



ฉบับที่ ๑๙ ประจำวันจันทร์ที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ภารกิจรักษาราชการแทนคณบดี

- 13 พฤษภาคม 2567 ประธานในพิธีเปิดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านการประกันคุณภาพการศึกษา เรื่อง แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง และการวิพากษ์รายงานการประเมินตนเอง (SAR) ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุมศูนย์วิทยาศาสตร์ 24.125 อาคาร 24
- 14 พฤษภาคม 2567 ประชุมหารือผู้รับผิดชอบหลักสูตรผลิตซ้ำร่วมกับคณบดีคณะครุศาสตร์ เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุมคณะครุศาสตร์
- 16 พฤษภาคม 2567 ประธานในพิธีเปิดโครงการแบ่งปันความรู้เล่าสู่กันฟัง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุม 32.02.08 อาคาร 32 ชั้น 2

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ

ด้านการประกันคุณภาพการศึกษา

เรื่อง แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง และการวิพากษ์รายงานการประเมินตนเอง (SAR)

ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา จะจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านการประกันคุณภาพการศึกษา เรื่อง แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง และการวิพากษ์รายงานการประเมินตนเอง (SAR) ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ให้กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและบุคลากรสายสนับสนุน ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อให้เข้าร่วมโครงการได้รับแนวทางในการจัดทำรายงานการประเมินตนเองและสามารถจัดทำรายงานการประเมินตนเองได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน และสอดคล้องกับเกณฑ์ AUN-QA และเพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมมือกันจัดทำรายงานการประเมินตนเองพร้อมร่วมกันวิพากษ์รายงานการประเมินตนเอง ตามเกณฑ์ AUN-QA และในโอกาสนี้ ได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุณศิริโยธ จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พร้อมด้วยคณะเป็นวิทยากร บรรยาย เรื่อง แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง และจุดที่ต้องคำนึงในรายงานการประเมินตนเองตามเกณฑ์ AUN-QA Ver.4.0 สำหรับหลักสูตรแบบ OBE และแบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติการ : วิพากษ์รายงานการประเมินตนเองตามเกณฑ์ AUN-QA Ver.4.0 ในวันที่ 13,15 พฤษภาคม 2567 เวลา 08.30 -17.00 น. ณ ห้องประชุมศูนย์วิทยาศาสตร์ 24.125 อาคาร 24



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ขอแสดงความยินดีกับ

ผศ.ดร.เบญจกัฏ จงหมื่นไวย

สังกัดหลักสูตร วท.บ.ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ
เนื่องในโอกาสสำเร็จการศึกษา “ระดับปริญญาเอก”
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์
จากมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

www.sciencetech.nrru.ac.th
SCIENCETECH.NRRU.FANPAGE



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ปรัชญา : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวไกล สร้างวิสัยทัศน์และนวัตกรรม นำภูมิปัญญาพัฒนาท้องถิ่น

วิสัยทัศน์ : เป็นผู้นำด้านแหล่งเรียนรู้วิจัย และพัฒนานวัตกรรม ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน

จัดทำโดย : งานประชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่ปรึกษา : ผศ.สุธีรา เข้มทอง รศ.ว่าที่ร้อยตรีพงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร, อาจารย์ธวัชสวัสดิ์ ตั้งตรงขันติ, ดร.ชุติมา เปลื้องกลาง, ผศ.ดร.ทิพย์ยา ถิ่นสูงเนิน

กองบรรณาธิการ : ผศ.ดร.ชนิษฐา กุลนาวัน, ผศ.นำสุข นวพงษ์พัฒน์, นางสาวธนพร สาระพันธ์, นางสาวธมนวรรณพร คำคุ้ม, นางสาวพิชชาพันธ์ ศรีหมื่นไวย โทร. 044-009009 ต่อ 3200, 3222,3223 โทรสาร 044-272939

<https://sciencetech.nrru.ac.th> www.facebook.com/sciencetech.nrru.fanpage

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขอแสดงความยินดีกับพนักงาน
ในสถาบันอุดมศึกษาสายวิชาการได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์
บทความวิจัยที่ปรากฏในวารสารวิชาการ
ระดับชาติ และนานาชาติ



ขอแสดงความยินดี กับ
รองศาสตราจารย์
ดร.จิตวörter มานะเสถียร
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัย
ที่ปรากฏในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ครั้งที่ 2/2567

ชื่อบทความวิจัย "Assessment of Salt Tolerance in Phytodesalination Candidates:
Two Varieties of Fimbristylis-F. ferruginea and F. tenuicula"

ชื่อวารสารวิชาการ Journal of Environmental Quality, United States
ปีที่ 53 ฉบับที่ 2 เดือนมกราคม พ.ศ.2567

คุณภาพวารสาร วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่จัดอยู่ใน SCOPUS กลุ่ม Quartile 1 (Q1)
ตามการปรากฏในฐานข้อมูลการวิจัยในวารสาร SCImago Journal & Country Rank (SJCR)

SJR Q1



ขอแสดงความยินดี กับ
รองศาสตราจารย์
ดร.จิตวörter มานะเสถียร
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัย
ที่ปรากฏในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ครั้งที่ 2/2567

ชื่อบทความวิจัย "Effects of Different Plant Parts and Solvents on Bioactive Compounds
and Antioxidation in Large Fruit Bird's Eye Chili
(Capsicum annuum L. cv. Superhot)"

ชื่อวารสารวิชาการ Food Research, Malaysia
ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน พ.ศ.2567

คุณภาพวารสาร วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่จัดอยู่ใน SCOPUS กลุ่ม Quartile 3 (Q3)
ตามการปรากฏในฐานข้อมูลการวิจัยในวารสาร SCImago Journal & Country Rank (SJCR)

SJR Q3



ขอแสดงความยินดี กับ
อาจารย์
ดร. พุสดี พรหมประสิทธิ์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัย
ที่ปรากฏในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ครั้งที่ 2/2567

ชื่อบทความวิจัย "Comparative Anatomical Characters of the Genus *Aerides* Lour.
(Orchidaceae) in Thailand"

ชื่อวารสารวิชาการ Biodiversitas, Indonesia
ปีที่ 24 ฉบับที่ 12 เดือนธันวาคม พ.ศ.2566

คุณภาพวารสาร วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่จัดอยู่ใน SCOPUS กลุ่ม Quartile 3 (Q3)
ตามการปรากฏในฐานข้อมูลการวิจัยในวารสาร SCImago Journal & Country Rank (SJCR)

SJR Q3



ขอแสดงความยินดี กับ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ดร. วราวุธ ธนะบุญ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัย
ที่ปรากฏในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ครั้งที่ 2/2567

ชื่อบทความวิจัย "Batch Fermentation of Salt-Acclimatized Microalgae for Omega-3
Docosahexaenoic Acid Production Using Biodiesel-Derived Crude
Glycerol Waste as a Low-Cost Substrate"

ชื่อวารสารวิชาการ Fermentation, Switzerland
ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

คุณภาพวารสาร วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่จัดอยู่ใน SCOPUS กลุ่ม Quartile 2 (Q2)
ตามการปรากฏในฐานข้อมูลการวิจัยในวารสาร SCImago Journal & Country Rank (SJCR)

SJR Q2

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขอแสดงความยินดีกับ
พนักงานในสถาบันอุดมศึกษาสายวิชาการ และสายสนับสนุน
ที่ได้รับเงินเดือนจากงบประมาณแผ่นดิน (เงินอุดหนุน)

✦ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอแสดงความยินดีกับ
พนักงานในสถาบันอุดมศึกษาสายวิชาการ และสายสนับสนุน
ที่ได้รับเงินเดือนจากงบประมาณแผ่นดิน (เงินอุดหนุน) จำนวน
2 คน ดังนี้



อาจารย์วาสุกรี เชวงกุล
พนักงานในสถาบันอุดมศึกษาสายวิชาการ
อาจารย์ประจำสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์



นางสาวธมนวรรณพร คำคุ้ม
พนักงานในสถาบันอุดมศึกษาสายสนับสนุน
ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ สังกัดสำนักงานคณบดี



ขอแสดงความยินดี กับ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ภาคภูมิ พลิก
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัย
ที่ปรากฏในวารสารวิชาการระดับชาติ
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ครั้งที่ 2/2567

ชื่อบทความวิจัย "ผลของการออกกำลังกายด้วยสายสร้างชีวิตที่ติดตั้งความแข็งแรงกล้ามเนื้อและความ
อดทนของระบบหัวใจและหลอดเลือดและไขมันในเลือดในผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะที่3:
การศึกษาเบื้องต้น"

ชื่อวารสารวิชาการ "Effect of the Life-Build-Line Exercise on Muscle Strength, Cardiorespiratory Endurance
and Lipid Profile in Patients with Chronic Kidney Disease Stage 3: A Pilot Study"

คุณภาพวารสาร วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา
ปีที่ 23 ฉบับที่ 2 เดือนมกราคม พ.ศ. 2566

วารสารวิชาการระดับชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลการวิจัยในวารสาร Thai Journal Citation Index กลุ่มที่ 1 (TCI tier1)

Approved by TCJ Rating (2021 - 2024)



ขอแสดงความยินดี กับ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ดร.รณกฤต รัตนมาลา
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ได้รับค่าตอบแทนการตีพิมพ์บทความวิจัย
ที่ปรากฏในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ครั้งที่ 2/2567

ชื่อบทความวิจัย "Investigation of an Eclipsing Binary Star V1848 Orionis"

ชื่อวารสารวิชาการ New Astronomy, Netherlands
ฉบับที่ 108 เดือนเมษายน - พฤษภาคม พ.ศ.2567

คุณภาพวารสาร วารสารวิชาการระดับนานาชาติที่จัดอยู่ใน SCOPUS กลุ่ม Quartile 3 (Q3)
ตามการปรากฏในฐานข้อมูลการวิจัยในวารสาร SCImago Journal & Country Rank (SJCR)

SJR Q3

กิจกรรมเสวนาสรุปลผลการดำเนินโครงการบริการวิชาการและถอดบทเรียนการบริการวิชาการ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้ดำเนินโครงการบริการวิชาการ การพัฒนาโจทย์วิจัย ภายใต้โครงการการบูรณาการนวัตกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาท้องถิ่น จึงได้จัดกิจกรรมเสวนาสรุปลผลการดำเนินโครงการบริการวิชาการและถอดบทเรียนการบริการวิชาการ เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ซึ่งมีบุคลากรสายวิชาการ สายสนับสนุน และนักศึกษา เข้าร่วมกิจกรรมในครั้งนี้ โดย ว่าที่ร้อยตรี รองศาสตราจารย์ พงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร เป็นผู้ดำเนินรายการเสวนา กิจกรรมถอดบทเรียนสรุปโครงการบริการวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมระดมความคิด แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการให้บริการแก่ชุมชนในกิจกรรมต่างๆ ของพื้นที่ต่อเนื่อง พร้อมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พันธุ์ทิพย์ ตันอ่วม รองศาสตราจารย์ ดร.เทียมหทัย ชูพันธ์ และรองศาสตราจารย์ ดร. ณัฏฐา น้อยน้ำใส เป็นวิทยากรร่วมเสวนาในครั้งนี้ จากนั้น เป็นการแบ่งกลุ่มระดมความคิดถอดบทเรียนการบริการวิชาการในรูปแบบที่เข้าถึงชุมชนต้องทำอย่างไรบ้าง กลุ่มที่ 1 พัฒนาแหล่งเรียนรู้ทรัพยากรท้องถิ่น โดย รองศาสตราจารย์ ดร.เทียมหทัย ชูพันธ์ กลุ่มที่ 2 ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีในการจัดการโรคในโคนมตามฤดูกาล โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พันธุ์ทิพย์ ตันอ่วม และกลุ่มที่ 3 การเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยไทย บ้านเขายายเที่ยงในการผลิตปุ๋ยหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฏฐา น้อยน้ำใส เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2567 ณ ห้องประชุม 24.125 ศูนย์วิทยาศาสตร์



โครงการบริการวิชาการ เรื่อง การถ่ายทอดความรู้ทางด้านการจัดการโรคในโคนมตามฤดูกาล

ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้จัดโครงการบริการวิชาการ เรื่อง การถ่ายทอดความรู้ทางด้านการจัดการโรคในโคนมตามฤดูกาล ณ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งอยู่ภายใต้โครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ 2567 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดความรู้เรื่องโรค รูปแบบและสาเหตุของโรคที่เกิดขึ้นในโคนม รวมถึงวิธีการจัดการโรคที่มากับฤดูกาลให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมและเกษตรกรผู้สนใจในตำบลหนองน้ำแดง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 20 คน และในโอกาสนี้ ได้รับเกียรติจาก นายคะเชนทร์ ไยสุน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองน้ำแดง เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการดังกล่าว และนอกจากนี้ นายสัตวแพทย์ บุญสม พลรักษา นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ จากศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพนครราชสีมา และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สพ.ญ. แคทรียา สุขวรรณ พร้อมคณะฯ จากสาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ให้เกียรติเป็นวิทยากร ทั้งนี้ โครงการดังกล่าว ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อเกษตรกรในการนำเอาความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ เหมาะสม และถูกวิธีต่อการจัดการโรคที่เกิดขึ้นกับโคนมในแต่ละฤดูกาล และเป็นการบูรณาการกับรายวิชานุกรมวิชาจุลินทรีย์ ของนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (ชีววิทยา) ชั้นปีที่ 3 จำนวน 16 คน นอกจากนี้ยังเป็นการส่งเสริมการเรียนรู้ ฝึกปฏิบัติและการทำงานในชุมชนและท้องถิ่นให้แก่นักศึกษา

