



## สารคดี

### คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์ กับ บริษัท ซีรา ออโตเมชัน แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด พลักดันและยกระดับ พัฒนาศักยภาพด้าน AI ให้กับครูอาชีวศึกษา



รองศาสตราจารย์ ดร. ธวัช สันติวารณ  
Ratchaphon  
Assoc. Professor Ratchaphon Sundivakorn, Ph.D.  
Dean Faculty of Engineering

ศูนย์วิทยาการและวิศวกรรมข้อมูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดย ผศ.ภาณุพงษ์ วันจันทร์ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยี ได้เข้าร่วมมือในการจัดทำหลักสูตรและพัฒนากลุ่มผู้สอนที่มีศักยภาพสูงของวิทยาลัยอาชีวศึกษาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 16 แห่ง ได้จัดอบรมให้มีความรู้ ทักษะเรื่อง AI เพื่อจะนำไปสอนให้กับกลุ่มนักเรียนอาชีวศึกษาต่อไป ถือเป็นบริการวิชาการของคณะที่เปิดให้บริการกับกลุ่มตลาดใหม่อีกกลุ่มหนึ่ง ซึ่งทำให้เกิดความร่วมมือระหว่างวิทยาลัยอาชีวศึกษาและบริษัท ซีรา ออโตเมชัน แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด และได้ทำพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์ ขึ้น เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2565 ที่ผ่านมา ซึ่งได้รับเกียรติจากคุณหญิง ดร.กัลยา โสภณพณิช รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ให้เกียรติเป็นประธานสักขีพยานและมี รศ.นพ.ชาญชัย พานทองวิริยะกุล อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น กล่าวต้อนรับและเป็นสักขีพยาน (อ่านต่อหน้า 2)

## คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจ ด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์

(อ่านต่อหน้า 3)

### พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์

ระหว่าง มหาวิทยาลัยขอนแก่น กับ บริษัท ซีรา ออโตเมชัน แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

ระหว่าง สถานศึกษาในสังกัดอาชีวศึกษา กับ บริษัท ซีรา ออโตเมชัน แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

17 กรกฎาคม 2565 ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น







พร้อมทั้งผู้บริหารทั้งสองหน่วยงาน และทีมผู้บริหารจากวิทยาลัยอาชีวศึกษาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 16 แห่ง ร่วมการเปิดศูนย์เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ที่วิทยาลัยอาชีวศึกษาขอนแก่น ซึ่งเป็นศูนย์ AI แห่งแรกในวิทยาลัยอาชีวศึกษาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งคณะวิศวกรรมศาสตร์ และบริษัทซีรา ออโตเมชัน แอนด์ เทคโนโลยี ได้มีส่วนร่วมให้การสนับสนุนเพื่อความสำเร็จในการพัฒนาเยาวชนคนรุ่นใหม่ให้รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงในโลกยุคดิจิทัล จากความร่วมมือในครั้งนี้ จะทำให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์ในการพัฒนาทรัพยากรคน ในกลุ่มวิทยาลัยอาชีวศึกษาของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สังกัดกระทรวงศึกษาธิการ และจะมีความร่วมมือเช่นนี้ต่อไปเรื่อยๆ ซึ่งเป็นอีกหนึ่งบทบาทภารกิจของคณะวิศวกรรมศาสตร์ในการพัฒนากำลังคน จัดการศึกษาตลอดชีวิต ทุกช่วงวัยและทุกกลุ่ม นอกเหนือไปจากกลุ่มนักศึกษาในมหาวิทยาลัย หรือกลุ่มนักเรียนในระดับมัธยมศึกษา ก็มีกลุ่มนักเรียนอาชีวศึกษาเพิ่ม ทำให้คณะฯ สามารถสร้างเครือข่ายที่เข้มแข็ง สร้างประโยชน์ให้สังคมโดยรวม และสอดคล้องตามพันธกิจและวิสัยทัศน์ของคณะ



## คณะวิศวกรรมศาสตร์ ท้ารับ ความร่วมมือทางวิชาการร่วมกับ บริษัท Toyota Tsusho Nexty Eletronics

เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2565 คณะวิศวกรรมศาสตร์ นำโดย รศ.ดร. รัชพล สันติวรากร คณบดี รศ.ดร.จิรบุษ เสงี่ยมศักดิ์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ และ ผศ.ดร.ดารณี หอมดี อาจารย์ประจำสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ให้การต้อนรับคณะอาคันตุกะจาก Toyota Tsusho Nexty Eletronics ประกอบด้วย Mr. Shinya Muramatsu, Mr. Yujiro Sora และคุณสุรเชษฐ์ ชุมพล ซึ่งเดินทางมาเพื่อหารือความร่วมมือทางวิชาการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการพัฒนางานวิจัยร่วมกันระหว่างองค์กรและการรับนักศึกษาฝึกงาน





พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์

ระหว่าง มหาวิทยาลัยขอนแก่น กับ บริษัท ซีรา ออโตเมชัน แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

ระหว่าง สถาบันศึกษาในสังกัดอาชีวศึกษา กับ บริษัท ซีรา ออโตเมชัน แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

17 กรกฎาคม 2565 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



EN-KKU



**ต่อจากหน้า 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์**

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์ ระหว่าง คณะวิศวกรรมศาสตร์กับบริษัทซีรา ออโตเมชัน แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด โดยมีคุณหญิง ดร.กัลยา โสภณพณิช รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ให้เกียรติเป็นประธานสักขีพยาน และท่านอธิการบดี รศ.นพ.ชาญชัย พานทองวิริยะกุล ให้เกียรติกล่าวต้อนรับและเป็นสักขีพยาน พร้อมทั้งผู้บริหารทั้งสองหน่วยงาน และทีมผู้บริหารจากวิทยาลัยอาชีวศึกษาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 16 แห่ง จากนั้นได้เข้าร่วมการเปิดศูนย์เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ที่วิทยาลัยอาชีวศึกษาขอนแก่น ซึ่งเป็นศูนย์ AI แห่งแรกในวิทยาลัยอาชีวศึกษาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งคณะวิศวกรรมศาสตร์ และบริษัท ซีรา ออโตเมชัน แอนด์ เทคโนโลยี ได้มีส่วนร่วมให้การสนับสนุนเพื่อความสำเร็จในการพัฒนาเยาวชนคนรุ่นใหม่ให้รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงในโลกยุคดิจิทัล

Congratulatory Ceremony for 2020-2022 Thai Fulbright Awardees June 7, 2022



**บัณฑิตวิศวะเคมี ติด 1 ใน 7  
คว้าทุนฟูลไบรท์ สาบต่อเรียนปริญญาโท  
สาขา Bioengineering ณ University of  
Illinois at Urbana-Champaign ประเทศสหรัฐอเมริกา**



**นางสาวกชกร เข้มทองกลาง** บัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้รับทุนในโครงการ Fulbright Thai Graduate Scholarship Program เพื่อไปศึกษาต่อระดับปริญญาโท ประจำปีการศึกษา 2565 (ตั้งแต่ เดือนสิงหาคม 2565 - เดือนพฤษภาคม 2567) ใน สาขา Bioengineering ณ University of Illinois at Urbana-Champaign ประเทศสหรัฐอเมริกา ทั้งนี้นางสาวกชกร เข้มทองกลาง ได้เข้าร่วมงาน Predeparture Orientation and Congratulatory Ceremony จัดโดย มูลนิธิการศึกษาไทย-อเมริกัน หรือ ฟูลไบรท์ เพื่อเป็นการแสดงความยินดีให้กับผู้รับทุนประจำปี 2022-2023 และขึ้นรับจดหมายแสดงความยินดี และเข็มของ Fulbright จากนายวิชาวัฒน์ อิศรภักดี ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงการต่างประเทศ และ Charg'e d'Affaires Michael Heath นอกจากนี้ นางสาวกชกร เข้มทองกลาง ยังได้รับคัดเลือกให้เป็นตัวแทนรุ่นในการกล่าว Speech ในครั้งนี้ด้วย



## คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์



เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2565 คณะวิศวกรรมศาสตร์ นำโดย รศ.ดร.รัชพล สันติวรากร คณบดี และนางมยุรี ยังก่ำลิ่ง ผู้อำนวยการกองบริหารงานคณะ พร้อมด้วยบุคลากร ได้มอบช่อดอกไม้แสดงความยินดีเนื่องในโอกาสวันคล้ายวันสถาปนาครบรอบ 44 ปี คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โดยมี รศ.ดร.อรรถชัย เพี้ยยุระ คณบดี เป็นผู้รับมอบ พร้อมด้วยช่อดอกไม้แสดงความยินดีแก่ คณะเทคนิคการแพทย์ โดยมี รศ.ดร.ทนพญ.จุรีรัตน์ ดาดวง คณบดี เป็นผู้รับมอบ

### สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จัดสัมมนาทางวิชาการ เพื่อ ส่งเสริมทักษะทางด้านวิชาการ ให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา



สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จัดโครงการสัมมนาทางวิชาการเพื่อส่งเสริมทักษะทางด้านวิชาการ วิชาชีพ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำวิจัย ให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระหว่างวันที่ 2-3 ก.ค. 2565 ณ หอสมุดอิมเมจิโอ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียน การทำวิจัย ให้แก่นักศึกษาในหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ การจัดกิจกรรมครั้งนี้ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ทำให้นักศึกษาได้รับความรู้ความเข้าใจและมุมมองในการเขียนบทความ และการคัดเลือกวารสารในการตีพิมพ์ได้เป็นอย่างดี

### สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ อบรมต้นการตีพิมพ์และ เผยแพร่งานวิจัย



สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ จัดโครงการฝึกอบรมส่งเสริมความสามารถด้านการตีพิมพ์และเผยแพร่งานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ระหว่างวันที่ 17-19 มิถุนายน 2565 ณ โรงแรมเคนซิงตัน อิงลิช การ์เดน รีสอร์ท เขาใหญ่ จ.นครราชสีมา โดยได้รับเกียรติคณาจารย์หลายท่านในการแนะนำ และให้ความรู้เกี่ยวกับการตีพิมพ์บทความ