



คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัด Focus group ฟังเสียงสะท้อนนักศึกษาทุกระดับทุกชั้นปี หวังปรับปรุงการเรียนการสอนให้ดียิ่งขึ้น

สารคดี

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดสนทนากลุ่มหรือ Focus group เพื่อรับฟังเสียงสะท้อนจากนักศึกษาทุกระดับทุกชั้นปี ซึ่งถือเป็นนโยบายของคณะที่ให้ความสำคัญกับนักศึกษาและผู้รับบริการจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ทุกคน ดังนั้นจึงได้จัดให้มีแผนการจัดการรับฟังเสียงของนักศึกษาขึ้นโดยเป็นรูปแบบของแบบสอบถามความพึงพอใจ ความไม่พึงพอใจ ในการบริหารงานคณะ และการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์เป็นรายบุคคล นอกจากนี้ ยังจัดให้มีการประชุม เพื่อรับฟังเสียงนักศึกษาผ่านการสื่อสารแบบ 2 ทางผ่าน Focus group จำนวน 16 ครั้ง ดังนี้ (อ่านต่อหน้า 2)



รองศาสตราจารย์ ดร. รุชยา สุธีวรารักษ์
รองอธิการบดี
Assoc. Professor Rukhyphon Surivarakom, Ph.D.
Dean Faculty of Engineering



คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับ National Institute of Technology, Asahikawa College ประเทศญี่ปุ่น จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านออนไลน์

เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2565 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมกับ National Institute of Technology, Asahikawa College ประเทศญี่ปุ่น จัดกิจกรรมออนไลน์ E-exchange Program 2022 ระหว่างคณาจารย์และนักศึกษาทั้งสองสถาบัน



วันที่	เวลา	หลักสูตร
22 กุมภาพันธ์ 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมโยธา
24 กุมภาพันธ์ 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมไฟฟ้า
1 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมเกษตร
3 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมเคมี (นานาชาติ)
8 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมอุตสาหการ
10 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมเครื่องกล
15 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
17 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมเคมี

วันที่	เวลา	หลักสูตร
22 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
22 มีนาคม 2565	14.00-15.00 น.	หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาทุกหลักสูตร
24 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมระบบอิเล็กทรอนิกส์
25 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์
28 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมสื่อดิจิทัล (นานาชาติ)
31 มีนาคม 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมโทรคมนาคม (นานาชาติ)
1 เมษายน 2565	12.00-13.00 น.	วิศวกรรมโลจิสติกส์ (นานาชาติ)



ทั้งนี้เพื่อจัดให้ทุกสาขาวิชาได้พบปะพูดคุยแลกเปลี่ยนกับคณบดีและผู้บริหารคณะฯ โดยตรง ซึ่งจะทำให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้มีโอกาสได้รับทราบความรู้สึก ความพึงพอใจ ความไม่พึงพอใจ รวมถึงข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์จากนักเรียน นักศึกษา โดยปีนี้จัดขึ้นเป็นปีที่ 2 ซึ่งทางคณะฯ ได้รับข้อมูลที่เป็นประโยชน์จากนักศึกษาจำนวนมาก เพื่อนำข้อมูลดังกล่าวไปพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ต่อไปในอนาคต ทั้งด้านสถานที่ ระบบการทำงาน รวมถึงการนำความรู้สึกของนักศึกษาส่งต่อไปยังคณาจารย์และบุคลากร เพื่อให้ทราบถึงความคิดเห็นของนักศึกษา เพื่อให้เกิดการปรับตัวให้สอดคล้องกับการเรียนการสอนตามความต้องการและความคาดหวังของนักศึกษามั่นพื้นฐานมาตรฐานการศึกษาที่มีคุณภาพต่อไป

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จับมือ NBT11ทีวีอีสาน ร่วมผลิตรายการ เปลี่ยนโฉมประเทศไทย

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมกับสถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย ขอนแก่น (NBT11ทีวีอีสาน) ร่วมเผยแพร่ผลงานวิจัยผ่านรายการ เปลี่ยนโฉมประเทศไทย โดยมี รศ.ดร.สุรพล ผดุงทนต์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม และ รศ.ดร.ศุภสิทธิ์ คนใหญ่ อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร ทั้งนี้ที่ผ่านมาหน่วยสื่อสารองค์กร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้สร้างสรรค์งานวิดีโอด้วยการผลิตสื่อผลงานงานวิจัย การบริการวิชาการ การร่วมทำกิจกรรมที่สร้างประโยชน์ต่อสังคม ของคณาจารย์บุคลากรนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ออกสู่สาธารณชนให้มากยิ่งขึ้น เพื่อเสริมสร้างภาพลักษณ์ขององค์กรตลอดจนตอบรับนโยบายของมหาวิทยาลัย ขอนแก่นในการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งการวิจัย และการอุทิศตนเพื่อสังคมและสร้างประโยชน์ให้กับชุมชน สังคม และประเทศ





งานวิจัย นวัตกรรมและวิเทศสัมพันธ์ จัดสัมมนาพัฒนา แผนกลยุทธ์การขอทุนวิจัย และสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2565 งานวิจัย นวัตกรรม และวิเทศสัมพันธ์ จัดสัมมนาพัฒนาแผนกลยุทธ์การขอทุนวิจัยและสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม โดยมี **รศ.ดร.รัชพล สันติวรากร** คณบดีกล่าวเปิดการสัมมนาพร้อมให้แนวคิดนโยบายการทำงาน จากนั้น **รศ.ดร.จิรนุช เสี่ยมศักดิ์** รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ ได้ดำเนินการพหุบุคลากรงานวิจัยฯ ระดมความคิดเห็นในหัวข้อการวิเคราะห์สถานการณ์การให้ทุนวิจัย การแข่งขันในภาคอุตสาหกรรม และผลการดำเนินงานประจำ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 การจัดทำแผนกลยุทธ์การขอทุนวิจัย และสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 การปรับกระบวนการของฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และวิเทศสัมพันธ์ เพื่อความคล่องตัวในการดำเนินกลยุทธ์ และการพัฒนาระบบสารสนเทศและการปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนการดำเนินกลยุทธ์ของฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และวิเทศสัมพันธ์



คณะวิศวกรรมศาสตร์ ขอแสดงความยินดีกับ

รศ.ดร.พรภา เกษมศิริ
อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี
ได้ผลิตผลงานและได้รับจดอนุสิทธิบัตร
เรื่อง
สูตรขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์สำหรับการยับยั้งการเจริญของแบคทีเรีย





คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ขอแสดงความยินดีกับ

รศ.ดร.กิตติเวช ชันติยวิชัย

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

ที่มีบทความวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ บทความเรื่อง
"Assessment of Drought Severity and Vulnerability in
the Lam Phaniang River Basin, Thailand"
ตีพิมพ์ในวารสาร "Water" ปี 2021
ระดับควอไทล์ที่ 1 (Q1)



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ขอแสดงความยินดีกับ

รศ.ดร.ณัฐธิวัฒน์ พลดี

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

ที่มีบทความวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ บทความเรื่อง
"Comparative Performance of Twelve Metaheuristics for Wind
Farm Layout Optimisation"
ตีพิมพ์ในวารสาร "Archives of Computational Methods in Engineering"
ปี 2022 ระดับควอไทล์ที่ 1 (Q1) และ Tier 1



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ขอแสดงความยินดีกับ

อ.ดร.ชวิศ ศรีจันทร์

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ที่มีบทความวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ บทความเรื่อง
"Non-invasively accuracy enhanced blood glucose sensor using
shallow dense neural networks with NIR monitoring and medical
features"

ตีพิมพ์ในวารสาร "Scientific Reports" ปี 2022
ระดับควอไทล์ที่ 1 (Q1) และ Tier 1

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ขอแสดงความยินดีกับ

รศ.ดร.กัณยรัตน์ โหละสุต

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี

ได้ผลิตผลงานและได้รับจดอนุสิทธิบัตร

เรื่อง เตาชีวมวล



CAL ENGINEERING
KHON KAEN



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ขอแสดงความยินดีกับ

รศ.ดร.กิติโรจน์ หวันตาหลา

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี

ที่มีบทความวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ บทความเรื่อง
"Enhancing the catalytic performance of calcium-based catalyst
derived from gypsum waste for renewable light fuel production through
a pyrolysis process: A study on the effect of magnesium content"

ตีพิมพ์ในวารสาร "Chemosphere" ปี 2022
ระดับควอไทล์ที่ 1 (Q1) และ Tier 1

ซึ่งบทความดังกล่าวเป็นผลงานจากวิทยานิพนธ์ของ นางสาวศิพมภ์ ชาญศิริวัฒน์
นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรวิศวกรรมเคมี แบบ 1.1

