



หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต^๑
สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย (4 ปี)
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

คำนำ

สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี ได้ปรับปรุงหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย (4 ปี) ในปีการศึกษา 2563 ให้เป็นไปตามข้อบังคับครุสภาราว่าด้วยมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ.2556 และ (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2562 ครอบคลุมมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2552 ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรีสาขาครุศาสตร์และสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตรสี่ปี) พ.ศ.2562 แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี พ.ศ. 2561-2580) สำนักนโยบายและแผนและมาตรฐานการศึกษาของชาติ พ.ศ. 2561 ที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาผู้เรียนไปสู่ผลลัพธ์ที่พึงประสงค์ใน 3 ด้าน ได้แก่ ผู้เรียนรู้ ผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรมและพลเมืองที่เข้มแข็ง ซึ่งเป็นคุณลักษณะของผู้เรียนที่เหมาะสมตามช่วงวัย หน่วยงานต้นสังกัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ต้องมีการสนับสนุน กำกับ ติดตาม ประเมินและพัฒนาคุณภาพของการจัดการศึกษา โดยมุ่งเน้นความรับผิดชอบที่ตรวจสอบได้ (accountability) มีระบบการบริหารจัดการทั้งด้านผู้บริหาร ครุ คณาจารย์ และบุคลากร หลักสูตรการเรียนการสอน สื่อ เทคโนโลยีดิจิทัล ทรัพยากร สิ่งสนับสนุนการศึกษา และการประเมินตลอดจนระบบและกลไกการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่องที่ทำให้เกิดผลลัพธ์ที่พึงประสงค์ โดยเฉพาะ สถาบัน ผลิตและพัฒนาครุในฐานะกลไกสำคัญในการพัฒนาครุให้มีคุณภาพ จะต้องมีบทบาทในการเตรียมความพร้อม ครุและส่งเสริมการพัฒนาครุให้มีสมรรถนะทางวิชาชีพที่สอดคล้องกับการจัดการเรียนรู้สู่ใหม่ เพื่อผลลัพธ์ที่พึงประสงค์ของการศึกษาที่จะทำให้เกิดคุณลักษณะของคนไทยที่ตอบสนองวิสัยทัศน์การพัฒนาประเทศสู่ความมั่นคง มั่งคั่งยั่งยืน ยึดถือความเป็นไทยและแข่งขันได้ในเวทีโลก

หลักสูตรฉบับนี้จึงได้กำหนดทิศทางในการจัดการศึกษาทั้งคุณภาพด้านความรู้และทักษะที่จำเป็นโดยให้มีการเรียนรู้จากสถานศึกษาและเรียนรู้จากรายวิชาปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา เพื่อเพิ่มพูนทักษะในการปฏิบัติงาน เสริมสร้างประสบการณ์ และรู้จักแก้ปัญหาในสภาพการทำงานจริงคณะกรรมการปรับปรุง หลักสูตร สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี หวังเป็นอย่างยิ่งว่าหลักสูตรฉบับนี้มีประสิทธิภาพในการผลิตบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ที่มีคุณภาพและมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามความต้องการของตลาดแรงงานและสังคม อันจะนำไปสู่การพัฒนาประเทศชาติที่ยั่งยืนต่อไป

คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี

**หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย (4 ปี)
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี
คณะ/ภาควิชา/สาขาวิชา	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย:	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย (4 ปี)
ภาษาอังกฤษ:	Bachelor of Education Program in Early Childhood Education

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ไทย):	ศึกษาศาสตรบัณฑิต (การศึกษาปฐมวัย)
ชื่อย่อ (ไทย):	ศษ.บ.(การศึกษาปฐมวัย)
ชื่อเต็ม (อังกฤษ):	Bachelor of Education (Early Childhood Education)
ชื่อย่อ (อังกฤษ):	B.Ed. (Early Childhood Education)

3. วิชาเอก

ไม่มี

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

137 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ

หลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี

5.2 ประเภทของหลักสูตร

หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาชีพ (ครุสภาก)

5.3 ภาษาที่ใช้

ภาษาไทย

5.4 การรับเข้าศึกษา

รับนักศึกษาไทย และ/หรือ นักศึกษาต่างประเทศที่สามารถใช้ภาษาไทยได้

5.5 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

เป็นหลักสูตรเฉพาะของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี

5.6 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัยเพียงสาขาเดียว

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563

คณะกรรมการบริหารงานวิชาการและวิจัยเห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรต่อสถาบัน
มหาวิทยาลัยฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ครั้งที่ 12/62 วันที่ 14 พฤษภาคม 2562

สาขาวิชาการ เห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรต่อสถาบันมหาวิทยาลัยฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ครั้งที่ 1/62 วันที่ 4 ธันวาคม 2562

คณะกรรมการด้านหลักสูตรและการเรียนการสอน เห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรต่อ
สถาบันมหาวิทยาลัยฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 9/62 วันที่ 23 ธันวาคม 2562

สถาบันมหาวิทยาลัยฯ ให้ความเห็นชอบหลักสูตร ในการประชุม ครั้งที่ 2/63
วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563 เปิดสอน ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมเผยแพร่คุณภาพและมาตรฐานตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี
สาขาวรุศาสตร์และสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตรสี่ปี) พ.ศ. 2562 กลุ่มวิชาการศึกษาปฐมวัย
ในปีการศึกษา 2565

8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

8.1 ครูและบุคลากรทางการศึกษาปฐมวัยในสถาบันการศึกษาของภาครัฐและเอกชน

8.2 นักวิชาการในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

8.3 นักจัดกิจกรรมพัฒนาเด็กปฐมวัย

9. ชื่อ-สกุล ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ คุณวุฒิ-สาขาวิชา ชื่อสถาบัน, ปี.พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา	ผลงานทางวิชาการ 1 รายการ (ผลงานย้อนหลังภายใน 5 ปี)
1	นางวิสิฐ์ศรี ตั้งครโยธิน * ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาวิชาพัฒนาการครอบครัวและเด็ก) ค.ม.(การศึกษาปฐมวัย), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539 ค.บ.(การอนุบาลศึกษา), วิทยาลัยครุส่วนดุสิต, 2532	วิสิฐ์ศรี ตั้งครโยธิน. (2561). การพัฒนาสื่อการสอนจากดินไทยเพื่อวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของเด็กปฐมวัย. ใน การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 10 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม “น้อมนำศาสตร์พระราชา สู่การวิจัยและพัฒนา ท้องถิ่น อย่างยั่งยืน”. 29 – 30 มีนาคม 2561. (หน้า 1364-1373). นครปฐม: มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม.
2	นางสาวกิตติมา บุญยศ อาจารย์ กศ.ด.(การศึกษาปฐมวัย), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2554 คศ.ม.(พัฒนาการครอบครัวและเด็ก), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2545 คศ.บ.(พัฒนาการครอบครัวและเด็ก), สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2536	กิตติมา บุญยศ. (2560). การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมพฤติกรรมการทำความดีสำหรับเด็กปฐมวัย. ใน การประชุมวิชาการระดับชาติ ประจำปี 2560 มหาวิทยาลัยนอร์ทกรุงเทพ “การบูรณาการ ความรู้สู่การพัฒนาที่ยั่งยืน”. 24 มีนาคม 2560. (หน้า 3012-3021). ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยนอร์ทกรุงเทพ วิทยาเขตธงสีต.
3	นางวรารณ์ ตรีเมงคล อาจารย์ กศ.ม.(การศึกษาปฐมวัย), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2546 คศ.บ.(พัฒนาการครอบครัวและเด็ก), สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2537	วรารณ์ ตรีเมงคล, ประดิษฐา ภาษาประเทศ และพัฒน์นรี จันทราริมย์. (2559). การพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมสำหรับเด็กปฐมวัยโดยการใช้นิทานพื้นบ้านประชาคมอาเซียน. ใน การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลระดับชาติ ครั้งที่ 8 “ราชมงคลสร้างสรรค์เพื่อสังคม”. 24-26 สิงหาคม 2559. (หน้า 382-383). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ.
4	นางสาวพัฒน์นรี จันทราริมย์ อาจารย์ กศ.ม.(การศึกษาปฐมวัย), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2549 คศ.บ.(พัฒนาการครอบครัวและเด็ก), สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2540	พัฒน์นรี จันทราริมย์. (2562). การพัฒนาทักษะการเขียนของเด็กปฐมวัยผ่านการใช้สื่อการสอนชุดฝึกเล่มมือ. วารสารนวัตกรรมสื่อสารสังคม. 7 (1), หน้า 63-73.
5	นางสาวพรศรี แสนตุ้ม อาจารย์ ค.ม. (การจัดการการปฐมวัยศึกษา), มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร, 2556 คศ.บ.(พัฒนาการครอบครัวและเด็ก), สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2542	พรศรี แสนตุ้ม, เสริมศรี สงเนียม และวรารณ์ ตรีเมงคล. (2561). การจัดกิจกรรมสร้างสรรค์เพื่อส่งเสริมพฤติกรรมความร่วมมือของเด็กปฐมวัย. ใน การประชุมวิชาการเพื่อเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 14 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร. 5 พฤษภาคม 2561. (หน้า 203-210). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร.

หมายเหตุ * ประธานหลักสูตร

10. สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี

11. สถานการณ์ภายนอกหรือการพัฒนาที่จำเป็นต้องนำมาพิจารณาในการวางแผนหลักสูตร

11.1 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางเศรษฐกิจ

แนวทางการพัฒนาประเทศที่เปลี่ยนมาขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อเข้าสู่ยุคเศรษฐกิจดิจิทัลนั้น ทำให้เกิดเป็นสังคมแห่งข้อมูลข่าวสาร พฤติกรรมของคนรุ่นใหม่เกิดการเปลี่ยนแปลง ตลาดแรงงานจึงต้องการคนที่มีความรู้ ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ มีความสามารถหลากหลาย มีทักษะในการใช้เทคโนโลยีเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในสังคม ประกอบกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) ได้ให้ความสำคัญกับยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคนตามช่วงวัย ดังนั้น การพัฒนาคุณภาพการศึกษาต้องเริ่มต้นตั้งแต่ต้นทาง การปฏิรูปการศึกษาจึงต้องเอาผู้เรียนเป็นตัวตั้ง พัฒนาศักยภาพผู้เรียนแต่ละคนอย่างทั่วถึง โดยเฉพาะการเร่งพัฒนาครูเพื่อสนับสนุนความจำเป็นในการสร้างคนไทยที่สามารถเป็นกำลังในการพัฒนาประเทศทั้งมิติเศรษฐกิจ และสังคมผ่านการจัดการศึกษาและเรียนรู้ที่มีคุณภาพได้มาตรฐานสากล หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย จึงจัดทำหลักสูตรที่เหมาะสมกับการมุ่งเน้นการผลิตบุคลากรทางการศึกษาปฐมวัยที่มีศักยภาพในการอบรมเลี้ยงดู พัฒนาและจัดการเรียนรู้ให้แก่เด็กปฐมวัย เพื่อช่วยสร้างรากฐานที่ดีให้กับเด็กและทำให้มั่นใจว่าเด็กปฐมวัยจะได้รับบริการทางการศึกษาที่ดี เป็นบุคคลที่มีคุณภาพของสังคมต่อไป ซึ่งจะส่งผลโดยตรงต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศไทยทั้งทางตรงและทางอ้อมอย่างยั่งยืน

11.2 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางสังคมและวัฒนธรรม

การเปลี่ยนแปลงของสังคม วัฒนธรรม และความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์อย่างรวดเร็ว ประกอบกับแนวทางการพัฒนาประเทศที่เปลี่ยนมาขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีนั้นทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำเรื่องรายได้ ครอบครัวมีขนาดเล็กลง โครงสร้างประชากรเปลี่ยนแปลง ก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุ ความสัมพันธ์ของคนในสังคมเกิดการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม เพชรบุรีกับความเสื่อมถอย การพัฒนาประเทศจึงต้องเน้นให้เกิดความสมดุล เพื่อพัฒนาไปสู่ความมั่นคง มั่นคงและยั่งยืน จึงจำเป็นต้องเร่งสร้างคนในสังคมให้มีความเข้มแข็ง มีคุณธรรม มีศักยภาพสูงสามารถแก้ปัญหาและตอบสนองความต้องการของชุมชนได้ เพื่อให้สามารถปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงได้อย่างทันท่วงที ซึ่งการจะก้าวไปสู่เป้าหมายดังกล่าวได้นั้นต้องอาศัยสถานศึกษาและหลักสูตรที่มีคุณภาพในการทำหน้าที่สร้างและมีบทบาทในการขับเคลื่อนให้ผู้เรียนในทุกช่วงวัยมีความรู้ ทักษะ เจตคติที่เหมาะสม มีความสามารถและศักยภาพในการแข่งขันในเวทีโลก การจัดการศึกษาในหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย จึงมุ่งเน้นการผลิตครูปฐมวัย ผู้ดูแลเด็ก นักวิชาการด้านการศึกษาปฐมวัยที่มีคุณภาพเป็นคนดี มีคุณธรรม จริยธรรม มีค่านิยมที่พึงประสงค์ มีจิตวิญญาณครู มีทักษะการดำรงชีวิตในโลกศตวรรษที่ 21 มีความพร้อมเข้าสู่ตลาดแรงงาน เพื่อร่วมกันจัดการศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัยบนพื้นฐานการอบรมเลี้ยงดู ส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ที่สนับสนุนต่อธรรมชาติและพัฒนาการของเด็กแต่ละบุคคล ภายใต้บริบททางวัฒนธรรม อารยธรรมและวิถีชีวิตทางสังคมซึ่งมีลักษณะเฉพาะแตกต่างกัน เพื่อเตรียมเด็กให้พร้อมเพชรบุรีสังคม และเป็นพลังสำคัญในการพัฒนาประเทศชาติต่อไป

12. ผลกระทบจากข้อ 11 ต่อการพัฒนาหลักสูตร และความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย

12.1 การพัฒนาหลักสูตร

ผลกระทบจากสถานการณ์ทางเศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม รวมทั้งการปฏิรูปการศึกษา ที่ให้ความสำคัญกับทักษะและสมรรถนะ คุณธรรมจริยธรรม ความเป็นพลเมืองที่เข้มแข็ง ประกอบกับนโยบายการจัดการศึกษาของรัฐบาลที่สนับสนุนการผลิตหลักสูตรระดับปริญญาตรี สาขาวรุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ หลักสูตร 4 ปี ที่มุ่งเน้นการสร้างครูที่มีคุณภาพทันต่อการเปลี่ยนแปลงกับโลกยุคใหม่ สอดคล้องกับความต้องการของประเทศ ทำให้สถานศึกษาที่ทำหน้าที่ในการผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาชีพ ครู จำเป็นต้องเร่งพัฒนาคุณภาพการศึกษา เพื่อพัฒนาให้บัณฑิตเป็นนักปฏิบัติที่มีคุณภาพ ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม ฉลาดรู้ ทำงานเป็น มีคุณธรรม มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ มีองค์ความรู้และทักษะวิชาชีพเฉพาะด้านเพิ่มมากขึ้น มีทัศนคติที่ดีรับผิดชอบต่อสังคม ตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย จึงพัฒนาหลักสูตรที่มุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตที่มีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 มีทักษะชีวิตรู้ มีความรอบรู้ในศาสตร์วิชาชีพจากการลงมือปฏิบัติ เชื่อมโยงการเรียนรู้กับการทำน้ำโดยมีโรงเรียนสาธิตอนุบาลรามคงคลและสถานศึกษาต่าง ๆ เป็นแหล่งเรียนรู้ในการเพิ่มประสบการณ์ด้านการจัดการเรียนรู้และสมรรถนะในศาสตร์การศึกษาปฐมวัย ควบคู่ไปกับการจัดการเรียนการสอนในชั้นเรียนให้กับผู้เรียน เพื่อผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้รักการเรียนรู้ เป็นที่ยอมรับและตรงกับความต้องการของหน่วยงาน

12.2 ความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย

ตามที่รัฐบาลได้กำหนดดยุทธศาสตร์การพัฒนาชาติระยะยาว เพื่อพัฒนาให้ประเทศไทยก้าวไปสู่การเป็นประเทศชั้นนำ และภาพของอนาคตการอุดมศึกษาไทยที่มหาวิทยาลัยจะต้องปรับตัวและก้าวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง ทำให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาซึ่งเป็นสถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษาที่มีเป้าหมายหลักในการผลิตและพัฒนากำลังคนให้มีศักยภาพอย่างต่อเนื่องเพื่อรับยุทธศาสตร์ชาติและเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศต้องปรับเปลี่ยนกระบวนการทัศน์ คิดต่อยอดความรู้ ร่างขับเคลื่อนการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ (Hands-on) ที่มีความรู้ทักษะวิชาชีพ มีความสามารถในการคิดเป็น ทำเป็น สร้างเป็น แก้ปัญหาเป็น สื่อสารเป็น พร้อมพัฒนาตนอย่างต่อเนื่อง สู่สถานประกอบการในวิชาชีพต่าง ๆ และพร้อมใช้ชีวิตในศตวรรษที่ 21 หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัยจึงปรับปรุงหลักสูตรให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการศึกษาเพื่อรับการผลิตบัณฑิตที่มีสมรรถนะทางวิชาชีพ มีความสามารถในการปฏิบัติงานตามความต้องการของสังคม มีคุณธรรม เจตคติที่ดีในการเป็นครู ปฏิบัติหน้าที่ตามอุดมการณ์และறะหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาเด็กปฐมวัย

13. ความสัมพันธ์กับหลักสูตรที่เปิดสอนในคณะ/ภาควิชาอื่นของมหาวิทยาลัย

13.1 กลุ่มวิชา/รายวิชาในหลักสูตรนี้ เปิดสอนโดยคณะ/ภาควิชา/หลักสูตรอื่น

1. การศึกษาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป
 - คณะวิชาต่าง ๆ ที่มีรายวิชาในหมวดศึกษาทั่วไปเป็นผู้ดำเนินการจัดการเรียนการสอน
2. การศึกษาในกลุ่มวิชาชีพครู
 - คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เป็นผู้ดำเนินการจัดการเรียนการสอน

3. การศึกษาในกลุ่มวิชาชีพเฉพาะสาขา
 - คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ เป็นผู้ดำเนินการจัดการเรียนการสอน
4. การศึกษาในหมวดวิชาเลือกเสรี
 - คณะวิชาต่าง ๆ เป็นผู้ดำเนินการจัดการเรียนการสอน

13.2 กลุ่มวิชา/รายวิชาในหลักสูตรที่เปิดสอนให้ภาควิชา/หลักสูตรอื่นต้องมาเรียน
นักศึกษาหลักสูตรอื่น ๆ สามารถเลือกเรียนรายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะด้านเป็นวิชาเลือกเสรีได้ตามความสนใจ

13.3 การบริหารจัดการ

- 13.3.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรมีหน้าที่ในการบริหารหลักสูตร การเรียนการสอน และดำเนินการด้านอื่น ๆ ตามกรอบมาตรฐาน
- 13.3.2 มีการบริการหารร่วมกันระหว่างผู้สอนเพื่อติดตาม พัฒนาการจัดการเรียนการสอน ปรับปรุงรายวิชา เพื่อประโยชน์สูงสุดแก่นักศึกษา

หมวดที่ 2 ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร

1. ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1.1 ปรัชญา

ผลิตบัณฑิตวิชาชีพครูที่มีความรอบรู้ในศาสตร์การศึกษาปฐมวัยและสามารถนำการข้ามศาสตร์ ตลอดจนเป็นครูที่มีคุณธรรม เป็นแบบอย่างที่ดี ใฝ่เรียนรู้ บริหารจัดการงานในหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพ มีจิตสำนึกรับผิดชอบและจิตสาธารณะ เข้าถึงบริบทชุมชน มีความสามารถในการสื่อสาร และก้าวทันเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อพร้อมสำหรับการพัฒนาเด็กปฐมวัยบนพื้นฐานการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ที่สนองต่อธรรมชาติและเหมาะสมกับระดับพัฒนาการของเด็ก ครูปฐมวัยเป็นผู้มีบทบาทสำคัญทั้งด้านการดูแลเด็ก การจัดการศึกษาเพื่อวางแผนการเรียนรู้ที่มีความหมายและมีคุณค่าต่อเด็กปฐมวัย การจัดทำหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย จึงมุ่งเน้นการบ่มเพาะให้ผู้เรียนได้พัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ของตนเอง มีทักษะชีวิต เป็นพลเมืองที่เข้มแข็ง มีสมรรถนะทางวิชาชีพ ยึดมั่น อุดมการณ์ มีจิตวิญญาณความเป็นครู สามารถนำองค์ความรู้มาบูรณาการเพื่อพัฒนางาน พร้อมที่จะปฏิบัติหน้าที่ครุผู้สอนระดับปฐมวัยในสภาพสังคมที่มีบริบทปรับเปลี่ยนไป

1.2 วัตถุประสงค์

หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย มีวัตถุประสงค์ในการผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ดังนี้

- 1) มีคุณธรรม จริยธรรม มีจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีจิตวิญญาณความเป็นครู และมีบุคลิกภาพที่เหมาะสมกับการเป็นครูปฐมวัย
- 2) มีความสามารถในการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสาร สามารถวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ และใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม
- 3) มีความรอบรู้และมีความเข้าใจในแนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาปฐมวัย สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานกับเด็กปฐมวัย
- 4) มีความสามารถในการคิด ค้นหา วิเคราะห์ข้อเท็จจริง และประเมินข้อมูล สื่อสารสนเทศ จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายอย่างรู้เท่าทัน ตระหนักรู้ สามารถเชื่อมโยงและก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลง
- 5) มีทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ รับรู้และเข้าใจความรู้สึกของผู้อื่น มีวุฒิภาวะทางอารมณ์และทางสังคม สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น เป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี และมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่
- 6) มีความสามารถในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ด้วยรูปแบบวิธีการที่หลากหลาย สอดคล้องกับพัฒนาการ ความแตกต่างระหว่างบุคคล และแนวทางการดำเนินชีวิต ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

1.3 ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLO)

PLO 1: มีความมุ่งมั่นในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู แสดงออกถึงคุณธรรมจริยธรรม ค่านิยมคุณลักษณะประชาธิปไตย

PLO 2: แสดงออกถึงความเข้าใจ การประยุกต์หลักการ ทฤษฎีด้านวิชาชีพครูและศาสตร์วิชาที่สอนในการปฏิบัติงานด้านการศึกษาปฐมวัย

PLO 3: สามารถคิดวิเคราะห์ ประเมินข้อมูลและสถานการณ์ เพื่อให้เกิดการพัฒนางานอย่างต่อเนื่อง

PLO 4: มีภาวะผู้นำทางวิชาการและวิชาชีพ สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นและมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคลอย่างมีประสิทธิภาพ

PLO 5: สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และสื่อสาร เพื่อการปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม

PLO 6: สามารถจัดประสบการณ์การเรียนรู้ ประสานงาน และสร้างความร่วมมือกับผู้เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้เรียนในบริบทที่เหมาะสม

ความเข้มโดยงผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLO) กับผลลัพธ์การเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ (TQF) หรือ มคอ. 1

PLO (TQF) หรือ มคอ. 1	1	2	3	4	5	6
1. คุณธรรม จริยธรรม						
1.1	✓					
1.2	✓					
1.3	✓					
1.4	✓					
2. ความรู้						
2.1		✓				
2.2		✓				
2.3	✓	✓				
2.4		✓				
2.5		✓				
3. ทักษะทางปัญญา						
3.1			✓			
3.2			✓			
3.3			✓			✓
4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ						
4.1	✓			✓		
4.2	✓			✓		
4.3	✓			✓		
4.4	✓			✓		
5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การ สื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ						
5.1			✓		✓	
5.2				✓	✓	
5.3					✓	
6. วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้						
6.1		✓				✓
6.2		✓				✓
6.3		✓				✓
6.4		✓				✓
6.5		✓				✓

2. แผนพัฒนาปรับปรุง

แผนการพัฒนา/เปลี่ยนแปลง	กลยุทธ์	หลักฐาน/ตัวบ่งชี้
<p>1. การพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรโดยปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษาที่เกี่ยวข้อง</p> <p>2. การพัฒนาบุคลากรสายวิชาการให้มีความรู้ในวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ด้านงานวิจัย - การศึกษาต่อ - การอบรม/สัมนา - ตำแหน่งทางวิชาการ <p>3. การพัฒนาภาพลักษณ์ของนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย</p>	<p>1. ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรตามรอบระยะเวลาและข้อกำหนด</p> <p>2. ดำเนินการติดตามประเมินหลักสูตรอย่างสม่ำเสมอตามเกณฑ์การประกันคุณภาพ</p> <p>1. พัฒนาอาจารย์ให้มีความรู้และประสบการณ์ในการจัดการเรียนการสอนด้วยวิธีการที่หลากหลาย และเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ มีการวัดประเมินผลที่มีความหลากหลาย</p> <p>2. สนับสนุนให้บุคลากรสายผู้สอนได้รับการพัฒนาในด้านต่างๆ ได้แก่ การศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น การศึกษาดูงาน การฝึกอบรมสัมนาเพื่อเพิ่มความรู้และประสบการณ์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ และการขอตำแหน่งทางวิชาการ</p> <p>1. ส่งเสริมการปฏิบัติตนของนักศึกษาเพื่อการมีภาพลักษณ์ที่ดี ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดรูปแบบการแต่งกายให้มีความเหมาะสมสมกับวิชาชีพครู - ฝึกปฏิบัติทักษะการใช้ภาษา ท่าทาง บุคลิกภาพและอื่นๆ เพื่อหล่อหลอมเชื่อมโยงให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะตามจรรยาบรรณวิชาชีพ - นำศาสตร์ด้านคหกรรมศาสตร์มาบูรณาการจัดประสบการณ์เรียนรู้เพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัยแบบผู้เรียนลงมือกระทำ - ฝึกปฏิบัติการสร้างสรรค์สื่อประกอบการจัดประสบการณ์เรียนรู้สำหรับเด็กปฐมวัย และเด็กที่มีความต้องการพิเศษ 	<p>1. เอกสารหลักสูตรฉบับปรับปรุง</p> <p>2. รายงานการประเมินหลักสูตร</p> <p>3. รายงานผลการประกันคุณภาพ</p> <p>1. รายงานผลการฝึกอบรม</p> <p>2. รายงานผลด้านงานวิจัย</p> <p>3. แผนการศึกษาต่อ</p> <p>4. แผนการขอผลงานทางวิชาการ</p> <p>1. ภาพลักษณ์ที่ดีของนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย</p> <p>2. จำนวนกิจกรรมของนักศึกษา</p>

หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างหลักสูตร

1. ระบบการจัดการศึกษา

1.1 ระบบ

การจัดการศึกษาเป็นระบบทวิภาค ในปีการศึกษานี้จะแบ่งออกเป็นสองภาคการศึกษาซึ่ง เป็นภาคการศึกษาบังคับ มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่าสิบห้าสัปดาห์ต่อหนึ่งภาคการศึกษา ทั้งนี้ไม่รวม เวลาสำหรับการสอบด้วย และข้อกำหนดต่าง ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ชั้นปูรีว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2550

1.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

มีการจัดการเรียนการสอนภาคการศึกษาฤดูร้อน โดยมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่าเจ็ดสัปดาห์ ทั้งนี้ไม่รวมเวลาสำหรับการสอบ แต่ให้มีจำนวนชั่วโมงเรียนของแต่ละรายวิชาเท่ากับหนึ่งภาคการศึกษา ปกติ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค

ไม่มี

2. การดำเนินการหลักสูตร

2.1 วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

ภาคการศึกษาที่ 1	เดือนมิถุนายน – กันยายน
ภาคการศึกษาที่ 2	เดือนพฤษจิกายน – กุมภาพันธ์
ภาคการศึกษาฤดูร้อน	เดือนมีนาคม – พฤษภาคม

2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า มีค่านิยมเจตคติ ที่ดีและคุณลักษณะที่เหมาะสมกับวิชาชีพครู สอนผ่านข้อสอบด้วยคุณลักษณะความเป็นครูและผ่าน เกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาและ/หรือเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับการคัดเลือกซึ่ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลเป็นผู้กำหนด

2.3 ปัญหาของนักศึกษาแรกเข้า

- 2.3.1 การปรับตัวในการเรียนระดับอุดมศึกษา
- 2.3.2 ความเข้าใจในวิชาชีพครูปฐมวัย
- 2.3.3 ความพร้อมในการปรับตัวให้มีบุคลิกภาพที่เหมาะสมกับความเป็นครูปฐมวัย

2.4 กลยุทธ์ในการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหา/ข้อจำกัดของนักศึกษาในข้อ 2.3

- 2.4.1 จัดปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ในระดับมหาวิทยาลัย คณะ และสาขา เพื่อสร้างความเข้าใจ ความพร้อมและปรับทัศนคติในการเรียนระดับอุดมศึกษา
- 2.4.2 จัดให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อดูแลและให้คำปรึกษากับนักศึกษาอย่างใกล้ชิด
- 2.4.3 จัดกิจกรรมเสริมเพื่อเตรียมความพร้อมให้นักศึกษามีความเข้าใจในวิชาชีพครูปฐมวัย และการมีบุคลิกภาพที่เหมาะสมกับความเป็นครูปฐมวัย

2.7 ระบบการศึกษา

- แบบชั้นเรียน
- แบบทางไกลผ่านสื่อสิ่งพิมพ์เป็นหลักสูตร
- แบบทางไกลผ่านสื่อแพร่ภาพและเสียงเป็นสื่อหลัก
- แบบทางไกลทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นสื่อหลัก (E-learning)
- แบบทางไกลทางอินเตอร์เนต
- อื่นๆ (ระบุ)

2.8 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชา และการลงทะเบียนเรียนข้ามสถาบันอุดมศึกษา

นักศึกษาที่เคยศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาอื่นมาก่อน เมื่อเข้าศึกษาในหลักสูตรนี้ สามารถเทียบโอนหน่วยกิตได้ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2550 ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการเทียบโอนผลการเรียน พ.ศ. 2562

3. หลักสูตร และอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 137 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
1.1 กลุ่มคุณค่าแห่งชีวิตและหน้าที่พลเมือง สังคมศาสตร์	7	หน่วยกิต
มนุษยศาสตร์	3	หน่วยกิต
พลศึกษาและนันทนาการ	3	หน่วยกิต
1.2 กลุ่มภาษาและการสื่อสาร ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	12	หน่วยกิต
ภาษาเพิ่มเติม	6	หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศ	6	หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และนวัตกรรม	3	หน่วยกิต
1.4 กลุ่มบูรณาการและศาสตร์ผู้ประกอบการ บูรณาการและศาสตร์ผู้ประกอบการ	5	หน่วยกิต
	5	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	101	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	34	หน่วยกิต
2.1.1 รายวิชาภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ	22	หน่วยกิต
2.1.5 รายวิชาการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	12	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเอก	67	หน่วยกิต
2.2.1 รายวิชาบังคับ	46	หน่วยกิต
2.2.2 รายวิชาเลือก	21	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	6	หน่วยกิต

รายวิชา

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มคุณค่าแห่งชีวิตและหน้าที่พลเมือง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

1.1.1 รายวิชาสังคมศาสตร์ ให้เลือกศึกษาไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

01-110-012	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน Sufficiency Economy for Sustainable Development	3(3-0-6)
01-110-021	ชีวิตในสังคมพหุวัฒนธรรม Life in Multicultural Society	3(3-0-6)
01-110-022	มองสังคมอย่างนักวิจัย Sociological Perspective as a Researcher	3(3-0-6)

1.1.2 รายวิชามนุษยศาสตร์ ให้เลือกศึกษาไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

01-210-017	การค้นคว้าและการเขียนรายงานเชิงวิชาการ Searching and Academic Report Writing	3(3-0-6)
01-210-021	การใช้เหตุผลและจริยธรรม Reasoning and Ethics	3(3-0-6)
01-210-023	มหัศจรรย์แห่งรัก Miracle of Love	3(3-0-6)

1.1.3 รายวิชาพลศึกษาและนันทนาการ ให้เลือกศึกษาไม่น้อยกว่า 1 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

01-610-003	นันทนาการ Recreation	1(0-2-1)
01-610-014	ทักษะกีฬาเพื่อสุขภาพ Sports Skill for health	1(0-2-1)

1.2 กลุ่มภาษาและการสื่อสารไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

1.2.1 รายวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร จำนวน 6 หน่วยกิต ให้ศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

01-320-001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1 English for Communication 1	3(2-2-5)
01-320-002	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 English for Communication 2	3(2-2-5)

1.2.2 รายวิชาภาษาเพิ่มเติม ให้เลือกศึกษาไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

01-310-001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication	3(3-0-6)
01-310-014	วากศิลป์เพื่อความสำเร็จ Art of Speaking for Success	3(3-0-6)
01-310-016	ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอแบบมืออาชีพ Thai for Professional Presentation	3(3-0-6)

01-320-005	ภาษาอังกฤษเพื่อการสมัครงาน English for Job Application	3(2-2-5)
01-320-010	ภาษาอังกฤษเพื่อการทดสอบ English for Standardized Tests	3(2-2-5)
01-330-001	ภาษาจีนพื้นฐาน Basic Chinese	3(3-0-6)
01-330-006	ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน Basic Japanese	3(3-0-6)

1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

1.3.1 รายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้เลือก 1 รายวิชา จำนวน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

09-000-001	ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ Computer and Information Technology Skills	3(2-2-5)
09-000-002	การใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานมัลติมีเดีย Program Package for Multimedia	3(2-2-5)
09-000-003	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ Information Technology for Decision Making	3(2-2-5)

1.3.2 รายวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และนวัตกรรม ให้เลือกศึกษาไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

09-121-001	สถิติในชีวิตประจำวัน Statistical in Daily Life	3(2-2-5)
09-311-051	ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม Life and Environment	3(3-0-6)
09-410-002	วิทยาศาสตร์เพื่อชีวิต Sciences for Life	3(3-0-6)

1.4 กลุ่มบูรณาการและศาสตร์ผู้ประกอบการ ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต

1.4.1 รายวิชาบูรณาการและศาสตร์ผู้ประกอบการ ให้เลือกศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

00-100-101	อัตลักษณ์แห่งราชมงคลล้านบุรี RMUTT Identity	2(0-4-2)
00-100-201	มหาวิทยาลัยสีเขียว Green University	1(0-2-1)
00-100-202	การคิดเชิงออกแบบ Design Thinking	1(0-2-1)
00-100-301	ความเป็นผู้ประกอบการ Entrepreneurship	1(0-2-1)

และสามารถเลือกศึกษาเพิ่มเติมได้จากรายวิชาต่อไปนี้

00-100-302	นวัตกรรมเพื่อชุมชน Innovation for the Community	3(1-4-4)
09-090-013	การจัดการสารสนเทศเพื่อผู้ประกอบการ Information Management for Entrepreneur	3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ 101 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาชีพครู 34 หน่วยกิต

2.1.1 รายวิชาภาคทฤษฎี และปฏิบัติ 22 หน่วยกิต ให้ศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

02-111-101	จิตวิทยาสำหรับวิชาชีพครู Psychology for Professional Teachers	3(2-2-5)
02-121-101	บริบททางการศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา Educational Context and Education Quality Assurance	3(2-2-5)
02-131-301	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ Learning Measurement and Evaluation	3(2-2-5)
02-132-301	การวิจัยสำหรับวิชาชีพครู Research for Teaching Profession	3(2-2-5)
02-141-201	การพัฒนาวัตถุประสงค์ Curriculum Innovation Development	3(2-2-5)
02-142-305	การพัฒนาวัตถุประสงค์การจัดการเรียนรู้ Development of Innovation for Learning Management	3(2-2-5)
02-143-201	จิตวิญญาณและการพัฒนาวิชาชีพครู Spirit and Development of Teaching Development	2(1-2-3)
02-311-101	สื่อและเทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้ Media and Technology for Learning	2(1-2-3)

2.1.2 รายวิชาการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 12 หน่วยกิต ให้ศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

02-142-101	การปฏิบัติการสอน 1 Professional Teaching Experience 1	2(0-8-0)
02-142-202	การปฏิบัติการสอน 2 Professional Teaching Experience 2	2(0-8-0)
02-142-304	การปฏิบัติการสอน 3 Professional Teaching Experience 3	2(0-8-0)
02-142-407	การปฏิบัติการสอน 4 Professional Teaching Experience 4	6(0-40-0)

2.2 กลุ่มวิชาเอก 67 หน่วยกิต

2.2.1 รายวิชาบังคับ 46 หน่วยกิต ให้ศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

06-321-102	โภชนาการและการจัดบริการอาหารสำหรับเด็กปฐมวัย Nutrition and Food Service for Kindergartens	3(1-4-4)
06-321-201	การคิดของเด็กปฐมวัย Young Children's Thinking	3(2-3-5)
06-321-303	คหกรรมศาสตร์กับการพัฒนาเด็กปฐมวัย Home Economics with young children Development	3(2-2-5)
06-322-104	ดนตรีและกิจกรรมเคลื่อนไหวสำหรับเด็กปฐมวัย Music and Movement Activities for Young Children	3(1-4-4)
06-322-203	การเล่นสำหรับเด็กปฐมวัย Play for Young Children	3(2-2-5)
06-323-101	จิตวิทยาพัฒนาการและการอบรมเลี้ยงดูเด็กปฐมวัย Psychology Development and Young Child Care	3(2-2-5)
06-323-102	สุขภาพพัฒนามัยสำหรับเด็กปฐมวัย Health for Young Children	3(2-2-5)
06-323-303	ครอบครัวและชุมชนกับการพัฒนาเด็กปฐมวัย Community and Young Children Development	3(2-2-5)
06-324-202	ภาษาและการรู้หนังสือสำหรับเด็กปฐมวัย Language and Literacy for Young Children	3(2-2-5)
06-324-301	หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย Early Childhood Curriculum	3(3-0-6)
06-324-305	การจัดประสบการณ์การเรียนรู้สำหรับเด็กปฐมวัย Provision of Experiences for Young Children	3(2-3-5)
06-324-307	การศึกษาเด็กพิเศษ Education for Exceptional Children	3(2-2-5)
06-324-408	แผนงานพิเศษด้านการศึกษาปฐมวัย Special Project in Early Childhood Education	3(3-0-6)
06-325-301	การบริหารสถานศึกษาระดับปฐมวัย Administration for Early Childhood Education	3(3-0-6)
06-325-302	ภาษาอังกฤษสำหรับครูปฐมวัย English for Young Children Teachers	3(2-2-5)
06-325-403	สัมมนาการศึกษาปฐมวัย Seminar in Early Childhood Education	1(0-2-1)

2.2.2 รายวิชาเลือก 21 หน่วยกิต ให้ศึกษาจากรายวิชาต่อไปนี้

06-321-204	การจัดสภาพแวดล้อมเพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย Ecology Arrangement for Young Children Development	3(2-2-5)
06-321-005	ผลิตภัณฑ์ของเล่นเพื่อพัฒนาเด็ก Toy Products for Child Development	3(1-4-4)
06-322-101	ศิลปะสำหรับเด็กปฐมวัย Arts for young children	3(1-4-4)
06-322-202	นิทานสำหรับเด็กปฐมวัย Storytelling for Young Children	3(2-2-5)
06-323-204	ความเป็นครูและบทบาทผู้ปกครองกับการพัฒนาเด็กปฐมวัย Teacher and Parental of Early Childhood Development	3(2-2-5)
06-324-203	คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กปฐมวัย Mathematics and Science for Young Children	3(2-3-5)
06-324-306	มิติสัมพันธ์สื่อการเรียนรู้สำหรับเด็กปฐมวัย Relational dimension learning Materials for early children	3(1-4-4)
06-324-404	นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย Innovation and Technology Digital for Young Children	3(1-4-4)
06-324-009	การพัฒนาสื่อคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียเพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย Computer Multimedia Program Development for Young Children	3(1-4-4)
06-325-303	ทักษะชีวิตเพื่อความสำเร็จในอาชีพครุปฐมวัย Life Skill for Vocational Success in Career Young Children Teachers	3(2-2-5)

3. หมวดวิชาเลือกเสริม 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิต

3.1.4 แผนการศึกษาเสนอแนะ

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
00-100-101	อัตลักษณ์แห่งรัชมนตรี	2	0	4	2
01-210-xxx	รายวิชามนุษยศาสตร์	3	3	0	6
01-610-xxx	รายวิชาพลศึกษาและนันทนาการ	1	0	2	1
02-311-101	สื่อและเทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้	2	1	2	3
06-322-104	ดนตรีและกิจกรรมเคลื่อนไหว สำหรับเด็กปฐมวัย	3	1	4	4
06-323-101	จิตวิทยาพัฒนาการและการอบรม เด็กปฐมวัย	3	2	2	5
09-000-xxx	รายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	3	2	2	5
06-xxx-xxx	รายวิชาเลือก (1)	3	x	x	x
รวม		20	หน่วยกิต		

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วยตนเอง
01-110-xxx	รายวิชาสังคมศาสตร์	3	3	0	6
01-320-001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3	2	2	5
02-111-101	จิตวิทยาสำหรับวิชาชีพครู	3	2	2	5
02-121-101	บริบททางการศึกษาและการ ประกันคุณภาพการศึกษา	3	2	2	5
02-142-101	การปฏิบัติการสอน 1	2	0	8	0
06-321-102	โภชนาการและการจัดบริการ อาหารสำหรับเด็กปฐมวัย	3	1	4	4
06-323-102	สุขภาพพลานามัยสำหรับเด็ก ปฐมวัย	3	2	2	5
รวม		20	หน่วยกิต		

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วย ตนเอง
01- xxx -xxx	รายวิชาภาษาเพิ่มเติม	3	x	x	x
01-320-002	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	3	2	2	5
02-143-201	จิตวิญญาณและการพัฒนา วิชาชีพครู	2	1	2	3
02-142-202	การปฏิบัติการสอน 2	2	0	8	0
06-321-201	การคิดของเด็กปฐมวัย	3	2	3	5
06-xxx-xxx	รายวิชาเลือก (2)	3	x	x	x
06-324-202	ภาษาและการรู้หนังสือสำหรับเด็ก ปฐมวัย	3	2	2	5
รวม		19	หน่วยกิต		

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วย ตนเอง
00-100-202	การคิดเชิงออกแบบ	1	0	2	1
00-100-201	มหาวิทยาลัยสีเขียว	1	0	2	1
01- xxx -xxx	รายวิชาภาษาเพิ่มเติม	3	x	x	x
02-141-201	การพัฒนานวัตกรรมหลักสูตร	3	2	2	5
09-xxx-xxx	รายวิชาวิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์ และนวัตกรรม	3	x	x	x
06-322-203	การเล่นสำหรับเด็กปฐมวัย	3	2	2	5
06- xxx-xxx	รายวิชาเลือก (3)	3	x	x	x
06- xxx-xxx	รายวิชาเลือก (4)	3	x	x	x
รวม		20	หน่วยกิต		

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วย ตนเอง
00-100-301	ความเป็นผู้ประกอบการ	1	0	2	1
02-131-301	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3	2	2	5
02-142-305	การพัฒนานวัตกรรมการจัดการ เรียนรู้	3	2	2	5
02-142-304	การปฏิบัติการสอน 3	2	0	8	0
06-321-303	คหกรรมศาสตร์กับการพัฒนาเด็ก ปฐมวัย	3	2	2	5
06-324-301	หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย	3	3	0	6
06-325-301	การบริหารสถานศึกษาระดับ ปฐมวัย	3	3	0	6
06-325-302	ภาษาอังกฤษสำหรับครูปฐมวัย	3	2	2	5
รวม		21	หน่วยกิต		

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วย ตนเอง
02-132-301	การวิจัยสำหรับวิชาชีพครู	3	2	2	5
06-323-303	ครอบครัวและชุมชนกับการพัฒนา เด็กปฐมวัย	3	2	2	5
06-324-305	การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ สำหรับเด็กปฐมวัย	3	2	3	5
06-324-307	การศึกษาเด็กพิเศษ	3	2	2	5
06-xxx-xxx	รายวิชาเลือก (5)	3	x	x	x
xx-xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี (1)	3	x	x	x
รวม		18	หน่วยกิต		

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วย ตนเอง
06-324-408	แผนงานพิเศษด้านการศึกษา ^{ปฐมวัย}	3	3	0	6
06-325-403	สัมมนาการศึกษาปฐมวัย	1	0	2	1
06-xxx-xxx	รายวิชาเลือก (6)	3	x	x	x
06-xxx-xxx	รายวิชาเลือก (7)	3	x	x	x
xx-xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี (2)	3	x	x	x
รวม		13	หน่วยกิต		

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ศึกษาด้วย ตนเอง
02-142-407	การปฏิบัติการสอน 4	6	0	40	0
รวม		6	หน่วยกิต		

3.1.5 คำอธิบายรายวิชา

01-110-012 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน 3(3-0-6)

Sufficiency Economy for Sustainable Development

ความหมาย ความเป็นมา ความสำคัญของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและการพัฒนาเศรษฐกิจแบบยั่งยืน แนวคิดและแนวปฏิบัติของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อนำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจแบบยั่งยืน การประยุกต์ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับการแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจและสังคมของไทย กรณีตัวอย่างเศรษฐกิจพอเพียงที่ประสบความสำเร็จ

Concepts of sufficiency economy philosophy and sustainable development, application of the philosophy in dealing with social and economic problems in Thailand, case studies on successful sufficiency-economy activities in Thailand

01-110-021 ชีวิตในสังคมพหุวัฒนธรรม 3(3-0-6)

Life in Multicultural Society

สังคมในยุคโลกาภิวัตน์ ความหลากหลายของกลุ่มคน อาทิ กลุ่มชาติพันธุ์ กับพหุวัฒนธรรม สิทธิและความเป็นธรรมทางสังคม การสื่อสารภายใต้มิติความหลากหลายทางวัฒนธรรม แนวทางการจัดการสังคมพหุวัฒนธรรมในบริบทสังคมไทย อาเซียน และโลก เพื่อการยอมรับและความเคารพในความแตกต่างระหว่างกัน

Society in globalization, diversity among people e.g. ethnic groups and multiculturalism, rights and social justice, communication through multicultural dimension, guidelines for managing multiculturalism in Thai, Asian, and global contexts, related to diversity to construct acceptance and respect among differences

01-110-022 มองสังคมอย่างนักวิจัย 3(3-0-6)

Sociological Perspective as a Researcher

เข้าใจการอยู่ร่วมกันในสังคม ศึกษา ค้นคว้าหาความจริงและปรากฏการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นในสังคมผ่านกระบวนการทางระเบียบวิธีวิจัย

Understand the coexistence in society, study the truths and phenomena that occur in society through the research methodology

01-210-017	การค้นคว้าและการเขียนรายงานเชิงวิชาการ Searching and Academic Report Writing วิธีการค้นคว้าสารสนเทศ การเข้าถึงและรวบรวมทรัพยากรสารสนเทศ การประเมิน การวิเคราะห์และการสังเคราะห์สารสนเทศ การเขียนรายงานเชิงวิชาการ การอ้างอิง และบรรณานุกรม Searching for information, having access to and collecting information resources, evaluating, analyzing, and synthesizing information, writing academic reports, references, and bibliographies	3(3-0-6)
01-210-021	การใช้เหตุผลและจริยธรรม Reasoning and Ethics สมองกับการคิด การคิดกับการอ้างเหตุผล เหตุผลที่ดีและเหตุผลวิบัติ การใช้ตรรกในชีวิตประจำวัน ความหมายของจริยธรรม การเรียนรู้จริยธรรมและการพัฒนาจริยธรรม เกณฑ์ตัดสินทางจริยธรรม ค่านิยมทางจริยธรรมของสังคมไทย ปัญหาจริยธรรมร่วมสมัย และจริยธรรมกับการแก้ปัญหาของชีวิต Brain and thinking, thinking and reasoning, good reasoning and fallacies logic in daily life, definition of ethics, learning and developing ethics, ethical criteria, Thai value and ethics, contemporary ethical problems, ethics and solving life problems	3(3-0-6)
01-210-023	มหัศจรรย์แห่งรัก Miracle of Love นิยามของความรัก ความรักกับความสุข ความรักในวัยเรียนกับความขัดแย้ง ความฉลาดรู้เรื่องเพศ การจัดการชีวิตรักให้สมดุลและมีความสุข การสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืน พัฒนาการของความรัก ความรักในองค์กรและสถาบัน ความรักโลกและมนุษยชาติ ความเมตตา กับการสร้างสันติภาพ Definition of love, love and happiness, conflict of love in university, sexual literacy, balancing love and happiness for life, building life - long relationship, development of love, love for the world and human beings, compassion and peace making	3(3-0-6)
01-610-003	นันทนาการ Recreation ความรู้ที่ไว้เกี่ยวกับนันทนาการ กิจกรรมนันทนาการแบบต่าง ๆ และเลือกกิจกรรมนันทนาการที่เหมาะสม General knowledge of recreation, types of recreational activities and selection of appropriate recreational activities	1(0-2-1)

01-610-014	ทักษะกีฬาเพื่อสุขภาพ Sports Skill for health	1(0-2-1)
	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวนิคกีฬา การพัฒนาสุขภาพด้านร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคม การฝึกปฏิบัติทักษะพื้นฐานของชนิดกีฬาที่เลือก วิธีการเล่น และกติกาการแข่งขัน	General knowledge about the chosen sport, development of health on aspects of body, mind, emotion, and social, practice of basic skills of chosen sports, how to play the sport, sport rules for competition
01-320-001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1 English for Communication 1	3(2-2-5)
	คำศัพท์ สำนวน ภาษาที่ใช้ในการบอกข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง กิจวัตรประจำวัน ความสนใจ การสนทนานั้นๆ ในสถานการณ์ต่างๆ การเขียนข้อความสั้นๆ การฟังและอ่านข้อความสั้นๆ จากสื่อต่างๆ	Vocabulary, expressions and language patterns for giving personal information, routines and interests, short conversations in various situations, writing short statements, listening to and reading short and simple texts
01-320-002	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 English for Communication 2	3(2-2-5)
	คำศัพท์ สำนวน ภาษาที่ใช้ในการเล่าเรื่อง อธิบาย และให้เหตุผล การสนทนากันอย่างต่อเนื่องในสถานการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวัน การเขียนบรรยายสั้นๆ การฟังและการอ่านเนื้อหาในเรื่องที่เกี่ยวข้องจากสื่อ	Vocabulary, expressions and language patterns used in daily life for telling stories, giving explanations and reasons, exchanging information continuously, writing short and connected descriptions, listening to and reading longer texts
01-310-001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication	3(3-0-6)
	หลักการสื่อสาร ความรู้พื้นฐานการใช้ภาษาไทย การฟังอย่างมีวิจารณญาณ การอ่านจับใจความและวิเคราะห์ความ การเขียนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน และการพูดในโอกาสต่างๆ	Principles of communication, Thai language usage, critical listening, reading for main ideas and analysis, writing for communication in daily life and speaking on different occasions

01-310-014	วารทศิลป์เพื่อความสำเร็จ Art of Speaking for Success หลักและศิลปะในการพูด การสนทนາ การเจรจาต่อรอง การพูดเพื่อนำเสนองาน การพูดในที่ประชุมชน การพูดในสถานการณ์และโอกาสต่างๆ Principles and art of speaking, conversation, negotiation, and oral presentation, public speaking on various occasions	3(3-0-6)
01-310-016	ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอผลงานแบบมืออาชีพ Thai for Professional Presentation ลักษณะ ความสำคัญ องค์ประกอบ และรูปแบบของการนำเสนอ การเตรียมความพร้อมการใช้สื่อ และศิลปะการใช้ภาษาไทยในการนำเสนอด้วยการพูดและการเขียน Characteristics, importance, elements, and styles of presentation, preparation and use of media, stylistic use of Thai in oral and written presentation	3(3-0-6)
01-320-005	ภาษาอังกฤษเพื่อการสมัครงาน English for Job Application คำศัพท์ สำนวน และโครงสร้างภาษา เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการสมัครงาน การเตรียมตัวและขั้นตอนในการสมัครงาน การอ่านประกาศสมัครงาน การเขียนประวัติย่อ การกรอกใบสมัครและแบบฟอร์มต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสมัครงาน การสมัภาษณ์งาน Vocabulary, expressions, and language patterns related to job application, preparations for job application, reading a job advertisement, writing a resume, filling out an application form, job interview	3(2-2-5)
01-320-010	ภาษาอังกฤษเพื่อการทดสอบ English for Standardized Tests ลักษณะของแบบทดสอบวัดระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษมาตรฐานประเทศต่างๆ ความรู้ และทักษะที่จำเป็นทางด้านภาษาอังกฤษที่ใช้ในการทำแบบทดสอบ กลวิธีในการทำแบบทดสอบ Formats and structures of various standardized tests, linguistic knowledge and skills needed for taking the tests, strategies dealing with standardized tests	3(2-2-5)

01-330-001	ภาษาจีนพื้นฐาน Basic Chinese	3(3-0-6)
	การใช้ศัพท์อักษรโรมันกำกับเสียง การเขียนตัวอักษรจีนโดยใช้มาตราฐานเดียวกับ สาธารณรัฐประชาชนจีน การฟังพูด การอ่าน และการเขียน ตัวเลข คำศัพท์และประโยค ที่ใช้บ่อยในชีวิตประจำวัน	
	Roman phonetic symbols for pronunciation, basic calligraphy, basic Chinese language skills: listening, speaking, reading and writing, numbers, words and sentences frequently used in everyday life	
01-330-006	ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน Basic Japanese	3(3-0-6)
	อักษรญี่ปุ่น Hiragana และ Katakana คำศัพท์ในชั้นเรียน คำทักทายในชีวิตประจำวัน ตัวเลข รวมทั้งฝึกการสร้างรูปประโยคพื้นฐาน	
	Japanese alphabets: Hiragana and Katakana, vocabulary, greeting words in daily life, numbers and constructing basic sentence structures	
09-000-001	ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ Computer and Information Technology Skills	3(2-2-5)
	ความรู้พื้นฐานการใช้คอมพิวเตอร์การใช้โปรแกรมสำนักงาน ได้แก่ โปรแกรมประมวล ผลคำ การใช้โปรแกรมตารางคำนวณ การใช้โปรแกรมนำเสนอ การใช้อินเทอร์เน็ตและ การสื่อสารสังคมออนไลน์ ได้แก่ เครือข่ายคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีการสื่อสารข้อมูล เชิงหมายอิเล็กทรอนิกส์แบบภายในและภายนอกองค์กร การท่องเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับโลกออนไลน์	
	Computing fundamentals, key applications such as Word Processor (Microsoft Word), Spreadsheets (Microsoft Excel), Presentation (Microsoft PowerPoint), Internet and social networks such as computer network, communication technology, internal and external e-mail correspondence, surfing the Internet, and general knowledge about the Internet World	

09-000-002	การใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานมัลติมีเดีย Program Package for Multimedia ความรู้พื้นฐานด้านเทคโนโลยีสื่อประสมประเภทข้อความ ภาพนิ่ง เสียง ภาพเคลื่อนไหว และวิดีโอ การประยุกต์ใช้งานโปรแกรมจัดการสื่อประสม เช่น โปรแกรมจัดการภาพกราฟิกแบบ raster โปรแกรมจัดการภาพกราฟิกแบบเวกเตอร์ โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว 2 มิติ โปรแกรมตัดต่อภาพวิดีโอ โปรแกรมแปลงไฟล์ภาพและวิดีโอ โปรแกรมนำเสนองานสื่อประสม และการเผยแพร่องานสื่อประสมบนอินเทอร์เน็ต Basic knowledge of multimedia technology including text, image, audio, animation and video, multimedia applications such as raster graphics editor, vector graphics editor, 2D animation software, video editing software, image and video file conversion software, multimedia presentation software, and multimedia publishing on the internet	3(2-2-5)
09-000-003	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ Information Technology for Decision Making ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับทฤษฎีการตัดสินใจ การใช้งานโปรแกรมประยุกต์หรือระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ เช่น โปรแกรมตารางคำนวนขั้นสูง โปรแกรมทางสถิติและความน่าจะเป็น ระบบสารสนเทศเพื่อผู้บริหารระดับสูง ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ โปรแกรมนำเสนอข้อมูลในรูปแบบของกราฟิก รวมถึงเครื่องมืออำนวย ความสะดวกในการจัดการข้อมูล ส่วนติดต่อกับผู้ใช้งาน เพื่อนำเสนอข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ Basic knowledge and theories of decision-making application of software or information system for decision-making such as advanced spreadsheet, probability and statistics, executive information system, decision support system including data management tools and user interface for efficient decision marking	3(2-2-5)
09-121-001	สถิติในชีวิตประจำวัน Statistical in Daily Life ความหมายและบทบาทของสถิติในชีวิตประจำวัน สถิติในสังคมมนุษย์ การเก็บรวบรวมข้อมูลและการตรวจสอบข้อมูล การหาตัวแทนข้อมูล การหาตำแหน่งและการกระจายของข้อมูล การแปลความหมายและสรุปข้อมูล การนำเสนอข้อมูลที่เหมาะสมกับคุณลักษณะของข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมทางสถิติ Meaning and the role of statistics in daily life, statistics in human society, data collection and data validation, information agent, position measurement and distribution measurement, interpretation and summary data, data characteristics and means of presentation, use of statistical software for data analysis	3(2-2-5)

09-311-051	ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม Life and Environment ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม นิเวศวิทยา ทรัพยากรธรรมชาติและการอนุรักษ์ มลพิษสิ่งแวดล้อม และการจัดการสิ่งแวดล้อม Basic knowledge of organisms and environment, ecology, natural resources and conservation, environmental pollutants and environmental management	3(3-0-6)
09-410-002	วิทยาศาสตร์เพื่อชีวิต Sciences for Life แนวคิดและวิธีการทางวิทยาศาสตร์ การสืบเสาะแสวงหาความรู้ การเชื่อมโยงความคิดและกระบวนการแก้ปัญหาสถานการณ์ปัจจุบันและการແຄเปลี่ยนเรียนรู้ การบูรณาการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน แนวคิดการสร้างนวัตกรรมและองค์ความรู้ ผลกระทบของความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อม เศรษฐกิจ สังคม และอนาคตของมนุษย์ การเรียนรู้ตลอดชีวิตเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี	3(3-0-6)
00-100-101	อัตลักษณ์แห่งราชมงคลรัตนภูรี RMUTT Identity ความภาคภูมิใจในมหาวิทยาลัย การปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี และสังคม การมีจิตใจริเริ่ม การเริ่มต้นทำงานที่มีเป้าหมายชัดเจน การลำดับความสำคัญของงาน และความรับผิดชอบต่องานอย่างมีอาชีพ การพัฒนาบุคลิกภาพ การมีจิตสาธารณะ นารายาทางสังคม การอยู่ร่วมกับผู้อื่นภายใต้กฎระเบียบและหลักการปกครองระบบประชาธิปไตย หลักในการใช้ชีวิตตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	2(0-4-2)

00-100-201	มหาวิทยาลัยสีเขียว Green University วิธีปฏิบัติตนเพื่อเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การใช้พลังงานและทรัพยากรอย่างคุ้มค่า มีความรับผิดชอบต่อสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย การปลูกฝังจิตสำนึกรับผิดชอบ การแบ่งปันและช่วยเหลือสังคม การตระหนักรู้และมีวิสัยทัศน์ที่ดีต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)
00-100-202	การคิดเชิงออกแบบ Design Thinking กระบวนการคิดเชิงออกแบบที่มุ่งเน้นการเข้าใจผู้ใช้ การสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์หรือนวัตกรรมที่ตอบโจทย์ สร้างไอเดียที่หลากหลาย สร้างตัวต้นแบบเพื่อทดลองและทดสอบความคิดทางนวัตกรรมที่เกิดขึ้น	1(0-2-1)
00-100-301	ความเป็นผู้ประกอบการ Entrepreneurship แนวโน้มและแนวคิดในการทำธุรกิจ การเป็นผู้ประกอบการ การจัดการองค์การ การตลาด การจัดการด้านการเงิน การเป็นผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จ การจัดทำแบบจำลองธุรกิจ	1(0-2-1)

00-100-302	นวัตกรรมเพื่อชุมชน Innovation for the Community	3(1-4-4)
	ความหมาย หลักการ แนวคิด ความสำคัญ และการประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง หลักการทำงาน หลักการเข้าใจ เข้าถึง พัฒนา ฝึกทักษะการบริหาร โครงการและการตัดสินใจในบริบทของเศรษฐกิจและสังคม การปฏิบัติงานการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชุมชน ฝึกกระบวนการคิดในเชิงนวัตกรรม การสร้าง นวัตกรรมเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของชุมชนโดยกระบวนการมีส่วนร่วมเพื่อการพัฒนาที่ ยั่งยืน	
	Definitions, principles, concepts, significance, and application of sufficiency economy philosophy, the Royal Initiated Developmental Principles of His Majesty: Understand, Achieve, and Develop, practice a project management skill and decision making in the context of economic and social, work performance, use information technology for communities, practice innovative thinking processes, innovation creation for a better quality of life in the community by the process of participation for sustainable development	
09-090-013	การจัดการสารสนเทศเพื่อผู้ประกอบการ Information Management for Entrepreneur	3(2-2-5)
	ความหมายและบทบาทของการจัดการข้อมูลสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ ข้อมูลและการเก็บรวบรวมข้อมูล การวางแผนและการตัดสินใจบนพื้นฐานของข้อมูล การเปลี่ยนแปลงธุรกิจปัจจุบันโดยการสร้างและใช้นวัตกรรมเทคโนโลยีดิจิทัล การใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลสมัยใหม่เพื่อการแก้ปัญหาและการปรับปรุงกระบวนการทางธุรกิจ ระบบธุรกิจอัจฉริยะ การบริหารจัดการทรัพยากรัฐวิสาหกิจ ระบบธุรกิจอัจฉริยะ การบริหารจัดการทรัพยากรัฐวิสาหกิจ	
	Meaning and role of information management for entrepreneurship, planning and decision making base on information, business transformation by creating and using novel digital technologies, utilization of new digital technologies to improve business operations, business intelligence, and managing digital assets	

02-111-101 จิตวิทยาสำหรับวิชาชีพครู 3(2-2-5)

Psychology for Professional Teachers

การประยุกต์ใช้จิตวิทยาพัฒนาการ จิตวิทยาการศึกษา และ จิตวิทยาให้คำปรึกษา ใน การวิเคราะห์และพัฒนาผู้เรียนตามศักยภาพ ส่งเสริมการเรียนรู้ ความเอาใจใส่ การยอมรับความแตกต่างระหว่างบุคคล โดยพัฒนาผู้เรียนให้รอบรู้ ทันสมัยและทันต่อ การเปลี่ยนแปลงในโลกปัจจุบัน สร้างแรงจูงใจผู้เรียนให้เป็นผู้ฝรั่ง และผลิตนวัตกรรม ทางการศึกษาเพื่อใช้ในการเรียนการสอนในทุกระดับ การปรับพฤติกรรมตาม ความสามารถและความถนัด พัฒนาผู้เรียนเป็นรายบุคคล ร่วมมือกับผู้ปกครองในการ พัฒนา และแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

Appling the knowledge of developmental psychology, educational psychology, and counseling psychology to analyze and develop the learners following their potential, Supporting the learning to recognize the individual differences by developing the learners to be academic person, up to date, and keep pace with changes in the world today, Motivating the learners to be inquisitive and producing educational innovation by using in all levels of learning and teaching, Behavior modification based on ability and aptitude, developing the learners individually including corporate working with the guardians to develop and solve the learners' problems to behave desirable characteristics which have better quality of life

02-121-101 บริบททางการศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา 3(2-2-5)

Educational Context and Education Quality Assurance

การติดตามการเปลี่ยนแปลงบริบทโลก ทิศทางการจัดศึกษา ใช้แนวคิด ทฤษฎีทางการศึกษา ปรัชญาการศึกษา ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง แผนพัฒนาการศึกษา แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนยุทธศาสตร์ชาติ ก្នុងមាន ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา แนวปฏิบัติ เกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษา ระบบประกันคุณภาพ การศึกษา การประกันคุณภาพการศึกษาภายในและภายนอก สามารถการออกแบบ วางแผน ดำเนินการเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษา และนำผลการประกันคุณภาพการศึกษาไปใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพสถานศึกษา พัฒนาตนเองให้มีความรอบรู้ ทันสมัย และทันต่อการเปลี่ยนแปลง รู้เท่าทันสังคม สามารถจัดทำโครงการทางการศึกษาและอาชีพ นำไปสู่การสร้างภูมิคุ้มกันเพื่อให้เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน การสร้างความสัมพันธ์กับผู้ปกครองและชุมชน เข้าถึงบริบทของชุมชน และสามารถอยู่ร่วมกับบุนพื้นฐานความแตกต่างทางวัฒนธรรม สรงเสริม อนุรักษ์วัฒนธรรม และภูมิปัญญา ท้องถิ่นร่วมมือกับผู้ปกครองและชุมชนในการพัฒนาและแก้ปัญหาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ การสร้างเครือข่าย ความร่วมมือกับผู้ปกครองและชุมชนเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ที่มีคุณภาพของผู้เรียน

Track changes on the global context; educational direction, practice of educational theories, approaches, philosophy, sufficiency economy, educational development plan, national economic and social development plan, national strategic plan and laws related to education, regulations of educational quality assurance, educational quality assurance system, internal and external educational quality assurance, be able to design, plan, perform on educational quality assurance and apply its results to develop institution and oneself to be knowledgeable and up-to-date to keep up with social changes, be able to prepare educational and career projects which lead to the immunization for sustainable development, relationship establishment with parents and communities, understand community context and be able to live together based on different cultural background, promote cultural conservation and local intelligence, collaborate with parents and communities to develop and solve students' problems for the desired characteristics, build up networking to cooperate with parents and communities to support learners' learning quality

02-131-301	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ Learning Measurement and Evaluation การนำหลักการ แนวคิดและแนวปฏิบัติไปประยุกต์ใช้ในการออกแบบการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ใช้ความรู้ด้านสถิติเพื่อวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ประยุกต์ใช้เทคนิคและเครื่องมือในการวัดและประเมินผลการเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้เรียนเป็นรายบุคคลและรายงานผลการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนอย่างเป็นระบบ ปฏิบัติการวัดและประเมินผลผู้เรียน สร้างและตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนรู้ รวมทั้งนำผลการวัดและประเมินไปใช้ในการแก้ปัญหาและพัฒนาผู้เรียน Deployment of principles, approaches and guidelines to design the measurement and assessment of students' learning; deploy the knowledge of statistics to measure and evaluate learning, application of techniques and tools to measure, assess, and report students' learning individually; practical work on measurement and assessment including deployment of the results for problem-solving and learner's development	3(2-2-5)
02-132-301	การวิจัยสำหรับวิชาชีพครู Research for Teaching Profession การใช้ความรู้ด้านทฤษฎีการวิจัย รูปแบบ กระบวนการวิจัย การใช้สถิติเพื่อการวิจัย จรรยาบรรณนักวิจัยมาออกแบบการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาผู้เรียน เป็นรายบุคคล สามารถค้นคว้า ศึกษางานวิจัยทางการศึกษาในการพัฒนาระบบการจัดการเรียนรู้วิจัยสร้างนวัตกรรมและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลให้เกิดประโยชน์ต่อการเรียนรู้ของผู้เรียน สามารถรายงานผลการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนอย่างเป็นระบบ และสามารถบูรณาการวิจัย นำเสนอโครงสร้างการวิจัยและผลการวิจัย Research for Teaching Profession Be able to deploy the theories, patterns, processes of research, Statistics for research and researcher ethics into classroom research design to solve problems and develop learner individually, be able to study educational research to develop learning management process, be able to do research, invent innovations and utilize digital technology to maximize learner's learning, be able to report learner's development result systematically, be able to do research, present research proposal and research findings	3(2-2-5)

02-141-201	การพัฒนาวัตกรรมหลักสูตร Curriculum Innovation Development การวิเคราะห์ความหมายและความสำคัญของหลักสูตร ลักษณะหลักสูตรที่ดี องค์ประกอบของหลักสูตร ศึกษาทฤษฎีหลักสูตร ระบบหลักสูตร กระบวนการพัฒนาหลักสูตร วิเคราะห์หลักสูตร มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด ออกแบบและสร้างหลักสูตรรายวิชาในชั้นเรียนที่ส่งเสริมทักษะสำคัญสำหรับผู้เรียนในศตวรรษที่ 21 ฝึกประเมินหลักสูตร วิเคราะห์ปัญหาและแนวโน้มในการพัฒนาหลักสูตร การปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรด้วยวิธีการใหม่ๆ ให้มีความทันสมัยสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมในท้องถิ่น และตอบสนองความต้องการของสังคม ฝึกจัดทำโครงการสอนในแต่ละสาขา วิชาชีพ Analyze of definitions and significance of curriculum, good characteristics of curriculum, elements of curriculum, study theories of curriculum, curriculum system, curriculum development processes, curriculum analysis, learning standards and key performance indicators, design and develop course to support learners' skills of the 21 st century, practice in curriculum evaluation, analyze problems and trends in curriculum development, curriculum improvement and development using new methods for up-to-date, suitable to local environment and to meet the needs of society, practice in instructional plan in specific occupation field	3(2-2-5)
02-142-305	การพัฒนาวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ Development of Innovation for Learning Management หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ องค์ประกอบสำคัญที่มีผลต่อการจัดการเรียนรู้ การประยุกต์ใช้ทฤษฎีและรูปแบบการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้ การบูรณาการสาระการเรียนรู้ การบูรณาการการสอน และการบูรณาการการเรียนรู้แบบเรียนรวม การสร้างบรรยากาศและสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้ การจัดการชั้นเรียน วิทยาการจัดการเรียนรู้ รูปแบบการเรียนรู้ วิธีสอน เทคนิคการสอน ทักษะการสอน การวางแผนการจัดการเรียนรู้และนำไปใช้จัดการเรียนรู้ และการสร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ของผู้เรียน โดยบูรณาการวิทยาการเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีปัญญา รู้คิด และมีความเป็นนวัตกร ให้เกิดผลจริง Curriculum and learning management, important components affecting learning management, application of deploying theories and patterns into learning management, integrate learning content, pedagogy and holistic learning, atmosphere and environment for learning, classroom management, teaching techniques, teaching skills, planning and application of learning management, innovation creation for learner's development by implementing and bringing into practice for the best result of intellectualization, realization and inventor being	3(2-2-5)

02-143-201	จิตวิญญาณและการพัฒนาวิชาชีพครู Spirit and Development of Teaching Development	2(1-2-3)
	<p>จิตวิญญาณความเป็นครู พัฒนาการของวิชาชีพครู คุณธรรม จริยธรรมของครู แนวปฏิบัติในการเป็นแบบอย่างที่ดี กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับครู บริบทของชุมชน พหุวัฒนธรรม ความแตกต่างทางวัฒนธรรม อนุรักษ์วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น บูรณาการภาษา วัฒนธรรม ปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียงในวิชาชีพครู ใช้ทักษะการฟัง พูด อ่าน เขียนภาษาไทยและอังกฤษเพื่อการสื่อสารในวิชาชีพครู พัฒนาตนเองให้มีความรอบรู้ ทันสมัย และทันต่อการเปลี่ยนแปลง</p> <p>Spirit of teacherness, development of teaching profession, moral and ethics for teacher, practice of a good model, laws related to teacher, social context, multi-cultural context, cultural differences, cultural and local intelligence conservation, integrate language, culture and sufficient economy into teaching profession, uses of listening, speaking, reading, and writing for teaching profession communication, self- development for competence, up-to-date, and keeping up with changes</p>	
02-311-101	สื่อและเทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้ Media and Technology for Learning	2(1-2-3)
	<p>หลักการ แนวคิด ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบสื่อการเรียนรู้ ระบุประเภทและ ความสำคัญของสื่อการเรียนรู้ สร้างแรงบันดาลใจในการพัฒนาวัตกรรมสำหรับการ จัดการเรียนรู้ ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีประเภทวัสดุ อุปกรณ์ วิธีการ และเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ให้เกิดประโยชน์ต่อการเรียนรู้ของผู้เรียน ฝึกปฏิบัติการ ในการออกแบบและผลิตสื่อการเรียนรู้</p> <p>Principles, concepts, theories about learning media design, type and importance of learning media, creating inspiration of developing innovation for learning management, applying to materials, equipments, methods and digital technology for enhancing learning management to benefit to the learning of learners, practicum in designing and producing learning media</p>	

02-142-101 การปฏิบัติการสอน 1 2(0-8-0)

Professional Teaching Experience 1

การสังเกตการจัดการเรียนรู้ในห้องเรียน การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน กิจกรรมโภมรม การศึกษาและสังเกตงานในหน้าที่ครูผู้สอน งานครูประจำชั้น พฤติกรรมการสอนของครู การจัดกิจกรรมต่างๆ นอกห้องเรียน และบริบทอื่นๆ ในสถานศึกษาเพื่อนำมาแลกเปลี่ยน เรียนรู้ร่วมกัน และสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ การจัดทำรายงานจาก ประสบการณ์การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา

Observation of learning in the classroom, conduct activities to develop learners, home room activities, study and observation of teachers' duties, class teacher, teaching behavior of teachers, organize activities outside the classroom and other contexts in the school for exchanging and creating a professional learning community, a report from professional practice in school

02-142-202 การปฏิบัติการสอน 2 2(0-8-0)

Professional Teaching Experience 2

การฝึกปฏิบัติเป็นผู้ช่วยครูในด้านงานธุรการในชั้นเรียน งานสนับสนุนการเรียน การสอน งานครูที่ปรึกษา งานในกลุ่มสาระการเรียนรู้ งานฝ่ายวิชาการ งานฝ่ายต่างๆ ของโรงเรียน และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย เพื่อนำมาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน และสร้างชุมชนแห่ง การเรียนรู้ทางวิชาชีพ การจัดทำรายงานจากประสบการณ์การปฏิบัติ วิชาชีพใน สถานศึกษา

Practice a teacher assistant in duties of classroom general service, teaching and learning support, teacher counselor, learning area, academic affairs in primary school divisions, and other assignments for exchanging and creating a professional learning community, a report from professional practice in school

02-142-304 การปฏิบัติการสอน 3 2(0-8-0)

Professional Teaching Experience 3

การฝึกปฏิบัติเป็นผู้ช่วยครูในด้านงานธุรการในชั้นเรียน งานสนับสนุนการเรียน การสอน งานครูที่ปรึกษา งานในกลุ่มสาระการเรียนรู้ งานฝ่ายวิชาการ งานฝ่ายต่างๆ ของ โรงเรียน และงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย ฝึกจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ ทดลองจัด กิจกรรมการเรียนรู้ในชั้นเรียน สัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ ร่วมกัน การจัดทำรายงานจากประสบการณ์การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา

Practice a teacher assistant in duties of classroom general service, teaching and learning support, teacher counselor, learning area, academic affairs in secondary school divisions, and other assignments, practice learning management plan, try to organize learning activities in classroom, seminar for exchange learning and creating a professional learning community, a report from professional practice in school

02-142-407 การปฏิบัติการสอน 4

6(0-40-0)

Professional Teaching Experience 4

การบูรณาการความรู้มาใช้ในการปฏิบัติการสอนในสาขาวิชาเฉพาะ จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ การจัดกระบวนการเรียนรู้โดยใช้เทคนิคและกลวิธีที่หลากหลาย การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ การประเมิน ปรับปรุงและพัฒนาการจัดการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับผู้เรียน การบันทึกและรายงานผลการจัดการเรียนรู้และพัฒนาผู้เรียน การทำวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาผู้เรียน รายงานผลการวิจัยในชั้นเรียน ทำหน้าที่สนับสนุนการจัดการศึกษาในสถานศึกษา โดยอยู่ภายใต้การควบคุมและแนะนำจากอาจารย์นิเทศก์และอาจารย์พี่เลี้ยง สัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้ร่วมกัน การจัดทำรายงานจากการประสบการณ์วิชาชีพครู

Integrating knowledge into practice in specific disciplines, create a learning management plan, organizing learning processes using various techniques and strategies, measurement and evaluation of learning, evaluation, improvement and development of learning management to suit with learners, recording and reporting of learning outcomes and learners development, classroom research to develop learners, report the results of classroom research, supporting education in schools under the supervision and guidance of faculty advisors and mentors, seminar for exchange learning and creating a professional learning community, a report from teaching profession experience

06-321-102 โภชนาการและการจัดบริการอาหารสำหรับเด็กปฐมวัย

3(1-4-4)

Nutrition and Food Service for Kindergartens

ความหมาย ความสำคัญของโภชนาการต่อการเจริญเติบโตของเด็กปฐมวัย พัฒนาการของเด็กปฐมวัยที่มีผลต่อการบริโภคอาหาร ปัญหาและการแก้ไขปัญหาการบริโภคอาหารของเด็กปฐมวัย การจัดโภชนาการและการประกอบอาหารที่เหมาะสมสำหรับเด็กปฐมวัย การบริการอาหารจำนวนมากสำหรับเด็กปฐมวัยในโรงเรียน

Definition, significance of nutrition on the growth of young children, development of preschool children affecting food intake, problemsand solutions to food intake in preschool children, proper nutrition and cooking for preschool children, many food services for preschool children in school

06-321-201 การคิดของเด็กปฐมวัย 3(2-3-5)

Young Children' s Thinking

ความสำคัญ หลักการ แนวคิด และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับทักษะคิดของเด็กปฐมวัย โครงสร้างการทำงานของสมองกับทักษะการคิดของเด็กปฐมวัย ประเภทของการคิด กระบวนการคิด การจัดประสบการณ์ส่งเสริมทักษะการคิด บทบาทของครูในการจัดประสบการณ์เพื่อพัฒนาการคิดสำหรับเด็กปฐมวัย การประเมินพัฒนาการการคิดของเด็กปฐมวัย งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

Significance, principles, concepts, and theories related to thinking skills of young children, structure of brain with thinking skills of young children, executive functions, types of thinking, , thinking process, experience provision to promotes thinking skills, teachers' roles in experience provision for thinking development of young children, assessment of thinking development in young children, related research

06-321-303 คหกรรมศาสตร์กับการพัฒนาเด็กปฐมวัย 3(2-2-5)

Home Economics with young children Development

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับงานคหกรรมศาสตร์ งานคหกรรมศาสตร์กับเด็กปฐมวัย การพัฒนาทักษะชีวิตของเด็กปฐมวัย การจัดประสบการณ์งานอาหาร เสื้อผ้า และงานประดิษฐ์เพื่อพัฒนาการเรียนรู้สำหรับเด็กปฐมวัย การวางแผนพัฒนาเด็กจากผลการประเมินการฝึกทักษะด้วยงานคหกรรมศาสตร์

Basic knowledge to home economics, home economics tasks for young children, life skills of young children development, experience provision in food, clothing and handicraft for intellectual development in young children, child development planning based on assessment of skill practice in home economics

06-322-104 ดนตรีและกิจกรรมเคลื่อนไหวสำหรับเด็กปฐมวัย 3 (1-4-4)

Music and Movement Activities for Young Children

ความสำคัญและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมเคลื่อนไหวและจังหวะสำหรับเด็กปฐมวัย ประเภทของการเคลื่อนไหวและจังหวะ รูปแบบการเคลื่อนไหวพื้นฐาน การร้องและการแต่งเพลงสำหรับเด็กปฐมวัย การเลือกเพลงและดนตรีประกอบการจัดกิจกรรม การออกแบบท่าทางประกอบเพลง การผลิตและการใช้เครื่องประกอบจังหวะ การปฏิบัติการจัดกิจกรรมดนตรีและการเคลื่อนไหวเพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย

Significance and theories related to movement and rhythm activities for young children, basic movement patterns, types and elements of movements and rhythm, singing and song composing for young children,selecting song and music for activities, movement design in accord with music, production and used of tools for accompanying rhythms, practice in arranging music and movement activities for young children development

06-322-203 การเล่นสำหรับเด็กปฐมวัย Play for Young Children	3 (2-2-5)
<p>ความหมายและคุณค่าของการเล่น ทฤษฎีการเล่น พัฒนาการและพฤติกรรมการเล่นของเด็ก ความปลอดภัยในการเล่น การจัดประสบการณ์การเล่นเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และพัฒนาการของเด็ก การลงทะเบียนไทยกับการพัฒนาเด็ก</p> <p>Definition and value of play, theories of play, development and play behavior of young children, safety in play, provision of play experiences for enhancing young children development, Thai traditional play and young children development</p>	
06-323-101 จิตวิทยาพัฒนาการและการอบรมเด็กปฐมวัย Psychology Development and Young Child Care	3 (2-2-5)
<p>ความสำคัญและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับพัฒนาการของบุคคลในแต่ละช่วงวัย การเริ่มต้นชีวิตมนุษย์ คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของเด็กปฐมวัย การอบรมเด็กปฐมวัย การดูแลความปลอดภัยในเด็ก วิธีการประเมินพัฒนาการ การประเมินพัฒนาการตามสภาพจริงและการจัดทำสารนิเทศน์ การนำผลประเมินพัฒนาการไปใช้ในการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย</p> <p>Significance and theories related to the development of various aged groups, the beginning of human life, characteristics of young children, young children care, child safety, methodology for assessment of young children development, authentic assessment, documentation, using assessment report to provide activities for young children development</p>	
06-323-102 สุขภาพพลานามัยสำหรับเด็กปฐมวัย Health for Young Children	3 (2-2-5)
<p>ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับสุขภาพพลานามัย การสร้างเสริมสุขภาพอนามัยส่วนบุคคล การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การจัดกิจกรรมพลานามัยเพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย การประเมินพัฒนาการในกิจกรรมพลศึกษา</p> <p>Significance and basic knowledge about health, health promotion personal hygiene, first aid, organization of health activity for young children development, assessment and evaluation of development through physical activities</p>	

06-323-303 ครอบครัวและชุมชนกับการพัฒนาเด็กปฐมวัย 3 (2-2-5)

Community and Young Children Development

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับครอบครัวและชุมชน การปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรมและค่านิยมเพื่อสร้างจิตสำนึกในการเป็นพลเมืองดี ภูมิปัญญา วัฒนธรรมไทย และปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับการพัฒนาเด็กปฐมวัย กว้างขวางที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองสิทธิเด็ก บทบาท ครอบครัว ชุมชนและสถานศึกษาที่มีต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตและทักษะทางสังคมของเด็กปฐมวัย การวางแผนและจัดทำโครงการพัฒนาเด็กปฐมวัยโดยครอบครัวและชุมชนมีส่วนร่วม

Concepts and theories related to the families and communities, instilling morality and ethics values to create a good sense of citizenship, local wisdom, Thai cultural and sufficiency economy philosophy with young children development, laws related to child protection, roles of families communities and school improving the life quality and social skills of young children, development planning and writing project for children development with families and communities participation

06-324-202 ภาษาและการรู้หนังสือสำหรับเด็กปฐมวัย 3 (2-2-5)

Language and Literacy for Young Children

ความสำคัญ และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับภาษา พัฒนาการทางภาษาของเด็กปฐมวัย ภาษาแรกเริ่มและการรู้หนังสือ การสอนภาษาแบบองค์รวม การออกแบบและการจัดประสบการณ์ การจัดสภาพแวดล้อมเพื่อส่งเสริมพัฒนาการทางภาษาของเด็กปฐมวัย การวิเคราะห์กระบวนการและการประเมินผลพัฒนาการทางด้านภาษาเพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย

Significance and theories related to language, language development of young children, first language and literacy of young children, whole language approach, design and provision experiences, provision of language experiences and environment to promote and to develop young children's language, process analysis and language development of evaluation for young children development

06-324-301 หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย 3 (3-0-6)

Early Childhood Curriculum

ความสำคัญ และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับหลักการทางการศึกษาปฐมวัย รูปแบบการจัดการศึกษาปฐมวัย ประเภทของหลักสูตร หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย กระบวนการพัฒนา และจัดทำหลักสูตรสถานศึกษา การวิเคราะห์ความสัมพันธ์เชื่อมโยงระหว่างพัฒนาการ มาตรฐานคุณลักษณะที่พึงประสงค์ สาระการเรียนรู้ การนำหลักสูตรไปใช้ การประเมิน หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย รอยเชื่อมต่อการเรียนรู้ระหว่างระดับการศึกษาปฐมวัยกับ การศึกษาขั้นพื้นฐาน

Significance and theories related to principles of early childhood education, models of early childhood education, types of curriculum, early childhood curriculum, curriculum development procedure, curriculum development procedure, standard desirable characteristics, learning content, implementation, early childhood curriculum evaluation, transition, elementary education with basic education

06-324-305 การจัดประสบการณ์การเรียนรู้สำหรับเด็กปฐมวัย 3 (2-3-5)

Provision of Experiences for Young Children

ธรรมชาติของเด็กปฐมวัย การเรียนรู้และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ 6 กิจกรรม หลักสำหรับเด็กปฐมวัยและการเตรียมเด็กให้ส่งบ การจัดประสบการณ์แบบบูรณาการใน ระดับปฐมวัย การจัดการชั้นเรียนระดับปฐมวัยและการสร้างบรรยากาศเรียนรู้ การฝึก ปฏิบัติการออกแบบหน่วยการเรียน การจัดทำและวิเคราะห์แผนการจัดประสบการณ์

Nature of young children, learning and theories related to learning, 6 main activities for young children and child preparation techniques, integrated experience provision in kindergarten, arrangement classroom and creation of atmosphere for learning, practice design unit learning, preparation and analysis of provision experience programs

06-324-307 การศึกษาเด็กพิเศษ

3 (2-2-5)

Education for Exceptional Children

ความสำคัญและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาพิเศษ ลักษณะและประเภทของเด็กที่มีความต้องการพิเศษ กระบวนการจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ แผนการศึกษาเฉพาะบุคคล การจัดประสบการณ์สำหรับเด็กพิเศษ บทบาทครูและผู้เกี่ยวข้องในการพัฒนาเด็กที่มีความต้องการพิเศษ การประเมินและการรายงานผลการพัฒนาเด็กที่มีความต้องการพิเศษ

Significance and theories related to education for exceptional, characteristics and types of children with special needs, education provision process for children with special needs, Individual Education Program children, provision of experiences for exceptional children, teachers' roles and relatives in disabled child development, evaluation and reports of disabled child development

06-324-408 แผนงานพิเศษด้านการศึกษาปฐมวัย

3 (3-0-6)

Special Project in Early Childhood Education

การพัฒนาความรู้ทางวิชาการ การประดิษฐ์ คิดค้นนวัตกรรม และประยุกต์ใช้เทคโนโลยี เพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย โดยเลือกทำการศึกษาค้นคว้าวิจัย ทดลอง ทดสอบ วิเคราะห์ หรือ จัดทำวิจัยในชั้นเรียนตามหัวข้อที่สนใจอย่างเป็นระบบ ภายใต้การดูแลของอาจารย์ที่ปรึกษารายวิชา

Development of academic knowledge, innovation and application of technology for the development of young children, individual systematic research on topics of interest by means of experiment, test, analysis or classroom research under the supervision of course advisers

06-325-301 การบริหารสถานศึกษาระดับปฐมวัย

3 (3-0-6)

Administration for Early Childhood Education

ความสำคัญและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับหลักการบริหารสถานศึกษาปฐมวัย พระราชบัญญัติ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาปฐมวัย รูปแบบสถานศึกษาระดับปฐมวัย มาตรฐานสถานพัฒนาเด็กปฐมวัย บทบาทผู้บริหารสถานศึกษา การดำเนินงานตาม มาตรฐานการศึกษาปฐมวัยและระบบการประกันคุณภาพการศึกษาระดับปฐมวัย

Significance and theories related to principles administration of kindergartens, statute and law related to early childhood education, model of kindergartens, early childhood education standards, roles of school administrators, standard of early childhood education, quality assurance system for early childhood education

ภาคผนวก จ

ตารางแสดงสมรรถนะ

**ตารางสมรรถนะหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย
คณฑ์เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา**

อาชีพ (จากหมวดที่ 1 ข้อ 8)	ลำดับ ที่	รหัส สมรรถนะ	ชื่อสมรรถนะ	รายวิชา	วิธีวัดผลและ ประเมินผล สมรรถนะ	ภาค การศึกษา/ ชั้นปีที่ จัดสอบ	หมายเหตุ
1. ครูและ บุคลากรทางการ ศึกษาปฐมวัยใน สถาบันการศึกษา ^{ของภาครัฐและ เอกชน}	1	C0603211	ความรู้พื้นฐานและทฤษฎีที่ เกี่ยวข้องกับการศึกษา ^{ปฐมวัย} Basic Theories Related to Early Childhood Education	06-321-102 โภชนาการและการจัดบริการอาหารสำหรับเด็กปฐมวัย 06-322-101 ศิลปะสำหรับเด็กปฐมวัย 06-322-104 ดนตรีและกิจกรรมเคลื่อนไหวสำหรับเด็กปฐมวัย 06-323-101 จิตวิทยาพัฒนาการและการอบรมเลี้ยงดูเด็กปฐมวัย 06-323-102 สุขภาพพัฒนามัยสำหรับเด็กปฐมวัย	- ทดสอบ ทฤษฎี - ทดสอบ ปฏิบัติ	สิ้น ภาค การศึกษา ^{ที่ 2} ชั้นปีที่ 1	
2. นักวิชาการใน หน่วยงานภาครัฐ และเอกชน	2	C0603221	วางแผนและเลือกใช้ กิจกรรมที่เหมาะสมกับวัย ของผู้เรียน Plan and Organizing Activities Suitable for Learners Ages	06-321-201 การคิดของเด็กปฐมวัย 06-321-204 การจัดสภาพแวดล้อมเพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย 06-322-202 นิทานสำหรับเด็กปฐมวัย 06-322-203 การเล่นสำหรับเด็กปฐมวัย 06-324-202 ภาษาและการรู้ทันสีสำหรับเด็กปฐมวัย 06-324-203 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กปฐมวัย	- ทดสอบ ปฏิบัติการ วางแผนและ จัดกิจกรรม สำหรับเด็ก	สิ้นภาค การศึกษา ^{ที่ 2} ชั้นปีที่ 2	
3. ผู้จัดกิจกรรม สำหรับเด็ก ปฐมวัย	3	C0603231	การออกแบบและจัด กิจกรรมที่เหมาะสมกับวัย ของผู้เรียน การจัดการชั้นเรียนที่ ส่งเสริมการเรียนรู้ Designing and Organizing Activities Suitable for learners	06-323-303 ครอบครัวและชุมชนกับการพัฒนาเด็กปฐมวัย 06-321-303 คหกรรมศาสตร์กับการพัฒนาเด็กปฐมวัย 06-324-301 หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย 06-324-305 การจัดประสบการณ์การเรียนรู้สำหรับเด็กปฐมวัย 06-325-301 การบริหารสถานศึกษาระดับปฐมวัย 06-325-302 ภาษาอังกฤษสำหรับครูปฐมวัยการบริหาร 06-324-307 การศึกษาเด็กพิเศษ 06-325-303 ทักษะชีวิตเพื่อความสำเร็จในอาชีพครูปฐมวัย	- ทดสอบ ปฏิบัติการ ออกแบบและ การจัด ประสบการณ์ การเรียนรู้ สำหรับเด็ก ปฐมวัย	สิ้นภาค การศึกษา ^{ที่ 2} ชั้นปีที่ 3	

อาชีพ (จากหมวดที่ 1 ข้อ 8)	ลำดับที่	รหัส สมรรถนะ	ชื่อสมรรถนะ	รายวิชา	วิธีวัดผลและประเมินผล สมรรถนะ	ภาค การศึกษา/ ชั้นปีที่ จัดสอบ	หมายเหตุ
			Ages Classroom Management for Learning Enhancement				
	4	C0603241	การวิเคราะห์การจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผู้เรียน การปฏิบัติการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ Analysis of Classroom Management for Learner Development Practice in Integrated Learning Management	06-324-404 นรรตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อพัฒนาเด็กปฐมวัย 06-324-408 แผนงานพิเศษด้านการศึกษาปฐมวัย 06-325-403 สัมมนาการศึกษาปฐมวัย	- ทดสอบ ปฏิบัติการ จัดการเรียน การสอน - ผลการ ประเมินของ สถานศึกษา/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง	สิ้นภาค การศึกษา ที่ 2 ชั้นปีที่ 4	

ภาคผนวก ฉ
กิจกรรมเสริมหลักสูตร

กิจกรรมเสริมความเป็นครู (Teacher Enhancing Activities)
หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขการศึกษาปฐมวัย(4ปี)
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

ตามข้อบังคับคุรุสภา ว่าด้วยมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. 2556 และมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาวิชาศาสตร์และสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ พ.ศ. 2562 (มคอ.1) ให้สถาบันการศึกษากำหนดกิจกรรมเสริมความเป็นครูในแต่ละปี โดยอาจจัดกิจกรรม/โครงการเป็นการเฉพาะหรืออาจบริหารจัดการให้บูรณาการกับการเรียน การสอนในรายวิชาต่างๆ เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะความเป็นครูและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองที่เข้มแข็ง ปี ละไม่น้อยกว่าสองกิจกรรม อาทิ

- 1) กิจกรรมเสริมสร้างความศรัทธา ความมุ่งมั่นและรักในอาชีพครู
- 2) กิจกรรมจิตอาสาและ/หรือจิตสาธารณะ/การบำเพ็ญประโยชน์แก่ชุมชนและสังคม
- 3) กิจกรรมส่งเสริมความรักชาติ ศาสนา กษัตริย์ และความเป็นไทย
- 4) กิจกรรมตามแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและ/หรือศาสตร์พระราชา
- 5) กิจกรรมลูกเสือ/เนตรนารี/ยุวภาฯ
- 6) กิจกรรมสร้างเสริมสุขภาวะ ป้องกันโรค และเพศศึกษา
- 7) กิจกรรมส่งเสริมวิถีประชาธิปไตย รวมถึงการเลือกตั้ง
- 8) กิจกรรมส่งเสริมวัฒนธรรม ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์
- 9) กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ กีฬาและนันทนาการ
- 10) กิจกรรมทางวิชาการ
- 11) กิจกรรมอื่นๆ ที่สถานศึกษาเห็นสมควร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี
เรื่อง การจัดกิจกรรมเสริมความเป็นครูของหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

ที่	กิจกรรม	คำอธิบายกิจกรรม	เกณฑ์การเข้าร่วมกิจกรรม	เป้าหมาย	ผู้จัด กิจกรรม
1.	กิจกรรม เสริมสร้างความ ศรัทธา ความ มุ่งมั่นและรักใน อาชีพครู	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนา เรียนรู้เกี่ยวกับจรรยาบรรณ วิชาชีพครูเพื่อให้นักศึกษามีความ รักและศรัทธาต่อวิชาชีพครู ที่มี จรรยาบรรณต่อผู้เข้ารับบริการ มีจรรยาบรรณต่อตัวเอง มี จรรยาบรรณต่อวิชาชีพ มีจรรยา บรรณต่อผู้ร่วมประกอบอาชีพ และมีจรรยาบรรณต่อสังคม	เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการ สร้างความศรัทธา ความมุ่งมั่น และรักในอาชีพครูอย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/ โครงการที่จัดโดยหน่วยงาน อื่นที่มีลักษณะเทียบเคียงได้ โดยได้รับการอนุมัติจากคณาฯ และขอรับประกาศนียบัตร หรือหนังสือรับรองการเข้าร่วม กิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1-4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู
2.	กิจกรรมจิตอาสา และ/หรือจิต สาธารณะ/การ บำเพ็ญประโยชน์ แก่ชุมชนและ สังคม	กิจกรรมปลูกฝังการมีจิตอาสา และ/หรือจิตสาธารณะ เพื่อสร้าง จิตสำนึกรักในด้านจิตอาสาและ/ หรือจิตสาธารณะ ให้แก่ผู้เรียน โดยมีพื้นฐานในการอยู่ร่วมกันกับ สังคมอย่างเป็นสุขตามหลักธรร มาภิบาล	เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการจิต อาสาและ/หรือจิตสาธารณะ/ การบำเพ็ญประโยชน์แก่ชุมชน และสังคม อย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/โครงการที่จัด โดยหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะ เทียบเคียงได้ โดยได้รับการ อนุมัติจากคณาฯ และขอรับ ประกาศนียบัตรหรือหนังสือ รับรองการเข้าร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1-4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษาและ กิจกรรมเสริม ความเป็นครู
3.	กิจกรรมส่งเสริม ความรักชาติ ศาสนา 貫ศรี และความเป็น ไทย	กิจกรรมส่งเสริมความรักชาติ ศาสนา 貫ศรี และความเป็นไทย เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียนให้มี ความรู้ และ ความเข้าใจ ใน ประวัติศาสตรชาติไทย เกิดความ รักในสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ เห็นคุณค่าของ ศิลปวัฒธรรมของไทย รักษาใน ความเป็นไทย และ เกิด ประสบการณ์ในการเรียนรู้ และ นำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ได้	เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการ ส่งเสริมความรักชาติ ศาสนา 貫ศรี และความเป็นไทย อย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/โครงการที่จัดโดย หน่วยงานอื่นที่มีลักษณะ เทียบเคียงได้ โดยได้รับการ อนุมัติจากคณาฯ และขอรับ ประกาศนียบัตรหรือหนังสือ รับรองการเข้าร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1-4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู

ที่	กิจกรรม	คำอธิบายกิจกรรม	เกณฑ์การเข้าร่วม กิจกรรม	เป้าหมาย	ผู้จัด กิจกรรม
4.	กิจกรรมตาม แนวทางปรัชญา ของเศรษฐกิจ พولีเพียงและ/ หรือศาสตร์ พระราชา	กิจกรรมตามแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและ/หรือศาสตร์พระราชา เป็นกิจกรรมที่พัฒนาผู้เรียนให้มีภูมิคุ้มกันตนเองทั้งทางด้านวิชาชีพและวิชาชีวิต โดยดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เน้นการเรียนรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพ สร้างกระบวนการคิด ที่ทันสมัยให้ตื่นรู้ สอดคล้องกับหลักวิทยาศาสตร์ หลักเหตุผล และหลักคุณธรรม เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ไปใช้ในการวางแผนชีวิต การแก้ไขปัญหาที่ตรงจุด พัฒนาองค์ได้และพร้อมแบ่งปันสู่สังคม	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการตามแนวทางปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและ/หรือศาสตร์พระราชา อย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/ โครงการที่จัดโดยหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะเทียบเคียงได้โดยได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการฯ และขอรับประกาศนียบัตรหรือหนังสือรับรองการเข้าร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรมเสริมความเป็นครู
5.	กิจกรรมลูกเสือ/ เนตรนารี/ ยุวภาวดี	กิจกรรมฝึกการทำางเพื่อให้ผู้เรียนมีโอกาสเท่าเทียมกันในการพัฒนาตนเอง ให้เต็มตามศักยภาพ โดยในการฝึกผู้เรียน จะได้รับการพัฒนาตนเองให้เต็มศักยภาพ และครบถ้วนทั้ง 6 ด้าน คือ ร่างกาย อารมณ์ สังคม สติปัญญา จิตใจ และคุณธรรม และเพื่อเป็นฝึกอบรมให้ผู้เรียน มีความเข้าใจจุดหมาย วัตถุประสงค์ และวิธีการในการฝึกอบรมเยาวชนต่อไป	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการลูกเสือ/เนตรนารี/ ยุวภาวดี อย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/ โครงการที่จัดโดยหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะเทียบเคียงได้โดยได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการฯ และขอรับประกาศนียบัตรหรือหนังสือรับรองการเข้าร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรมเสริมความเป็นครู
6.	กิจกรรมสร้างเสริม สุขภาวะ ป้องกัน โรค และเพศศึกษา	กิจกรรมสร้างเสริมสุขภาวะ ป้องกันโรค และการตั้งครรภ์โดยไม่มีความพร้อม เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับข้อมูล เกิดความตระหนักร สำรวจความรู้สึกหากต้องเผชิญสถานการณ์ในเรื่องเพศ รับรู้ถึงวิธีลดความเสี่ยงที่จะมีเพศสัมพันธ์โดยไม่พร้อม และสามารถป้องกันการตั้งครรภ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รู้จักแหล่งบริการด้านสุขภาพ และสังคม ที่เกี่ยวข้องกับสุขภาวะทางเพศ ดื่นดัวและมั่นใจต่อการแสวงหาบริการปรึกษา เมื่อเผชิญภาวะที่นำไปสู่เพศสัมพันธ์ที่ไม่ป้องกัน หรือการตั้งครรภ์โดยไม่พึงประสงค์ และเลิงเห็นถึงความสำคัญ และเกิดการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการสร้างเสริมสุขภาวะ ป้องกันโรค และเพศศึกษา อย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/โครงการที่จัดโดยหน่วยงานอื่นที่มีลักษณะเทียบเคียงได้โดยได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการฯ และขอรับประกาศนียบัตรหรือหนังสือรับรองการเข้าร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรมเสริมความเป็นครู

ที่	กิจกรรม	คำอธิบายกิจกรรม	เกณฑ์การเข้าร่วม กิจกรรม	เป้าหมาย	ผู้จัด กิจกรรม
7.	กิจกรรมส่งเสริมวิถี ประชาธิปไตย รวมถึงการเลือกตั้ง	กิจกรรมเพื่อการบ่มเพาะฯ กล่อมเกลา ปลูกฝัง และปลูกจิตสำนึก เพื่อให้ผู้เรียน มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบ ต่อตนเอง สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม เกิดความตระหนักในบทบาทหน้าที่ขึ้นใน จิตใจ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถดำเนินการอยู่ ในสังคมร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยมุ่งเน้นการกิจทั้ง 3 ด้าน (3D) ได้แก่ ด้านประชาธิปไตย (Democracy) ด้าน คุณธรรม จริยธรรม และความเป็นไทย (Decency) และด้านภูมิคุ้มกันภัยจากยา เสพติด (Drug-Free)	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการส่งเสริมวิถี ประชาธิปไตย รวมถึง การเลือกตั้ง อย่าง น้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/โครงการที่จัด โดยหน่วยงานอื่นที่มี ลักษณะเทียบเคียงได้ โดยได้รับการอนุมัติ จากคณะกรรมการ ประภาศนียบัตรหรือ หนังสือรับรองการเข้า ร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1-4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู
8.	กิจกรรมส่งเสริม วัฒนธรรม ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์	กิจกรรมเพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนพัฒนา ความสามารถตามความถนัดของตนอย่าง เต็มความสามารถ สร้างสุนทรียะด้าน ศิลปะ ดนตรี และนาฏศิลป์ ทำให้ผู้เรียน กล้าแสดงออกอย่างอิสระในทางที่ถูกต้อง อย่างสร้างสรรค์และให้ผู้เรียนใช้เวลาว่าง ให้เป็นประโยชน์ และเป็นการอนุรักษ์ ส่งเสริมและสืบสานศิลปวัฒนธรรมไทย/ วัฒนธรรมท้องถิ่น สามารถนำความรู้ที่ ได้รับ ไปเผยแพร่สู่เยาวชนรุ่นหลังได้ ปลูกฝังสร้างจิตสำนึกที่ดีให้ผู้เรียน มองเห็นคุณค่าศิลปวัฒนธรรมของชาติ	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการส่งเสริม วัฒนธรรม ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ อย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/ โครงการที่จัดโดย หน่วยงานอื่นที่มี ลักษณะเทียบเคียงได้ โดยได้รับการอนุมัติ จากคณะกรรมการ ประภาศนียบัตรหรือ หนังสือรับรองการเข้า ร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1-4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู
9.	กิจกรรมส่งเสริม สุขภาพ กีฬาและ นันทนาการ	กิจกรรมเพื่อส่งเสริมด้านสุขภาพผู้เรียน และสนับสนุนให้ผู้เรียนได้ออกกำลังกาย และเล่นกีฬาและให้ผู้เรียนใช้เวลาว่างให้ เป็นประโยชน์เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียน พัฒนาความสามารถตามความถนัดของ ตนอย่างเต็มความสามารถ	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการส่งเสริม สุขภาพ กีฬาและ นันทนาการ อย่าง น้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/โครงการที่ จัดโดยหน่วยงานอื่นที่ มีลักษณะเทียบเคียง ได้ โดยได้รับการ อนุมัติจากคณะกรรมการ และ ขอรับประกาศนียบัตร หรือหนังสือรับรอง การเข้าร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู

ที่	กิจกรรม	คำอธิบายกิจกรรม	เกณฑ์การเข้าร่วม กิจกรรม	เป้าหมาย	ผู้จัด กิจกรรม
7.	กิจกรรมส่งเสริมวิถี ประชาธิปไตย รวมถึงการเลือกตั้ง	กิจกรรมเพื่อการบ่มเพาะ กล่อมเกลา ปลูกฝัง และปลูกจิตสำนึก เพื่อให้ผู้เรียน มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบ ต่อตนเอง สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม เกิดความตระหนักในบทบาทหน้าที่ขึ้นใน จิตใจ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถดำเนินอยู่ ในสังคมร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยมุ่งเน้นการกิจทั้ง 3 ด้าน (3D) ได้แก่ ด้านประชาธิปไตย (Democracy) ด้าน คุณธรรม จริยธรรม และความเป็นไทย (Decency) และด้านภูมิคุ้มกันภัยจากยา เสพติด (Drug-Free)	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการส่งเสริมวิถี ประชาธิปไตย รวมถึง การเลือกตั้ง อย่าง น้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/โครงการที่จัด โดยหน่วยงานอื่นที่มี ลักษณะเทียบเคียงได้ โดยได้รับการอนุมัติ จากคณะกรรมการฯ และขอรับ ประกาศนียบัตรหรือ หนังสือรับรองการเข้า ร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1-4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู
8.	กิจกรรมส่งเสริม วัฒนธรรม ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์	กิจกรรมเพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนพัฒนา ความสามารถตามความถนัดของตนอย่าง เต็มความสามารถ สร้างสุนทรียะด้าน ศิลปะ ดนตรี และนาฏศิลป์ ทำให้ผู้เรียน กล้าแสดงออกอย่างอิสระในทางที่ถูกต้อง อย่างสร้างสรรค์และให้ผู้เรียนใช้เวลาว่าง ให้เป็นประโยชน์ และเป็นการอนุรักษ์ ส่งเสริมและสืบสานศิลปวัฒนธรรมไทย/ วัฒนธรรมท้องถิ่น สามารถทำความรู้ที่ ได้รับ ไปเผยแพร่สู่เยาวชนรุ่นหลังได้ ปลูกฝังสร้างจิตสำนึกที่ดีให้ผู้เรียน มองเห็นคุณค่าศิลปวัฒนธรรมของชาติ	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการส่งเสริม วัฒนธรรม ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ อย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/ โครงการที่จัดโดย หน่วยงานอื่นที่มี ลักษณะเทียบเคียงได้ โดยได้รับการอนุมัติ จากคณะกรรมการฯ และขอรับ ประกาศนียบัตรหรือ หนังสือรับรองการเข้า ร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1-4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู
9.	กิจกรรมส่งเสริม สุขภาพ กีฬาและ นันทนาการ	กิจกรรมเพื่อส่งเสริมด้านสุขภาพผู้เรียน และสนับสนุนให้ผู้เรียนได้ออกกำลังกาย และเล่นกีฬาและให้ผู้เรียนใช้เวลาว่างให้ เป็นประโยชน์เพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียน พัฒนาความสามารถตามความถนัดของ ตนอย่างเน็มความสามารถ	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการส่งเสริม สุขภาพ กีฬาและ นันทนาการ อย่าง น้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/โครงการที่ จัดโดยหน่วยงานอื่นที่ มีลักษณะเทียบเคียง ได้ โดยได้รับการ อนุมัติจากคณะกรรมการฯ และ ขอรับประกาศนียบัตร หรือหนังสือรับรอง การเข้าร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู

ที่	กิจกรรม	คำอธิบายกิจกรรม	เกณฑ์การเข้าร่วม กิจกรรม	เป้าหมาย	ผู้จัด กิจกรรม
10.	กิจกรรมทาง วิชาการ	กิจกรรมเพื่อส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียน ทางด้านวิชาการ มุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้เป็น บุคคลแห่งการเรียนรู้ สามารถพัฒนา ตนเองทางด้านวิชาการ และวิชาชีพ ทางการศึกษาได้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง ทางวิทยาการ เศรษฐกิจ สังคม และ การเมือง และส่งเสริมและปลูกฝังความ ซื่อสัตย์ทางวิชาการของผู้เรียน	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการกิจกรรมทาง วิชาการอย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/ โครงการที่จัดโดย หน่วยงานอื่นที่มี ลักษณะเทียบเคียงได้ โดยได้รับการอนุมัติ จากคณะกรรมการ และขอรับ ประกาศนียบัตรหรือ หนังสือรับรองการเข้า ร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 2-4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู
11.	กิจกรรมอื่นๆ ที่สถานศึกษา เทื่องสมควร	กิจกรรมเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่าง บุคคลและความรับผิดชอบ เพื่อร่วมสร้าง สร้างสรรค์ ความสามัคคีสร้าง ความอบอุ่นและมิตรภาพที่ดีภายใน สถาบัน ซึ่งเน้นการทำกิจกรรม เพื่อสร้างสรรค์และเคราะห์สิ่งดีๆ ให้เกิด สำหรับเด็ก และยังเป็นการสร้างขวัญ กำลังใจ	เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการที่ สถาบันการศึกษาจัด ขึ้น อย่างน้อย 1 ครั้ง หรือ กิจกรรม/ โครงการที่จัดโดย หน่วยงานอื่นที่มี ลักษณะเทียบเคียงได้ โดยได้รับการอนุมัติ จากคณะกรรมการ และขอรับ ประกาศนียบัตรหรือ หนังสือรับรองการเข้า ร่วมกิจกรรม	นักศึกษา ชั้นปีที่ 1-4	แผนงาน พัฒนา ศักยภาพ นักศึกษา และกิจกรรม เสริมความ เป็นครู