

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ขึ้นชั้น Ranking ระดับโลกด้านการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรม

นับเป็นความภาคภูมิใจและน่ายินดี ที่ผลการประเมินผลงานของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับการจัดอันดับ Ranking ในรอบปี 2022 จากสถาบันระดับนานาชาติ Scimago Institutions Ranking ซึ่งจัดลำดับมหาวิทยาลัยและหน่วยงานการศึกษาของโลกด้านวิศวกรรม โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับการจัดอันดับที่ 524 ของโลก เป็นอันดับ 2 ด้านวิศวกรรมศาสตร์ ของประเทศไทย สองปีซ้อน (2021 & 2022) ซึ่งดีขึ้นกว่าปีที่แล้วถึง 60 อันดับ จากลำดับที่ 592 ซึ่งการจัดอันดับครั้งนี้ ถือว่าเป็นผลงานของคณาจารย์ นักวิจัยและนักศึกษา บุคลากรของทั้งคณะ ที่ร่วมมือร่วมใจกันสร้างผลงานวิชาการ งานวิจัย ที่มีคุณภาพสูงออกสู่สังคม โดยผลงานส่วนใหญ่เป็นผลงานวิจัยและนวัตกรรม นอกจากการจัดอันดับในภาพรวมของคณะฯ แล้ว ในส่วนของสาขาวิชาเอง ยังได้รับการจัดอันดับด้วยเช่นกัน ซึ่งนับเป็นปีแรก ที่ได้รับการจัดอันดับสาขา ประกอบด้วย สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ได้ลำดับที่ 1 ของประเทศ เป็นอันดับที่ 176 ของโลก สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ได้ลำดับ 2 (อ่านต่อหน้า 2)



รองศาสตราจารย์ อ. ธงพล สุนทรารักษ์
Assoc. Professor Ratchaphon Sunthvarakom, Ph.D.
Dean Faculty of Engineering

สารคดี

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วม MOU ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย)

ตอบโจทย์การบริหารจัดการน้ำโดยการพัฒนาการสร้างฝายเพื่อช่วยชุมชนอย่างยั่งยืน



เมื่อวันที่ 27 เมษายน 2565 มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการการปรับปรุงแบบก่อสร้างและกระบวนการก่อสร้างฝาย มข.2527 โดยมี รศ.ดร.รัชพล สันติวรากร คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และ คุณสุรชัย นัมระอู๋ Managing Director-Upper Mainland and Border Market บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด เป็นผู้ลงนามในบันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ และผู้ร่วมลงนามเป็นสักขีพยาน ประกอบด้วย รศ.ดร.รัตมณี นันทสาร ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และ คุณศิริมงคล ธรรมรักษ์ ผู้อำนวยการ CPAC Solution Center-ขอนแก่น ณ ห้องสัมมนา 2 ชั้น 9 ตึกเพียรวิจิตร มหาวิทยาลัยขอนแก่น

(อ่านต่อหน้า 3)

Overall Rank	All sectors	Thailand	Overall Rank	All sectors	Thailand
12 ranked institutions ↓ select to compare			11 ranked institutions ↓ select to compare		
<input checked="" type="checkbox"/>	1 (176)	Khon Kaen University	<input type="checkbox"/>	1 (164)	King Mongkut's University of Technology Thonburi
<input type="checkbox"/>	2 (512)	National Science and Technology Development Agency *	<input checked="" type="checkbox"/>	2 (165)	Khon Kaen University
<input type="checkbox"/>	3 (526)	Prince of Songkla University	<input type="checkbox"/>	3 (293)	Suranaree University of Technology
<input type="checkbox"/>	4 (528)	Kasetsart University	<input type="checkbox"/>	4 (326)	Thammasat University
<input type="checkbox"/>	5 (531)	Chiang Mai University	<input type="checkbox"/>	5 (452)	Chulalongkorn University

ของประเทศ เป็นอันดับที่ 165 ของโลก และมีสาขาวิศวกรรมชีวการแพทย์ ได้อันดับ 7 และสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล อันดับ 10 ในระดับประเทศ ในส่วนสาขาอื่นอยู่ในช่วงดำเนินการ ผลจากการจัดอันดับสะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพของบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ ทำให้คณะฯ ได้รับผลลัพธ์ที่โดดเด่นอย่างต่อเนื่อง 2 ปีซ้อน ส่งผลให้คณะฯ บรรลุวิสัยทัศน์การเป็นคณะวิศวกรรมศาสตร์ชั้นนำ อันดับ 1 ใน 5 ของประเทศ ขอแสดงความชื่นชมยินดี และขอขอบพระคุณคณาจารย์ นักวิจัย นักศึกษา และบุคลากรทุกท่านที่ร่วมสร้างผลงานทั้งด้านการสอน การวิจัย งานบริการวิชาการ และอื่นๆ นับเป็นผลงานที่ยอดเยี่ยมสร้างความภาคภูมิใจให้กับองค์กร บุคลากร นักศึกษา และศิษย์เก่าทุกคน ถือเป็นก้าวที่ยิ่งใหญ่สู่ความสำเร็จในการบรรลุวิสัยทัศน์การเป็น คณะวิศวกรรมศาสตร์ชั้นนำ อันดับ 1 ใน 5 ของประเทศ ซึ่งคณะฯ จะพัฒนาในด้านต่างๆ ให้ครอบคลุมทุกด้าน เพื่อให้คณะฯ เป็นคณะวิศวกรรมศาสตร์ ชั้นนำที่มีชื่อเสียงทั้งในระดับประเทศและระดับอาเซียนต่อไป

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ขอแสดงความยินดีกับ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชัยชัย คุณบัว

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง

รองศาสตราจารย์

ในสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์



คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ขอแสดงความยินดีกับ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประมินทร์ อัจฉฤทธิ์

อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง

รองศาสตราจารย์

ในสาขาวิชาวิศวกรรมหุ่นยนต์





รศ.ดร.รัชพล สันติวรากร คณบดี กล่าวว่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีความยินดีและรู้สึกเป็นเกียรติอย่างยิ่ง ที่ได้มีโอกาสต้อนรับทุกท่าน ในพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ การปรับปรุงแบบก่อสร้างและกระบวนการก่อสร้างฝาย มข.2527ระหว่าง มหาวิทยาลัยขอนแก่น กับ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด การบริหารจัดการน้ำ ตามโครงการปรับปรุงแบบก่อสร้างและกระบวนการก่อสร้างฝาย มข. 2527 นี้ ถือเป็นหนึ่งในพันธกิจที่สำคัญของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้แก่ การวิจัย การสร้างองค์ความรู้ นวัตกรรม เพื่อตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ และการบริการวิชาการเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมไทย และสร้างคุณค่าร่วมกับสังคมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ซึ่งโครงการดังกล่าวเป็นการส่งเสริมความรู้ทางวิชาการ และการพัฒนาบุคลากร รวมถึง การพัฒนาองค์ความรู้อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง อันจะนำไปสู่การถ่ายทอด และการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ความรู้และเทคโนโลยี เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการบริหารจัดการน้ำ ซึ่งสอดคล้องกับแนวนโยบายของภาครัฐที่ส่งเสริมและขับเคลื่อนเรื่องดังกล่าว เพื่อให้ชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ได้ใช้ประโยชน์สูงสุด และเป็นต้นแบบขยายผลไปสู่ภูมิภาคอื่น ๆ ของประเทศ ทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาอย่างยั่งยืน

คุณสุรัชย์ นิมละอ กล่าวว่า ในนามของ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด มีความยินดีเป็นอย่างยิ่ง ที่ทางภาครัฐ และสถาบันการศึกษา โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้เล็งเห็นความสำคัญในการบริหารจัดการน้ำ อีกทั้ง ยังประสานความร่วมมือกันเพื่อส่งเสริมความรู้ทางวิชาการ อาทิ โครงการการปรับปรุงแบบก่อสร้างและกระบวนการก่อสร้างฝาย มข. 2527 รวมไปถึงความร่วมมือในการพัฒนาบุคลากร และการพัฒนาองค์ความรู้อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง อันจะนำไปสู่การถ่ายทอด และการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ความรู้และเทคโนโลยี ระหว่าง มหาวิทยาลัยขอนแก่น กับ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการพัฒนาความรู้การบริหารจัดการน้ำต่อไป เอสซีจี พร้อมให้การ สนับสนุนตามแนวนโยบายของภาครัฐ เพื่อช่วยขับเคลื่อนและผลักดันให้โครงการดังกล่าวบรรลุผลสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม จนเกิดเป็นความร่วมมือตามโครงการบริหารจัดการน้ำ จากแนวทางการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืนของ SCG ที่ยึดหลัก ESG (Environmental, Social and Governance) ที่ให้ความสำคัญและคำนึงถึงด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และความเป็นธรรมากิบาลเป็นสำคัญ และมีความมุ่งมั่นที่จะยกระดับมาตรฐานงานก่อสร้างของประเทศ ให้เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อมในทุกกระบวนการก่อสร้าง ด้วย "Green Solution" เกิดการใช้ทรัพยากรและวัสดุก่อสร้างอย่างคุ้มค่า ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และเปลี่ยน Waste หรือความสูญเสีย ให้เกิดเป็น Wealth เพื่อสร้างประโยชน์กลับคืนสู่สังคม ด้วยการพัฒนานวัตกรรมโซลูชันที่สามารถตอบโจทย์ลูกค้า ได้อย่างครบวงจร ตั้งแต่การออกแบบ การก่อสร้าง การดูแลหลังก่อสร้าง เพื่อช่วยแก้ปัญหา การก่อสร้างที่ไม่มีประสิทธิภาพ และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดย CPAC นำเทคโนโลยีดิจิทัลมา ใช้ในการก่อสร้าง" (Digital & Construction Technology)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้การต้อนรับวิทยาลัยการเมืองการปกครอง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้าศึกษาดูงาน EdPEX



เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2565 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากวิทยาลัยการเมืองการปกครอง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งเข้าศึกษาดูงานด้านระบบประกันคุณภาพ การศึกษาภายใน รวมถึงแนวทางปฏิบัติงาน เพื่อพัฒนาองค์กรไปสู่การเป็นเลิศด้วยเกณฑ์ EdPEX โดยมี **รศ.ดร.รัชพล สันติวรากร** คณบดี **คุณมยุรี ยังกาลัง** ผู้อำนวยการกองบริหารงานคณะ และหัวหน้างานฝ่ายต่างๆ ร่วมให้การต้อนรับและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ณ ห้องสัมมนา 2 ชั้น 9 ตึกเพ็ชรวิจิตร



อาจารย์วิศวฯ ร่วมออกรายการ มองอีสานผ่าน NBT

รศ.ดร.ศุภสิทธิ์ คนใหญ่ อาจารย์ประจำสาขาวิชา วิศวกรรมเกษตร ร่วมบันทึกเทปรายการ NBT รวมหัวใจคนไทยไม่ทิ้งกัน ณ ฝ่ายรายการโทรทัศน์ สถานีวิทยุโทรทัศน์แห่งประเทศไทย ขอนแก่น (NBT11ทีวีอีสาน) โดยมี **คุณทักษิณ ปะวะธา** เป็นผู้ดำเนินรายการ



ศูนย์นวัตกรรมและวิศวกรรม
Innovation and Engineering Center

เปิดรับสมัครแล้ว

ตั้งแต่วันที่ 9 มิถุนายน 2565 เวลา 16.30 น.

PRE ENGINEERING เตรียมวิศวกรรมศาสตร์

รายละเอียดหลักสูตร KKU.WORLD/PREENGINEERINGKKU

เตรียมความพร้อมในด้าน **HARD SKILL** และ **SOFT SKILL** ที่จำเป็นในการศึกษาระดับอุดมศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์

- เรียนวิชาพื้นฐานวิศวกรรมได้ตั้งแต่ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า ปวช.
- สามารถเก็บผลงานใบแฟ้มผลงาน Portfolio
- สามารถเทียบโอนหน่วยกิตเมื่อเข้าศึกษาต่อ



สมัครได้ที่
KKU.WORLD/3C9Q5



ตึกเพ็ชรวิจิตร



รายละเอียดหลักสูตร

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม 089 273 3115 คุณนารีวรรณ