังคับนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

“สภามหาวิทยาลัย” หมายความว่า สภามหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

ข้อ ๕. ให้มหาวิทยาลัยจัดการศึกษาในสาขาวิชาต่างๆ ตามหลักสูตรที่ได้รับอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยโดยจัดการเรียนการสอนในระบอบวิภาคที่มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่าสิบห้าสัปดาห์ต่อหนึ่งภาคการศึกษาปกติสำหรับการจัดการเรียนการสอนรายวิชาใดๆ ที่เป็นหลักสูตรอิสระระยะสั้น ในภาคการศึกษาปกติ และภาคการศึกษาฤดูร้อน ให้ระยะเวลาศึกษาให้เป็นไปตามเงื่อนไขของหลักสูตรนั้นๆ

มหาวิทยาลัยอาจจัดให้มีการเรียนการสอนในภาคการศึกษาฤดูร้อนที่มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่าแปดสัปดาห์ด้วยก็ได้ โดยจัดให้มีการเรียนการสอนครบตามจำนวนชั่วโมงเรียนในภาคการศึกษาปกติสำหรับรายวิชานั้นๆ ภายในระยะเวลาศึกษาสำหรับภาคการศึกษาฤดูร้อน

ข้อ ๖. ผู้ที่เข้าศึกษาตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัย จะต้อง สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่าวันแต่หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง จะต้องสำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญา หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หรือประกาศนียบัตรอื่นๆ ที่เทียบเท่าและต้องมีคุณสมบัติตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๗. การรับนักศึกษาเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย ให้ดำเนินการโดยการสอบคัดเลือก หรือคัดเลือกตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๘. นักศึกษาสามารถเลือกสมัครเข้าศึกษาในระบบการศึกษาภาคปกติที่จัดการเรียนการสอนในเวลาราชการ หรือทั้งในและนอกเวลาราชการ หรือการศึกษาภาคพิเศษซึ่งจัดเฉพาะนอกเวลาราชการก็ได้

ข้อ ๙. นักศึกษาที่เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย สามารถขอยกเว้นการเรียนรายวิชา หรือเทียบโอนหน่วยกิตรายวิชา โดยนำประสบการณ์ หรือผลการเรียนรายวิชาจากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่มหาวิทยาลัยรับรองมาขอยกเว้นหรือเทียบโอนหน่วยกิตรายวิชา ตามระเบียบของมหาวิทยาลัยก็ได้

ข้อ ๑๐. มหาวิทยาลัยสามารถจัดการศึกษาหลักสูตรควบปริญญาตรีสองปริญญาตามแนวทางการจัดการศึกษาหลักสูตรควบระดับปริญญาตรีสองปริญญาของกระทรวงศึกษาธิการได้

ข้อ ๑๑. โครงสร้างหลักสูตรของแต่ละสาขาวิชาการคิดเทียบจำนวนชั่วโมงเรียนเป็นค่าหน่วยกิต การกำหนดหน่วยกิตรวมและระยะเวลาของหลักสูตรแต่ละสาขาวิชา ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด

ข้อ ๑๒. มหาวิทยาลัยต้องจัดให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาของนักศึกษา เพื่อทำหน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำแนวทางการศึกษา และการลงทะเบียนเรียนแก่นักศึกษา

ข้อ ๑๓. การลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคการศึกษาปกติ ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่น้อยกว่า ๙ หน่วยกิตและไม่เกิน ๒๒ หน่วยกิต สำหรับภาคการศึกษาฤดูร้อน ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน ๑๒ หน่วยกิต ในกรณีที่มีความจำเป็น อธิการบดีอาจพิจารณาอนุญาตยกเว้นให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียนตามเกณฑ์ที่แตกต่างไปจากที่กำหนดในวรรคหนึ่งก็ได้

ข้อ ๑๔. การลงทะเบียนเรียนจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้ชำระค่าธรรมเนียมต่างๆ พร้อมทั้งยื่นหลักฐานการลงทะเบียนเรียนต่อมหาวิทยาลัยแล้ว

ข้อ ๑๕. ในกรณีที่มีเหตุผลอันสมควร อธิการบดีอาจอนุญาตให้คืนสภาพการเป็นนักศึกษา แก่นักศึกษาที่พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา ด้วยเหตุไม่ลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาปกติและไม่ได้รักษาสภาพการเป็นนักศึกษาก็ได้

ข้อ ๑๖. อาจารย์ผู้สอนแต่ละคนต้องจัดทำรายละเอียดของรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของรายวิชาที่ตนสอน

ข้อ ๑๗. ในกรณีที่รายวิชาเดียวกันมีอาจารย์ผู้สอนหลายคน ให้อาจารย์ผู้สอนทุกคนร่วมกันจัดทำรายละเอียดของรายวิชาและรายงานผลการดำเนินการของรายวิชานั้น

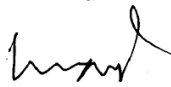
ข้อ ๑๘. ให้แต่ละคณะมีคณะกรรมการทำหน้าที่ กำกับ และควบคุมดูแลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษาในสาขาวิชาต่างๆ ตลอดจนจัดทำรายละเอียดของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษา และรายงานผลการดำเนินการของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษาด้วย

ข้อ ๑๙. ให้มหาวิทยาลัยประเมินผลการสอนของอาจารย์ผู้สอนอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง เพื่อให้อาจารย์ผู้สอนได้พัฒนาและปรับปรุงคุณภาพการสอน

ข้อ ๒๐. การวัดและประเมินผลการศึกษาให้เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๔๘

ข้อ ๒๑. ให้อธิการบดีรักษาการตามข้อบังคับนี้ และให้มีอำนาจตีความและวินิจฉัยชี้ขาดในกรณีที่มีปัญหาจากการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้การวินิจฉัยชี้ขาดของอธิการบดีถือเป็นอันสิ้นสุด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๔



เกษม จันทร์แก้ว

(ศาสตราจารย์เกษม จันทร์แก้ว)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

สำเนาถูกต้อง

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน





**ข้อบังคับสภามหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร  
ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘**

โดยที่เป็นการสมควรให้มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชรมีข้อบังคับว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาในระดับอนุปริญญาและปริญญาตรีเพื่อกำกับมาตรฐานเชิงคุณภาพในการดำเนินการประเมินผลการศึกษาสำหรับนักศึกษาภาคปกติและภาคพิเศษของมหาวิทยาลัยจึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ ออกข้อบังคับว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรีไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อบังคับเรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๘”

ข้อ ๒. บรรดาข้อบังคับ ประกาศ หรือคำสั่งอื่นใด ในส่วนที่ขัดหรือแย้งกับข้อบังคับนี้ให้ใช้ข้อบังคับนี้แทน

ข้อ ๓. ให้ใช้ข้อบังคับนี้สำหรับประเมินผลการศึกษาของนักศึกษาภาคปกติ และนักศึกษาภาคพิเศษ ระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี ของมหาวิทยาลัย ที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๙ เป็นต้นไป

ข้อ ๔. ในข้อบังคับนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

“สภา” หมายความว่า สภามหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

“งานทะเบียนและประมวลผล” หมายความว่า หน่วยงานในสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ทำหน้าที่ประมวลผลการเรียนทุกรายวิชาของนักศึกษา

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

“ภาคเรียนถัดไป” หมายความว่า ภาคเรียนที่ถัดจากภาคเรียนที่นักศึกษาลงทะเบียนรายวิชานั้นไว้

“นักศึกษาภาคพิเศษ” หมายความว่า นักศึกษาที่เข้าศึกษาตามโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ โครงการจัดการศึกษาเพื่อปวงชนหรือนักศึกษาที่เข้าศึกษาตามโครงการอื่นที่ไม่ใช่ นักศึกษาภาคปกติ

ข้อ ๕. ให้มีการประเมินผลทุกรายวิชาที่จัดให้มีการเรียนการสอน การวัดผลต้องทำตลอดภาคเรียนอย่างสม่ำเสมอด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การทดสอบ การตรวจรายงานและผลงาน และการสังเกตพฤติกรรม เพื่อทราบความก้าวหน้าในการเรียน โดยมีสัดส่วนคะแนนระหว่างภาคร้อยละ 30 ถึง 70 และต้องมีการสอบปลายภาคเรียนด้วย เว้นแต่รายวิชาที่กำหนดให้ประเมินลักษณะอื่น ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ผลการประเมินเป็นรายวิชาให้ผ่านการตรวจสอบของประธานโปรแกรมวิชา และคณบดี การอนุมัติผลเป็นอำนาจของอธิการบดีหรือผู้ที่อธิการบดีมอบหมาย

ข้อ ๖. ให้การประเมินผลการเรียนรายวิชาต่าง ๆ ตามหลักสูตรมี 2 ระบบดังนี้

๖.๑ สำหรับรายวิชามาตรฐานที่หลักสูตรกำหนด ให้ประเมินผลการเรียนในระบบค่าระดับคะแนน แบ่งเป็น 8 ระดับ ตามสัญลักษณ์และความหมายที่กำหนด ดังต่อไปนี้

ระดับคะแนน	ความหมายของผลการเรียน	ค่าระดับคะแนน
A	ดีเยี่ยม (Excellent)	4.0
B <sup>+</sup>	ดีมาก (Very Good)	3.5
B	ดี (Good)	3.0

C <sup>+</sup>	ดีพอใช้ (Fair Good)	2.5
C	พอใช้ (Fair)	2.0
D <sup>+</sup>	อ่อน (Poor)	1.5
D	อ่อนมาก (Very Poor)	1.0
E	ตก (Fail)	0.0

ระดับคะแนนที่ถือว่าสอบได้ตามระบบนี้ ต้องไม่ต่ำกว่า “D” ถ้านักศึกษาได้ระดับคะแนนเป็น “E” ในรายวิชาใด ต้องลงทะเบียนและเรียนวิชานั้นใหม่จนกว่าจะสอบได้ ยกเว้นรายวิชาที่เป็นวิชาเลือก ให้ลงทะเบียนและเรียนรายวิชาอื่นที่อยู่ในกลุ่มเดียวกันแทนได้

สำหรับรายวิชาเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และรายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ผลการประเมินที่มีค่าระดับคะแนนต่ำกว่า “C” ถือว่าสอบตก นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนและเรียนใหม่ ในกรณีนี้ ถ้าได้รับการประเมินรายวิชาดังกล่าวต่ำกว่า “C” เป็นครั้งที่สองให้นักศึกษาผู้นั้นพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

๖.๒ สำหรับรายวิชาที่หลักสูตร หรือสภากำหนดให้เรียนเพิ่มเติมตามข้อกำหนดเฉพาะ โดยไม่คิดค่าระดับคะแนน ให้ประเมินผลในระบบสัญลักษณ์ ดังต่อไปนี้

ระดับการประเมิน	ผลการเรียน
PD (Pass with Distinction)	ผ่านดีเยี่ยม
P (Pass)	ผ่าน
F (Fail)	ไม่ผ่าน

ในระบบนี้ รายวิชาที่ได้ผลการเรียน “F” นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนใหม่จนกว่าจะสอบได้

ข้อ ๗. ให้สัญลักษณ์ต่อไปนี้ ในการบันทึกผลการเรียนในกรณีอื่นๆ ที่ไม่มีค่าระดับคะแนน

สัญลักษณ์	ความหมายและการใช้
Au (Audit)	ใช้บันทึกผลการเรียนวิชาที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียน เพื่อร่วมฟัง โดยไม่นับหน่วยกิตและมีผลการเรียนผ่านเกณฑ์การประเมินผลที่อาจารย์ผู้สอนกำหนด
W (Withdraw)	ใช้บันทึกผลการเรียนของนักศึกษาลงทะเบียน ในกรณีใดกรณีหนึ่งดังต่อไปนี้ (๑) นักศึกษาขอลอนรายวิชาเรียนเมื่อพ้นกำหนด 15 วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียน (๒) นักศึกษาถูกสั่งให้พักการเรียนหลังจากที่ลงทะเบียนในภาคเรียนนั้นแล้ว

และได้รับอนุมัติให้ถอนรายวิชานั้น ก่อนกำหนดสอบภาคปลายไม่น้อยกว่าสองสัปดาห์

(๓) นักศึกษาลงทะเบียนเรียน เพื่อร่วมฟัง (Audit) โดยไม่นับหน่วยกิต

และผลการศึกษาวชิวิชานั้นไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลที่อาจารย์ผู้สอนกำหนด

I (Incomplete) ใช้บันทึกผลการเรียนของนักศึกษาในกรณีใดกรณีหนึ่งดังต่อไปนี้

(๑) เป็นรายวิชาที่นักศึกษายังทำงานไม่เสร็จเมื่อสิ้นภาคเรียน ซึ่งนักศึกษา

จะต้องขอรับการประเมินเป็นค่าระดับคะแนนให้เสร็จสิ้นภายในภาคเรียนถัดไป

(๒) เป็นรายวิชาที่นักศึกษามีสิทธิ์สอบปลายภาค แต่ขาดสอบและได้ยื่น

คำร้อง ขอสอบในรายวิชาที่ขาดสอบนั้น ซึ่งคณะกรรมการที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้ง พิจารณาอนุญาตให้สอบในรายวิชาที่ขาดสอบนั้นได้

## การคิดค่าระดับคะแนนเฉลี่ย

สำหรับภาคเรียนปกติให้คิดจากผลบวกของจำนวนหน่วยกิตของแต่ละรายวิชาคูณด้วยค่าระดับคะแนนที่ได้ของรายวิชานั้นแล้วหารด้วยจำนวนหน่วยกิตรวม ตัวอย่างเช่น

## ภาคเรียนที่ ๑

วิชาที่ลงทะเบียนเรียน	หน่วยกิต	ระดับคะแนน	ค่าระดับหน่วยกิต
๒๖๑๑๒๐๑	๒	A(๔)	๘ (๒×๔)
๓๑๐๑๐๐๕	๒	B(๓)	๖ (๒×๓)
๒๑๖๑๒๐๖	๒	D(๑)	๒ (๒×๑)
๓๑๑๑๓๐๑	๓	W(-)	- (ไม่คิดคะแนน)
๓๑๓๑๑๐๑	๓	E(๐)	๐ (๓×๐)
<b>รวม</b>	<b>๙</b>		<b>๑๖</b>

ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาค = ๑๖ หารด้วย ๙ = ๑.๗๗

## ภาคเรียนที่ ๒

วิชาที่ลงทะเบียนเรียน	หน่วยกิต	ระดับคะแนน	ค่าระดับหน่วยกิต
๓๑๖๑๒๐๑	๒	A(๔)	๘ (๒×๔)
๓๑๗๑๒๐๑	๓	I(-)	- (ไม่คิดคะแนน)
๒๑๒๔๕๑๐	๒	A(๔)	๘ (๒×๔)
๓๑๒๒๗๐๘	๓	C(๒)	๖ (๓×๒)
๒๑๕๒๑๑๓	๒	B(๓)	๖ (๒×๓)
<b>รวม</b>	<b>๙</b>		<b>๒๘</b>

ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาค = ๒๘ หารด้วย ๙ = ๒.๘๘

หน่วยกิตสะสมทั้งหมด (๒ ภาคเรียน) (๙+๙) = ๑๘ หน่วยกิต

ค่าระดับคะแนน (๒ ภาคเรียน) (๑๖+๒๘) = ๔๔ หน่วยกิต

ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมถึงภาคเรียนที่ ๒ = ๔๔ หารด้วย ๑๘ = ๒.๔๔

## หมายเหตุ

- วิชาที่ได้สัญลักษณ์ “W” คือ วิชาขอยกเลิกไม่นับหน่วยกิตในการคิดค่าระดับคะแนนเฉลี่ย
- วิชาที่ได้สัญลักษณ์ “I” คือ ยังไม่นำมาคิดเกรดในภาคเรียนนั้นจะนำมาคิดเกรดในภาคเรียนที่ได้เปลี่ยน “I” เป็น A, B, C, D หรือ E เรียบร้อยแล้ว

การให้ “I” แก่นักศึกษาคนใด อาจารย์ผู้สอนจะต้องส่งบันทึกรายละเอียดคะแนนเก็บทั้งหมดในภาคการศึกษา พร้อมระบุเหตุผลประกอบการส่งผลการเรียนด้วย

ข้อ ๘. กรณีที่นักศึกษาที่ขอปรับค่าระดับคะแนนรายวิชาที่ได้ “I” ทำงานไม่เสร็จภายในเวลาที่กำหนดให้อาจารย์ผู้สอนทำการประเมินผลการเรียนจากคะแนนที่มีอยู่แล้ว โดยให้ผลงานที่ค้างอยู่เป็น “ศูนย์” และในกรณีที่ไม่มีผลการประเมินผลจากอาจารย์ผู้สอนในภาคเรียนถัดไป ให้งานทะเบียนและประมวลผล ปรับผลการเรียนรายวิชาที่ได้ “I” นั้นเป็น “E” หรือ “F” แล้วแต่กรณี

ข้อ ๙. ทุกรายวิชาที่นักศึกษาได้ลงทะเบียนเรียนไว้ต้องได้รับการประเมินผลจากอาจารย์ผู้สอน และกำหนดค่าระดับคะแนน หรือสัญลักษณ์ ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับนี้ รายวิชาใดที่อาจารย์ผู้สอนไม่รายงานผลการประเมินเป็นค่าระดับ

คะแนน โดยไม่ระบุสัญลักษณ์อื่นใด และมีใบรายวิชาที่นักศึกษาถอนการลงทะเบียน ให้งานทะเบียนและประมวลผลบันทึกผลการเรียนรายวิชานั้นเป็น “E” หรือ “F” แล้วแต่กรณี

ข้อ ๑๐. ให้ใช้สัญลักษณ์ P ตามข้อ ๖.๒ สำหรับบันทึกผลการประเมินสำหรับรายวิชาที่ได้รับการยกเว้นการเรียนตามระเบียบเกี่ยวกับการยกเว้นการเรียน

ข้อ ๑๑. กรณีนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญาตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัย สถาบันราชภัฏ หรือหลักสูตรที่อนุมัติโดยสภาการฝึกหัดครู เข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาตรี(หลังอนุปริญญา) จะลงทะเบียนรายวิชาซ้ำหรือรายวิชาเทียบเท่ากับรายวิชาที่เคยศึกษามาแล้วในระดับอนุปริญญาไม่ได้และให้เว้นการนับหน่วยกิตเพื่อพิจารณาวิชาเรียนครบตามหลักสูตรที่กำลังศึกษาอยู่ ยกเว้นเป็นรายวิชาที่เคยสอบได้มาแล้วนับตั้งแต่วันที่สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญาถึงวันเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี(หลังอนุปริญญา) เกิน 5 ปี

ข้อ ๑๒. การหาค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคเรียนและค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมให้คิดเป็นเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง โดยไม่ปัดเศษ

๑๒.๑ กรณีสอบตกรายวิชาบังคับและต้องเรียนซ้ำ ให้นับรวมหน่วยกิตที่สอบตกเป็นตัวหารด้วย

๑๒.๑ กรณีที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียนวิชาซ้ำกับรายวิชาที่สอบได้แล้ว หรือเรียนรายวิชาที่เป็นวิชาเทียบเท่าตามที่หลักสูตรกำหนดให้นับหน่วยกิตและค่าระดับคะแนนเฉพาะวิชาที่ลงทะเบียนครั้งแรกเท่านั้น

ข้อ ๑๓. นักศึกษาในระบบเข้าชั้นเรียนจะต้องสอบปลายภาคเรียนตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

นักศึกษาที่มีสิทธิ์สอบปลายภาคเรียนต้องมีเวลาเข้าชั้นเรียนในรายวิชานั้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมด หรือน้อยกว่าร้อยละ 80 แต่ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และคณะกรรมการที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้งพิจารณาเห็นสมควรยกเว้นให้มีสิทธิ์สอบปลายภาคเรียนได้

ข้อ ๑๔. นักศึกษาที่ไม่ได้สอบปลายภาคเรียน ด้วยเหตุที่ไม่มีสิทธิ์สอบเนื่องจากมีเวลาเข้าชั้นเรียนไม่ถึงร้อยละ 60 ของเวลาเรียนทั้งหมด และไม่ได้รับยกเว้นให้มีสิทธิ์สอบปลายภาคตามที่กำหนดในข้อ ๑๓ วรรคท้าย ให้อาจารย์ผู้สอนพิจารณาบันทึกผลการประเมินเป็น “E” หรือ “F” แล้วแต่กรณี

ข้อ ๑๕. นักศึกษาที่มีสิทธิ์สอบปลายภาคเรียนแต่ขาดสอบ ให้อาจารย์ผู้สอนบันทึกผลการประเมินรายวิชานั้นเป็น “E” หรือ “F” แล้วแต่กรณี เว้นแต่ขาดสอบเนื่องจากมีเหตุจำเป็นอื่นที่เป็นเหตุสุดวิสัยอย่างยิ่ง และได้ยื่นคำร้องต่องานทะเบียนและประมวลผล ขอสอบในรายวิชาที่ขาดสอบนั้น ภายใน 15 วันนับแต่วันเปิดภาคเรียนของภาคเรียนถัดไป

กรณีนี้ให้คณะกรรมการที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้งพิจารณาอนุญาตตามความเหมาะสม และให้อาจารย์ผู้สอนหรืออาจารย์ที่เป็นประธานโปรแกรมวิชานั้น ทำการสอบให้ในภาคเรียนที่ถัดไปนั้นได้ และให้บันทึกผลการประเมินรายวิชานั้นตามค่าระดับคะแนนในการสอบนั้นได้

ข้อ ๑๖. ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนทุกข้อ ดังนี้

๑๖.๑ มีความประพฤติดี มีคุณธรรม

๑๖.๒ สอบได้รายวิชาต่าง ๆ ครบตามหลักสูตร รวมทั้งรายวิชาที่หลักสูตรหรือสภากำหนดให้เรียนเพิ่ม

๑๖.๓ ได้ค่าคะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า 2.00

๑๖.๔ สำหรับนักศึกษาภาคปกติ มีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 4 ภาคเรียน และมีสภาพการเป็นนักศึกษาไม่เกิน 8 ภาคเรียนปกติติดต่อกันในกรณีที่เรียนหลักสูตร 2 ปี ไม่ต่ำกว่า 5 ภาคเรียน และมีสภาพการเป็นนักศึกษาไม่เกิน 12 ภาคเรียนปกติติดต่อกันในกรณีที่เรียนหลักสูตร 2 ปี และไม่ต่ำกว่า 6 ภาคเรียนปกติ และมีสภาพการเป็นนักศึกษาไม่เกิน 16 ภาคเรียนปกติติดต่อกัน ในกรณีที่เรียนหลักสูตร 4 ปี และไม่ต่ำกว่า 8 ภาคเรียน และมีสภาพการเป็นนักศึกษาไม่เกิน 20 ภาคเรียนปกติติดต่อกันในกรณีที่เรียนหลักสูตร 5 ปี

๑๖.๕ สำหรับนักศึกษาภาคพิเศษ มีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 6 ภาคเรียนและมีสภาพการเป็นนักศึกษาไม่เกิน 5 ปี กรณีเรียนหลักสูตร 2 ปี ไม่ต่ำกว่า 9 ภาคเรียน และมีสภาพการเป็นนักศึกษาไม่เกิน 7 ปี ในกรณีที่เรียนหลักสูตร 3 ปี และไม่ต่ำกว่า 12 ภาคเรียน ไม่เกิน 9 ปี กรณีที่เรียนหลักสูตร 4 ปี และไม่ต่ำกว่า 15 ภาคเรียนและไม่เกิน 11 ปี กรณีที่เรียนหลักสูตร 5 ปี

ข้อ ๑๗. การพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

๑๗.๑ นักศึกษาภาคปกติ พ้นสภาพการเป็นนักศึกษาตามเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

(๑) ผลการประเมินได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.60 เมื่อสิ้นภาคเรียนปกติ ภาคเรียนที่ 2 นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียน

(๒) ผลการประเมินได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.80 ในภาคเรียนปกติที่ 4 ที่ 6 ที่ 8 ที่ 10 ที่ 12 ที่ 14 และที่ 16 นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียน

(๓) ลงทะเบียนเรียนและเรียนครบตามที่หลักสูตรกำหนดแล้ว แต่ยังไม่ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.80

(๔) มีสภาพเป็นนักศึกษาครบ 8 ภาคเรียนปกติติดต่อกันในกรณีเรียนหลักสูตร 2 ปี ครบ 12 ภาคเรียนปกติติดต่อกันในกรณีเรียนหลักสูตร 3 ปี และครบ 16 ภาคเรียนปกติติดต่อกัน ในกรณีที่เรียนหลักสูตร 4 ปี ครบ 20 ภาคเรียนปกติติดต่อกันในกรณีเรียนหลักสูตร 5 ปี และขาดคุณสมบัติตามข้อ ๑๖.๒ และ ๑๖.๓ ในการเป็นผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

(๕) ไม่ผ่านการประเมินรายในวิชาเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เป็นครั้งที่ 2

๑๗.๒ นักศึกษาภาคพิเศษจะพ้นสภาพการเป็นนักศึกษาเมื่อผลการประเมินได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.80 เมื่อสิ้นภาคเรียนที่ 4 นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียนกรณีหลักสูตร 2 ปี สิ้นภาคเรียนที่ 6 นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียนกรณีหลักสูตร 3 ปี และเมื่อสิ้นภาคเรียนที่ 7 นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียน กรณีหลักสูตร 4 ปี สิ้นภาคเรียนที่ 8 นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียนกรณีหลักสูตร 5 ปี หรือนักศึกษาลงทะเบียนเรียนครบตามที่หลักสูตรกำหนดแต่ยังไม่ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.80 หรือไม่ผ่านการประเมินในรายวิชาเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือการฝึกประสบการณ์วิชาชีพเป็นครั้งที่ 2

ข้อ ๑๘. เมื่อนักศึกษาเรียนได้จำนวนกิตติกรรมตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแล้ว ถ้าได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 1.80 แต่ไม่ถึง 2.00 ให้เลือกเรียนรายวิชาเพิ่มเติม เพื่อทำค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมได้ถึง 2.00 ทั้งนี้ต้องอยู่ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๖ ด้วย

ข้อ ๑๙. นักศึกษาที่ทุจริต หรือร่วมทุจริตในการสอบรายวิชาใด ให้มหาวิทยาลัยพิจารณาโทษตามควรแก่กรณีดังนี้

๑๙.๑ ให้สอบตกในรายวิชานั้น และพักการเรียนในภาคเรียนถัดไป หรือ

๑๙.๒ ให้สอบตกทุกรายวิชาในภาคเรียนนั้น หรือ

๑๙.๓ ให้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

ข้อ ๒๐. ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ที่จะได้รับเกียรตินิยม ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนดังต่อไปนี้

๒๐.๑ ปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปีและ 5 ปี ให้ได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง เมื่อเรียนครบหลักสูตรแล้วได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.60 และ สำหรับผู้ที่ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 3.60 แต่ไม่น้อยกว่า 3.25 ให้ได้รับเกียรตินิยมอันดับสอง

สำหรับปริญญาตรี (หลังอนุปริญญา) สอบได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่าจากสถานศึกษาเดิมไม่น้อยกว่า 3.60 และเรียนครบตามหลักสูตรได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมจากการศึกษาในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า 3.60 ให้ได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง ส่วนผู้ที่ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมทั้งจากสถานศึกษาเดิมและจากมหาวิทยาลัยไม่ถึง 3.60 แต่ไม่น้อยกว่า 3.25 ให้ได้เกียรตินิยมอันดับสอง

๒๐.๒ สอบได้ในรายวิชาใดๆ ไม่ต่ำกว่า “C” ตามระบบค่าระดับคะแนน หรือไม่ได้ “F” ตามระบบไม่มีค่าระดับคะแนน สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี (หลังอนุปริญญา) จะพิจารณาผลการเรียน ในระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า เช่นเดียวกัน

๒๐.๓ นักศึกษาภาคปกติ มีเวลาเรียนไม่เกิน 4 ภาคเรียนปกติ สำหรับหลักสูตร 2 ปี ไม่เกิน 6 ภาคเรียนปกติ สำหรับหลักสูตร 3 ปี ไม่เกิน 8 ภาคเรียนปกติ สำหรับหลักสูตร 4 ปี และไม่เกิน 10 ภาคเรียนปกติ สำหรับหลักสูตร 5 ปี

นักศึกษาภาคพิเศษมีเวลาเรียนไม่เกิน 8 ภาคเรียน สำหรับหลักสูตร 2 ปี ไม่เกิน 11 ภาคเรียนปกติ สำหรับหลักสูตร 3 ปี ไม่เกิน 14 ภาคเรียน สำหรับหลักสูตร 4 ปี และไม่เกิน 17 ภาคเรียนปกติ สำหรับหลักสูตร 5 ปี

ข้อ ๒๑. การนับกำหนดวันสิ้นสุดภาคเรียน ให้ยึดถือวันที่มหาวิทยาลัยกำหนดเป็นวันสุดท้ายของการสอบ  
ปลายภาคเรียน

ข้อ ๒๒. ให้คณะกรรมการที่สภาแต่งตั้งเป็นผู้อนุมัติการประเมินผลการศึกษา

ข้อ ๒๓. ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการให้เป็นไปตามข้อบังคับนี้ และเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาดในกรณีเกิดปัญหาจาก  
การใช้ข้อบังคับนี้ การวินิจฉัยชี้ขาดถือเป็นอันสิ้นสุด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๔๘



เกษม จันท์แก้ว

(ศาสตราจารย์เกษม จันท์แก้ว)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

สำเนาถูกต้อง

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน



**ระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร  
ว่าด้วยการโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา  
ระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐**

โดยที่เป็นการสมควรที่จะให้มีระเบียบว่าด้วยการโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่นักศึกษาของมหาวิทยาลัย อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘(๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ ออกระเบียบว่าด้วยการโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชาไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ว่าด้วยการโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐”

ข้อ ๒ ให้ใช้ระเบียบนี้ ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศ เป็นต้นไป

บรรดาระเบียบ คำสั่ง หรือข้อบังคับอื่นใดที่เกี่ยวกับการโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา ซึ่งได้กำหนดไว้แล้วในระเบียบนี้ หรือที่ขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ ให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๓ ในระเบียบนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

“นักศึกษา” หมายความว่า ผู้ที่ศึกษาตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัย ในระดับที่ไม่ต่ำกว่าอนุปริญญา และให้หมายความรวมถึงผู้ที่ศึกษาอบรมตามโครงการอื่น ที่ใช้หลักสูตรของมหาวิทยาลัย

“สถาบันอุดมศึกษา” หมายความว่า สถาบันการศึกษาที่มีการจัดการเรียน การสอนในระดับหลังมัธยมศึกษาตอนปลาย หลักสูตรไม่ต่ำกว่าระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง

“การศึกษาโดยระบบอื่น” หมายความว่า การศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัย การฝึกอาชีพ และให้รวมถึงประสบการณ์จากการทำงานด้วย

“การโอนผลการเรียน” หมายความว่า การนำหน่วยกิตและค่าระดับคะแนนของทุกรายวิชาที่เคยศึกษาจากหลักสูตรมหาวิทยาลัยมาใช้ โดยไม่ต้องศึกษารายวิชานั้นอีก

“การยกเว้นการเรียนรายวิชา” หมายความว่า การยกเว้นให้นักศึกษาไม่ต้องเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งที่หลักสูตรของมหาวิทยาลัยกำหนด โดยนำหน่วยกิตและผลการศึกษาในรายวิชาใดๆ ตามหลักสูตรระดับเดียวกันของมหาวิทยาลัยมาใช้แทน ทั้งนี้ให้รวมถึงการนำผลการศึกษาและหน่วยกิต ของรายวิชาตามหลักสูตรในระดับเดียวกันจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น และผลการศึกษาที่ได้รับจากการศึกษาโดยระบบอื่น ที่มีเนื้อหาสาระความยากง่ายเทียบได้ไม่น้อยกว่าสามในสี่ของเนื้อหาในรายวิชาตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัยที่ขอยกเว้นการเรียน

ข้อ ๔ ผลการเรียน รายวิชาที่จะนำมา ใช้ในการ โอนผลการเรียน หรือยกเว้นการเรียน รายวิชาต้องเป็น ผลการเรียนที่นักศึกษาได้รับมาแล้วไม่เกิน ๑๐ ปี นับจากวันสำเร็จการศึกษา หรือภาคเรียนสุดท้ายที่ได้รับผลการเรียน หรือวันสุดท้าย ของการศึกษาโดยระบบอื่นที่ได้รับผลการเรียนนั้น แล้วแต่กรณี จนถึงวันที่เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย

กรณีที่ได้รับผลการเรียนรายวิชาที่นำมาขอโอน หรือยกเว้นการเรียนรายวิชา มีอายุเกินกว่าที่กำหนดในวรรคต้น ผู้ขอโอนหรือยกเว้นการเรียนรายวิชาอาจขอให้อาจารย์ประจำหลักสูตรของรายวิชาที่จะนำมาขอโอนหรือยกเว้นการเรียนรายวิชา ทำการสอบประเมินความรู้ และนำผลการสอบประเมินความรู้ที่ผ่านเกณฑ์มาขอโอนหรือยกเว้นการเรียนรายวิชาได้

ข้อ ๕ ผู้มีสิทธิ์ได้รับโอนผลการเรียน ต้อง มีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑) เป็นนักศึกษาในระดับอนุปริญญาหรือปริญญาตรีแล้วแต่กรณี ที่เคยศึกษาในมหาวิทยาลัย และพ้นสภาพนักศึกษาไปโดยไม่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรที่ศึกษา

(๒) เป็นนักศึกษาที่ ย้ายสถานศึกษามาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏอื่น

(๓) เป็นนักศึกษาที่เปลี่ยนสภาพ จากนักศึกษาภาคปกติเป็นนักศึกษาตาม โครงการอื่นที่ใช้หลักสูตร มหาวิทยาลัย หรือจากนักศึกษาตามโครงการอื่นที่ใช้หลักสูตรมหาวิทยาลัยเป็นนักศึกษาภาคปกติ

(๔) เป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรี ที่สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญาจากมหาวิทยาลัย

ข้อ ๖ การโอนผลการเรียนต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

(๑) นักศึกษาที่ขอโอนผลการเรียน ต้องมีสภาพการเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

(๒) นักศึกษาที่ขอโอนผลการเรียน ต้องไม่เคยถูกสั่งให้ออกจากมหาวิทยาลัย ตามระเบียบมหาวิทยาลัย

ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษา

(๓) การโอนผลการเรียนต้องโอนทั้งหมดทุกรายวิชาที่เคยศึกษามา โดยไม่จำกัดจำนวนหน่วยกิต ที่ขอโอน

(๔) ผลการเรียนรายวิชาที่จะนำมาใช้เทียบโอนจะต้องอยู่ภายในระยะเวลาที่กำหนดในข้อ ๔ ของระเบียบนี้ การโอนผลการเรียน ไม่เป็นเหตุให้เสียสิทธิ์ที่จะได้รับปริญญาเกียรตินิยม

ข้อ ๗ ผู้มีสิทธิ์ได้รับการยกเว้นการเรียนรายวิชา ต้อง มีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

(๑) เป็นนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษา หรือ เคยศึกษาจากมหาวิทยาลัย

(๒) เป็นนักศึกษาที่ สำเร็จการศึกษาหรือเคยศึกษามาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น

(๓) เป็นนักศึกษาที่ ผ่านการศึกษาบวชในรายวิชาใดรายวิชาหนึ่งตามหลักสูตรมหาวิทยาลัย

(๔) เป็นนักศึกษาที่ ได้ศึกษา จากการศึกษาระบบอื่น

ผู้มีสิทธิ์ยกเว้นตาม (๓) และ (๔) ต้องมีความรู้พื้นฐานระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า การศึกษาบวชตามกรณีใน(๓) และการศึกษาระบบอื่นตาม(๔) ที่นำผลการเรียนมาขอยกเว้นการเรียนรายวิชา จะต้องเป็นการอบรมหรือการศึกษาโดยระบบอื่นที่จัดขึ้น สำหรับผู้มีความรู้พื้นฐานระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ข้อ ๘ การยกเว้นการเรียนรายวิชา ต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

(๑) รายวิชาที่นำมาขอยกเว้นรายวิชา ต้องเป็นรายวิชาที่ได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่า C

(๒) การนำผลการเรียนจากการศึกษาโดยระบบอื่นมาขอยกเว้นการเรียนรายวิชา ให้ใช้ผลการประเมินของมหาวิทยาลัย ซึ่งประเมินตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัย

(๓) สำหรับนักศึกษาที่ศึกษาตามหลักสูตร พ.ศ. ๒๕๔๙ เป็นต้นไป ให้ยกเว้น การเรียนรายวิชาในหมวดวิชาการศึกษาทั่วไปจำนวน ๑๖ หน่วยกิต สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า ที่เข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) โดยไม่ต้องนำเงื่อนไขข้อ ๔ และ ข้อ ๘(๑) มาใช้บังคับ

(๔) ให้ยกเว้นการเรียนรายวิชาในหมวดวิชาการศึกษาทั่วไปทั้งหมด สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีมาแล้ว และเข้าศึกษาในระดับอนุปริญญาหรือปริญญาตรีในอีกวิชาเอกหนึ่ง โดยไม่ต้องนำเงื่อนไขข้อ ๔ และข้อ ๘(๑) มาใช้บังคับ

(๕) จำนวนหน่วยกิตที่ได้รับการยกเว้นรายวิชา รวมแล้วต้องไม่เกินสองในสามของหน่วยกิตรวมขั้นต่ำที่กำหนดไว้ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัย

(๖) ผู้ได้รับการยกเว้นการเรียนรายวิชาในทุกกรณี ต้องมีเวลาศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า ๑ ปี การศึกษา

(๗) รายวิชาที่ได้รับการยกเว้นการเรียนรายวิชา ให้บันทึกไว้ในระเบียบการเรียนของนักศึกษาโดยใช้อักษรย่อ “P” ในช่องระดับคะแนน สำหรับรายวิชาที่ได้รับการยกเว้นการเรียนรายวิชาตามข้อ ๘(๓) และ (๔) ให้นับหน่วยกิตหมวดวิชาศึกษาทั่วไปรวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา โดยไม่ต้องบันทึกผลการเรียนเป็นรายวิชา



ข้อ ๙ นักศึกษาที่จะขอโอนผลการเรียนและยกเว้นการเรียนรายวิชา ต้องดำเนินการ ให้เสร็จสิ้นภายใน  
ระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๑๐ การนับจำนวนภาคเรียนของนักศึกษาที่ได้รับโอนผลการเรียน หรือยกเว้นการเรียนรายวิชา ให้ถือ  
เกณฑ์ดังนี้

(๑) สำหรับนักศึกษาที่ใช้ผลการศึกษจากการศึกษาตามหลักสูตรในระบบปกติของมหาวิทยาลัย หรือ  
สถาบันอุดมศึกษาอื่น ให้นับผลการเรียนจำนวน ๒๒ หน่วยกิต เป็นหนึ่งภาคเรียน

(๒) สำหรับนักศึกษาที่ใช้ผลการศึกษจากการศึกษาตามโครงการอื่นที่ใช้หลักสูตรของมหาวิทยาลัย  
และผลการเรียนจากการศึกษาโดยระบบอื่น ให้นับผลการเรียนจำนวน ๑๒ หน่วยกิต เป็นหนึ่งภาคเรียน

(๓) การโอนผลการเรียนของนักศึกษาตามกรณีในข้อ ๕(๑) ให้นับเฉพาะภาคเรียนที่เคยศึกษาและได้รับ  
ผลการเรียน สำหรับนักศึกษาตามกรณีในข้อ ๕(๒), (๓) และ (๔) ให้นับจำนวนภาคเรียนต่อเนื่องกัน

ข้อ ๑๑ การโอนผลการเรียน และการยกเว้นการเรียนรายวิชา ต้องชำระค่าธรรมเนียมตามที่มหาวิทยาลัย  
กำหนดโดยความเห็นชอบของสภา

ข้อ ๑๒ ให้คณะกรรมการที่อธิการบดีแต่งตั้ง เป็นผู้มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการโอนผลการเรียน หรือ  
การยกเว้นการเรียนรายวิชา

ข้อ ๑๓ นักศึกษาที่ได้รับยกเว้นการเรียนรายวิชา ไม่มีสิทธิได้รับปริญญาเกียรตินิยม

ข้อ ๑๔ ให้อธิการบดี เป็นผู้รักษาการให้เป็นไปตามระเบียบนี้และให้มีอำนาจตีความ และวินิจฉัยชี้ขาด  
ในกรณีที่มีปัญหาจากการปฏิบัติตามระเบียบนี้ การวินิจฉัยชี้ขาดถือเป็นอันสิ้นสุด

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๐



เกษม จันทรแก้ว

(ศาสตราจารย์เกษม จันทรแก้ว)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

สำเนาถูกต้อง

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน



คำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร  
ที่ ๙๘๘/๒๕๕๓  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการวิพากษ์หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

เพื่อให้การพัฒนาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ  
อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร  
จึงแต่งตั้งคณะกรรมการวิพากษ์หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ดังต่อไปนี้

๑. โปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (ห้องประชุมจุฬารณีย์)
  ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ตรุณี ชัยมงคล ประธานกรรมการ
  ๒. นางสาวอริศดา บุญเดช กรรมการและเลขานุการ
  ๓. นายวันชัย เกติมิโกชน์ ศิษย์เก่า
  ๔. นายทองหล่อ ทองสุข ผู้ใช้บัณฑิต
  ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศศิธร แทนทอง ผู้ทรงคุณวุฒิ
๒. โปรแกรมวิชาภาษาอังกฤษ (ห้อง ๒๒๐๔)
  ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บัณฑิต ฉัตรวิโรจน์ ประธานกรรมการ
  ๒. นางสาววิริยาภรณ์ มาเพิ่ม กรรมการ
  ๓. นางสาวอัจฉรา เทพแพง กรรมการ
  ๔. นางสาวอัญญา ปัญญาครอง กรรมการ
  ๕. นายอนุสิทธิ์ พันธุ์กล้า กรรมการและเลขานุการ
  ๖. นางสาวชลลลิตา แต่งนารา กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
  ๗. นางสาวกนกวรรณ อินทสุตร ศิษย์เก่า
  ๘. นางสาวธัญชนก จาดคำ ศิษย์เก่า
  ๙. นางชุตินา เกษะถุน ผู้ใช้บัณฑิต
  ๑๐. นางศิรินาถ บุญมี ผู้ใช้บัณฑิต
  ๑๑. นางวารุณี วงษ์ศิลป์ ผู้ใช้บัณฑิต
  ๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ศรีเรืองฤทธิ์ ผู้ทรงคุณวุฒิ
  ๑๓. รองศาสตราจารย์วัฒนา พัดเกตุ ผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. โปรแกรมวิชาสังคมศึกษา (ห้องสโมสรอาจารย์)
  ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิสมัย רבชนะชัย พูลสุข ประธานกรรมการ
  ๒. นายชูวิทย์ ไชยบัว กรรมการ
  ๓. นายเลเกีย เขียวดี กรรมการ
  ๔. นางสาวรัตติกาล ทินแก้ว กรรมการ
  ๕. นางสาววรรณ กระจ่างทอง กรรมการและเลขานุการ
  ๖. นางสาวรัชดาภรณ์ โพธิ์พฤกษ์ ศิษย์เก่า
  ๗. นางจิรภาส กล้ากะสิการ ศิษย์เก่า

- |   |                     |
|---|---------------------|
| ๘. นายไพศาล เรียนทับ                              | ผู้ใช้งบประมาณ      |
| ๙. นางนริศรา วงศ์บุญมาก                           | ผู้ใช้งบประมาณ      |
| ๑๐. รองศาสตราจารย์พนิดา สิ้นสุวรรณ                | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๑๑. รองศาสตราจารย์ชินินทร์ มั่งคั่ง               | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๔. โปรแกรมวิชาการศึกษาปฐมวัย (ศูนย์เด็กฯ)         |                     |
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุณี บุญพิทักษ์              | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางสาววันทนา สุขเทศ                            | กรรมการ             |
| ๓. นางอัจฉรา เอี่ยมละออ                           | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวอรวรรณ สุ่มประดิษฐ์                      | กรรมการและเลขานุการ |
| ๕. นางสาวบุญญารักษ์ อึ้งชัยพงศ์                   | ผู้ใช้งบประมาณ      |
| ๖. นางจรรยาภรณ์ จันธิตา                           | ผู้ใช้งบประมาณ      |
| ๗. นางจินตนา เชื้อผู้ดี                           | ผู้ใช้งบประมาณ      |
| ๘. นางพรทิพย์ กุลมาลา                             | ผู้ใช้งบประมาณ      |
| ๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัฒนา บุญญฤทธิ์              | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๑๐. นางอรพรรณ บุตรกตัญญู                          | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๕. โปรแกรมวิชาคณิตศาสตร์ (ห้องสมุดคณะครุศาสตร์)   |                     |
| ๑. นางสาวภาวดี ปณะราช                             | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางวิไลวรรณ กระจ่างทอง                         | กรรมการ             |
| ๓. นายเสถียร ทีชา                                 | กรรมการ             |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิสิฐ ธิญะวัน                | กรรมการ             |
| ๕. นายวิรัช เนื้อไม้                              | กรรมการ             |
| ๖. นางสาวจุฑารัตน์ ยมรัตน์                        | กรรมการ             |
| ๗. นางสาวพัชรา ม่วงการ                            | กรรมการและเลขานุการ |
| ๘. นายพิเชษฐ์ บัวเลื่อน                           | ศิษย์เก่า           |
| ๙. นายเบญจมิตร อรัญเพิ่ม                          | ศิษย์เก่า           |
| ๑๐. นายวรรณพงศ์ บุญยะโอภาส                        | ผู้ใช้งบประมาณ      |
| ๑๑. นายรังสรรค์ แสงแก้ว                           | ผู้ใช้งบประมาณ      |
| ๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นวลศรี ชำนาญกิจ             | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๑๓. รองศาสตราจารย์ประทุม พรหมวุฒิ                 | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๖. โปรแกรมวิชาดนตรีศึกษา (ห้องประชุมคุรุร่มสัก ๑) |                     |
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กวี ครองแก้ว                 | ประธานกรรมการ       |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย ช่อพฤษภา               | กรรมการ             |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัชชัย พวกดี                 | กรรมการ             |
| ๔. นายอัศวิน ชูเชิด                               | กรรมการ             |
| ๕. นายเอกวุฒิ โลหะการพ                            | กรรมการ             |
| ๖. นายบรรเจิด วรรณะ                               | กรรมการ             |
| ๗. นายเมื่องจันทร์ พะยอม                          | กรรมการ             |
| ๘. นายอนุลักษณ์ อาสาสู                            | กรรมการและเลขานุการ |
| ๙. นายสยาม เรืองสุกไสย์                           | ศิษย์เก่า           |
| ๑๐. นายธนวุฒิ ตั้งสอนบุญ                          | ศิษย์เก่า           |
| ๑๑. นายปรีชา ชูเชิด                               | ผู้ใช้งบประมาณ      |

- |   |                     |
|---|---------------------|
| ๑๒. นายพงษ์ สันติกุล                                    | ผู้ใช้บัณฑิต        |
| ๑๓. รองศาสตราจารย์สุชาติ แสงทอง                         | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๑๔. รองศาสตราจารย์สธน โรจนตระกูล                        | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๗. โปรแกรมวิชาพลศึกษา (ห้อง ๒๒๐๘)                       |                     |
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ก่อเกียรติ วิฑริรัตน์              | ประธานกรรมการ       |
| ๒. รองศาสตราจารย์ธวัช วีระศิริวัฒน์                     | กรรมการ             |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภชัย สังกรินทะ                   | กรรมการ             |
| ๔. นายณิรุจน์ การเที่ยง                                 | กรรมการ             |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ม.ล.ปัทมาวดี สิงห์จารุ            | กรรมการ             |
| ๖. นายอภิศักดิ์ ข้าสุข                                  | กรรมการ             |
| ๗. นายภูมิสิทธิ์ สัจจทยาธรรม                            | กรรมการ             |
| ๘. นายขจรเกียรติ ขุนชิต                                 | กรรมการ             |
| ๙. นายธันนิตี วีระศิริวัฒน์                             | กรรมการ             |
| ๑๐. นายปรีชา แหภู                                       | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๑. นายเรืองศักดิ์ แสงทอง                               | ผู้ใช้บัณฑิต        |
| ๑๒. นายสุรเดช อินจันทร์                                 | ผู้ใช้บัณฑิต        |
| ๑๓. รองศาสตราจารย์เจริญ กระบวนรัตน์                     | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๑๔. รองศาสตราจารย์รัชณี ขวัญบุญจันทร์                   | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๑๕. รองศาสตราจารย์สุรางค์ เมธานนท์                      | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๘. โปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (ห้องประชุมคุรุร่มสัก ๑) |                     |
| ๑. นายชัยรัตน์ บุนี                                     | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางสาวธิดารัตน์ เสือจร                               | กรรมการ             |
| ๓. นายเอกบดินทร์ เกตุขาว                                | กรรมการ             |
| ๔. นางสาวปริมพิกา แผนสุวรรณ                             | กรรมการ             |
| ๕. นายเฉลิม ทองจอน                                      | กรรมการ             |
| ๖. นายนพรัตน์ ไทยเจริญ                                  | กรรมการ             |
| ๗. นายวิวัฒน์ ทวีทรัพย์                                 | กรรมการ             |
| ๘. นางสาวศรีนญา ธรรมยศ                                  | กรรมการและเลขานุการ |
| ๙. นายนรุตม์ บุตรพลอย                                   | ศิษย์เก่า           |
| ๑๐. นายสุรศักดิ์ โพธิ์ปลั่ง                             | ศิษย์เก่า           |
| ๑๑. นายไพบุลย์ ปิ่นจุไร                                 | ผู้ใช้บัณฑิต        |
| ๑๒. นายอรุณ ยอดนิล                                      | ผู้ใช้บัณฑิต        |
| ๑๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรัสศรี รุ่งรัตนอุบล              | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๑๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาสกร เรืองรอง                    | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๑๐. โปรแกรมวิชาภาษาไทย                                  |                     |
| ๑. ผศ.วชิระ วิชชุกรนนท์                                 | ประธานกรรมการ       |
| ๒. นางสาวประภาพรรณ อนันตวงศ์                            | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๓. นายเกริน มากะ  | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๔. นายพิทักษ์ บุญยะโอกาส                                | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๕. นายสันติ อภัยราช                                     | ผู้ทรงคุณวุฒิ       |
| ๖. นางสาวศุภรดา สุขประเสริฐ                             | กรรมการและเลขานุการ |

๑๑. โปรแกรมวิชาการประถมศึกษา
- |   |                            |
|---|----------------------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เรขา อรัญวงศ์          | ประธานกรรมการ              |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วชิระ วิชชุกรนนท์      | กรรมการ                    |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรอนงค์ แจ่มผล         | กรรมการ                    |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธีระ ภักดี             | กรรมการ                    |
| ๕. รองศาสตราจารย์อารักษ์ ชัยมงคล            | กรรมการ                    |
| ๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรชัย โกศิยะกุล       | กรรมการ                    |
| ๗. รองศาสตราจารย์สมชัย วงษ์นายะ             | กรรมการ                    |
| ๘. รองศาสตราจารย์ทวนทอง เขาวงกิตพิงศ์       | กรรมการ                    |
| ๙. นางสุมาลี วิทรัตน์                       | กรรมการ                    |
| ๑๐. นางสาวสุภาพร พงศ์ภิญโญโอบาส             | กรรมการ                    |
| ๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัทธนันท์ วงษ์วิษุตม์ | กรรมการ                    |
| ๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อังสุรีย์ พันธุ์แก้ว  | กรรมการ                    |
| ๑๓. นายณัฐกร สุขสม                          | กรรมการ                    |
| ๑๔. นายวชิระ พิมพ์ทอง                       | กรรมการ                    |
| ๑๕. นางสาวณัชชารีย์ กุศลธรรมรัตน์           | กรรมการ                    |
| ๑๖. นายบุญล้อม ดั่งวิเศษ                    | กรรมการ                    |
| ๑๗. นายอดุลย์ วังศรีคุณ                     | ผู้ทรงคุณวุฒิ              |
| ๑๘. นายเกษา เดชา                            | ผู้ทรงคุณวุฒิ              |
| ๑๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บัญญัติ ชำนาญกิจ      | ผู้ทรงคุณวุฒิ              |
| ๒๐. นายสามารถ กมขุนทด                       | ผู้ทรงคุณวุฒิ              |
| ๒๑. นางสาวยุพิน พิธิ์ก                      | กรรมการและเลขานุการ        |
| ๒๒. นางสาวศุภรดา สุขประเสริฐ                | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
๑๒. กลุ่มวิชาชีพครู (ห้องประชุมคุรุร่มสัก ๒)
- |   |               |
|---|---------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เรขา อรัญวงศ์          | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วชิระ วิชชุกรนนท์      | กรรมการ       |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรอนงค์ แจ่มผล         | กรรมการ       |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธีระ ภักดี             | กรรมการ       |
| ๕. รองศาสตราจารย์อารักษ์ ชัยมงคล            | กรรมการ       |
| ๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรชัย โกศิยะกุล       | กรรมการ       |
| ๗. รองศาสตราจารย์สมชัย วงษ์นายะ             | กรรมการ       |
| ๘. รองศาสตราจารย์ทวนทอง เขาวงกิตพิงศ์       | กรรมการ       |
| ๙. นางสุมาลี วิทรัตน์                       | กรรมการ       |
| ๑๐. นางสาวสุภาพร พงศ์ภิญโญโอบาส             | กรรมการ       |
| ๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัทธนันท์ วงษ์วิษุตม์ | กรรมการ       |
| ๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อังสุรีย์ พันธุ์แก้ว  | กรรมการ       |
| ๑๓. นายณัฐกร สุขสม                          | กรรมการ       |
| ๑๔. นายวชิระ พิมพ์ทอง                       | กรรมการ       |
| ๑๕. นางสาวณัชชารีย์ กุศลธรรมรัตน์           | กรรมการ       |
| ๑๖. นายบุญล้อม ดั่งวิเศษ                    | กรรมการ       |

๑๗. นายอดุลย์ วังศรีคุณ	ผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๘. นายเกษรา เดชา	ผู้ทรงคุณวุฒิ
๑๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บัญญัติ ชำนาญกิจ	ผู้ทรงคุณวุฒิ
๒๐. นายสามารถ กมขุนทด	ผู้ทรงคุณวุฒิ
๒๑. นางสาวยุพิน พิสิทธิ์	กรรมการและเลขานุการ
๒๒. นางสาวศุภรดา สุขประเสริฐ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

สั่ง ณ วันที่ ๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๓



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัตนา รักษการ)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร



คำสั่งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรศาสตรบัณฑิต  
ที่ ๐๔๗/๒๕๕๓  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรศาสตรบัณฑิต

เพื่อให้การพัฒนาหลักสูตรศาสตรบัณฑิต คณะศาสตร์ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร จึงแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรศาสตรบัณฑิต ดังต่อไปนี้

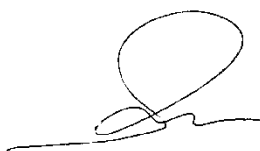
๑. โปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป
  ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ครุณี ชัยมงคล
  ๒. นางสาวอริรดา บุญเดช
  ๓. นายวิจิตร ฤทธิธรรม
  ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ปัญญา
๒. โปรแกรมวิชาภาษาอังกฤษ
  ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บัณฑิต ฉัตรวิโรจน์
  ๒. นางสาววิริยาภรณ์ มาเพิ่ม
  ๓. นางสาวอัจฉรา เทพแพง
  ๔. นางสาวอัญญา ปัญญาครอง
  ๕. นายอนุสิทธิ์ พันธุ์กล้า
  ๖. นางสาวชลลิตา แดงนารา
๓. โปรแกรมวิชาสังคมศึกษา
  ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิสมัย รบชนะชัย พูลสุข
  ๒. นายชูวิทย์ ไชยบัว
  ๓. นายเลเกีย เขียวดี
  ๔. นางสาวรัตติกาล หินแก้ว
  ๕. นางสาวพรพรรณ กระจ่าทอง
๔. โปรแกรมวิชาการศึกษาศาสตร์
  ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุณี บุญพิทักษ์
  ๒. นางสาววันทนา สุขเทศ
  ๓. นางอัจฉรา เอี่ยมละออ
  ๔. นางสาวอรรพรรณ สุ่มประดิษฐ์
๕. โปรแกรมวิชาคณิตศาสตร์
  ๑. นางสาวยุภาติ ปณะราช
  ๒. นางวิไลวรรณ กระจ่าทอง
  ๓. นายเสถียร ทีทา
  ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิสิฐ ธีญะวัน

๕. นายวิรัช เนื้อไม้
๖. นางสาวจุฑารัตน์ ยมรัตน์
๗. นางสาวพัชรา ม่วงการ
๖. โปรแกรมวิชาดนตรีศึกษา
๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กวี ครอบแก้ว
  ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธงชัย ช่อพฤกษา
  ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัชชัย พวกดี
  ๔. นายอัครพล ชูเชิด
  ๕. นายเอกวุฒิ โลหะการพ
  ๖. นายบรรเจ็ด วรรณะ
  ๗. นายเมืองจันทร์ พะยอม
  ๘. นายอนุลักษณ์ อาสาสู
๗. โปรแกรมวิชาพลศึกษา
๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ก่อเกียรติ วิทย์รัตน์
  ๒. รองศาสตราจารย์ธวัช วีระศิริวัฒน์
  ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภชัย สังวรินทะ
  ๔. นายณิรุจธ์ การเที่ยง
  ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ม.ล.ปัทมาวดี สิงหจากร
  ๖. นายอภิศักดิ์ ชำสุข
  ๗. นายภูมิสิทธิ์ สัจจทยาธรรม
  ๘. นายขจรเกียรติ ชุนชิต
  ๙. นายธันนิตี วีระศิริวัฒน์
  ๑๐. นายปรีชา แหชู
๘. โปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
๑. นายชัยรัตน์ บุมี
  ๒. นางสาวธิดารัตน์ เสือจร
  ๓. นายเอกบดินทร์ เกตุขาว
  ๔. นางสาวปริมพิกา แผนสุวรรณ
  ๕. นายเฉลิม ทองจอน
  ๖. นายนพรัตน์ ไทยเจริญ
  ๗. นายวิวัฒน์ ทวีทรัพย์
  ๘. นางสาวศรินญา ธรรมยศ
๑๐. โปรแกรมวิชาภาษาไทย
๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วชิระ วิชชุกรนนท์
  ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนาฏ จันทะโก
  ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมชาย ตะตีสันติสม
  ๔. นางสาวศุภรดา สุขประเสริฐ
๑๑. โปรแกรมวิชาการประถมศึกษา
๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เรขา อรัญวงศ์
  ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วชิระ วิชชุกรนนท์
  ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรอนงค์ แจ่มผล
  ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธีระ ภัคดี



๕. รองศาสตราจารย์อารักษ์ ชัยมงคล
  ๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรัชย์ โกศิยะกุล
  ๗. รองศาสตราจารย์สมชัย วงษ์นายะ
  ๘. รองศาสตราจารย์ทวนทอง เขาวงกิตพิงศ์
  ๙. นางสุมาลี วิทยรัตน์
  ๑๐. นางสาวสุภาพร พงศ์ภิญโญโอบาส
  ๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัทธนันท์ วงษ์วิษุฒม์
  ๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อังสุรีย์ พันธุ์แก้ว
  ๑๓. นายณัฐกร สุขสม
  ๑๔. นายวชิระ พิมพ์ทอง
  ๑๕. นางสาวณัชชารีย์ กุศลธรรมรัตน์
  ๑๖. นายบุญล้อม ต้วงวิเศษ
  ๑๗. นางสาวยุพิน พิถี๊ก
๑๒. กลุ่มวิชาชีพรู
๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เรขา อรัญวงศ์
  ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วชิระ วิชชวรนนท์
  ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรอนงค์ แจ่มผล
  ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธีระ ภัคดี
  ๕. รองศาสตราจารย์อารักษ์ ชัยมงคล
  ๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรัชย์ โกศิยะกุล
  ๗. รองศาสตราจารย์สมชัย วงษ์นายะ
  ๘. รองศาสตราจารย์ทวนทอง เขาวงกิตพิงศ์
  ๙. นางสุมาลี วิทยรัตน์
  ๑๐. นางสาวสุภาพร พงศ์ภิญโญโอบาส
  ๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัทธนันท์ วงษ์วิษุฒม์
  ๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อังสุรีย์ พันธุ์แก้ว
  ๑๓. นายณัฐกร สุขสม
  ๑๔. นายวชิระ พิมพ์ทอง
  ๑๕. นางสาวณัชชารีย์ กุศลธรรมรัตน์
  ๑๖. นายบุญล้อม ต้วงวิเศษ
  ๒๑. นางสาวยุพิน พิถี๊ก
  ๒๒. นางสาวศุภรดา สุขประเสริฐ

สั่ง ณ วันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วชิระ วิชชวรนนท์)  
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

ภาคผนวก ค  
ผลงานทางวิชาการ ผลงานวิจัยและประสบการณ์สอน  
ของอาจารย์ประจำหลักสูตร

## 1. ชื่อ-สกุล นายวชิระ วิชสุวรรณันท์

### ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	สถานศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา
Ph.D. in Education	Sardar Patel International University, India	2551
ค.ม.(การประถมศึกษา)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2532
ค.บ.(ภาษาไทย)	วิทยาลัยครูอุบลราชธานี	2528

### ผลงานทางวิชาการ

เอกสารประกอบการสอน	1. นวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้	2. การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน
--------------------	-----------------------------	--------------------------------------

### ตำรา

ผลงานวิจัย	1. การพัฒนากระบวนการจัดการเพื่อพัฒนาครูผู้สอนภาษาอังกฤษระดับประถมศึกษา	2. การสร้างหลักสูตรฝึกอบรมแบบบูรณาการด้านอาชีพสำหรับการพัฒนาบุคลากรในท้องถิ่นเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวอุทยานประวัติศาสตร์กำแพงเพชรเมืองมรดกโลก
------------	--	---

### บทความทางวิชาการ

ภาระงานสอน	ปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่ 2 : ครูคือหัวใจสำคัญ?
	1. นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา
	2. การจัดการเรียนรู้
	3. นวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้
	4. การบริหารจัดการในสถานศึกษา

## 2. ชื่อ-สกุล นางสาวปาริชาติ เตชะ

วุฒิการศึกษา	สถานศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา
ศษ.ม.(การประถมศึกษา)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2553
ศศ.บ.(ภาษาอังกฤษ)	มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต	2548

### ผลงานทางวิชาการ

เอกสารประกอบการสอน	การจัดการเรียนรู้	การจัดการศึกษาและการพัฒนาหลักสูตร
--------------------	-------------------	-----------------------------------

### ตำรา

### ผลงานวิจัย

### บทความทางวิชาการ

ภาระงานสอน	1. การจัดการเรียนรู้	2. นวัตกรรมการศึกษาปฐมวัย	3. การศึกษาและพัฒนาหลักสูตร
------------	----------------------	---------------------------	-----------------------------

### 3. ชื่อ-สกุล นางสาวยุพิน พิสิทธิ์

#### ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	สถานศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา
กศ.ม.(เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2547
ค.บ.(การประถมศึกษา)	สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร	2539

#### ผลงานทางวิชาการ

##### เอกสารประกอบการสอน

1. คอมพิวเตอร์สำหรับครู
2. นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา

##### ตำรา

-

##### ผลงานวิจัย

1. การพัฒนาอิเล็กทรอนิกส์เรื่อง สื่อการสอน รายวิชานวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา

##### ทีมวิจัย

2. รูปแบบกิจกรรมการป้องกันและแก้ไขการติดเกมของเด็กและเยาวชน ในจังหวัดกำแพงเพชร ระยะที่ 1 (งบ สกว.)
3. รูปแบบกิจกรรมการป้องกันและแก้ไขการติดเกมของเด็กและเยาวชนในจังหวัดกำแพงเพชร โดยเครือข่ายร้านเกม (งบ สกว.)

##### บทความทางวิชาการ

1. บทความวารสารต้นสัก “อะไรๆ ก็ใช้คอมพิวเตอร์”
2. วารสารต้นสัก ฉบับรายงานการวิจัย ปีที่ 6 ปีการศึกษา 2552 “การพัฒนาบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์เรื่อง สื่อการสอน สำหรับนักศึกษาสาขาการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร”

##### ภาระงานสอน

1. นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา
2. โปรแกรมประยุกต์ด้านการสอนภาษาอังกฤษ
3. นวัตกรรมการศึกษาปฐมวัย
4. การจัดการนวัตกรรมและสารสนเทศ
5. คอมพิวเตอร์สำหรับเด็กปฐมวัย
6. คอมพิวเตอร์สำหรับครู
7. โปรแกรมคอมพิวเตอร์ 1
8. สารสนเทศทางสุขภาพ
9. การเขียนโปรแกรมสำเร็จรูปทั่วไป
10. คอมพิวเตอร์กราฟิก

#### 4. ชื่อ-สกุล นางสุมาลี วิฑยรัตน์

##### ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	สถานศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา
ค.ม.(การบริหารการศึกษา)	สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร	2543
ค.บ.(นาฏศิลป์)	วิทยาลัยครูสวนสุนันทา	2522

##### ผลงานทางวิชาการ

##### เอกสารประกอบการสอน

##### ตำรา

##### ผลงานวิจัย

##### บทความทางวิชาการ

##### ภาระงานสอน

1. ความเป็นครู
2. การศึกษาและความเป็นครู
3. การบริหารการจัดการในชั้นเรียน

#### 5. ชื่อ-สกุล นายยุทธนา พันธุ์มี

##### ประวัติการศึกษา

วุฒิการศึกษา	สถานศึกษา	ปีที่สำเร็จการศึกษา
กศ.ม.เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (แขนงคอมพิวเตอร์ศึกษา)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2554
ศศ.บ.การจัดการทั่วไป (แขนงคอมพิวเตอร์ธุรกิจ)	สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร	2541

##### ผลงานทางวิชาการ

##### เอกสารประกอบการสอน

1. การออกแบบและสร้างเว็บไซต์เบื้องต้น
2. การออกแบบและพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์

##### ตำรา

##### ผลงานวิจัย

##### ทีมวิจัย

1. การประเมินสามมิติโครงการฝึกอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษา ประจำปี 2551 ของ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาครู คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
2. การพัฒนาเว็บฝึกอบรมผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หลักสูตรการออกแบบและพัฒนา เว็บไซต์เบื้องต้น ด้วยกระบวนการเรียนรู้โดยผู้เรียนนำตนเอง สำหรับครูและบุคลากรทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากำแพงเพชร เขต 1
3. รูปแบบกิจกรรมการป้องกันและแก้ไขการติตเกมของเด็กและเยาวชนในจังหวัดกำแพงเพชร ระยะที่ 1 (งบ สกว.)
4. รูปแบบกิจกรรมการป้องกันและแก้ไขการติตเกมของเด็กและเยาวชนในจังหวัดกำแพงเพชร โดยเครือข่ายร้านเกม (งบ สกว.)

##### บทความทางวิชาการ

##### ภาระงานสอน

นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา

