



“คุณธรรมนำความรู้สู่ที่พึ่งของท้องถิ่น”

ติดต่อสอบถาม 340 ถ.สุรนารายณ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000 โทร. 0-4400-9009 ต่อ 3200, 3223 แฟกซ์. 0-4427-2939

ฉบับที่ ๗ ประจำวันจันทร์ที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ภารกิจคณบดี

- 14 กุมภาพันธ์ 2566 ร่วมเป็นเกียรติพิธี “วันราชภัฏสตติ 100 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา” เวลา 17.00 น.
ณ ลานธรรมเฉลิมพระเกียรติ
- 20 กุมภาพันธ์ 2566 ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 2/2566 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุม ดร.เสาวนิตฯ
- 22 กุมภาพันธ์ 2566 เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การปรับเปลี่ยนรูปแบบการเรียนรู้สู่การเรียนรู้แบบมอดูลฯ เวลา 08.30 น.
ณ ห้องประชุมสุวิจน์ ลิปตพัลลภ

ปฏิทินกิจกรรม

- 13-16 กุมภาพันธ์ 2566 โครงการอบรมการวัดผลและการประเมินผล เพื่อการวิจัยทางการศึกษาให้กับนักศึกษา ชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาสถิติประยุกต์ และสาขาวิชาสถิติประยุกต์และวิทยาการข้อมูล แบบออนไลน์
- 20 กุมภาพันธ์ 2566 โครงการบูรณาการ การเรียนการสอนและการบริการวิชาการกับรายวิชาพันธุศาสตร์ของจุลินทรีย์ สาขาวิชาชีววิทยา (วท.บ.) ณ ห้องประชุม 24.125 ศูนย์วิทยาศาสตร์
- 22-24 กุมภาพันธ์ 2566 โครงการศึกษาดูงานนอกสถานที่ สาขาวิชาชีววิทยา ณ สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา พิพิธภัณฑสถานและทะเลไทย จังหวัดชลบุรี และสวนพฤกษศาสตร์ระยอง
- 22-24 กุมภาพันธ์ 2566 โครงการศึกษาดูงานทางวิชาชีพสำหรับนักศึกษา ชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาสถิติประยุกต์ และสาขาวิชาสถิติประยุกต์ และวิทยาการข้อมูล ณ จังหวัดนครปฐม เพชรบุรี และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- 24-26 กุมภาพันธ์ 2566 ค่ายสานสัมพันธ์นำปัญญาสู่ท้องถิ่น ครั้งที่ 19 สโมสรนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ณ โรงเรียนบ้านห้วยตะแคง ตำบลหนองบัวน้อย อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา

โครงการอบรมการวัดผลและการประเมินผล เพื่อการวิจัยทางการศึกษาให้กับนักศึกษา

☐ ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ และสาขาวิชาสถิติประยุกต์และวิทยาการข้อมูล จะจัดโครงการอบรมการวัดผลและการประเมินผลเพื่อการวิจัยทางการศึกษาให้กับนักศึกษา ชั้นปีที่ 3 แบบออนไลน์ เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการวัดผลและการประเมินผลเพื่อนำไปใช้ในการวิจัยทางการศึกษาได้ ในวันที่ 13-16 กุมภาพันธ์ 2566

โครงการศึกษาดูงานนอกสถานที่ สาขาวิชาชีววิทยา

▲ ด้วยสาขาวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะจัดโครงการศึกษาดูงานนอกสถานที่ ให้กับนักศึกษาสาขาวิชาชีววิทยา จำนวน 55 คน เพื่อศึกษาเส้นทางธรรมชาติ ในวันที่ 22-24 กุมภาพันธ์ 2566 ณ สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา พิพิธภัณฑสถานและทะเลไทย จังหวัดชลบุรี และสวนพฤกษศาสตร์ระยอง

ชาวราชภัฏโคราช การ์ดอย่าตก กินร้อน ไม่ช้อนกลาง แยกของใช้ส่วนตัว ล้างมือบ่อยๆ และหมั่นรักษาสุขภาพให้แข็งแรง 5 วิธีง่ายๆ ช่วยป้องกันการติดเชื้อโควิด-19

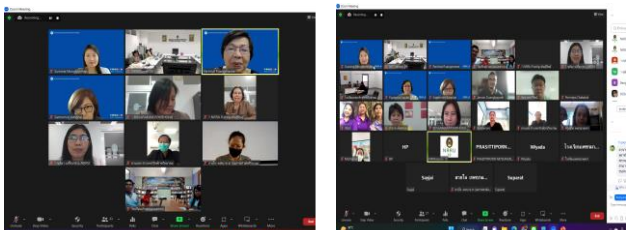
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

- ปรัชญา : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวไกล สรรสร้างวิจัยและนวัตกรรม นำภูมิปัญญาพัฒนาท้องถิ่น
- วิสัยทัศน์ : เป็นผู้นำด้านแหล่งเรียนรู้ วิจัย และพัฒนานวัตกรรม ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน
- จัดทำโดย : งานประชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ที่ปรึกษา : ผศ.ดร.พิเศษ ตู่กลาง, ผศ.ว่าที่ร้อยตรีพงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร, อาจารย์ธัชชวิษฐ์ ตั้งตรงขันติ, ดร.ชุตินา เป็ล้องกลาง, ผศ.ดร.ทิพย์ ถินสูงเนิน
- กองบรรณาธิการ : ผศ.ดร.ชนิษฐา กุลนาวิน, ผศ.นำสุข นวพงษ์พัฒน์,นางสาวธนพร สาระพันธ์, นางสาวธมนวรรณพร คำคุ้ม, นางสาวพิชชานันท์ ศรีหมื่นไวย โทร. 044-009009 ต่อ 3200, 3222,3223 โทรสาร 044-272939

สาขาวิชาชีววิทยาบูรณาการจัดการเรียนการสอน รายวิชาจุลชีววิทยาทางอาหาร

▲ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ร่วมกันกับองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา จัดกิจกรรมระดมความคิดเห็นเพื่อการพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์ชุมชน ซึ่งเป็นกิจกรรมภายใต้โครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ 2566 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2566 โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พันธ์ทิพย์ ตันอ่วม ผู้รับผิดชอบโครงการทำหน้าที่จัดกิจกรรมในครั้งนี้ โดยได้รับเกียรติจาก นายคำรณ กนกชัชวาล นายองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง เป็นประธานในพิธี กิจกรรมนี้มีผู้นำชุมชนและชาวบ้านเข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 40 คน จากนั้นเป็นการบรรยายให้ความรู้เรื่องแนวโน้มของอุตสาหกรรมอาหารภายหลังวิกฤติโควิด-19 ความสำคัญของงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผลไม้แปรรูปพร้อมกันนี้ได้แบ่งกลุ่มประชุมเชิงปฏิบัติการร่วมกันกับผู้นำชุมชนและผู้เข้าร่วมกิจกรรม ปิดท้ายด้วยตัวแทนแต่ละกลุ่มทำการสรุปประเด็นสำคัญเพื่อนำไปเป็นแนวทางในการพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์ชุมชนต่อไป

ในการจัดกิจกรรมครั้งนี้ ได้บูรณาการการทำงานร่วมกันกับการจัดการเรียนการสอนรายวิชาจุลชีววิทยาทางอาหารของนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ชั้นปีที่ 3 จำนวน 16 คน ซึ่งมีการจัดการเรียนการสอนในภาคการศึกษาที่ 2/2565 ทั้งนี้กิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อนำเอาองค์ความรู้และทักษะปฏิบัติการทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาบูรณาการการทำงานร่วมกับงานบริการวิชาการให้แก่ชุมชน นอกจากนี้ยังเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาในการนำความรู้และทักษะที่เกิดขึ้นจากการเรียนรู้ในชั้นเรียนไปบูรณาการการทำงานร่วมกับชุมชนอันจะเป็นการเสริมสร้างทักษะการทำงานให้สอดคล้องกับสภาพบริบทของพื้นที่จริง อีกทั้งยังเป็นการเสริมสร้างความรักและความผูกพันระหว่างนักศึกษากับชุมชนท้องถิ่นอีกด้วย



ทำบุญสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา และการออกกำลังกาย ประจำปี 2566

▲ ด้วยสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย ประจำปี 2566 ได้จัดงานทำบุญประจำปี 2566 ให้กับบุคลากรเพื่อความเป็นสิริมงคล โดยได้รับเกียรติจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิเศษ ตู่กลาง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานในพิธีสงฆ์ถวายภัตตาหารและจตุปัจจัย แต่พระภิกษุสงฆ์ จำนวน 9 รูป พร้อมด้วยคณาจารย์ในสาขาวิชา เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566 ณ ชั้น 7 อาคาร 32



โครงการส่งเสริมการทำงานวิจัยสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น (แบบออนไลน์)

▲ ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ร่วมมือกันจัดโครงการส่งเสริมการทำงานวิจัยสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาและส่งเสริมการเรียนรู้สิ่งแวดล้อมของครูนักเรียน ที่สอดคล้องกับทักษะการเรียนรู้ และสมรรถนะหลักสูตรในศตวรรษที่ 21 ให้กับคุณครู โรงเรียนโนนไทย สพ.บ.นครราชสีมาเขต 5 ระดับอนุบาล โรงเรียนเทศบาล 3 (ยมราชสามัคคี) โรงเรียนบ้านหนองแคทราย ระดับประถมศึกษา โรงเรียนสูงเนิน โรงเรียนเทพารักษ์ราชวิทยาคม ระดับมัธยมต้น และมัธยมปลาย และโรงเรียนเพชรมาตุลา ให้ความสนใจเข้าร่วมโครงการดังกล่าว โดยมี ดร.ชุติมา เปลื้องกลาง รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ อาจารย์พันธุ์ทิพย์ ทิมสุกใส แนะนำโครงการส่งเสริมการทำงานวิจัยสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น พร้อมด้วย ดร.บุษราคัม ป้อมทอง แนะนำการเข้าระบบ การสมัครเป็นสมาชิกในโครงการ Globe และการเข้าเรียน E-training และ การแนะนำ Globe Protocols เพื่อการทำวิจัยสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรยา ดั่งกระยอ และผู้ช่วยณวัฒน์ รังสูงเนิน เป็นวิทยากรให้ความรู้

และในโอกาสนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิเศษ ตู่กลาง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานเปิดโครงการดังกล่าว เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566 ผ่าน Zoom Meeting



ศูนย์วิทยาศาสตร์ เดินหน้ายกระดับ มาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ

✍️ ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ให้การต้อนรับผู้ตรวจตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการเพื่อยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ESPReL นำโดย ดร.ชุติมา เปลื้องกลาง ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์ ดร.วนิดา ชูหมื่น รองผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยบุคลากรนักวิทยาศาสตร์ ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เข้ารับการตรวจประเมินและรับรองห้องปฏิบัติการเพื่อยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ESPReL ในรูปแบบ Peer evaluation ประจำปี 2566 เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2566

ศูนย์วิทยาศาสตร์ เห็นถึงความสำคัญดังกล่าว จึงเข้าร่วมโครงการขอรับรองมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ ESPReL เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในงานตรวจวิเคราะห์ตัวอย่าง มีผลการทดสอบที่ได้มาตรฐานสากล และดำเนินโครงการพัฒนาอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี พ.ศ. 2560 จนถึงปัจจุบัน มีห้องปฏิบัติการที่เข้าร่วมทั้งหมด 10 ห้อง และในปัจจุบันได้ทำการขอรับรองมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ จำนวน 2 ห้อง เพื่อเป็นศูนย์กลางของมหาวิทยาลัย รองรับบริการให้บริการในด้านการเรียน การสอน การวิจัย ของบุคลากรภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย การขอรับรองมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ จำนวน 2 ห้อง ประกอบด้วย

1. ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ทางเคมี (24.308)
2. ห้องปฏิบัติการวิจัยพืชผักัญชาและบริการงานตรวจวิเคราะห์ (24.318)

คณะกรรมการผู้ตรวจประเมิน ประกอบด้วย

1. ดร.ขวัญนภัส สรโชติ หัวหน้าผู้ตรวจประเมิน สังกัด จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. นางสาวจุฑามาศ ททรัพย์ประดิษฐ์ ผู้ตรวจประเมิน สังกัด จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. อาจารย์ ดร.เปรมศักดิ์ พวงพลอย ผู้ตรวจประเมิน สังกัด มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
4. นางสาวชนัญญา เพิ่มชาติ ผู้สังเกตการณ์ สังกัด จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
5. นางสาวธมลวรรณ หิรัญสุทธิพร ผู้สังเกตการณ์ สังกัด จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้ประสานงานจากแม่ข่าย ประกอบด้วย

1. นางกิริติกร เรืองศรี สังกัด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
2. นางนงนภัส ไชยวิฑิตกุล สังกัด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
3. นางสาวจิราภรณ์ ชาจันทิก สังกัด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ศูนย์วิทยาศาสตร์ เป็นผู้นำการบริการวิชาการและสนับสนุนการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่น ตลอดจนพัฒนาองค์กรเพื่อมุ่งสู่มาตรฐานสากล

