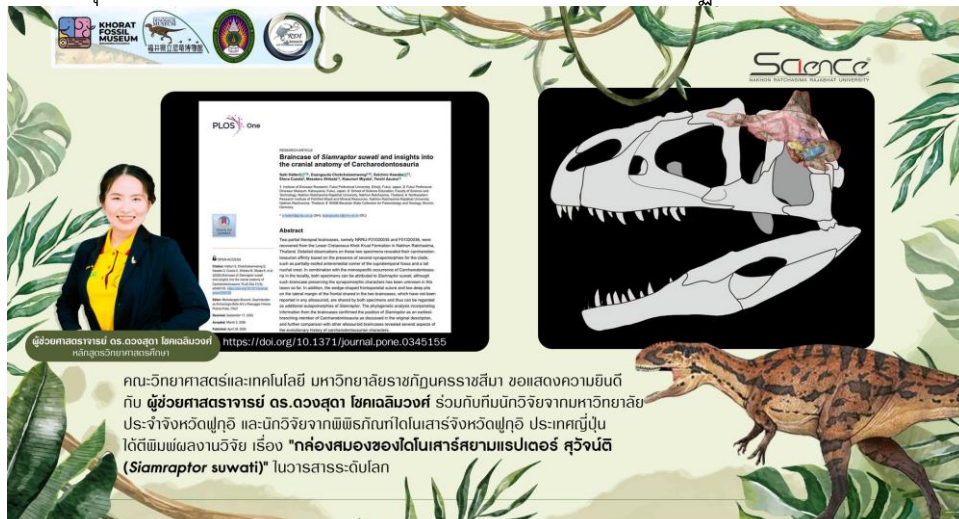




## ฉบับที่ 15 ประจำวันอังคารที่ 5 พฤษภาคม 2569

### ค้นพบ “กล่องสมองที่หายไป” ของไดโนเสาร์นักรล่ายักษ์ “สยามแรปเตอร์” ที่โคราช!

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ขอแสดงความยินดี กับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงสุดา โชคเฉลิมวงศ์ ร่วมกับทีมนักวิจัยจากมหาวิทยาลัยประจำจังหวัดฟูกูอิ และนักวิจัยจากพิพิธภัณฑ์ไดโนเสาร์จังหวัดฟูกูอิ ประเทศญี่ปุ่น ได้ตีพิมพ์ผลงานวิจัย เรื่อง "กล่องสมองของไดโนเสาร์สยามแรปเตอร์ สุวัจฉินติ (Siamraptor suwati)" ในวารสารระดับโลก งานวิจัยเรื่อง “กล่องสมองของไดโนเสาร์สยามแรปเตอร์ สุวัจฉินติ (Siamraptor suwati)” ได้ค้นพบฟอสซิลชิ้นสำคัญจำนวน 2 ชิ้น ได้แก่ กล่องสมอง (braincase) และชิ้นส่วนกะโหลกส่วนหน้า (partial skull roof) ซึ่งมีอายุเก่าแก่กว่า 115 ล้านปี (ยุคครีเทเชียสตอนต้น) จาก หมวดหินโคกกรวด พบที่แหล่งขุดค้น บ้านสะพานหิน ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ภายในพื้นที่ โคราชจีโอพาร์คโลก (Khorat UNESCO Global Geopark) การค้นพบครั้งนี้ช่วยเปิดเผยข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับกายวิภาคกะโหลกของไดโนเสาร์กินเนื้อกลุ่ม Carcharodontosauria ได้ชัดเจนยิ่งขึ้น และยังเป็นหลักฐานสำคัญที่ยืนยันว่าไดโนเสาร์นักรล่ากลุ่มนี้เคยอาศัยอยู่ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งงานวิจัยดังกล่าวเกิดขึ้นจากความร่วมมือระหว่าง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา และ พิพิธภัณฑ์ไดโนเสาร์ฟูกูอิ ประเทศญี่ปุ่น ภายใต้โครงการ ขุดสำรวจวิจัยไดโนเสาร์ไทย-ญี่ปุ่น (Thailand-Japan Dinosaur Excavation Project) โดยได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย จาก สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงสุดา โชคเฉลิมวงศ์  
นักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ขอแสดงความยินดี  
กับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงสุดา โชคเฉลิมวงศ์ ร่วมกับทีมนักวิจัยจากมหาวิทยาลัย  
ประจำจังหวัดฟูกูอิ และนักวิจัยจากพิพิธภัณฑ์ไดโนเสาร์จังหวัดฟูกูอิ ประเทศญี่ปุ่น  
ได้ตีพิมพ์ผลงานวิจัย เรื่อง "กล่องสมองของไดโนเสาร์สยามแรปเตอร์ สุวัจฉินติ  
(Siamraptor suwati)" ในวารสารระดับโลก

### คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ปรัชญา : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวไกล สร้างวิจัยและนวัตกรรม นำภูมิปัญญาพัฒนาท้องถิ่น

วิสัยทัศน์ : เป็นผู้นำด้านแหล่งเรียนรู้วิจัย และพัฒนานวัตกรรม ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นให้มีความ  
เข้มแข็งและยั่งยืน

จัดทำโดย : งานประชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

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

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

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

<https://sciencetech.nrru.ac.th> [www.facebook.com/sciencetech.nrru.fanpage](http://www.facebook.com/sciencetech.nrru.fanpage)

กิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้  
แบ่งปันความรู้ เล่าสู่กันฟัง ภายใต้หัวข้อ  
"การแลกเปลี่ยนเรียนรู้สู่การถอดองค์ความรู้  
จากผู้มีประสบการณ์แต่ละด้านและการนำไปใช้ประโยชน์  
จากแนวปฏิบัติที่ดี" คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ประจำปี 2569 ด้านการเรียนการสอน

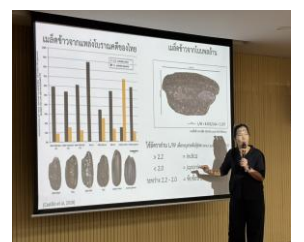
ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดโครงการส่งเสริมด้านการจัดการความรู้ (KM) และแลกเปลี่ยนเรียนรู้องค์ความรู้ ภายใต้หัวข้อ "แบ่งปันความรู้ เล่าสู่กันฟัง" คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปี พ.ศ.2569 ถอดบทเรียนและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ด้านการจัดการเรียนการสอน เพื่อส่งผลงานเข้าสู่อาจารย์มืออาชีพ NRRU-PSF และมี รองศาสตราจารย์ ดร.จตุพล จันทร์ทิพย์ และ ดร.สาวิตรี พิพิธกุล เป็นวิทยากรในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ทั้งนี้ ได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ต.พงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานในพิธีเปิดกิจกรรมดังกล่าว เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2569 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุม 32.02.08



การอบรมเชิงปฏิบัติการนักศึกษาครูเพื่อทำหน้าที่พี่เลี้ยง  
กิจกรรมและทดสอบชุดกิจกรรม  
ภายใต้โครงการพัฒนานักศึกษาคูรณวัตกรผ่านการ  
จัดการเรียนรู้ฐานโบราณคดีบูรณาการ STEM

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้รับการอุดหนุนงบประมาณ พ.ศ. 2569 รายการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อพัฒนาท้องถิ่น เพื่อดำเนินโครงการ "การพัฒนานักศึกษาคูรณวัตกรผ่านการจัดการเรียนรู้ฐานโบราณคดีบูรณาการ STEM (Hands-on-Archaeology) ในแหล่งโบราณคดีเมืองนครราชสีมา" เพื่อพัฒนานักศึกษาครูให้มีสมรรถนะความเป็น "นวัตกร" ตามกรอบ 5D Model รวมทั้งพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้แบบบูรณาการสู่โรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา โดยกิจกรรมในครั้งนี้ประกอบด้วย การบรรยาย เรื่อง "จากงานวิจัยสู่การพัฒนา นวัตกรรม Hand on โบราณคดีบูรณาการ STEM" โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภาณุ รักใหม่ "การพัฒนาสมรรถนะวิทยาศาสตร์ตามแนวทาง PISA" โดย ดร.บุษราคัม ป้อมทอง "ขั้นตอนเครื่องมือ และบทบาทพี่เลี้ยงในกิจกรรม Hand on โบราณคดีบูรณาการ STEM" โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐกานต์ ศาสตร์สูงเนิน และการฝึกปฏิบัติเรื่อง "พี่เลี้ยงนวัตกรรม Hand on" ร่วมกับนักเรียนโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ทั้งนี้ ได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ต. พงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประธานในพิธีเปิดการอบรมดังกล่าว เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2569 ณ ห้องประชุม 24.125 ศูนย์วิทยาศาสตร์



Science  
RACHAPHONGKUNYAN RAJABHAT UNIVERSITY

ประกาศคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เรื่อง เผยแพร่แนวปฏิบัติที่ดี  
ด้านการจัดการเรียนการสอน  
ภายใต้หัวข้อ  
"การประเมินระดับสมรรถนะ  
และประสิทธิภาพ ตามกรอบ  
มาตรฐานอาจารย์มืออาชีพ  
(NRRU PSFs)"

แหล่งเผยแพร่เว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
เมนูการจัดการความรู้ KM

[HTTPS://SCIENCETECH.NRRU.AC.TH](https://sciencetech.nrru.ac.th)