



ฉบับที่ ๖ ประจำวันจันทร์ที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ภารกิจคณบดี

- 22 กุมภาพันธ์ 2565 ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยฯ เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุม ดร.เศาวนิต เสดานนท์ และแบบออนไลน์
- 23 กุมภาพันธ์ 2565 อบรมเชิงปฏิบัติการผู้บริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาฯ เวลา 08.30-16.00 น. ณ ห้องประชุมอาคาร 35 ชั้น 1
- 25 กุมภาพันธ์ 2565 อบรมเชิงปฏิบัติการผู้บริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาฯ เวลา 08.30-19.00 น. ณ ห้องประชุมอาคาร 35 ชั้น 1
- 8-10 มีนาคม 2565 ไปราชการ ณ กรุงเทพมหานคร
- 11 มีนาคม 2565 ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 1/2565 เวลา 13.30 น. แบบออนไลน์

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาทักษะ

ในศตวรรษที่ 21 (แบบออนไลน์)

☺ ด้วยสาขาวิชาฟิสิกส์และวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะจัดให้มีการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มศักยภาพให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะสำหรับการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21 ในหัวข้อเรื่อง “การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่ นักศึกษา ก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพ” (แบบออนไลน์) ให้กับนักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาฟิสิกส์ ชั้นปีที่ 3 ชั้นปีที่ 4 จำนวน 51 คน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป ชั้นปีที่ 3 และชั้นปีที่ 4 จำนวน 55 คน และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ชั้นปีที่ 2, 3 และชั้นปีที่ 4 จำนวน 20 คน ในระหว่างวันที่ 26-27 กุมภาพันธ์ 2565

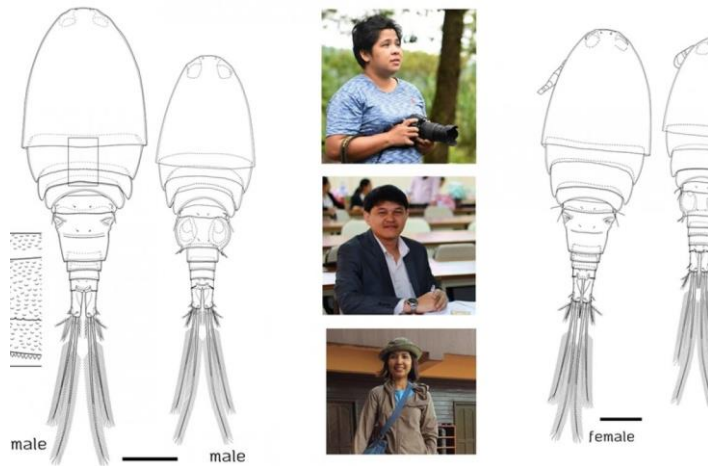
อบรมสัมมนาในหัวข้อ การใช้งานและการประยุกต์ใช้กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด (Scanning Electron Microscope; SEM) สำหรับงานวิจัยขั้นสูง

👉 ศูนย์วิทยาศาสตร์ ขอเชิญชวนผู้สนใจ เข้าร่วมอบรมสัมมนาในหัวข้อ การใช้งานและการประยุกต์ใช้กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด (Scanning Electron Microscope; SEM) สำหรับงานวิจัยขั้นสูง ซึ่งจะจัดขึ้นในวันที่ 21-23 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์ อาคารจุฬารัตนวลัยลักษณ์ (อาคาร 24.423) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา รับจำนวนจำกัดเพียง 10 ท่านเท่านั้น สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แหวดดาว ดาทอง โทร 085-179-6791

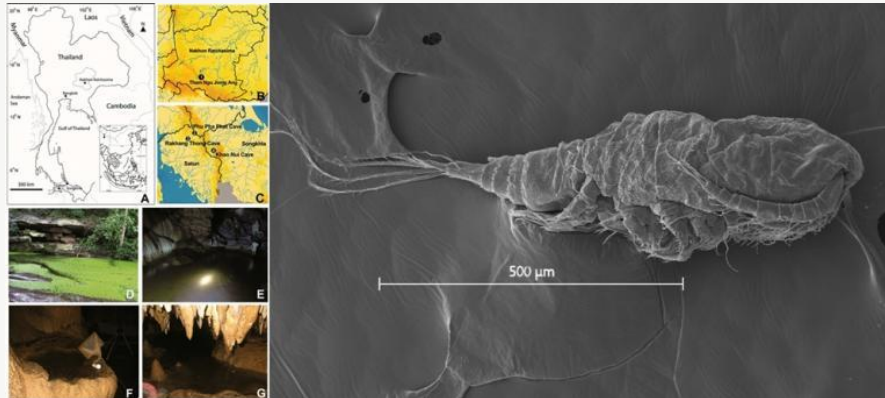
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

- ปรัชญา** : คุณธรรมนำความรู้สู่ที่พึ่งของท้องถิ่น
- วิสัยทัศน์** : เป็นผู้นำด้านการผลิตบัณฑิตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพเป็นเลิศ โดยกระบวนการจัดการเรียนการสอน เพื่อการพัฒนาชุมชนและท้องถิ่นให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน
- จัดทำโดย** : งานประชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ที่ปรึกษา** : ผศ.ดร.พิเศษ ตู่กลาง, ผศ.ว่าที่ร้อยตรีพงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร, อาจารย์รัชชวิษฐ์ ตั้งตรงขันติ, ดร.ชุติมา เปลื้องกลาง, ผศ.ดร.ทิพยา ถินสูงเนิน
- กองบรรณาธิการ** : ผศ.ดร.ชนิษฐา กุลนาวิน, ผศ.นำสุข นวพงษ์พิพัฒน์, นางสาวธนพร สาระพันธ์, นางสาวธมนวรรณพร คำคุ้ม, นางสาวพิชานันท์ ศรีหมื่นไวย โทร. 044-009009 ต่อ 3200, 3222,3223 โทรสาร 044-272939

นักวิจัย 3 มหาวิทยาลัย ค้นพบ "โคพีพอดน้ำจืด" ชนิดใหม่ของโลก 2 ชนิด



โคพีพอด เป็นสัตว์น้ำขนาดเล็ก อยู่ในกลุ่มครัสเตเชีย (Crustacea) เป็นแพลงก์ตอนสัตว์ ล่องลอยอยู่ในมวลน้ำส่วนใหญ่มีขนาดเล็กประมาณ 0.5-2.0 มิลลิเมตร มีความหลากหลายชนิดสูง พบทั้งกลุ่มที่เป็นผู้ล่า กลุ่มที่กินแพลงก์ตอนพืชเป็นอาหาร มีความสำคัญคือเป็นอาหารหลักให้กับสัตว์น้ำที่มีขนาดใหญ่กว่า เช่นปลา กุ้ง เป็นต้น มีทั้งกลุ่มที่อาศัยในน้ำจืดและน้ำเค็ม ได้ทั้งแหล่งน้ำถาวร แหล่งน้ำชั่วคราว แหล่งน้ำนิ่งหรือน้ำไหล และในการค้นพบครั้งนี้ เป็นโคพีพอดน้ำจืดที่พบในแอ่งน้ำนิ่งในสระน้ำ และแหล่งน้ำขนาดเล็กในถ้ำ ดร.กรร วรชก้าแหง จากภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศาสตร์ เปิดเผยว่า ได้ค้นพบโคพีพอดน้ำจืดชนิดใหม่ของโลกจำนวน 2 ชนิด ร่วมกับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภิกรณ์ อธิบาย จากมหาวิทยาลัยขอนแก่น และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชายฉัตร บุญญานุสสิทธิ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดยโคพีพอดน้ำจืดชนิดใหม่ของโลกที่ค้นพบ มีจำนวน 2 ชนิด ดังนี้



1. โคพีพอด ชนิด *Metacyclops sakaeratensis* sp. nov. พบที่แหล่งน้ำ ที่สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช จังหวัดนครราชสีมา โดยตั้งชื่อวิทยาศาสตร์โคพีพอด ชนิดนี้ว่า *sakaeratensis* ตามถิ่นที่พบ คือ พื้นที่สะแกราช (คำว่า *ensis* เป็นภาษาละติน แปลว่า pertaining to,” “originating in คือมีจุดกำเนิดมาจาก แสดงถึงพื้นที่ที่สิ่งมีชีวิตชนิดใหม่อาศัยอยู่นั่นเอง)
2. โคพีพอดถ้ำ ชนิด *Metacyclops brancelji* sp. nov. พบที่ถ้ำระฆังทองและถ้ำภูผาเพชร อำเภอเมะนัง จังหวัดสตูล และถ้ำเขาน้อย จังหวัดสงขลา โดยตั้งชื่อวิทยาศาสตร์ชนิดนี้ว่า *brancelji* เพื่อเป็นเกียรติแก่ Prof. Dr. Anton Brancelj ผู้เชี่ยวชาญการศึกษาโคพีพอดของโลก จากประเทศสโลวีเนีย ซึ่งท่านมีบทบาทสำคัญอย่างมากในการศึกษาโคพีพอดถ้ำของประเทศไทย

สำหรับงานวิจัยเรื่องนี้ได้ตีพิมพ์ในวารสาร European Journal of Taxonomy เมื่อเดือนมกราคมปี 2565

<https://europeanjournaloftaxonomy.eu/index.php/ejt/article/view/1621>

ขอเชิญส่งบทความแนวปฏิบัติที่ดีด้านการจัดการความรู้ขึ้น ในระดับคณะ Best Practice

😊 ขอเชิญชวนบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมส่งบทความแนวปฏิบัติที่ดีด้านการจัดการความรู้ขึ้นในระดับคณะ Best Practice โดยแบ่งเป็น 4 ประเภท ได้แก่ ด้านการจัดการเรียนการสอน ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านการบูรณาการ (การบูรณาการเรียนการสอนของสายวิชาการ และการบริหารจัดการของสายสนับสนุน) แต่ละหลักสูตรสามารถส่งได้มากกว่า 1 ประเภท

รูปแบบการพิมพ์บทความ : <https://drive.google.com/.../1h3uVTIVCx3GHttz7vHk.../view...>

โดยสามารถส่งบทความได้ทางอีเมล sciencenrru@nrru.ac.th และจัดส่งเอกสารที่สำนักงานคณบดี ภายในวันที่ 16 มีนาคม 2565 สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ นางจิตตรา ภูมิกระโทก สำนักงานคณบดี ชั้น 2 อาคาร 32 โทร.044-009009 ต่อ 3222 มือถือ 091-0164-459 (ยกเว้นวันหยุดราชการ)

งานบริการวิชาการศูนย์วิทยาศาสตร์

🕒 เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2565 โดย ดร.ชุตินา เปลื้องกลาง ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์ มอบหมายให้ นายยุทธนา ตอสกุล นางสาวพิชญานิน ปลื้มสุด และนางสาววรรณ จันทรสิงห์ บุคลากรศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ลงพื้นที่เพื่อสำรวจและวางแผนการจัดกิจกรรมโครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมเพื่อขยายตลาดเชิงพาณิชย์ ตามโครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ณ กลุ่มทอผ้าไหมบ้านช่องแมว ตำบลหันห้วยทราย อำเภอประทาย จังหวัดนครราชสีมา



พิธีบวงสรวงบูชา “เจ้าพ่อขุนศึกกรินทร์” ปีที่ 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

🕒 ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดย สำนักศิลปะและวัฒนธรรม ได้จัดงานประเพณีบวงสรวงและสมโภชศาลเจ้าพ่อขุนศึกกรินทร์ ครั้งที่ 9 ประจำปี 2565 ณ ศาลเจ้าพ่อขุนศึกกรินทร์ โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศร เนาวนนท์ อธิการบดี เป็นประธานในพิธี ผู้ช่วยศาสตราจารย์เรขา อินทรกำแหง ผู้อำนวยการสำนักศิลปะและวัฒนธรรม กล่าวรายงาน พร้อมด้วย คณะผู้บริหาร อาจารย์ผู้เกษียณอายุราชการ คณาจารย์ บุคลากรและนักศึกษาเข้าร่วมพิธี

ในโอกาสนี้ บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ร่วมพิธีรำบวงสรวงและสมโภชศาลในครั้งนี้ด้วย เพื่อเป็นการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและประเพณีอันดีขององค์กร ก่อให้เกิดการมีส่วนร่วมระหว่างคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ นักศึกษา ทั้งนี้ พิธีดังกล่าวนับเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจให้กับผู้ร่วมพิธี และถือเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรม “วันราชภัฏ” เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2565



ปิดน้ำ - ปิดไฟ เมื่อเลิกใช้
ช่วยมหาวิทยาลัยประหยัด
ช่วยชาติลดการใช้พลังงาน