



Science
NAKHON RATCHASIMA RAJABHAT UNIVERSITY

จดหมายข่าว
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวไกล สร้างวิจัยและนวัตกรรม นำภูมิปัญญาพัฒนาท้องถิ่น

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา 340 ถ.สุรนารายณ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000
Tel. 044-009009 ต่อ 3200, 3223 Fax. 044-272939 Website : <https://sciencetech.nrru.ac.th> Email : sciencenrru@nrru.ac.th

ฉบับที่ 35 ประจำวันจันทร์ที่ 21 กันยายน 2569

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอแสดงความยินดีกับ
ผศ.ดร.สายสุนีย์ จัปโจร และคณะวิจัย ได้รับการคัดเลือกเป็น
1 ใน 5 ทีมสุดท้าย เข้าร่วมการแข่งขันรอบตัดสิน
ในงาน Thailand Talent Summit 2026



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอแสดงความยินดีกับ
อาจารย์ ดร.ศิวพร แพงคำ ที่ได้รับทุนปีที่ 2 ภายใต้โครงการ
Visiting Professor Farrow ship Year2 จาก Institute of
Subtropical Agriculture Chinese Academy of Sciences
(ISA), Changsha, Hunan, China

☞ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอแสดงความยินดีกับ อาจารย์
ดร.ศิวพร แพงคำ ที่ได้รับทุนปีที่ 2 ภายใต้โครงการ Visiting
Professor Farrow ship Year2 จาก Institute of Subtropical
Agriculture Chinese Academy of Sciences (ISA), Changsha,
Hunan, China โดยมี Professor Dr. Yan Qiongqian (หัวหน้า
โครงการ) เป็นผู้ดูแลหลัก ในระหว่างวันที่ 16-23 กันยายน 2569
ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างประเทศภายใต้โครงการ Belt and Road
โดยมี ประเทศจีน ประเทศไทย และสาธารณรัฐประชาธิปไตย
ประชาชนลาว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนนักวิจัยที่มีความ
เชี่ยวชาญด้านด้านโภชนศาสตร์สัตว์ ในการทำวิจัยร่วมกันเพื่อเป็นการ
ยกระดับการใช้ประโยชน์จากมันสำปะหลังเพื่อเป็นอาหารสัตว์ในเขต
ลุ่มน้ำโขงต่อไป

ภายใต้ความร่วมมือของโครงการดังกล่าว อาจารย์ ดร.ศิวพร
แพงคำ ยังได้รับโอกาสในการเข้าร่วมการประชุม 14th International
Conference on Goats (ICG 2026) เพื่อนำเสนอผลงานวิจัยเรื่อง
Precision animal feed management to promote quality
fattening goat production in small holder farmer ที่เมือง
Chongqing, China ในระหว่างวันที่ 18-23 กันยายน 2569



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ปรัชญา : นวัตกรรมล้ำหน้า พัฒนานักปฏิบัติ มีคุณธรรม นำสังคม

วิสัยทัศน์ : "เป็นผู้นำด้านแหล่งเรียนรู้ วิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
ให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืนในภูมิภาค"

จัดทำโดย : งานประชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ต.พงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร ดร.ศิวพร แพงคำ รองศาสตราจารย์ ดร.เทียมหทัย ชูพันธ์
รองศาสตราจารย์ ดร.ธนกร แสงสง่า และอาจารย์สุระ วรรณแสง

กองบรรณาธิการ : ผศ.ธนวัฒน์ รุ่งสูงเนิน, นางสาวธนพร สาระพันธ์, นางสาวธมนวรรณพร คำคุ้ม

นางสาวพิชชานันท์ ศรีหมื่นไวย โทร. 044-009009 ต่อ 3200, 3222, 3223 โทรสาร 044-272939

โครงการ NRRU ICONIC

▲ ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้จัดโครงการ NRRU ICONIC ขึ้นเพื่อสร้างพื้นที่สำหรับการแสดงความสามารถของนักศึกษาส่งเสริมความกล้าแสดงออก การใช้ปฏิภาณไหวพริบและทักษะมนุษย์สัมพันธ์ ซึ่งเป็นทักษะที่นักศึกษาจำเป็นต้องใช้เพื่อการอยู่ร่วมกับผู้อื่นอย่างมีความสุขในรั้วมหาวิทยาลัย โดยมีการจัดอบรมให้ความรู้แก่ตัวแทนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ ในระหว่างวันที่ 8 – 11 กันยายน 2569 และในโอกาสนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แววดาวดาทอง ได้รับเกียรติให้เป็นวิทยากรให้ความรู้ ในหัวข้อ “Critical Thinking & Problem Solving with Ai สำหรับโจทย์ที่ว่าภารกิจพิชิตขยะใน 30 วัน” เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2569 ณ ห้องประชุม 35.01.24



กิจกรรมตักบาตรวันพุธ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

◆ ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมสำนักศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ร่วมเป็นเจ้าภาพในกิจกรรมตักบาตรวันพุธ ในวันพุธที่ 23 กันยายน 2569 เวลา 07.00 น. ณ ลานธรรมเฉลิมพระเกียรติ และในโอกาสนี้ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอเรียนเชิญบุคลากรคณะทุกท่าน ร่วมตักบาตรข้าวสารอาหารแห้ง ในวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวโดยพร้อมเพรียงกัน



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ยินดีต้อนรับลูกจ้างชั่วคราว (สายวิชาการ)



งานแสดงกตเวทิตาจิตแด่ผู้เกษียณอายุราชการ ประจำปี 2569 “เกษียณเปี่ยมสุข เกรียติภูมิราชภัฏ”

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

▲ ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้จัดงานแสดงกตเวทิตาจิตแด่ผู้เกษียณอายุราชการประจำปี 2569 “เกษียณเปี่ยมสุข เกรียติภูมิราชภัฏ” ให้แด่ผู้เกษียณอายุราชการ จำนวน 20 ท่าน เพื่อเป็นการแสดงกตเวทิตาจิตแด่ผู้เกษียณอายุราชการ และในโอกาสนี้ นำโดย รองศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ต.พงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมด้วย อาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน เป็นตัวแทนร่วมแสดงกตเวทิตาจิต และมอบของที่ระลึกแด่ผู้เกษียณอายุราชการ เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2569 ณ หอประชุมราชภัฏรังสฤษฎ์



ขอแสดงความยินดีกับนักวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
รองศาสตราจารย์ ดร.เทียมหทัย ชูพันธ์ สาขาวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พอล โกรติ (Paul Grote)
สถาบันวิจัยไม้กลายเป็นหินและทรัพยากรธรณีภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เฉลิมพระเกียรติ
กับผลงานการค้นพบและศึกษาพืชชนิดใหม่ของโลก
“เข็มฉัตร” (*Pseuderanthemum multiflorum* Choopan & Grote)

ชื่อผู้แต่ง : (1) รองศาสตราจารย์ ดร.เทียมหทัย ชูพันธ์
สาขาวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
(2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พอล โกรติ (Paul Grote)
สถาบันวิจัยไม้กลายเป็นหินและทรัพยากรธรณีภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เฉลิมพระเกียรติ
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

การตีพิมพ์เผยแพร่ : วันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2569

วารสาร Thai Forest Bulletin (Botany)

เรื่อง *Pseuderanthemum multiflorum* (Acanthaceae), a new species from Thailand

สืบค้นเพิ่มเติม : วารสาร Thai Forest Bulletin (Botany)

<https://li01.tci-thaijo.org/index.php/ThaiForestBulletin>

<https://doi.org/10.20531/tfb.2026.54.2.12>

เข็มฉัตร (*Pseuderanthemum multiflorum* Choopan & Grote)

พืชชนิดใหม่ของโลก จากเขาสอยดาว จังหวัดจันทบุรี จัดเป็นพืชเฉพาะถิ่นของไทย (Endemic to Thailand)

การกระจายพันธุ์ จันทบุรี และลำปาง

พืชชนิดใหม่จัดเป็นพืชในสกุล *Pseuderanthemum* วงศ์อังกาบ (Acanthaceae) ซึ่งในประเทศไทยพบพืชสกุลนี้จำนวน 16 ชนิด เป็นพืชพื้นเมืองของไทย (Native to Thailand) 12 ชนิด (รวมพืชชนิดใหม่) และพืชต่างถิ่น (Introduced species) เพื่อการปลูกประดับและเป็นพืชสมุนไพร 4 ชนิด

การศึกษาวิจัยนี้เป็นส่วนหนึ่งของโครงการพรรณพฤกษชาติของประเทศไทย (Flora of Thailand) ซึ่งเป็นโครงการวิจัยด้านพฤกษอนุกรมวิธานระดับนานาชาติ เพื่อศึกษาและทบทวนพรรณพืชที่มีท่อลำเลียง (Vascular plants) ในประเทศไทย และตีพิมพ์เป็นหนังสือพรรณพฤกษชาติของประเทศไทย โดยสานต่อจากโครงการร่วมสำรวจและเก็บพันธุ์ไม้ ระหว่างนักพฤกษศาสตร์ไทยและต่างประเทศ เช่น ไทย-เดนมาร์ก ไทย-ญี่ปุ่น และไทย-เนเธอร์แลนด์ โดยยังคงมีเพิ่มเติมตลอดเวลา เนื่องจากการสำรวจและเก็บพันธุ์ไม้อย่างต่อเนื่อง ทำให้มีจำนวนตัวอย่างในการศึกษาเพิ่มมากขึ้น มีการค้นพบพืชชนิดใหม่ของไทย (New records) และพืชชนิดใหม่ของโลก (New species) และได้รับการตีพิมพ์ในวารสารด้านพฤกษศาสตร์ต่าง ๆ รวมไปถึง Thai Forest Bulletin (Botany)

ผู้วิจัยเป็นนักพฤกษศาสตร์ที่ร่วมรับผิดชอบในการศึกษาทบทวนพืชวงศ์อังกาบในประเทศไทย จำนวน 3 สกุล ได้แก่ (1) *Pseuderanthemum* (2) *Nelsonia* และ (3) *Staurogyne* ซึ่งอยู่ในระหว่างจัดทำหนังสือพรรณพฤกษชาติของประเทศไทยสำหรับพืชวงศ์ดังกล่าว



มร.นม. เดินหน้าพัฒนาหลักสูตรใหม่ “วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง”

เตรียมผลิตบัณฑิตพร้อมปฏิบัติงาน ตอบโจทย์อุตสาหกรรมความงาม

◆ เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2569 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา จัดกิจกรรม “เสวนาเพื่อพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2570)” โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ต.พงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวเปิดกิจกรรม พร้อมด้วยผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้ใช้บัณฑิต คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร และคณาจารย์ ร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และให้ข้อเสนอแนะต่อร่างหลักสูตร การวิพากษ์ครอบคลุมทั้งโครงสร้างและแผนการเรียน หน่วยกิต รายวิชาบังคับ-รายวิชาเลือก คำอธิบายรายวิชา เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา และระบบประกันคุณภาพ หลักสูตรใหม่มุ่งพัฒนาบัณฑิตด้าน วิทยาศาสตร์เครื่องสำอางที่ พร้อมปฏิบัติงาน สามารถนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในการ พัฒนาผลิตภัณฑ์ พร้อมต่อยอด สมุนไพร วัตถุดิบธรรมชาติ และภูมิปัญญาท้องถิ่น สู่ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและสร้าง มูลค่าเพิ่ม ตลอดจนเสริมประสบการณ์การทำงานจริงผ่านความร่วมมือกับสถานประกอบการและ CWIE “สร้างกำลังคน ที่มีสมรรถนะด้านวิทยาศาสตร์เครื่องสำอางเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ด้วยการเชื่อมวิทยาศาสตร์-นวัตกรรม-ภูมิปัญญาท้องถิ่น สู่การปฏิบัติงานจริง”

