

MONTHLY REPORT

MAY 2025

จรรยาบรรณคณะเทคโนโลยี

ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความเท่าเทียม ยุติธรรม ไม่แบ่งแยก:

- สนับสนุนความเท่าเทียม ยุติธรรม การให้โอกาสที่เท่าเทียม ไม่แบ่งแยก
- ทุกคนต้องรับการปฏิบัติอย่างเท่าเทียมกัน ไม่เลือกปฏิบัติ ไม่แบ่งแยกสีผิว เพศสภาพ ศาสนา เชื้อชาติ สถานภาพ ความเป็นพลเมือง ความพิการ
- หลีกเลี่ยงการใช้ความรุนแรงในทุกรูปแบบทั้งทางร่างกายและวาจา



<https://te.kku.ac.th>



โทรศัพท์ 0-4320-2403

โทรสาร 0-4334-3182



te.inbox@kku.ac.th



Scan QR Code
to visit our website
<https://te.kku.ac.th/>



TEKKU

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

ข่าวกิจกรรมประจำเดือน พฤษภาคม 2568 (ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2568)



Scan QR Code
to visit our website
<https://te.kku.ac.th/>

"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU****คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น**
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

TE COLLABORATION

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Scan QR Code
for more information**1 พฤษภาคม 2568****คณะเทคโนโลยี มว. จัปมือโรงแรมโซะเซ เดินหน้าพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประกอบอาหาร มุ่งยกระดับทักษะและประสบการณ์นักศึกษาอย่างรอบด้าน**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อารยา เซาว์เรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น พร้อมด้วย รองศาสตราจารย์ ดร. ศุภวรรณถาวรชินสมบัติ อาจารย์บริหารหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประกอบอาหาร และทีมบริหารคณะฯ เข้าพบ คุณชาติชาย ไชยะวิสุทธิ์ ประธานกรรมการบริหารโรงแรมโซะเซ จังหวัดขอนแก่น เพื่อหารือแนวทางการร่วมมือในการเสริมสร้างความแข็งแกร่งให้กับหลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประกอบอาหาร โดยเน้นการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาให้มีทักษะและประสบการณ์ตรงที่ตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรมอย่างแท้จริง

[EdPEX/ SDG4, SDG2/ OKR01, OKR21, PLAN]

**15 พฤษภาคม 2568****คณะเทคโนโลยี มว. ให้การต้อนรับบริษัทบุญรอด บริวเวอรี่ จำกัด ร่วมหารือความร่วมมือวิจัยพัฒนาอาหารแห่งอนาคตจาก Spent Grain**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารยา เซาว์เรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี ศาสตราจารย์ ดร.อลิสร่า เรืองแสง รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ พร้อมด้วยคณาจารย์และนักวิจัยของคณะฯ ได้ให้การต้อนรับผู้แทนจากบริษัทบุญรอด บริวเวอรี่ จำกัด ในโอกาสเข้าหารือแนวทางการร่วมมือด้านการวิจัยและพัฒนา การหารือในครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อแลกเปลี่ยนแนวคิดและพัฒนาโจทย์วิจัยด้านการใช้ประโยชน์จาก Spent Grain วัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิตเบียร์ เพื่อต่อยอดสู่การเป็น อาหารแห่งอนาคต อีกทั้งยังได้หารือถึงแนวทางการร่วมมือในมิติต่าง ๆ เพื่อขับเคลื่อนการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมด้านอาหารและเครื่องดื่มสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ภายใต้หลักการพัฒนายั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs)

[EdPEX/ SDG4, SDG9/ OKR14, OKR21, OKR39, PLAN]

**"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"****รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568**

**TEKKU**คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

TE COLLABORATION

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Scan QR Code
for more information

28 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. สานพลังทุกภาคส่วน กำหนดทิศทางปี 68 มุ่งสู่ศูนย์
กลางนวัตกรรมระดับภูมิภาค

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมลงนามบันทึกความเข้าใจกับโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารยา เช่าวเรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี และ รองศาสตราจารย์ ดร.อิศรา ก้านจักร คณบดีคณะศึกษาศาสตร์ เป็นผู้ลงนาม พร้อมด้วยคณาจารย์และตัวแทนจาก 4 สาขาวิชา ได้แก่ เทคโนโลยีการอาหาร เทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีธรณี และเทคโนโลยีระบบการผลิตและการจัดการอุตสาหกรรม ความร่วมมือครั้งนี้มุ่งเน้น 3 ประการหลัก คือ พัฒนาโครงงานวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ เปิดโอกาสให้นักเรียนใช้อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ที่ทันสมัย และเสริมสร้างศักยภาพคณาจารย์ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คาดหวังให้นักเรียนได้รับประสบการณ์การเรียนรู้ในสภาพแวดล้อมการวิจัยระดับมหาวิทยาลัย พัฒนากิจกรรมการคิดวิเคราะห์และการแก้ปัญหา พร้อมสร้างแรงบันดาลใจในการศึกษาต่อด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งจะนำไปสู่การสร้างผลงานคุณภาพระดับชาติและนานาชาติ นอกจากนี้ยังเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือที่ยั่งยืนระหว่างสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาและมัธยมศึกษา เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศในระยะยาว

[EdPEx/ SDG4/ OKR01, OKR09, PLAN]



"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU**คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

60 ปี แห่งการสร้างสรรค์และพัฒนาเพื่อสังคม

TE INTERNATIONAL
คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่นScan QR Code
for more information

17 พฤษภาคม 2568

**นักศึกษาต่างชาติ คณะเทคโนโลยี ร่วมเรียนรู้วิถีชีวิตไทย สัมผัสมนต์เสน่ห์
วัฒนธรรมท้องถิ่น ณ อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น**

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารยา เชาว์เรืองฤทธิ์ คณบดี
คณะเทคโนโลยี และ นางสาวกนกอร นิระ นักวิเทศสัมพันธ์ ได้จัด โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ศึกษา
ต่างชาติ ประจำปี 2568 เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2568 ณ ชุมชนดงลาน อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น
โดยมีนักศึกษาแลกเปลี่ยนจาก Universitas Gadjah Mada และ Indonesia International Institute for
Life Science (i3L) ประเทศอินโดนีเซีย พร้อมนักศึกษาต่างชาติระดับปริญญาโทจากหลายประเทศ รวม
19 คน เข้าร่วม กิจกรรม เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมร่วมกันของนักศึกษานานาชาติ ในการ
เรียนรู้วิถีวัฒนธรรมไทย ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษานานาชาติทั้งในและต่างประเทศ

ผู้เข้าร่วมได้เรียนรู้การทำ Eco Printing ที่ไร่ภัทราวรินทร์ เยี่ยมชมถ้ำบัวบาน ถ้ำพระ และถ้ำผาเงาะ สัมผัส
วิถีชีวิตชุมชนดงลาน และร่วมกิจกรรมศิลปะหินสี ซึ่งโครงการนี้ไม่เพียงส่งเสริมการแลกเปลี่ยนทาง
วัฒนธรรม แต่ยังช่วยพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษและสร้างความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาให้
แน่นแฟ้นยิ่งขึ้น

[EdPEX/OKR10, OKR11, OKR52, OKR64, OKR69, PLAN]

**"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"**

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU**คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

TE IMPLEMENTATION

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Scan QR Code
for more information

2 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. สานพลังทุกภาคส่วน กำหนดทิศทางปี 68 มุ่งสู่ศูนย์
กลางนวัตกรรมระดับภูมิภาค

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น จัดกิจกรรมสัมมนาเชิงยุทธศาสตร์ครั้งสำคัญ ณ ห้องเพ็ญฟ้า นำโดย **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อารยา เชาวเรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี** พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและบุคลากรคณะเทคโนโลยีเข้าร่วมการสัมมนาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อรายงานผลการดำเนินงานโครงการในช่วงปีงบประมาณ 2564-2567 และร่วมกันกำหนดเป้าหมายและตัวชี้วัด (OKRs) ประจำปีงบประมาณ 2568 ให้สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์หลักของมหาวิทยาลัยขอนแก่นทั้ง 11 ประการ คณบดีได้เน้นย้ำถึงวิสัยทัศน์ในการยกระดับงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์จริงในภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม พร้อมทั้งเป้าหมายผลักดันนวัตกรรมจากผลงานวิจัยของคณะสู่ระดับสากล โดยมุ่งหวังให้ติดอันดับ 1 ใน 50 ของเอเชียภายในปี 2035 กิจกรรมในช่วงบ่ายเป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมองค์กรด้วยเทคนิค SWOT Analysis โดยแบ่งผู้เข้าร่วมออกเป็น 5 กลุ่มตามสาขาวิชา เพื่อระดมสมองและเสนอแนะกลยุทธ์ในการขับเคลื่อนคณะให้บรรลุเป้าหมาย ผลลัพธ์จากการสัมมนาจะนำไปใช้ในการจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 เพื่อให้การดำเนินงานของคณะเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อสังคมและประเทศชาติ

[EdPEx/ SDG3, SDG5, SDG8/ OKR28, OKR49, OKR51, OKR52, PLAN]



"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU**คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

TE IMPLEMENTATION

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Scan QR Code
for more information

2 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. จัดอบรม GENERATIVE AI ยกระดับการทำงาน สู่ยุคดิจิทัล

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อารยา เชาว์เรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี พร้อมด้วยบุคลากรของคณะ เข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ **“Generative AI กับการเปลี่ยนโฉมการทำงานจริง”** ณ ห้องเพื่องฟ้า คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น การจัดอบรมดังกล่าวเป็นไปตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ปรับเปลี่ยนการจัดการศึกษา และ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 8 ปรับเปลี่ยนองค์กรให้ก้าวเข้าสู่ยุคดิจิทัล ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจในเทคโนโลยี Generative AI และสามารถนำเครื่องมือเหล่านี้มาเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน ลดขั้นตอน และสร้างสรรค์ผลงานที่มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

[EdPEX/SDG4, SDG8/ OKR28, OKR49, OKR57, OKR62, PLAN]

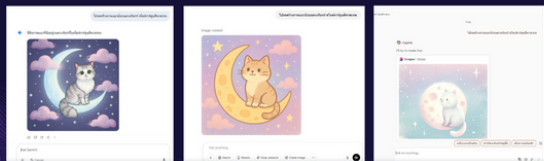
Prompt Generative AI ประเภทภาพ

โปรดสร้างภาพแมวที่นั่งบนดวงจันทร์ สไตล์การ์ตูนสีพาสเทล

Gemini

ChatGPT

Copilot



เครื่องมือ Generative AI ประเภทภาพ วิดีโอ

เน้นวิดีโอ ทำสื่อการสอน

Raphael AI

PixVerse

Leonardo AI

เน้นทำเพลง

SUNO

ทำ Slide นำเสนองาน

Gamma

เน้นการแก้ไขภาพ

Google AI Studio

Recraft

เน้นทำสื่อจากข้อความเป็นภาพสื่อ(นิ่ง)

Gemini

ChatGPT

Copilot

ALISA



2 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. จับเคลื่อนพลังงานยั่งยืน จัดอบรมบุคลากร มุ่งสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อารยา เชาว์เรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น พร้อมด้วยบุคลากร ได้แสดงเจตนารมณ์อันแน่วแน่ในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยสู่ความยั่งยืนด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม โดยจัดอบรม ในหัวข้อ **“Green Energy และการมีส่วนร่วมของบุคลากร สร้างการเปลี่ยนแปลงด้วยพลังงานยั่งยืน”** ณ ห้องเพื่องฟ้า คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ชูพงษ์ ทองคำสมุทร รองอธิการบดีฝ่ายกายภาพและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นวิทยากรหลัก ผู้ซึ่งได้ถ่ายทอดองค์ความรู้และวิสัยทัศน์ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์สำคัญของมหาวิทยาลัยขอนแก่นถึง 3 ประการ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ 4 การบริการวิชาการเพื่อสร้างประโยชน์ให้สังคม, ยุทธศาสตร์ที่ 6 สร้างมหาวิทยาลัยให้เป็นที่น่าทำงาน, และยุทธศาสตร์ที่ 7 สร้างมหาวิทยาลัยให้เป็นที่น่าอยู่ เนื้อหาของการอบรมมุ่งเน้นไปที่การบูรณาการพลังงานจากธรรมชาติเข้ากับเทคโนโลยีอันทันสมัย เพื่อบรรลุเป้าหมายในการ เพิ่มพื้นที่สีเขียว และลดการใช้พลังงานไฟฟ้า โดยมีแนวทางการดำเนินงานที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม

[EdPEX/ SDG7, SDG8/ OKR28, OKR51, PLAN]



1. ใช้พลังงานให้น้อยลง
ใช้พลังงานให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น
ใช้พลังงานสะอาด ปิดเมื่อไม่ใช้



"องค์กรชั้นนำในการผลิตนวัตกรรมเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU**คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

60 ปี แห่งการสร้างสรรค์และพัฒนาเพื่อสังคม

TE IMPLEMENTATION

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Scan QR Code
for more information

2 พฤษภาคม 2568

สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา มว. เดินหน้ากิจกรรม QA สัญจร พบปะผู้บริหารคณะเทคโนโลยี มว.

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อารยา เชาว์เรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุศรา สุระโคตร รองคณบดีฝ่ายการศึกษา พัฒนานักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัมพน แซ่เอี้ยว รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและนวัตกรรมเพื่อสังคม รองศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา ภูงามเงิน ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และประกันคุณภาพ หัวหน้าสาขาทั้ง 4 สาขาวิชา พร้อมด้วยบุคลากรของคณะ ให้การต้อนรับสำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ศักดิ์ดา วรรธวัชปติ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนาคุณภาพ พร้อมทีมงานจากกองพัฒนาคุณภาพ กิจกรรม **"QA พบผู้บริหาร"** ครั้งนี้ ถือเป็นกลไกสำคัญในการเสริมสร้างความเข้าใจร่วมกัน ระหว่างหน่วยสนับสนุนด้านคุณภาพของมหาวิทยาลัยกับผู้บริหารระดับคณะ พร้อมทั้งเป็นเวทีแลกเปลี่ยน Best Practices และระดมแนวคิดเพื่อพัฒนาระบบคุณภาพให้สอดคล้องกับเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

[EdPEX/OKR28, OKR49, PLAN]



30 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. เข้าร่วมสัมมนาวัฒนธรรม AI ขับเคลื่อนการพัฒนาหลักสูตร เปิดตัวระบบ KCU CORE-C CURRICULUM สู่มาตรฐานสากล

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารยา เชาว์เรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุศรา สุระโคตร รองคณบดีฝ่ายการศึกษา พัฒนานักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ พร้อมด้วยคณาจารย์คณะเทคโนโลยี ได้เข้าร่วมอบรม **"นวัตกรรม AI ขับเคลื่อนการพัฒนาหลักสูตร เปิดตัวระบบ KCU CORE-C Curriculum สู่มาตรฐานสากล"** โดยสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ภายใต้โครงการสัมมนา **"Outcome-Based Education Curriculum Implementation with Generative AI: Bridging Design and Practice"** ณ โรงแรมพูลแมน ขอนแก่น ราชาออคิด โดยมีรองศาสตราจารย์ นพ.ชาญชัย พานทองวิริยะกุล อธิการบดี มว. เป็นประธาน กิจกรรมนี้ มีผู้เข้าร่วมกว่า 230 คน ประกอบด้วยคณาจารย์และบุคลากรจากทุกคณะ จุดเด่นคือการเปิดตัวระบบ KCU CORE-C Curriculum ซึ่งเป็นโปรแกรมกลางครอบคลุมการจัดการหลักสูตรอย่างครบวงจร ตั้งแต่การขอเปิดหลักสูตรใหม่ การวางแผนโครงสร้างตามแบบ OBE-PLO และการจัดการข้อมูลที่เกี่ยวข้อง เพื่อช่วยให้คณาจารย์พัฒนาหลักสูตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

[EdPEX/SDG7, SDG8/ OKR01, OKR28, PLAN]

**"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"**

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU****คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น**
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

60 ปี แห่งการสร้างสรรค์และพัฒนาเพื่อสังคม

TE STUDENT AFFAIR

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

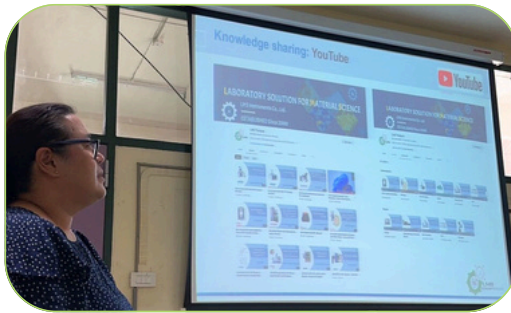
Scan QR Code
for more information

23 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. จัดอบรม “Twin-Screw Extrusion” ต่อยอดนวัตกรรมอาหาร แห่งอนาคตให้แก่นักศึกษาระดับปริญญาตรี

สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้จัดการอบรมสัมมนาเชิงวิชาการในหัวข้อ **“Twin-Screw Extrusion as a Tool for Food Development”** โดยมีคณาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาจากทั้งภายในและภายนอกคณะฯ การอบรมครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก **Dr. Gabriela Saavedra, Application Specialist, Food Extrusion - Thermo Haake, Germany** ผู้เชี่ยวชาญจากประเทศเยอรมนี มาเป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ โดยมี **รองศาสตราจารย์ ดร.รัชฎา ตั้งวงศ์ไชย, รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภวรรณ ทาวรสินสมบัติ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปณิดา นนทนำ** พร้อมด้วยทีมงานนักวิจัยและนักศึกษาจากสาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร ร่วมจัดกิจกรรมกระบวนการเอ็กซ์ทรูชัน ถือเป็นกุญแจสำคัญในการสร้างสรรค์นวัตกรรมอาหารที่หลากหลาย ตั้งแต่การผลิตเนื้อเทียมความชื้นสูง การเคลือบหุ้มสารที่เสื่อมสลายง่าย เพื่อยืดอายุการเก็บรักษา ไปจนถึงการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า สร้างผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและตอบโจทย์ความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบัน

[EdPEx/ SDG2, SDG4, SDG12/ OKR01, OKR07, OKR09, OKR14, OKR15, PLAN]



16 พฤษภาคม 2568

บุคลากรคณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ โดยกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในหัวข้อ “เทคนิคการเขียนงานเชิงวิเคราะห์จากงานประจำ”

บุคลากรคณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น เข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการหัวข้อ **“เทคนิคการเขียนงานเชิงวิเคราะห์จากงานประจำ”** ซึ่งจัดโดยกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยขอนแก่น ณ ห้อง 2101 ชั้น 1 สถาบันวิจัยและพัฒนาวิชาชีพครูสำหรับอาเซียน มหาวิทยาลัยขอนแก่น ภายใต้โครงการส่งเสริมศักยภาพบุคลากรสายสนับสนุน กองทุน 40 ปีพัฒนาบุคลากร มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความรู้ ความเข้าใจ และเสริมสร้างทักษะการคิดวิเคราะห์ให้แก่บุคลากรสายสนับสนุน ในการสร้างสรรค์ผลงานวิชาการที่มีคุณภาพจากประสบการณ์ในการปฏิบัติงานจริง โดยการอบรมในครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก **ดร.จงรักศักดิ์ พุ่มนวน นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญจากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง** เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้

[EdPEx/ SDG8/ OKR28, OKR49, PLAN]



“องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม”

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU****คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น**
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

60 ปี แห่งการสร้างสรรค์และพัฒนาเพื่อสังคม

TE ACADEMIC SERVICE

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

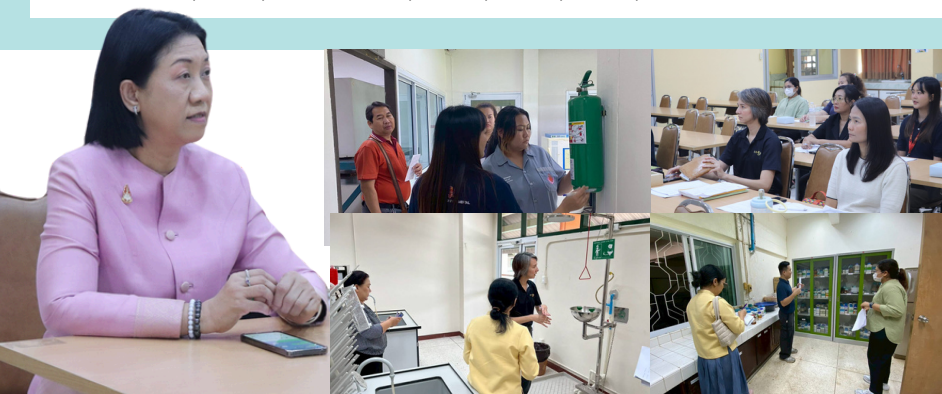
Scan QR Code
for more information

14 พฤษภาคม 2568

กิจกรรมการพัฒนาและปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ และสำรวจสถานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการโดย Checklist (Onsite Visit) ประจำปีงบประมาณ 2568

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น จัดกิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อยกระดับมาตรฐานความปลอดภัย โดยมี **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารยา เชาวเรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี** พร้อมด้วยรองคณบดีและคณาจารย์เข้าร่วม กิจกรรมประกอบด้วย การสำรวจสถานการณความปลอดภัยห้องปฏิบัติการโดยใช้ Checklist (Onsite Visit) ประจำปีงบประมาณ 2568 โดยได้รับเกียรติจากคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการจากหลายคณะ จำนวน 8 ท่าน มาร่วมตรวจสอบและให้คำแนะนำ เพื่อปรับปรุงการจัดการความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐานสากลที่เป็นที่ยอมรับ

[EdPEx/ SDG4, SDG9, SDG11/ OKR13, OKR16, OKR17, OKR21, PLAN]



16 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. ร่วมฝึกกำลังหน่วยงานชาติ เดินหน้าฉลอง 50 ปีการค้นพบไดโนเสาร์ไทย พลิกต้นขอนแก่น-กาฬสินธุ์สู่เมืองธรณีวิทยาอาเซียน

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น นำโดย **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อารยา เชาวเรืองฤทธิ์ คณบดีคณะเทคโนโลยี** พร้อมด้วย **ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกียรติศักดิ์ ศรีภริมย์ หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี** และ **อาจารย์ ดร.พิทักษ์สิทธิ์ ดิษบรรจง** เข้าร่วมประชุมความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชนระดับจังหวัดและระดับชาติ เพื่อหารือแนวทางการจัดกิจกรรมเฉลิมฉลองวาระสำคัญ **“ครบรอบ 50 ปีการค้นพบฟอสซิลไดโนเสาร์ครั้งแรกของประเทศไทย”** ภายใต้แนวคิด **“ไดโนเสาร์และอุทยานธรณี”** การประชุมครั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อวางกรอบแนวทางการจัดกิจกรรมเชิงสร้างสรรค์ในช่วงปี พ.ศ. 2569 - 2570 ที่จะยกระดับจังหวัดขอนแก่นและกาฬสินธุ์ให้เป็น “เมืองไดโนเสาร์” บนเวทีโลก ด้วยการเชื่อมโยงจุดแข็งด้านธรณีวิทยาเข้ากับเศรษฐกิจสร้างสรรค์และการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

[EdPEx/ SDG10, SDG14, SDG15/ PLAN]



"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU****คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น**
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

60 ปี แห่งการสร้างสรรค์และพัฒนาเพื่อสังคม

TE ACADEMIC SERVICE

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

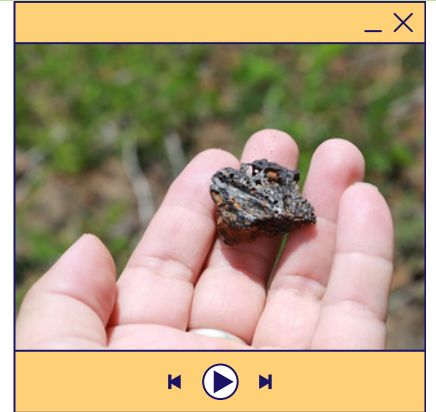
Scan QR Code
for more information

14 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. ผนึกกำลังหน่วยงานวิชาการ-ภาครัฐ สำรวจตะกรันโลหะโบราณ หนุนวิจัยทรัพยากรธรณี เพื่อยกระดับ “อุทยานธรณีขอนแก่น” สู่มาตรฐานยูเนสโก

รองศาสตราจารย์ ดร.วิมลทิพย์ สิงห์เทื่อน อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น พร้อมด้วย
ทีมนักศึกษาชั้นปีที่ 3 จากสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี ร่วมกับสำนักศิลปากรที่ 8 ขอนแก่น และอุทยานธรณีขอนแก่น ลงพื้นที่ในเขตอำเภอ
ภูเวียง จังหวัดขอนแก่น เพื่อดำเนินการสำรวจและเก็บข้อมูลตะกรันโลหะโบราณ ซึ่งเป็นหลักฐานสำคัญด้านทรัพยากรธรณีและเทคโนโลยี
โบราณในพื้นที่ การดำเนินงานครั้งนี้จัดขึ้นภายใต้ โครงการวิจัย “**ทรัพยากรธรณีที่สนับสนุนการถลุงเหล็กบริเวณอุทยานธรณี
ขอนแก่น: จากหลักฐานการกระจายตัวของตะกรันโลหะโบราณ**” (Georesources Supporting Iron Smelting in Khon Kaen
Geopark: Evidence from the Distribution of Archaeometallurgical Slag) โดยได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจาก สำนักงานการวิจัย
แห่งชาติ (วช.) ในประเด็นด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

[EdPEx/ SDG13, SDG14, SDG15/ OKR01, OKR09, PLAN]



16 พฤษภาคม 2568

บุคลากรคณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ โดยกองทรัพยากร บุคคล มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในหัวข้อ “เทคนิคการเขียนงานเชิงวิเคราะห์จากงานประจำ”

บุคลากรคณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น เข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการหัวข้อ “**เทคนิคการเขียนงานเชิงวิเคราะห์จากงาน
ประจำ**” ซึ่งจัดโดยกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยขอนแก่น ณ ห้อง 2101 ชั้น 1 สถาบันวิจัยและพัฒนาวิชาชีพครูสำหรับอาเซียน
มหาวิทยาลัยขอนแก่น ภายใต้โครงการส่งเสริมศักยภาพบุคลากรสายสนับสนุน กองทุน 40 ปีพัฒนาบุคลากร มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนา
ความรู้ ความเข้าใจ และเสริมสร้างทักษะการคิดวิเคราะห์ให้แก่บุคลากรสายสนับสนุน ในการสร้างสรรค์ผลงานวิชาการที่มีคุณภาพจาก
ประสบการณ์ในการปฏิบัติงานจริง โดยการอบรมในครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก **ดร. จรงค์ศักดิ์ พุ่มนวน นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ
จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง** เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้

[EdPEx/ SDG8/ OKR28, OKR49, PLAN]



“องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม”

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU**คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

TE IMPLEMENTATION

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Scan QR Code
for more information

27-30 พฤษภาคม 2568

คณาจารย์คณะเทคโนโลยี มว. ร่วมจับเคลื่อนงานวิจัยนานาชาติ มุ่งพัฒนา
ข้อเสนอโครงการขึ้นแนวหน้า ต่อยอดผลงานตีพิมพ์ระดับ TIER 1/Q1

วันที่ 27-30 พฤษภาคม 2568 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์นิภา หิรัญย์สร หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร และ รองศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา ภูงามเงิน ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และประกันคุณภาพ คณะเทคโนโลยี เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการระดับนานาชาติ **"MFU Reinventing University Network Meeting 2025: BCG - High Value Agri-Food & Global Networking for High Value Creation of Foods & Agricultural Produces"** ณ โรงแรมเดอะแซนด์ส เยาวหลัก จังหวัดพังงา ซึ่งจัดโดยมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ภายใต้การสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม การประชุมครั้งนี้มีนักวิจัยจากสถาบันชั้นนำทั้งในและต่างประเทศรวม 27 แห่ง เข้าร่วมเพื่อพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยที่มีศักยภาพสูงด้าน BCG Economy และอาหารมูลค่าสูง โดยมุ่งเน้นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระดับนานาชาติและการพัฒนาผลงานวิจัยที่สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของสหประชาชาติ การเข้าร่วมครั้งนี้ถือเป็นก้าวสำคัญในการยกระดับศักยภาพการวิจัยและนวัตกรรมของคณะเทคโนโลยีสู่ความเป็นเลิศระดับสากล

[EdPEx/ SDG9, SDG17/ OKR14, OKR15, OKR16, OKR17, OKR21, OKR39, PLAN]



"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568

**TEKKU**คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

รอบรู้ TE KKU

พฤษภาคม 2568

(ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2568)

Scan QR Code
for more information**13 พฤษภาคม 2568**

คณะเทคโนโลยี มว. ร่วมแสดงความยินดีกับคณะสัตวแพทยศาสตร์ มว. เนื่องในโอกาสวันสถาปนา ครบรอบ 39 ปี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารยา เช่าวเรืองฤทธิ์ คณบดี คณะเทคโนโลยี มว. พร้อมคณะผู้บริหารและบุคลากร ได้เข้าร่วมแสดงความยินดีในโอกาสวันสถาปนาครบรอบ 39 ปี คณะสัตวแพทยศาสตร์ มว. โดยมี อาจารย์ณัฐสมล รนกุลรังสฤษฎ์ รองอธิการบดีฝ่ายกฎหมายและสื่อสารองค์กร เป็นประธาน จากนั้นได้ร่วมพิธีทำบุญตักบาตรถวายสังฆทาน และร่วมพิธีเจริญนำพระพุทธรูป โดยมีพระราชพัฒน์วัชรบัณฑิต เจ้าอาวาสวัดธาตุ พระอารามหลวง และคณะสงฆ์ 9 รูป เป็นประธานฝ่ายสงฆ์



[EdPEX]

14 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. ร่วมแสดงความยินดีกับคณะทันตแพทยศาสตร์ มว. เนื่องในโอกาสวันสถาปนา ครบรอบ 46 ปี



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารยา เช่าวเรืองฤทธิ์ คณบดี คณะเทคโนโลยี มว. พร้อมคณะผู้บริหารและบุคลากร ได้เข้าร่วมแสดงความยินดีในโอกาสวันสถาปนาครบรอบ 46 ปี คณะทันตแพทยศาสตร์ มว. โดยมี อาจารย์ณัฐสมล รนกุลรังสฤษฎ์ รองอธิการบดีฝ่ายกฎหมายและสื่อสารองค์กร เป็นประธาน ภายในงานมีพิธีทำบุญตักบาตรถวายสังฆทานแด่พระสงฆ์ 9 รูป และร่วมพิธีเจริญนำพระพุทธรูป ซึ่งพระสงฆ์ได้พรมน้ำมนต์ให้กับผู้มาร่วมงานทุกท่าน

[EdPEX]

15 พฤษภาคม 2568

คณะเทคโนโลยี มว. ร่วมแสดงความยินดีกับการกองป้องกันและรักษาความปลอดภัย มว. เนื่องในโอกาสครบรอบวันสถาปนา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารยา เช่าวเรืองฤทธิ์ คณบดี คณะเทคโนโลยี มว. พร้อมคณะผู้บริหารและบุคลากร ได้เข้าร่วมร่วมพิธีทำบุญตักบาตร เนื่องในโอกาสวันสถาปนากองป้องกันและรักษาความปลอดภัย มว. ในงาน ได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ชูพงษ์ กองคำสมุทร รองอธิการบดีฝ่ายกายภาพและสิ่งแวดล้อม เป็นประธานในงาน หลังจากนั้น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารยา เช่าวเรืองฤทธิ์ คณบดี คณะเทคโนโลยี มว. พร้อมด้วยบุคลากรคณะเทคโนโลยี มว. ได้ร่วมพิธีทำบุญตักบาตรถวายสังฆทานและภัตตาหาร



[EdPEX]

"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"

รายงานประจำเดือน พฤษภาคม 2568



TEKKU

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
FACULTY OF TECHNOLOGY, KHON KAEN UNIVERSITY

Happy Birthday



อาจารย์ ดร. ศิริพร ลุนพรม



อาจารย์ ดร. รัญญา
จันทร์ประสพชัย



นางฐิติรัตน์ อินสาลี



ผศ. ดร. จิระโรจน์ สมจันทร์



นายสุรพล คั้งคำภา

ช่องทางการติดต่อเรา

คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยขอนแก่น
123/2002 หมู่ 16 ถ.มิตรภาพ
ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002



TechnologyKKU



TechnologyKKU

โทรศัพท์ 0-4320-2403

โทรสาร 0-4334-3182

e-mail : te.inbox@kku.ac.th

"องค์กรชั้นนำในการผลิตนักเทคโนโลยี และนวัตกรรมจากผลงานวิจัยสู่สังคม"

รายงานประจำเดือน เมษายน 2568