



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานประชุมและเลขานุการสภามหาวิทยาลัย สำนักงานสภามหาวิทยาลัย สำนักงานอธิการบดี โทร. ๓๑๓๑
ที่ วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งสรุปมติการประชุมสภามหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ครั้งที่ ๘/๒๕๖๕

เรียน ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

ตามที่สภามหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้มีการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๖๕ เมื่อวันที่พฤหัสบดี
ที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๐.๔๐-๑๓.๐๐ น. ณ ห้อง Library โรงแรมทอสกานาวิลเล่ เขาใหญ่
อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา นั้น

ในการนี้ มติสภามหาวิทยาลัยเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย กรณีปรับอาจารย์
ประจำหลักสูตร ระดับปริญญาโท จำนวน ๑ หลักสูตร คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา
วิทยาศาสตร์ศึกษา (ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐) โดยเสนอปรับเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน ๑ คน และ
ปรับลดอาจารย์ประจำหลักสูตรลง จำนวน ๑๓ คน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบดำเนินการต่อไป

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อานรรต ใจสำราญ)

รองอธิการบดีฝ่ายกิจการสภามหาวิทยาลัย กิจการพิเศษและวิเทศสัมพันธ์
เลขานุการสภามหาวิทยาลัย



การประชุมสภามหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ครั้งที่ 8/2565

วันที่ 18 มิถุนายน พ.ศ. 2565

เวลา 10.00 – 12.00 น.

ณ โรงแรมทอสกานาวัดเล่ เขาใหญ่

อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

การปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

สารบัญ

	หน้า
สรุปกระบวนการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	1
กรณีปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
- หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรศึกษา (ฉบับปี พ.ศ. 2560)	2
ภาคผนวก	4
- แบบรายงานการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อยหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตรศึกษา (ฉบับปี พ.ศ. 2560)	5

สรุปกระบวนการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย

ที่	หลักสูตร (สาขา)	ผ่านกรรมการประจำ คณะ ในคราวประชุม	ผ่านกรรมการ บริหารงาน บัณฑิตศึกษา ในคราวประชุม	ผ่านสภาวิชาการ ในคราวประชุม	หมายเหตุ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
1	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตรศึกษา) (ฉบับปี พ.ศ. 2560)	4/2565 (3 พฤษภาคม 2565)	3/2565 (6 กรกฎาคม 2565)	8/2565 (5 สิงหาคม 2565)	

ประเด็นที่นำเสนอเพื่อพิจารณาเห็นชอบการปรับปรุงเล็กน้อย

กรณีปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ข้อมูล ณ วันที่ 25 กรกฎาคม 2565

ที่	หลักสูตร (สาขา)	อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม ที่เสนอต่อ อว.	คุณวุฒิ	อาจารย์ประจำหลักสูตรใหม่ ที่เสนอมมาจากคณะ	คุณวุฒิ	หมายเหตุ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
1	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์ศึกษา) (ฉบับปี พ.ศ. 2560)	พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ	D.Tech (Physics)	พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ	D.Tech (Physics)	เสนอปรับเพิ่มอาจารย์ประจำ หลักสูตร จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร. มะลิวัลย์ สืบศาสนา และปรับลด อาจารย์ประจำหลักสูตรลง จำนวน 13 คน เพื่อให้การบริหารหลักสูตร และการจัดการคุณภาพของหลักสูตร เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 1. รศ.ดร.ไทยปัญญา จันทน์นอก 2. ผศ.ดร.พิเศษ ตู่กลาง 3. ผศ.ดร.กมลชนก วงศ์สุขสิน 4. ผศ.ดร.จตุพล จันทน์ทิพย์ 5. ดร.เจริญศักดิ์ เลางาม 6. ดร.บุษราคัม ป้อมทอง 7. ผศ.ดร.เทียมหทัย ชูพันธ์ 8. ผศ.ดร.ศรินทร์ฉัตร ต้นสุวรรณ 9. ผศ.ดร.มณฑล วิสุทธิ 10. ดร.วิไลลักษณ์ นาคศรี 11. ดร.จิราวรรณ อุ่นเมตตาอารี 12. รศ.ดร.กิตติพงษ์ ลีอนาม 13. ดร.สายฝน อาชนะชัยคอห์น ฮอร์สต์
		ดวงสุดา โชคเฉลิมวงศ์	วท.ด.(ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม)	ดวงสุดา โชคเฉลิมวงศ์	วท.ด.(ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม)	
		แหวดาว ดาทอง	วท.ด.(ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม)	แหวดาว ดาทอง	วท.ด.(ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม)	
		วาสนา กิรติจำเริญ	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการศึกษา)	วาสนา กิรติจำเริญ	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการศึกษา)	
		ชาญเรืองฤทธิ์ จันทน์นอก	วท.ด.(ฟิสิกส์)	ชาญเรืองฤทธิ์ จันทน์นอก	วท.ด.(ฟิสิกส์)	
		ไทยปัญญา จันทน์นอก	ปร.ด. (ฟิสิกส์)	บุปผชาติ ต่อบุญสูง	วท.ด.(วัสดุศาสตร์)	
		บุปผชาติ ต่อบุญสูง	วท.ด.(วัสดุศาสตร์)	วัชรพงษ์ วงศ์เขียว	วท.ด. (วัสดุศาสตร์)	
		พิเศษ ตู่กลาง	วท.ด. (พลังงานทดแทน)	วนิดา ชูหมื่นไวย	Ph.D. (Biomolecular and Physical Science)	
		วัชรพงษ์ วงศ์เขียว	วท.ด. (วัสดุศาสตร์)	วรารุช ธนะมูล	ปร.ด.(เทคโนโลยีชีวภาพ)	
		กมลชนก วงศ์สุขสิน	วท.ด. (เคมี)	พันธ์ทิพย์ ต้นอร่าม	วท.ด. (จุลชีววิทยา)	
		จตุพล จันทน์ทิพย์	Ph.D.(Molecules and Condensed Matter)	ณัฐกานต์ ศาสตร์สูงเนิน	วท.ด. (ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม)	
		เจริญศักดิ์ เลางาม	วท.ด. (เคมี)	ชายฉัตร บุญญานูสิทธิ์	วท.ด. (ชีววิทยา)	

ที่	หลักสูตร (สาขา)	อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม ที่เสนอต่อ อว.	คุณวุฒิ	อาจารย์ประจำหลักสูตรใหม่ ที่เสนอมาจากคณะ	คุณวุฒิ	หมายเหตุ
		วนิดา ชูหมื่นไวย	Ph.D. (Biomolecular and Physical Science)	จิณณวัตร มานะเสถียร	วท.ด. (ชีววิทยาสังเคราะห์)	
		วราวุธ ณะมูล	ปร.ด.(เทคโนโลยีชีวภาพ)	อังคณา ซาติก้อน	วท.ด. (เคมี)	
		จิราวรรณ อุ่นเมตตาอารี	วท.ด. (เทคโนโลยีทางอาหาร)	สิทธิชัย กุลวงศ์	วท.ด. (เคมี)	
		วิไลลักษณ์ นาคศรี	ปร.ด. (บรรพชีวิน)	สายใจ ปอสูงเนิน	ปร.ด. (ชีวเคมี)	
		มณฑล วิสุทธิ	ปร.ด. (จุลชีววิทยา)	สุวัฒน์ ผาบจันดา	ปร.ด. (เคมีเชิงฟิสิกส์)	
		บุษราคัม ป้อมทอง	วท.ด.(ชีวเคมี)	วาสนา ภาณุรักษ์	วท.ด. (ชีววิทยาสังเคราะห์)	
		พันธ์ทิพย์ ตันอร่าม	วท.ด. (จุลชีววิทยา)	ธนากร เปลื้องกลาง	ปร.ด. (เคมีวิเคราะห์)	
		ศรีนวล ตันสุวรรณ	วท.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ)	มะลิวัลย์ สืบศาสนา	ปร.ด. (เคมี)	
		เทียมหทัย ชูพันธ์	วท.ด. (ชีววิทยาสังเคราะห์)			
		ณัฐกานต์ ศาสตร์สูงเนิน	วท.ด. (ชีววิทยาสังเคราะห์)			
		ชายฉัตร บุญญานุสิทธิ์	วท.ด. (ชีววิทยา)			
		จิณณวัตร มานะเสถียร	วท.ด. (ชีววิทยาสังเคราะห์)			
		อังคณา ซาติก้อน	วท.ด. (เคมี)			
		สิทธิชัย กุลวงศ์	วท.ด. (เคมี)			
		สายใจ ปอสูงเนิน	ปร.ด. (ชีวเคมี)			
		สุวัฒน์ ผาบจันดา	ปร.ด. (เคมีเชิงฟิสิกส์)			
		วาสนา ภาณุรักษ์	วท.ด. (ชีววิทยาสังเคราะห์)			
		ธนากร เปลื้องกลาง	ปร.ด. (เคมีวิเคราะห์)			
		กิตติพงษ์ ลีอนาม	กศ.ด. (วิจัยและประเมินผล การศึกษา)			
		สายฝน อาชนะชัย คอห์นฮอร์สต์	วท.ด. (ชีวเคมี)			



แบบรายงานการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย ระดับปริญญาโท
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตรศึกษา
(ฉบับปี พ.ศ. 2560)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
Nakhon Ratchasima Rajabhat University

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา ฉบับปี พ.ศ.2560
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองการเปิดสอนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2563
2. สภามหาวิทยาลัย/สถาบัน ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่ เมื่อวันที่
3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา 2564 เป็นต้นไป
4. **เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข**
 ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรศึกษามีความประสงค์ปรับอาจารย์ประจำหลักสูตร โดยมีรายละเอียด ดังนี้
 1. เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 1 คน
 เนื่องจากหลักสูตรมีนักศึกษาที่มีความสนใจทำวิทยานิพนธ์ในประเด็นที่แตกต่างไปจากความเชี่ยวชาญของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีอยู่ ดังนั้น คณะกรรมการบริหารหลักสูตร จึงเห็นควรเสนอปรับเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 1 คือ **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มะลิวัลย์ สืบศาสนา** เพื่อให้มีคุณสมบัติสำหรับการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษาได้
 2. ปรับลดอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 13 คน
 เพื่อให้การบริหารหลักสูตร และการจัดการคุณภาพของผลงานทางวิชาการเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนด คณะกรรมการบริหารหลักสูตรจึงได้พิจารณาปรับลดอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 13 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. รศ.ดร.ไทยปัญญา จันปุ่ม	8. ผศ.ดร.ศรินทร์ฉัตร ต้นสุวรรณ
2. ผศ.ดร.พิเศษ ตู่กลาง	9. ผศ.ดร.มณฑล วิสุทธิ
3. ผศ.ดร.กมณชนก วงศ์สุขสิน	10. ดร.วิไลลักษณ์ นาคศรี
4. ผศ.ดร.จตุพล จันทร์ทิพย์	11. ดร.จิราวรรณ อุ้นเมตตาอารี
5. ดร.เจริญศักดิ์ เลางาม	12. รศ.ดร.กิตติพงษ์ ลีอนาม
6. ดร.บุษราคัม ป้อมทอง	13. ดร.สายฝน อาชนะชัยคหพันธ์
7. ผศ.ดร.เทียมหทัย ชูพันธ์	
5. **สาระในการปรับปรุงแก้ไข** โดยมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมา

5.1 ข้อมูลอาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิปริญญาตรี	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี พ.ศ.
3-3001-00381-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ	Doctor of Technology	Physics	University of Technology, Sydney, Australia.	2007
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	การสอนฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2536
			ครุศาสตรบัณฑิต	ฟิสิกส์	วิทยาลัยครูนครราชสีมา	2528
1-7399-00045-XXX	อาจารย์	ดวงสุตา โชคเฉลิมวงศ์	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2550
1-3111-00005-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	แววดาว ดาทอง	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	ชีววิทยาประยุกต์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	2549
3-7004-00819-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วาสนา กิรติจำเริญ	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล	2553
			ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต	การสอนวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (บางเขน)	2543
			ศึกษาศาสตรบัณฑิต	การสอนวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (บางเขน)	2541
3-3001-00625-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ชาญเรืองฤทธิ์ จันทน์นอก	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	ฟิสิกส์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2548
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	ฟิสิกส์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2544
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	ฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2539
3-0170-12726-XXX	รองศาสตราจารย์	ไทยปัญญา จันปุม	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	ฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	2555
			ครุศาสตรมหาบัณฑิต	การศึกษาฟิสิกส์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2535
			การศึกษบัณฑิต	การศึกษาฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม	2530

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิปริญญาตรี	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี พ.ศ.
3-3010-00325-XXX	รองศาสตราจารย์	บุปผชาติ ต่อบุญสูง	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2554
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ฟิสิกส์ประยุกต์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2549
			ครุศาสตรบัณฑิต	ฟิสิกส์	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2546
3-3015-00627-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	พิเศษ ตู่กลาง	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	พลังงานทดแทน	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2557
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	การสอนฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2534
			ครุศาสตรบัณฑิต	ฟิสิกส์	วิทยาลัยครูนครราชสีมา	2528
3-5201-00132-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วัชรพงษ์ วงศ์เขียว	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2557
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2552
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2548
3-3009-00936-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	กมณชนก วงศ์สุขสิน	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2552
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2540
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2537
1-5299-00191-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	จตุพล จันทร์ทิพย์	Doctor of Philosophy	Molecules and Condensed Matter	Lille 1 University Sciences and Technology, France	2017
			Master of Science	Chemistry	Lille 1 University Sciences and Technology, France	2015
			Bachelor of Science	Chemistry	Le Mans University, France	2010
3-3415-00861-XXX	อาจารย์	เจริญศักดิ์ เสงงาม	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2554
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2548
3-3001-00412-XXX	อาจารย์	วนิดา ชูหมื่นไวย	Doctor of Philosophy	Biomolecular and Physical Sciences	Griffith University, Australia.	2014
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมีอินทรีย์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2541

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิปริญญาตรี	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี พ.ศ.
3-4013-00218-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วรารุช ณะมุล	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2555
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2550
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2545
3-3405-00835-XXX	อาจารย์	สิทธิชัย กุลวงศ์	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2551
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	2547
1-3609-00031-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สายใจ ปอสูงเนิน	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	ชีวเคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2558
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีวเคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2554
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	2552
3-4099-00897-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สุวัฒน์ ผาปจันดา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	เคมีเชิงฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2548
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์และเคมี	มหาวิทยาลัยมหิดล	2548
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	อนินทรีย์ประยุกต์เคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2539
3-2504-00547-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	อังคณา ชาติก้อน	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2545
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2538
3-1101-01517-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	จิณณวัตร มาณะเสถียร	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2554
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2544
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2541
3-3014-01302-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ชายฉัตร บุญญานุสิทธิ์	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2556
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2550
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2546
3-3019-00062-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ณัฐกานต์ ศาสตร์สูงเนิน	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2551
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2545

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิปริญญาตรี	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี พ.ศ.
3-4405-00633-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	เทียมหทัย ชูพันธ์	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	ชีววิทยาสังแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
			ประกาศนียบัตร	ภาษาอังกฤษสำหรับครู	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช	2550
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีววิทยาศึกษา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	2548
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	2540
3-1206-00030-XXX	อาจารย์	บุษราคัม ป้อมทอง	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	ชีวเคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2551
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	พันธุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2545
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	ชีววิทยา (พันธุศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2540
3-3009-90069-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	พันธุ์ทิพย์ ต้นอร่าม	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	จุลชีววิทยา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เภสัชศาสตร์ชีวภาพ	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	จุลชีววิทยา	มหาวิทยาลัยบูรพา	2539
3-4099-00392-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ศรีนิวล ต้นสุวรรณ	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2550
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2541
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยรังสิต	2535
3-4603-00601-XXX	อาจารย์	วิไลลักษณ์ นาคศรี	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	บรรพชีวิน	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	2556
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	2550
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	2547
3-1103-00758 -XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	มณฑล วิสุทธิ	ปรัชญาดุสิตบัณฑิต	จุลชีววิทยา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2556
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีวเคมี	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2550
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	จุลชีววิทยา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2547
3-1014-00557-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	จิราวรรณ อุ้นเมตตาอารี	ปรัชญาดุสิตบัณฑิต	เทคโนโลยีอาหาร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2549
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เภสัชศาสตร์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2540
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร	2536

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี พ.ศ.
3-3099-00135-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วาสนา ภาณุรักษ์	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	ชีววิทยาสังแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ภูมิศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2541
			ครุศาสตรบัณฑิต	ภูมิศาสตร์	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2538
3-3019-00174-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ธนากร เปลื้องกลาง	ปรัชญาดุสิตบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2558
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์และเคมีอินทรีย์ประยุกต์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
			ครุศาสตรบัณฑิต	เคมี	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2542
3-3009-0006X-XXX	รองศาสตราจารย์	กิตติพงษ์ ลือนาม	การศึกษาดุสิตบัณฑิต	วิจัยและประเมินผลการศึกษา	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์	2551
			ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต	การสอนคณิตศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2538
			ครุศาสตรบัณฑิต	คณิตศาสตร์	วิทยาลัยครุนครราชสีมา	2534
3-3612-00346-XXX	อาจารย์	สายฝน อาชนะชัย คอห์นฮอร์สต์	ปรัชญาดุสิตบัณฑิต	ชีวเคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
			วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
			วิทยาศาสตรบัณฑิต	ชีววิทยาประยุกต์	สถาบันราชภัฏนครปฐม	2542

5.2 ข้อมูลอาจารย์ประจำหลักสูตรที่เสนอปรับแก้ไข

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี พ.ศ.
3-3001-00381-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	พัฒน์พงษ์ จำรัสประเสริฐ	Doctor of Technology	Physics	University of Technology, Sydney, Australia.	2007
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	การสอนฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2536
			ครุศาสตรบัณฑิต	ฟิสิกส์	วิทยาลัยครูนครราชสีมา	2528
1-7399-00045-XXX	อาจารย์	ดวงสุดา โชคเฉลิมวงศ์	วิทยาศาสตร์ดุขฎิบัณฑิต	ชีววิทยาลิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2550
1-3111-00005-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	แหวดดาว ดาทอง	วิทยาศาสตร์ดุขฎิบัณฑิต	ชีววิทยาลิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	ชีววิทยาประยุกต์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	2549
3-7004-00819-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วาสนา กิรติจำเริญ	ปรัชญาดุขฎิบัณฑิต	วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล	2553
			ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต	การสอนวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (บางเขน)	2543
			ศึกษาศาสตรบัณฑิต	การสอนวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (บางเขน)	2541
3-3001-00625-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ชาญเรืองฤทธิ์ จันทน์นอก	วิทยาศาสตร์ดุขฎิบัณฑิต	ฟิสิกส์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2548
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	ฟิสิกส์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2544
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	ฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2539
3-3010-00325-XXX	รองศาสตราจารย์	บุปผชาติ ต่อบุญสูง	วิทยาศาสตร์ดุขฎิบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2554
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	ฟิสิกส์ประยุกต์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2549
			ครุศาสตรบัณฑิต	ฟิสิกส์	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2546
3-5201-00132-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วัชรพงษ์ วงค์เขียว	วิทยาศาสตร์ดุขฎิบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2557
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2552
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2548

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี พ.ศ.
3-3001-00412-XXX	อาจารย์	วนิดา ชูหมื่นไวย	Doctor of Philosophy	Biomolecular and Physical Sciences	Griffith University, Australia.	2014
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เคมีอินทรีย์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2541
3-4013-00218-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วราวุธ ณะมูล	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2555
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2550
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2545
3-3405-00835-XXX	อาจารย์	สิทธิชัย กุลวงค์	วิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2551
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	2547
1-3609-00031-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สายใจ ปอสูงเนิน	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	ชีวเคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2558
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	ชีวเคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2554
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	2552
3 4099-00897-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สุวิวัฒน์ ผาบจันทา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	เคมีเชิงฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2548
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์และเคมี	มหาวิทยาลัยมหิดล	2548
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	อนินทรีย์ประยุกต์เคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2539
3-2504-00547-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	อังคณา ซาคิก้อน	วิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2545
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เคมี	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2538
3-1101-01517-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	จิณณวัตร มาณะเสถียร	วิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2554
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2544
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2541

เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
					สถาบัน	ปี พ.ศ.
3-3014-01302-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ชายฉัตร บุญญานุกูลิทธิ	วิทยาศาสตร์ดุष्ฎิบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2556
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2550
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2546
3-3019-00062-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ณัฐกานต์ ศาสตร์สูงเนิน	วิทยาศาสตร์ดุष्ฎิบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2551
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2545
3-3009-90069-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	พันธุทิพย์ ต้นอร่าม	วิทยาศาสตร์ดุष्ฎิบัณฑิต	จุลชีววิทยา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เภสัชศาสตร์ชีวภาพ	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	จุลชีววิทยา	มหาวิทยาลัยบูรพา	2539
3-3099-00135-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วาสนา ภาณุรักษ์	วิทยาศาสตร์ดุष्ฎิบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	ภูมิศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2541
			ครุศาสตร์บัณฑิต	ภูมิศาสตร์	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2538
3-3019-00174-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ธนากร เปลื้องกลาง	ปรัชญาดุष्ฎิบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2558
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์และเคมีและเคมีอินทรีย์ประยุกต์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
			ครุศาสตร์บัณฑิต	เคมี	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2542
3-3301-00553-XXX	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	มะลิวัลย์ สืบศาสนา	ปรัชญาดุष्ฎิบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2560
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2550
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	2547

**ประวัติและผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา (ฉบับปี พ.ศ. 2560)**

1. ชื่อ-สกุล : พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	Doctor of Technology in Science	Physics	University of Technology, Australia	2007
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	การสอนฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2536
3	ครุศาสตรบัณฑิต	ฟิสิกส์	วิทยาลัยครูนครราชสีมา	2528

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

เบญจวรรณ บุ่งกระโทก, พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ, สมานชาญ จันทร์เอี่ยม, ดวงสุดา โชคเฉลิมวงศ์ และแววดาว ดาทอง. (2565). การศึกษาคาบโคจรและรัศมีของดาวเคราะห์นอกระบบสุริยะ WASP-50b. **วารสารวิทยาศาสตร์โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ**. 9 (1). กรกฎาคม - ธันวาคม 2565. หน้า 7-18. (TCI กลุ่มที่ 2)

พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ. (2563). **ฟิสิกส์นิวเคลียร์ 1**. นครราชสีมา: พิมพ์ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา. มกราคม 2563, 216 หน้า.

ชนวัฒน์ รังสูงเนิน และ พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ. (2561). การออกแบบและการพัฒนาสื่อเรียนรู้ประเภทสื่อวิดีโอ เรื่องการศึกษาระบบดาวคู่. **วารสาร Mahidol R2R e- Jurnal**. 5(2). กรกฎาคม - ธันวาคม. หน้า 72-82. (TCI กลุ่มที่ 2).

Pattanapong Jumrusprasert. (2021). A Conversion Efficiency Determination of High Efficiency Solar Cells with the Parabolic Dish Concentrating System. **Current Alternative Energy**. 4 (1). April 2021. pp. 55-64. (Web of Science)

2. ชื่อ-สกุล : ดวงสุตา โชคเฉลิมวงศ์
ตำแหน่งทางวิชาการ : อาจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตร์ดุซงึ่บัณชิต	ชีววิทยาสิ่งแวดลัอม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
2	วิทยาศาสตร์บัณชิต	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2550

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

เบญจวรรณ บุ่งกระโทก, พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ, สมานชาญ จันทร์เอี่ยม, ดวงสุตา โชคเฉลิมวงศ์ และแวง ดาว ดาทอง. (2565). การศึกษาคาบโคจรและรัศมีของดาวเคราะห์นอกระบบสุริยะ WASP-50b. วารสารวิทยาศาสตร์โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ. 9(1). กรกฎาคม - ธันวาคม 2565. หน้า 7-18. (TCI กลุ่มที่ 2)

ดวงสุตา โชคเฉลิมวงศ์. (2563). *ชีววิทยา 2*. นครราชสีมา: พิมพ์ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา. สิงหาคม 2563, 186 หน้า.

Chokchaloemwong D, Hattori S, Cuesta E, Jintasakul P, Shibata M, Azuma Y. (2019). A new carcharodontosaurian theropod (Dinosauria: Saurischia) from the Lower Cretaceous of Thailand. *PLoS ONE*. 14 (10). pp. 1-43. (Web of Science)

Chokchaloemwong D, Hattori S, Cuesta E, Jintasakul P, Shibata M, Azuma Y. Zoobank. 21 May 2019. *Siamraptor suwati*. US. urn:lsid:zoobank.org:act:46E1572B-54CE-4276-A6C0-8FF783D75954. (งานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่ และได้รับการจดทะเบียน)

3. ชื่อ-สกุล : แหวดาว ดาทอง
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตร์ดุสิตบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
2	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	ชีววิทยาประยุกต์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	2549

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

เบญจวรรณ บุ่งกระโทก, พัฒนพงษ์ จำรัสประเสริฐ, สมานชาญ จันทร์เอี่ยม, ดวงสุดา โชคเฉลิมวงศ์ และแหวดาว ดาทอง. (2565). การศึกษาคาบโคจรและรัศมีของดาวเคราะห์นอกระบบสุริยะ WASP-50b. วารสารวิทยาศาสตร์โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ. 9 (1). กรกฎาคม - ธันวาคม 2565. หน้า 7-18. (TCI กลุ่มที่ 2)

เรณู หน้าจันทิก และแหวดาว ดาทอง. (2565). ประสิทธิภาพของเกมวิทยาศาสตร์ในการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง หน่วยของสิ่งมีชีวิตของนักเรียนมัธยมชั้นปีที่ 1 โรงเรียนถนนอมศิษย์วิทยา. วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม. 16 (1). มกราคม - มีนาคม 2565. หน้า 176-188. (TCI กลุ่มที่ 2)

แหวดาว ดาทอง. (2563). นิเวศวิทยา. นครราชสีมา: พิมพ์ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา. สิงหาคม 2563, 201 หน้า.

Natnicha Yangtinnang, Chanyarat Hanfa and Waewdao Dathong. (2021). Efficiency of Passiflora foetida L. crude extract for inhibition of Colletotrichum gloeosporioides. ARU Journal Science and Technology. 3 (2). July-December 2021. pp.1-10. (TCI กลุ่มที่ 2)

4. ชื่อ-สกุล : วาสนา กীরติจำเริญ
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล	2553
2	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต	การสอนวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2543
3	ศึกษาศาสตรบัณฑิต	การสอนวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2541

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

วาสนา กীরติจำเริญ และสุภาวดี วิสุวรรณ. (2565). การจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพครู ด้านการบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ด้วยการสอดแทรกสมรรถนะสำคัญ. **วารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา**. 16 (3). กรกฎาคม-กันยายน 2565. หน้า 70–81. (TCI กลุ่มที่ 1)

วาสนา กীরติจำเริญ และอิสรา พลนงค์. (2565). การพัฒนาระบบการจัดการเรียนรู้ตามแนวสะเต็มศึกษาเพื่อเสริมสร้างทักษะความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนในโรงเรียนประถมศึกษาขนาดเล็ก. **วารสารชุมชนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา**. 16 (1). มกราคม-มีนาคม 2565. หน้า 78 – 91. (TCI กลุ่มที่ 1)

อิสรา พลนงค์ และวาสนา กীরติจำเริญ. (2564). การพัฒนารูปแบบการสอนตามแนวสะเต็มศึกษาสำหรับการเสริมสร้างทักษะความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนในโรงเรียนประถมศึกษาขนาดเล็ก. **วารสารราชพฤกษ์**. 19 (3). กันยายน-ธันวาคม 2564. หน้า 119 – 129. (TCI กลุ่มที่ 1)

5. ชื่อ-สกุล : ชาญเรืองฤทธิ์ จันทร์นอก
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	ฟิสิกส์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2548
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ฟิสิกส์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2544
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	ฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2539

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

พงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร, ชาญเรืองฤทธิ์ จันทร์นอกและพิเศษ ตู่กลาง. (2565). คุณลักษณะของแท่งเชื้อเพลิงแข็งจากขยะมูลฝอยโดยใช้กากน้ำตาลเป็นตัวประสาน. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา. 7(1). มกราคม -มิถุนายน 2565. หน้า 23-30. (TCI กลุ่มที่ 2)

พงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร, ช่อมภา ศรีบุญเรือง, วิลาวรรณ ชุระสุข, วันวิสาข์ ธรรมวงศ์และชาญเรืองฤทธิ์ จันทร์นอก. (2563). การประเมินศักยภาพแหล่งน้ำขนาดเล็กเพื่อผลิตไฟฟ้าในจังหวัดนครราชสีมา. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา.4(2). กรกฎาคม-ธันวาคม 2563. หน้า 81-86. (TCI กลุ่มที่ 2)

ชาญเรืองฤทธิ์ จันทร์นอก. (2563). ฟิสิกส์ทั่วไป 1. นครราชสีมา: พิมพ์ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา. มกราคม 2563, 187 หน้า.

6. ชื่อ-สกุล : บุปผชาติ ต่อบุญสูง
ตำแหน่งทางวิชาการ : รองศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2554
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ฟิสิกส์ประยุกต์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2549
3	ครุศาสตรบัณฑิต	ฟิสิกส์	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2546

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

บุปผชาติ ต่อบุญสูง. (2563). การเตรียมเส้นใยนาโนจากพอลิไวนิลแอลกอฮอล์ผสมกาวใหม่ด้วยวิธีการอิเล็กโทรสปินนิง. วารสารวิทยาศาสตร์ลาดกระบัง. 29 (1). มกราคม-มิถุนายน 2563. หน้า 60 - 70. (TCI กลุ่มที่ 1)

Buppachat Toboonsung. (2019). Surface Morphologies and Durability on Water Contact Angle of Titanium Dioxide Nanoparticle Thin Films. **Key Engineering Materials**.798. July 2019. pp.158-162. (Web of Science)

B. Toboonsung. (2017). Structure, Magnetic Property and Energy Band Gap of Fe-Doped NiO Nanoparticles Prepared by Co-Precipitation Method. **Key Engineering Materials**.751. September 2017. pp. 379-383. (Web of Science)

B. Toboonsung. (2017). Electrical sheet resistance and wetting properties of TiO₂ nanoparticle thin films prepared by sparking process. **Advanced Materials Research**. 866. June 2017. pp. 313-317. (Web of Science)

7. ชื่อ-สกุล : วัชรพงษ์ วงศ์เขียว
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2557
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2552
3	ครุศาสตรบัณฑิต	วัสดุศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2548

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

จินตนา พวงสันเทียะ,ชลิตา โตสนั่น, มรุรดา นามนนท์ และวัชรพงษ์ วงศ์เขียว. (2563). ผลของเปลือกไข่ต่อค่ากำลังรับแรงอัดและสมบัติทางกายภาพของมอร์ตาร์. **วารสารวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา**. 5(2). กรกฎาคม -ธันวาคม 2563. หน้า 1-6. (TCI กลุ่มที่ 2)

Watcharapong Wongkeo, Pincha Torkittikul, Thanongsak Nochaiya & Phakkhananan Pakawanit. (2021). 3D pore structure, thermal and physical properties of metakaolin-black rice husk ash-based alkaliactivated cement. **Journal of Sustainable Cement-Based Materials**. 7 (2). 24 May 2021. pp. 27-38. (Web of Science)

Watcharapong Wongkeo, Saravadee Seekaew and Orawan Kaewrahan. (2019). Properties of high calcium fly ash geopolymer lightweight concrete. **Materials Today: proceeding**, Volume 17. January 2019, pp. 1423-1430. (Scopus)
<https://doi.org/10.1016/j.matpr.2019.06.163>

Watcharapong Wongkeo, Pailyn Thongsanitgarn, Chi-Sun Poon, Arnon Chaipanich. (2019). Heat of hydration of cement pastes containing high-volume fly ash and silica fume. **Journal of Thermal Analysis and Calorimetry**, volume 138. September 2019, pp. 2065–2075. (Scopus)

8. ชื่อ-สกุล : วนิดา ชูหมื่นไวย
ตำแหน่งทางวิชาการ : อาจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	Doctor of Philosophy	Biomolecular and Physical Sciences	Griffith University	2014
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมีอินทรีย์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2541

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

ฐานิภูฏกันต์ ทวนไธสง, เพ็ญพร มีเงินลาด, วินัฐ จิตรเกาะ, รจนา เชื้อโคกกรวด, ขจรเดช เวียงสงค์, ชัยยุทธ ปิยวรรณท์, ปิยะธิดา กุศลรัตน์, ปิยสุดา เทพนอก และวนิดา ชูหมื่นไวย. (2564). สารพฤกษเคมี และฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดหยาบบัวบกโคกตำบลดงพระ อำเภอบางบาล จังหวัด นครราชสีมา. *Thai Journal of Science and Technology*. 10 (1). มกราคม-กุมภาพันธ์ 2564. หน้า. 86-95. (TCI กลุ่มที่ 2)

สุภัทรา สายกระสุน และวนิดา ชูหมื่นไวย. (2561). การศึกษาสเต็มเซลล์ปลูกในยาแผนโบราณด้วย เทคนิคโครมาโตกราฟีแผ่นบาง. การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิชาการระดับชาติเครือข่าย บัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคเหนือ ครั้งที่ 18 และลำปางวิจัย ครั้งที่ 4. 20 กรกฎาคม 2561. หน้า. 925-928. จังหวัดลำปาง:มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง.

Choomuenwai, V., Leechaisit, R., Pingaew, R., Prachayasittikul, V., Prachayasittikul, S., and Prachayasittikul, V. (2022). 1,2,3-Triazole Scaffold in Recent Medicinal Applications: Synthesis and Anticancer Potentials. *Heterocycles*. 105(1). July 2022. pp. 22-32. (Web of Science)

9. ชื่อ-สกุล : วรารุช ณะมูล
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2555
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2550
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2545

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

Tanamool, V.; Chantarangsee, M.; Soemphol, W., (2020). Simultaneous vinegar fermentation from a pineapple by-product using the co-inoculation of yeast and thermotolerant acetic acid bacteria and their physiochemical properties. **3 Biotech.** 10 (3). June 2020. pp. 115. (Web of Science)

Charee, P.; Tanamool, V.; Toyama, H.; Soemphol, W. (2020) Characterization of Thermotolerant Acetic Acid Bacteria Isolated from Various Plant Beverages in Thailand. **Applied Food Biotechnology.** 7 (2). Aril 2020. pp. 61-72. Web of Science)

Soemphol, W., Hongsachart, P., and Tanamool, V. (2018) Production and characterization of bacterial cellulose produced from agricultural by-product by *Gluconacetobacter* strains. **Materials Today: Proceedings.** Vol.5 Issue 5, Part 1, June-August 2018. pp. 11159-11168. (Web of Science)

Tanamool, V., Hongsachart, P., and Soemphol, W. (2018). Bioconversion of Biodiesel-derived Crude Glycerol to 1,3 Dihydroxyacetone by a Potential Acetic Acid Bacteria. **Sains Malaysiana.** Vol.47 Issue3, August 2018. pp. 481-488. (Web of Science)

10. ชื่อ-สกุล : สิทธิชัย กุลวงศ์
ตำแหน่งทางวิชาการ : อาจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2556
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2551
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	2547

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

- S. Kulawong, N. Chanlek, N. Osakoo. (2020) Facile synthesis of hierarchical structure of NaY zeolite using silica from cogon grass for acid blue 185 removal from water. **Journal of Environmental Chemical Engineering**. Vol.8 Issue 5. October 2020. pp.104-114. (Web of Science)
- S. Kulawong, J. Kulawong, A. Neramittagapong, F. Roessner, J. Wittayakun. (2019). Modification of mordenite by carbon black template and utilization as supports for iron catalyst in phenol hydroxylation. **Materials Today: Proceedings**. Vol.17. August 2019. pp. 1370–1378. (Web of Science)
- S. Kulawong, J. Kulawong (2018). Adsorption Efficiency of Fe (III) from Solution by Zeolite Y Synthesized from Rice Husk. **Naresuan University Journal: Science and Technology**. Vol. 26 No. 3. September 2018. pp. 144–156. (Web of Science)

11. ชื่อ-สกุล : สายใจ ปอสูงเนิน
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	ชีวเคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2558
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีวเคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2554
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	2552

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

ณัฏฐา สุวัฒน์ชาติ, สายใจ ปอสูงเนิน และธีระ ธรรมวงศา. (2565). ผลของสารสกัดราเอนโดไฟต์ ต่อการงอกของเมล็ดและการเจริญเติบโตของต้นอ่อน กล้วยไม้ เอื้องกุหลาบเหลืองโคราชในสภาพปลอดเชื้อ. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา. ปีที่ 27 ฉบับที่ 1. มกราคม – เมษายน 2565. หน้า.467-480. (TCI กลุ่มที่ 1)

สายใจ ปอสูงเนิน และธีระ ธรรมวงศา. (2561). องค์ประกอบทางเคมีบางประการ และคุณสมบัติต้านอนุมูลอิสระของข้าวพื้นเมืองในจังหวัดนครราชสีมา. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา. ปีที่ 23 ฉบับที่ 2. พฤษภาคม – สิงหาคม 2561. หน้า.971-984. (TCI กลุ่มที่ 1)

Ubonbal, R., Posoongnoen, S., Daduang, J., Klaynongsruang, S. & Daduang, S. (2017). Purification and characterization of two isoforms of native α -amylase from Ok-Rong mango (*Mangifera indica* Linn. Cv. Ok-Rong). *Turkish Journal of Biochemistry*. Vol. 42 No. 6. December 2017. pp. 624-632. (Web of Science)

12. ชื่อ-สกุล : สุวัฒน์ ผาบจันดา
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	เคมีเชิงฟิสิกส์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2548
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์และเคมีอินทรีย์ประยุกต์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2544
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2539

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

พรพรรณ สกนธวัฒน์ และสุวัฒน์ ผาบจันดา. (2564). การพัฒนาความตรงเวลาของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ในรายวิชาเคมี ด้วยการเรียนรู้แบบผสมผสานการสืบเสาะ สื่อสังคมออนไลน์ ตัวออกและบัตรสะสมคะแนน ผ่านการออกแบบบทเรียนโดยใช้กิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ. **วารสารวิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์ศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี**. 4 (2). กรกฎาคม - ธันวาคม 2564. หน้า 204 - 216 (TCI กลุ่มที่ 2)

เกศินี ศรีวรรณ และสุวัฒน์ ผาบจันดา. (2564). การพัฒนาทักษะคิดวิเคราะห์และจิตวิทยาศาสตร์ในวิชาเคมีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยการสร้างองค์ความรู้ร่วมกับการเรียนรู้แบบร่วมมือ. **วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น**. 44 (2). เมษายน - มิถุนายน 2564. หน้า 97-109. (TCI กลุ่มที่ 1)

สุวัฒน์ ผาบจันดา. (2563). แนวทางปฏิบัติที่ดีของโค้ชในการขับเคลื่อนชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพตามต้นแบบ NRRU. **วารสารวิชาการศึกษาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ**. 21 (1). มกราคม - มิถุนายน 2563. หน้า 1-6. (TCI กลุ่มที่ 2)

13. ชื่อ-สกุล : อังคณา ชาตีก้อน
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2545
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2538

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

สุธิภรณ์ ภูพงษ์, วราวุธ ณะมูล, ณัฐรศณิน ศุภเมธานนท์ และอังคณา ชาตีก้อน. (2561). การกำจัดพาราควอตโดยใช้ปฏิกิริยาเพนต์นวิวิธพันธุ์ออกแบบการทดลองด้วยวิธี Plackett and Burman. การประชุมวิชาการระดับชาติราชชมงคลสกลนคร ครั้งที่ 1 The 1st Rajamangala Sakon Nakhon Conference “RSKC 2018”. C37-44. 17 – 19 พฤษภาคม 2561 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร. น. 110-117.

นิภาวรรณ เป้งกลาง, สิริรัตน์ ลิศเลิศ, อังคณา ชาตีก้อน, ตะวัน สุขน้อย และอาทิตย์ อัครวสุชี. (2562). การผลิตเตตระไฮโดรฟูแรนโดยปฏิกิริยาไซโคลดีไฮเดรชันของ 1,4-บิวเทนไดออลโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยากรดชนิดของแข็ง. การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 20 (The 20th National Graduate Research Conference). 15 มีนาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น. น. 24-30.

A. Chatkon. (2017). Vitamins, fatty acids, and antioxidant activities in two brown rice cultivars from Nakhon Ratchasima. *Proceedings of 8th International Science, Social Science, Engineering and Energy Conference, Chonburi, Thailand*. 15-17 March 2017. p. 77-81.

14. ชื่อ-สกุล : จินฉนวนัตร์ มานะเสถียร
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2554
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2544
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2541

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

จินฉนวนัตร์ มานะเสถียร. (2563). สัตววิทยา. นครราชสีมา: พิมพ์ที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา. เมษายน 2563, 202 หน้า.

จินฉนวนัตร์ มานะเสถียร และเฉลิมเดช มานะเสถียร. (2562). มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา. 14 มีนาคม 2562 เครื่องแยกปุ๋ยแบบตะแกรงทรงกระบอกหมุนและสันแบบควบคุมความเร็วรอบ. กรมทรัพยากรสัตว์น้ำ ปัตตานี กระทรวงพาณิชย์ ประเทศไทย, เลขที่อนุสิทธิบัตร 15055.

Manasathien, J. (2017). Effects of mangosteen hull extracts on bio-efficacy and antiproliferation of human breast and prostate carcinoma cell lines. **Suranaree Journal Science Technology**. Vol.24 No.4. July 2017. pp. 475-488. (Scopus)

Manasathien, J. and Indrapichate, K. (2017). Apoptosis of MCF-7 Cancer Cell Induced by Pomegranate (Punica granatum L.). Peel Extract. **Suranaree Journal Science Technology**. Vol. 24 No.1. June 2017, pp. 63-74. (Web of Science)

15. ชื่อ-สกุล : ชายนัตร์ บุญญานุสธิ์
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2556
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2550
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2546

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

Boonyanusith, C. and Atgibai, S. (2021). A new species of Rangabradya (Copepoda, Harpacticoida, Ectinosomatidae) from a cave in Satun Province, southern Thailand. **ZooKeys**. 1009. June 2021. pp. 45-66. (Web of Science)

Boonyanusith C, Wongkamhaeng, K. and Athibai S. (2020). A new species of Boholina (Crustacea, Copepoda, Calanoida) and a first record for stygobiotic calanoid fauna from a cave in Thailand. **ZooKeys**. 904. June 2020. pp. 1-22. (Web of Science)

Wongkamhaeng, K., Dumrongrojwattana, P., Shin, M., and Boonyanusith, C. (2020). *Grandidierella gilesi* Chilton, 1921 (Amphipoda, Aoridae), first encounter of non-indigenous amphipod in the Lam Ta Khong River, Nakhon Ratchasima Province, North-eastern Thailand. **Biodiversity Data Journal**. 8. August 2020. pp. 20-34. (Web of Science)

La-orsri Sanoamuang, Chaichat Boonyanusith and Anton Brancelj. (2019). A new genus and new species of stygobitic copepod (Crustacea: Copepoda: Cyclopoida) from Thien Duong Cave in Central Vietnam, with a redescription of *Bryocyclops anninae* (Menzel, 1926). **The Raffles Bulletin of Zoology**. 67. February 2019. pp. 189-205. (Web of Science)

16. ชื่อ-สกุล : ณิชฎกานต์ ศาสตร์สูงเนิน
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตร์ดุขภูมิบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2551
2	วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2545

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

วาสนา กิรติจำเริญ, เจษฎา กิตติสุนทร, ณิชฎกานต์ ศาสตร์สูงเนิน, กนกอรเมตตาจิต และณิชฎริดา ภูบุญเพชร. (2562). การพัฒนาการจัดการเรียนรู้ตามแนวสะเต็มศึกษา สำหรับครูสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษานครราชสีมา เขต 4. **วารสารชุมชนวิจัย**. 13(1). มิถุนายน 2562. หน้า 26-38. (TCI กลุ่มที่ 1)

Sartsoongnoen, N., Kamkrathok, B. & Chaiseha, Y. (2018). Effect of temperature on reproductive hormones and egg quality in the native Thai chicken. **Avian Biology Research**. 11(3). June 2018. pp. 183-190. (Web of Science)

Sinpru P, Sartsoongnoen N, Rozenboim I, Porter TE, El Halawani ME, Chaiseha Y. (2018). The effects of replacing eggs with chicks on mesotocin, dopamine, and prolactin in the native Thai hen. **Gen Comp Endocrinol**. 126 (3): July 2018. pp.32-42. (Web of Science)

17. ชื่อ-สกุล : พันธุ์ทิพย์ ตันอร่าม
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	จุลชีววิทยา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เภสัชศาสตร์ชีวภาพ	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	จุลชีววิทยา	มหาวิทยาลัยบูรพา	2539

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

Tanaram, P. (2019). Optimization of Memecylon edule Roxb. Extract as biomordant for silk dyeing. **Proceeding of 3rd National Conference on Science and Technology**, January 18-19th, 2019. Rajamangala University of Technology Suvarnabhumi, Ayutthaya., pp.112-117.

Tanaram, P., Kasertjungreed, M., and Leekijisoon, T. (2019). Effect of crude seed extract of *D. longan* Lour on growth of *Colletotrichum fructicola* causing chili spur pepper (*Capsicum annum* L. var. *acuminatum* Fingerh) anthracnose disease. **Proceeding of the 11th National Science Research Conference: Smart Science Smart World**. May 23rd-24th, 2019. Srinakharinwirot University. pp.223-229.

Tanaram, P. (2018). Isolation and determination of antimicrobial activity of *Bifidobacterium* spp. From infant feces. **Proceeding of the 14th International Conference on Innovations in Interdisciplinary Research**. December 13rd-14th. Surat Thani Rajabhat University. pp.183-190.

18. ชื่อ-สกุล : วาสนา ภาณุรักษ์
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2555
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	ภูมิศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2541
3	ครุศาสตรบัณฑิต	ภูมิศาสตร์	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2538

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

วาสนา ภาณุรักษ์, วราวุธ ณะมูล และ จิรายุส วรรัตน์โกคา. 24 สิงหาคม 2564. กรรมวิธีเตรียมโจ๊กข้าวหอมมะลิระยะเม่ากึ่งสำเร็จรูปและสูตรโจ๊กข้าวหอมมะลิระยะเม่ากึ่งสำเร็จรูป. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา. อนุสิทธิบัตร เลขที่2103002354.

วาสนา ภาณุรักษ์ (2562). การวิจัยและพัฒนาเพื่อยกระดับการผลิตข้าวทุ่งสัมฤทธิ์สู่การแข่งขันเชิงพาณิชย์โดยภาคีเครือข่ายการพัฒนา จังหวัดนครราชสีมา. 6th Engagement Thailand Annual Conference 2019. มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์. 3-5 กรกฎาคม 2562. หน้า 10-21.

Wassana Phanurak (2021). Nutritional Values of Tung Samrit Jasmine Rice for geographical indication in Nakhon Ratchasima Province. *Walailak Journal of Science and Technology*. 18(14). 15 July 2021. pp. 1-5. (TCI กลุ่มที่ 1)

19. ชื่อ-สกุล : ธนากร เปลื้องกลาง
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2558
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์และเคมีอินทรีย์ประยุกต์	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
3	ครุศาสตรบัณฑิต	เคมี	สถาบันราชภัฏนครราชสีมา	2542

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

Pitchnaree Kraikaew, Thanakorn Pluangklang, Nuanlaor Ratanawimarnwong, Kanchana Uraisin, Prapin Wilairat, Thitirat Mantim and Duangjai Nacapricha. (2019). Simultaneous determination of ethanol and total sulfite in white wine using on-line cone reservoirs membraneless gas-liquid separation flow system, **Microchemical Journal**. 149. September 2019. pp. 23-37. (Web of Science)

Alahmad, W, Pluangklang, T., Mantim, T., Cerda, V., Wilairat, P., Ratanawimarnwong, N. and Nacapricha, D. (2018). Development of flow systems incorporating membraneless vaporization units and flow-through contactless conductivity detector for determination of dissolved ammonium and sulfide in canal water. **Talanta**. 177. January 2018. pp. 34-40. (Web of Science)

Thanakorn Pluangklang, Areerut Rimmair, Kanchana Sermsaeng, Sirinapa Noibungkha, Chaloesak Lao-ngam and Laddawan Chonsalasin (2018). Improvement of extraction efficiency for spectrophotometric determination of NO_2^- and NO_3^- in Gunshot residues; Application for shooting distance study. **Naresuan University Journals, Science and Technology**. 26(3). July – September 2018. pp. 133 – 143. (TCI กลุ่มที่ 1)

20. ชื่อ-สกุล : มะลิวัลย์ สืบศาสนา
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์

การศึกษา

ที่	หลักสูตร	สาขาวิชา	สถาบัน	ปี พ.ศ.
1	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2560
2	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	เคมีวิเคราะห์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2550
3	วิทยาศาสตรบัณฑิต	เคมี	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	2547

ข้อมูลผลงานทางวิชาการตามเกณฑ์ ก.พ.อ. ดังนี้

- Subsadsana M., Miyake K., Ono, K., Ota, M., Hirota, Y., Nishiyama N., and Sansuk S. (2019). Bifunctional ZSM-5/hydrotalcite composite for enhanced production of 5-hydroxymethylfurfural from glucose. **New Journal of Chemistry**. 43. January 2019. pp. 9483-9490. (Web of Science)
- Sansuk S., and Subsadsana M. (2019). Synthesis of 5-hydroxymethylfurfural from glucose using H-Beta catalyst treated with phosphoric acid in one-pot biphasic solvent system. **Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects**. 41 (22). April 2019. pp. 2769-2777. (Web of Science)
- Panplado K., Subsadsana M., Srijaranai S., and Sansuk S., (2019). Rapid Removal and Efficient Recovery of Tetracycline Antibiotics in Aqueous Solution Using Layered Double Hydroxide Components in an In Situ-Adsorption Process. **Crystals**. 9. October 2022. pp. 342-351. (Web of Science).