

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ (4 ปี)
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566

คณะครุศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ (4 ปี)
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
คณะ/วิทยาลัย : คณะครุศาสตร์

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25491531106394
ภาษาไทย : หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ (4 ปี)
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Education Program in Science

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : ครุศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์)
ชื่อย่อ : ค.บ. (วิทยาศาสตร์)
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Education (Science)
ชื่อย่อ : B.Ed. (Science)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

☑ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ 3 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2566

☑ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2566

☑ สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วันเดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2566	1/2566	8/2565 8 มิถุนายน 2566	10/2566 6 กรกฎาคม 2566
2566	1/2567	8/2566 10 สิงหาคม 2566	13/2566 7 กันยายน 2566
2566	2/2566	11/2566 9 พฤศจิกายน 2566	16/2566 7 ธันวาคม 2566
2567	2/2567	5/2567 18 เมษายน 2567	5/2567 2 พฤษภาคม 2567
2567	2/2567	10/2567 1 ตุลาคม 2567	11/2567 7 พฤศจิกายน 2567
2569	2/2568	2/2568 12 กุมภาพันธ์ 2569	3/2569 5 มีนาคม 2569
2569	1/2569	10/2569 8 ตุลาคม 2569	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

ปรับปรุงหลักสูตร เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วันเดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากมีการปรับเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้การบริหารและการจัดสรรบุคลากรระหว่างหลักสูตรเป็นไปอย่างเหมาะสม สอดคล้องกับภาระหน้าที่และการบริหารจัดการของหลักสูตร จึงขอปรับเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้การบริหารจัดการหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และสอดคล้องกับประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

5.1 ขอปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

ขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

จากเดิม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกชัย จงเสรีเจริญ ขอปรับเป็น อาจารย์ปารณีย์ พฤกษาชาติ

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
กลุ่มวิชาเคมี						
1.ผศ.ดร.ปรินทร เต็มญารศิลป์	ปร.ด. (เคมี) วท.ม. (เคมี) วท.บ. (เคมี)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2551. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2545.	1.ผศ.ดร.ปรินทร เต็มญารศิลป์	ปร.ด. (เคมี) วท.ม. (เคมี) วท.บ. (เคมี)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2551. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2545.	
2.ผศ.ดร.นลินอร นุ้ยปลอด	ปร.ด. (อณูพันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมศาสตร์) ป.บัณฑิต (วิชาชีพครู) วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล,2558. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2550. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2549.	2.ผศ.ดร.นลินอร นุ้ยปลอด	ปร.ด. (อณูพันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมศาสตร์) ป.บัณฑิต (วิชาชีพครู) วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล,2558. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2550. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2549.	
3.ผศ.ดร.ธัญวรัตน์ ปิ่นทอง	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) ค.บ. (มัธยมศึกษา-ชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2566. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2552. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2554. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2549.	3.ผศ.ดร.ธัญวรัตน์ ปิ่นทอง	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) ค.บ. (มัธยมศึกษา-ชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2566. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2552. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2554. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2549.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
กลุ่มวิชาชีววิทยา						
1.ผศ.ดร.ศรัณยา ฤกษ์ขำ	ปร.ด.(หลักสูตรและการสอน) วท.ม. (ชีววิทยา วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์, 2568 . มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2553. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2540.	1.ผศ.ดร.ศรัณยา ฤกษ์ขำ	ปร.ด.(หลักสูตรและการสอน) วท.ม. (ชีววิทยา วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์, 2568. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2553. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2540.	
2.ผศ.ดร.มัทนภรณ์ ใหม่คามิ	ปร.ด. (พฤกษศาสตร์) วท.ม. (พฤกษศาสตร์) วท.บ. (พฤกษศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2560. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2554. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2550.	2.ผศ.ดร.มัทนภรณ์ ใหม่คามิ	ปร.ด. (พฤกษศาสตร์) วท.ม. (พฤกษศาสตร์) วท.บ. (พฤกษศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2560. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2554. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2550.	
3.อ.ดร.สุชาวดี สมสำราญ	ปร.ด. (วิจัยและพัฒนาหลักสูตร) กศ.ม. (ชีววิทยา) กศ.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2567. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2561. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2557.	3.อ.ดร.สุชาวดี สมสำราญ	ปร.ด. (วิจัยและพัฒนาหลักสูตร) กศ.ม. (ชีววิทยา) กศ.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2567. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2561. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2557.	
กลุ่มวิชาฟิสิกส์						
1.ผศ.ดร.โยธิน กัลยาเลิศ	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) กศ.ม. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) ค.บ. (ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์,2566. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,2548. มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์,2543.	1.ผศ.ดร.โยธิน กัลยาเลิศ	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) กศ.ม. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) ค.บ. (ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์,2566. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,2548. มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์,2543.	
2.ผศ.ดร.นพมาศ ประทุมสูตร	ปร.ด. (ฟิสิกส์) วท.ม. (ฟิสิกส์) วท.บ. (ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยศิลปากร,2560. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2557. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2553.	2.ผศ.ดร.นพมาศ ประทุมสูตร	ปร.ด. (ฟิสิกส์) วท.ม. (ฟิสิกส์) วท.บ. (ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยศิลปากร,2560. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2557. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2553.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	**คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)**	**สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ**	**ชื่อ-นามสกุล**	**คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)**	**สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ**	
3.ผศ.ดร.เอกชัย จงเสรีเจริญ	วท.ด. (ฟิสิกส์ประยุกต์) วท.ม. (วัสดุศาสตร์) วท.บ. (ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2565. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,2551. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2548.	อ.ปารณีย์ พฤกษาชาติ	ศษ.ม. (วิทยาศาสตรศึกษา) วท.บ. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2555. มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2551.	ขอเปลี่ยนแปลง
กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป						
1.อ.เกียรติศักดิ์ รักษาพล	กศ.ม. (ชีววิทยา) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การแพทย์)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2559. มหาวิทยาลัยบูรพา,2551.	1.อ.เกียรติศักดิ์ รักษาพล	กศ.ม. (ชีววิทยา) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การแพทย์)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2559. มหาวิทยาลัยบูรพา,2551.	
2. ผศ.ดร.วิษณุ สุทธิวรรณ	ปร.ด. (วิทยาศาสตรศึกษา) กศ.ม. (วิทยาศาสตรศึกษา) ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป) ร.บ. (บริหารรัฐกิจ) ศษ.บ. (การแนะแนว)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2569. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,2560. มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ,2557. มหาวิทยาลัยรามคำแหง,2559. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช, 2562.	2. ผศ.ดร.วิษณุ สุทธิวรรณ	ปร.ด. (วิทยาศาสตรศึกษา) กศ.ม. (วิทยาศาสตรศึกษา) ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป) ร.บ. (บริหารรัฐกิจ) ศษ.บ. (การแนะแนว)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2569. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,2560. มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ,2557. มหาวิทยาลัยรามคำแหง,2559. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช, 2562.	
3.ผศ.ศุภมัย พรหมแก้ว	วท.ม. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล) ประกาศนียบัตรวิชาชีพครู วท.บ. (ชีววิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2552. มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย,2548. มหาวิทยาลัยทักษิณ,2544.	3.ผศ.ศุภมัย พรหมแก้ว	วท.ม. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล) ประกาศนียบัตรวิชาชีพครู วท.บ. (ชีววิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2552. มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย,2548. มหาวิทยาลัยทักษิณ,2544.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

5.2 การปรับอาจารย์ประจำหลักสูตร

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
กลุ่มวิชาเคมี						
1.ผศ.ดร.ปรินทร เต็มญารศิลป์	ปร.ด. (เคมี) วท.ม. (เคมี) วท.บ. (เคมี)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2551. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2545.	1.ผศ.ดร.ปรินทร เต็มญารศิลป์	ปร.ด. (เคมี) วท.ม. (เคมี) วท.บ. (เคมี)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2551. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2545.	
2.ผศ.ดร.นลินอร นุ้ยปลอด	ปร.ด. (อณูพันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมศาสตร์) ป.บัณฑิต (วิชาชีพครู) วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล,2558. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2550. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2549.	2.ผศ.ดร.นลินอร นุ้ยปลอด	ปร.ด. (อณูพันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมศาสตร์) ป.บัณฑิต (วิชาชีพครู) วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยมหิดล,2558. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2550. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2549.	
3.ผศ.ดร.ธัญวรัตน์ ปิ่นทอง	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) ค.บ. (มัธยมศึกษา-ชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2566. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2552. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2554. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2549.	3.ผศ.ดร.ธัญวรัตน์ ปิ่นทอง	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) ค.บ. (มัธยมศึกษา-ชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2566. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2552. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2554. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2549.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
กลุ่มวิชาชีววิทยา						
1.ผศ.ดร.ศรัณยา ฤกษ์ขำ	ปร.ด.(หลักสูตรและการสอน) วท.ม. (ชีววิทยา วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์, 2568. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2553. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2540.	1.ผศ.ดร.ศรัณยา ฤกษ์ขำ	ปร.ด.(หลักสูตรและการสอน) วท.ม. (ชีววิทยา วท.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์, 2568 . มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2553. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2540.	
2.ผศ.ดร.มัทนภรณ์ ใหม่คามิ	ปร.ด. (พฤกษศาสตร์) วท.ม. (พฤกษศาสตร์) วท.บ. (พฤกษศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2560. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2554. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2550.	2.ผศ.ดร.มัทนภรณ์ ใหม่คามิ	ปร.ด. (พฤกษศาสตร์) วท.ม. (พฤกษศาสตร์) วท.บ. (พฤกษศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2560. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2554. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2550.	
3.อ.ดร.สุชาวดี สมสำราญ	ปร.ด. (วิจัยและพัฒนาหลักสูตร) กศ.ม. (ชีววิทยา) กศ.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2567. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2561. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2557.	3.อ.ดร.สุชาวดี สมสำราญ	ปร.ด. (วิจัยและพัฒนาหลักสูตร) กศ.ม. (ชีววิทยา) กศ.บ. (ชีววิทยา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2567. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2561. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร,2557.	
กลุ่มวิชาฟิสิกส์						
1.ผศ.ดร.โยธิน กัลยาเลิศ	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) กศ.ม. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) ค.บ. (ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์,2566. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,2548. มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์,2543.	1.ผศ.ดร.โยธิน กัลยาเลิศ	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) กศ.ม. (วิทยาศาสตร์ศึกษา) ค.บ. (ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์,2566. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,2548. มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์,2543.	
2.ผศ.ดร.นพมาศ ประทุมสูตร	ปร.ด. (ฟิสิกส์) วท.ม. (ฟิสิกส์) วท.บ. (ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยศิลปากร,2560. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2557. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2553.	2.ผศ.ดร.นพมาศ ประทุมสูตร	ปร.ด. (ฟิสิกส์) วท.ม. (ฟิสิกส์) วท.บ. (ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยศิลปากร,2560. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2557. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2553.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
3.ผศ.ดร.เอกชัย จงเสรีเจริญ	วท.ด. (ฟิสิกส์ประยุกต์) วท.ม. (วัสดุศาสตร์) วท.บ. (ฟิสิกส์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2565. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,2551. มหาวิทยาลัยศิลปากร,2548.	อ.ปารณีย์ พฤกษาชาติ	ศษ.ม. (วิทยาศาสตรศึกษา) วท.บ. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2555. มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2551.	ขอเปลี่ยนแปลง
กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป						
1.อ.เกียรติศักดิ์ รักษาพล	กศ.ม. (ชีววิทยา) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การแพทย์)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2559. มหาวิทยาลัยบูรพา,2551.	1.อ.เกียรติศักดิ์ รักษาพล	กศ.ม. (ชีววิทยา) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การแพทย์)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2559. มหาวิทยาลัยบูรพา,2551.	
2. ผศ.ดร.วิษณุ สุทธิวรรณ	ปร.ด. (วิทยาศาสตรศึกษา) กศ.ม. (วิทยาศาสตรศึกษา) ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป) ร.บ. (บริหารรัฐกิจ) ศษ.บ. (การแนะแนว)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2569. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,2560. มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ,2557. มหาวิทยาลัยรามคำแหง,2559. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช, 2562.	2. ผศ.ดร.วิษณุ สุทธิวรรณ	ปร.ด. (วิทยาศาสตรศึกษา) กศ.ม. (วิทยาศาสตรศึกษา) ค.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป) ร.บ. (บริหารรัฐกิจ) ศษ.บ. (การแนะแนว)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2569. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม,2560. มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ,2557. มหาวิทยาลัยรามคำแหง,2559. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช, 2562.	
3.ผศ.ศุภมัย พรหมแก้ว	วท.ม. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล) ประกาศนียบัตรวิชาชีพครู วท.บ. (ชีววิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2552. มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย,2548. มหาวิทยาลัยทักษิณ,2544.	3.ผศ.ศุภมัย พรหมแก้ว	วท.ม. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล) ประกาศนียบัตรวิชาชีพครู วท.บ. (ชีววิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,2552. มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย,2548. มหาวิทยาลัยทักษิณ,2544.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิมและเกณฑ์มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์และสาขาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตรสี่ปี) พ.ศ.2562 ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	มาตรฐานคุณวุฒิ ระดับปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์และสาขาศึกษาศาสตร์ (หลักสูตรสี่ปี) พ.ศ. 2562	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566	หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2569
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	**30 หน่วยกิต**	**30 หน่วยกิต**	**30 หน่วยกิต**
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	-	12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	**94 หน่วยกิต**	**107 หน่วยกิต**	**107 หน่วยกิต**
2.1) กลุ่มวิชาชีพครูไม่น้อยกว่า	**34 หน่วยกิต**	**43 หน่วยกิต**	**43 หน่วยกิต**
2.1.1) กลุ่มวิชาชีพครูบังคับ		28 หน่วยกิต	28 หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาชีพครูเลือก		3 หน่วยกิต	3 หน่วยกิต
2.1.3) วิชาฝึกปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา		12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาเอกไม่น้อยกว่า	**60 หน่วยกิต**	**64 หน่วยกิต**	**64 หน่วยกิต**
2.2.1) กลุ่มวิชาเคมี		64 หน่วยกิต	64 หน่วยกิต
1. กลุ่มวิชาบังคับเฉพาะ	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต
2. กลุ่มวิชาเสริมสรรถนะบังคับ	20 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต
3. กลุ่มวิชาเลือกเสริมสรรถนะ		6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
2.2.2) กลุ่มวิชาชีววิทยา		64 หน่วยกิต	64 หน่วยกิต
1. กลุ่มวิชาบังคับเฉพาะ	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต
2. กลุ่มวิชาเสริมสรรถนะบังคับ	20 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต
3. กลุ่มวิชาเลือกเสริมสรรถนะ		6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
2.2.3) กลุ่มวิชาฟิสิกส์		64 หน่วยกิต	64 หน่วยกิต
1. กลุ่มวิชาบังคับเฉพาะ	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต
2. กลุ่มวิชาเสริมสรรถนะบังคับ	20 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต
3. กลุ่มวิชาเลือกเสริมสรรถนะ		6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
2.2.3) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป		64 หน่วยกิต	64 หน่วยกิต
1. กลุ่มวิชาบังคับเฉพาะ	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต	40 หน่วยกิต
2. กลุ่มวิชาเสริมสรรถนะบังคับ	20 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต
3. กลุ่มวิชาเลือกเสริมสรรถนะ		6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า	**6 หน่วยกิต**	**6 หน่วยกิต**	**6 หน่วยกิต**
หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	**130 หน่วยกิต**	**143 หน่วยกิต**	**143 หน่วยกิต**

รับรองความถูกต้องของข้อมูล
(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
วันที่ ..... เดือน..... พ.ศ. 2569

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นางสาวปารณีย์ **นามสกุล** พฤกษาชาติ

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	ศษ.ม. (วิทยาศาสตรศึกษา)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2555
ปริญญาตรี	วท.บ. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2551

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

- ไม่มี

1.3.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

ปารณีย์ พฤกษาชาติ, พิมพ์ชนก พิลาโท และสุชาวดี สมสำราญ. (2566). การออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นฐานเรื่องปลาร้าข้าวคั่วชุมชนประจันตคาม. **วารสารครุศาสตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์**, 1(1), มกราคม – มิถุนายน 2566: 52-62. TCI 2

สุทธิกานต์ พิสิษฐ์พงศา, ปารณีย์ พฤกษาชาติ และสุชาวดี สมสำราญ. (2566). การสร้างแผนการจัดการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นฐานเรื่องการย้อมสีผ้าไหมแพรวาบ้านโพนจังหวัดกาฬสินธุ์. **วารสารครุศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย,** 17(1), มกราคม – มิถุนายน 2566: 21-27. TCI 2

1.4 ประสบการณ์ในการสอน

8 ปี

1.5. ภาระงานสอน

1.5.1 วิชาวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น

1.5.2 วิชาการสอนวิทยาศาสตร์ 1

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

แบบฟอร์มผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
1	นางสาวปารณีย์ พฤกษาชาติ	อาจารย์	ศษ.ม. (วิทยาศาสตรศึกษา) มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2555. วท.บ. (ธรณีวิทยา) มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2551.	1) ปารณีย์ พฤกษาชาติ, พิมพ์ชนก พิลาโท และสุชาวดี สมสำราญ. (2566). การออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นฐานเรื่องปลาร้าข้าวคั่วชุมชนประจันตคาม. **วารสารครุศาสตรมหา วิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์**, 1(1), มกราคม – มิถุนายน 2566: 52-62. **ฐานข้อมูลระดับชาติ** ☐ TCI กลุ่มที่ 1 ☑ TCI กลุ่มที่ 2 **ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ** ☐ ERIC ☐ MathSciNet ☐ Pubmed ☐ Scopus ☐ JSTOR ☐ Project Muse ☐ Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)	☑ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558 ☐ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565

หมายเหตุ : ควรระบุผลงานทางวิชาการตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2564

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

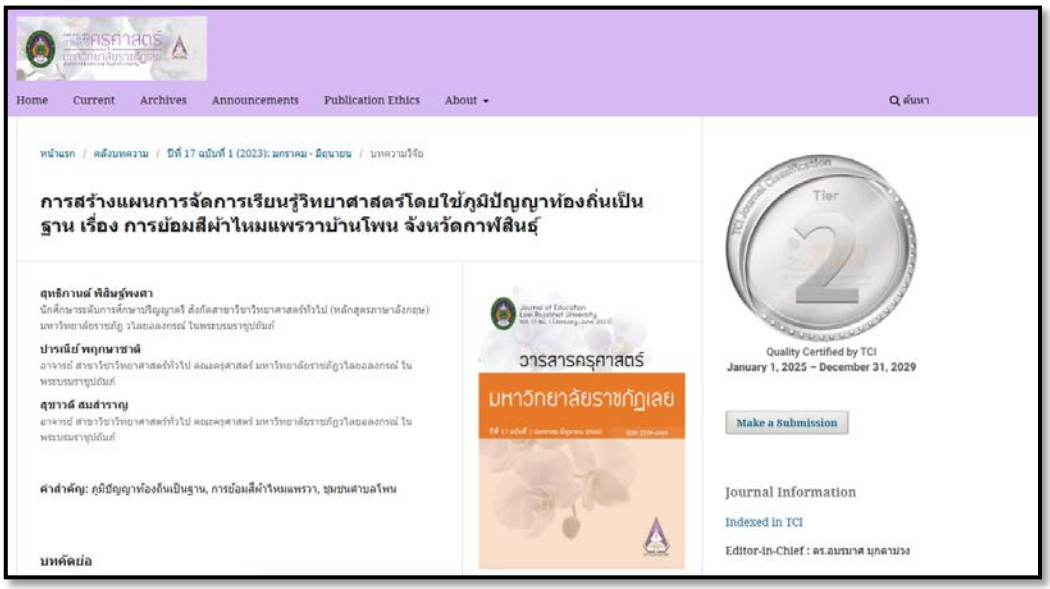
ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
				2) สุทธิกานต์ พิสิษฐ์พงศา, ปารณีย์ พฤกษาชาติ และสุชาวดี สมสำราญ. (2566). การสร้างแผนการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นฐานเรื่องการย้อมสีผ้าไหมแพรวาบ้านโพนจังหวัดกาฬสินธุ์. **วารสารครุศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย,** 17(1), มกราคม – มิถุนายน 2566: 21-27. **ฐานข้อมูลระดับชาติ** ☐ TCI กลุ่มที่ 1 ☑ TCI กลุ่มที่ 2 **ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ** ☐ ERIC ☐ MathSciNet ☐ Pubmed ☐ Scopus ☐ JSTOR ☐ Project Muse ☐ Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)	☑ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558 ☐ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

ปารณีย์ พฤกษาชาติ, พิมพ์ชนก พิลาโท และสุชาวดี สมสำราญ. (2566). การออกแบบแผนการจัดการเรียนรู้โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นฐานเรื่องปลาร้าข้าวคั่วชุมชนประจันตคาม. **วารสารครุศาสตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์**, 1(1), มกราคม – มิถุนายน 2566: 52-62.



สุทธิกานต์ พิสิษฐ์พงศา, ปารณีย์ พฤกษาชาติ และสุชาวดี สมสำราญ. (2566). การสร้างแผนการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเป็นฐานเรื่องการย้อมสีผ้าไหมแพรวาบ้านโพนจังหวัดกาฬสินธุ์. **วารสารครุศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย,** 17(1), มกราคม – มิถุนายน 2566: 21-27.



หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags