

โครงการแลกเปลี่ยนนิสิตและบุคลากรด้านวิชาการและวิจัยระดับนานาชาติในการฝึกอบรม และการทำวิจัย ระหว่าง มหาวิทยาลัยบูรพา และมหาวิทยาลัยมุซะชิโนะ ประเทศญี่ปุ่น



เมื่อวันศุกร์ที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ.2567 ที่ผ่านมา ดร.วรัณรัชฎ์ วิริยะวิทย์ และ ดร.พลวัต ช่อผูก พร้อมด้วย นาย ปิ่นพงษ์ เรืองระวีนุกิจ และนายพิพัฒน์ คำบุญ นิสิตสาขาวิชาปัญญาประดิษฐ์ประยุกต์และเทคโนโลยีอัจฉริยะ เดินทางเข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยนนิสิตและบุคลากรด้านวิชาการและวิจัยระดับนานาชาติในการฝึกอบรม และการทำวิจัย ระหว่างมหาวิทยาลัยบูรพา ประเทศไทย (Burapha University, Thailand) และมหาวิทยาลัยมุซะชิโนะ ประเทศญี่ปุ่น (Musashino University, Japan) โดยมี รศ.ดร.กฤษณะ ชินสาร ร่วมส่งบุคลากรและนิสิตฯ ก่อนที่จะร่วมเดินทางไปกับ อาจารย์ภูสิต กุลเกษม คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ เพื่อทำข้อตกลงความร่วมมือ MOU ในการทำงานวิจัยร่วมกัน ระหว่างสองสถาบัน

โครงการนี้มีระยะเวลาระหว่างวันที่ 30 พฤษภาคม – 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบโครงการ ของดร.วรัณรัชฎ์ วิริยะวิทย์ ดร.พลวัต ช่อผูก และดร.อริตา อ่อนเอื้อน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนการแลกเปลี่ยน นิสิตและบุคลากรด้านวิชาการและวิจัยระดับนานาชาติ ให้แก่อาจารย์และนิสิตคณะวิทยาการสารสนเทศ อีกทั้งส่งเสริม ความร่วมมือในการทำงานวิจัยร่วมกัน เพื่อเป็นโอกาสในการขยายความร่วมมืออย่างต่อเนื่อง ระหว่างทั้งสอง มหาวิทยาลัยอีกด้วย



ผู้บริหารคณะวิทยาการสารสนเทศเข้าร่วมพิธีเปิดการประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทย (SUN Thailand) (สัญจร) ครั้งที่ 1/2567



เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ.2567 ที่ผ่านมา นายภูสิต กุลเกษม คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ พร้อมด้วยรองศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา รัศมีขวัญ รองอธิการบดีฝ่ายการคลังและทรัพย์สิน นางสาวเบญจภรณ์ จันทรวงกุล รองคณบดีฯ และ ดร.อริตา อ่อนเอื้อน รองคณบดีฯ เข้าร่วมพิธีเปิดการประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทย (SUN Thailand) (สัญจร) ครั้งที่ 1 ประจำปี พ.ศ.2567 เมื่อเวลา 09.00 น. ณ หอประชุมฮ้าง บัศจรรย์ มหาวิทยาลัยบูรพา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการรับรองนโยบายด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืนของประเทศไทยจากผู้ตรวจราชการกระทรวง รักษาการแทน รองปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดย ดร.จันทรเพ็ญ เมฆาอภิรักษ์



จดหมายข่าว คณะวิทยาการสารสนเทศ

การประชุมบุคลากรคณะวิทยาการสารสนเทศ ครั้งที่ 2 /2567



เมื่อวันจันทร์ที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ.2567 ที่ผ่านมา คณะวิทยาการสารสนเทศ จัดประชุมบุคลากรครั้งที่ 2/2567 เวลา 09.00 - 15.00 น. ณ ห้องประชุม IF-10M60 ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาการสารสนเทศ และผ่านระบบประชุมออนไลน์ ZOOM Meeting โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้บริหาร อาจารย์ บุคลากร ร่วมประชุม พูดคุย แลกเปลี่ยนแสดงความคิดเห็นและแนวทางการดำเนินงานต่างๆ กิจกรรมภายในคณะฯ การแชร์ข้อมูลการประชุมประชาสัมพันธ์หลักสูตร การวิเคราะห์จำนวนการรับนิสิต การหารือการแลกเปลี่ยนการจัดกิจกรรมสำหรับนิสิต และการหารือการดำเนินการก่อนเปิดภาคการศึกษา คณะวิทยาการสารสนเทศ ปี 2567 เป็นต้น นำความรู้และประสบการณ์ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนและการทำโปรเจกต์ให้ประสบความสำเร็จต่อไป



ห้องแล็บ DMI/VRX/ETAT ให้การต้อนรับนิสิตสาขาวิศวกรรมระบบสมองกลฝังตัวและอิเล็กทรอนิกส์สื่อสาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา



เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2567 ที่ผ่านมา ห้องแล็บ DMI/VRX/ETAT ซึ่งเชี่ยวชาญด้วยการสร้างสื่อเชิงปฏิสัมพันธ์ ประเภท AR/VR/XR และระบบอัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรม (Automation 4.0) โดย ผศ.ดร.ประจักษ์ จิตเงินมะดัน และนิสิตระดับปริญญาโทและปริญญาตรี คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา ให้การต้อนรับคณะดูงานจาก สาขาวิศวกรรมระบบสมองกลฝังตัวและอิเล็กทรอนิกส์สื่อสาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ซึ่งประกอบด้วย นิสิตชั้นปีที่ 2 ที่เรียนในรายวิชา Innovation for the Community จำนวน 40 คน ให้ได้เปิดประสบการณ์และมุมมองในการศึกษาและประยุกต์ใช้เทคโนโลยี AR/VR/XR ในการทำงานโปรเจกต์ โดยมีการแสดงผลงานของแล็บ DMI ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี VR เช่น ระบบฝึกการออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุ และเทคโนโลยี AR โดยการใช้งานแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์ HoloLens ซึ่งได้รับความสนใจจากนิสิตที่เข้าศึกษาดูงานในครั้งนี้เป็นอย่างมาก ห้องแล็บ DMI/VRX/ETAT ขอขอบคุณคณะดูงานที่แวะมาเยี่ยมชมและร่วมเรียนรู้ในวันนี้ และหวังว่า จะนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนและการทำโปรเจกต์ให้ประสบความสำเร็จต่อไป



โครงการการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย (National Software Contest: NSC) ศูนย์ประสานงานการจัดการแข่งขันระดับภูมิภาค ภาคตะวันออก ประจำปีงบประมาณ 2567 รอบพิจารณาข้อเสนอโครงการ



เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 23 พฤษภาคม 2567 คณะวิทยาการสารสนเทศในฐานะศูนย์ประสานงานโครงการการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทยครั้งที่ 26 (NSC-2024) ได้จัดประชุมรอบพิจารณาข้อเสนอโครงการ ณ ห้องประชุม IF-10M56 ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาการสารสนเทศ โดยมีนักเรียน นิสิต นักศึกษา เข้าร่วมส่งผลงาน และมีคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากสถาบันต่างๆ เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการพิจารณาผลงาน โดยผลงานที่ผ่านการพิจารณาในรอบนี้จะได้รับทุนสนับสนุนผลงานต่อไป



จดหมายข่าว คณะวิทยาการสารสนเทศ

ห้องแล็บ DMI/VRX/ETAT ให้การต้อนรับคณาจารย์และนิสิต มหาวิทยาลัยนเรศวร



เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2567 ที่ผ่านมา ห้องแล็บ DMI/VRX/ETAT ซึ่งเชี่ยวชาญด้วยการสร้างสื่อเชิงปฏิสัมพันธ์ประเภท AR/VR และระบบอัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรม (Automation 4.0) โดย ผศ.ดร.ประจักษ์ จิตเงินมะดัน ดร.เฉลิมภรณ์ ฟองสมุทร และนิสิตระดับปริญญาโท ปริญญาตรี คณะวิทยาการสารสนเทศและคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ให้การต้อนรับคณาจารย์จาก สาขาวิชาเทคโนโลยีการวัดและระบบอัจฉริยะ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ซึ่งประกอบด้วยคณาจารย์ประจำหลักสูตร และนิสิตชั้นปีที่ 2 ที่เรียนในรูปแบบ Project-based ให้ได้เปิดประสบการณ์และมุมมองในการศึกษาและประยุกต์ใช้ในการทำงานโปรเจกต์ โดยมีการแลกเปลี่ยนประสบการณ์และแสวงหาความร่วมมือในการทำงานทั้งด้านการจัดการเรียนการสอน และการวิจัยที่สามารถเสริมความเข้มแข็งในกลุ่มทำงานได้ ห้องแล็บ DMI/VRX/ETAT ขอขอบคุณคณาจารย์ที่แวะมาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในวันนี้ และหวังว่าจะมีความร่วมมือที่ดีในอนาคตอันใกล้



จดหมายข่าว คณะวิทยาการสารสนเทศ

พิธีรับและส่งมอบงานในตำแหน่งคณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ



เมื่อวันจันทร์ที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 ที่ผ่านมา สำนักงานคณบดีจัดพิธีรับและส่งมอบงานในตำแหน่งคณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ ระหว่าง รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ ชินสาร ส่งมอบงานให้กับ อาจารย์ภูสิต กุลเกษม โดยมีผู้บริหารร่วมเป็นสักขีพยานและแสดงความยินดี ณ ห้องประชุม IF-10M60 ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา



CDG

CDG × 42 BANGKOK KMITL



Hackathon

SS2



เมื่อวันที่ 18-19 พฤษภาคม 2567 ที่ผ่านมา นิสิตสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (CS) กลุ่ม MP3 ได้เข้าร่วมการแข่งขัน ในงาน CDG Hackathon Season 2 ในหัวข้อ Height Measuring System for Bedridden Patient

จัดโดย Code Their Dreams by CDG x 42 Bangkok ถาบัน 42 บางกอก ชั้น 4 KMITL Lifelong Learning Center สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

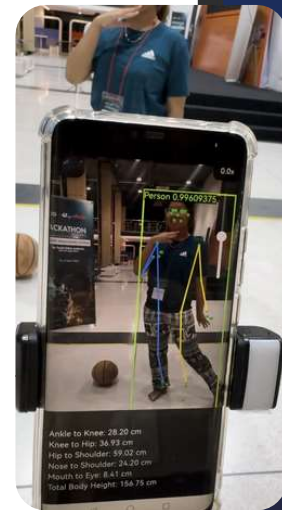
งานนี้เป็นการรวมตัวของเหล่าโปรแกรมเมอร์และนักพัฒนาซอฟต์แวร์จากทั่วประเทศ เพื่อมาประลองฝีมือและความคิดสร้างสรรค์ในหัวข้อ HEIGHT MEASURING SYSTEM: for bedridden patients (ID Card application)

นิสิตกลุ่ม MP3 ประกอบด้วย

1. นายภราดร ศิริจันทร์ รหัสนิสิต 64160142
2. นางสาว กุลิสรา ทองงานขำ รหัสนิสิต 64160233
3. นางสาว แก้วมณี มารศรี รหัสนิสิต 64160234
4. นางสาว พรชิตา ซาไชย รหัสนิสิต 64160260

ได้พัฒนาแอปพลิเคชันวัดความสูงสำหรับผู้ป่วยที่นอนติดเตียงโดยใช้เทคโนโลยี Google Vision ML ผ่านกล้องมือถือในระบบ Android และ iOS แอปพลิเคชันนี้ใช้การตรวจจับ landmark และวัตถุ (ลูกบาสเกตบอล) เพื่อคำนวณสัดส่วนความสูงของผู้ป่วย

ผลการแข่งขันในครั้งนี้ นิสิตกลุ่ม MP3 ได้รับรางวัล Rising Star (รางวัลที่ 4) พร้อมเงินรางวัล 7,000 บาท



นิสิตสาขา ITDI

นำเสนอผลงานทางวิชาการที่งานประชุมวิชาการ ECTI CARD 2024



เมื่อวันที่ 7 – 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 นิสิตสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมดิจิทัล (ITDI) ได้ร่วมนำเสนอผลงานทางวิชาการในงานประชุมวิชาการ ECTI-CARD 2024 (<https://ecticard2024.srru.ac.th>)

จัดโดย คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ สมาคมวิชาการ ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ โทรคมนาคมและสารสนเทศประเทศไทย และสถาบันมาตรฐานแห่งชาติ ณ โรงแรมทองธารินทร์ - Thongtarin Hotel จ.สุรินทร์

ผลงานรวมทั้งสิ้น 4 ผลงาน ได้แก่

1. การฝึกปฏิบัติภาษาอังกฤษด้วยความเป็นจริงเสมือนบนพื้นฐานการรู้จำเสียง นำเสนอโดย นายภัทรชนน อันวิน
2. ระบบฝึกปฏิบัติการเรียนรู้เทคโนโลยี PLCnext ด้วยความเป็นจริงเสมือน นำเสนอโดย นางสาวอรปรียา แสนแก้ว
3. การออกแบบและพัฒนาแพลตฟอร์มให้บริการรู้จำภาพขยะรีไซเคิล บนพื้นฐานของ Python และ Flask นำเสนอโดย นายพงศ์ปณต เต็กฮวด
4. การวัดประสิทธิภาพของระบบจัดการโมเดล 3 มิติบนพื้นฐานของ Three.js นำเสนอโดย นายพงศ์ภัค สิทธิธัญลักษณ์

โดยมี ผศ.ดร.ประจักษ์ จิตเงินมะดัน เป็นที่ปรึกษาและเข้าร่วมรับฟังการนำเสนอในงานประชุมวิชาการในครั้งนี้

ทั้งนี้ การทำงานดังกล่าวเป็นการต่อยอดการทำโครงการของนิสิตชั้นปีที่ 4 เพื่อเป็นโครงการเพื่อสำเร็จการศึกษา และได้รับการสนับสนุนจากห้องปฏิบัติการวิจัยสื่อดิจิทัลและปฏิสัมพันธ์ (DMI) และคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา



ผศ.ดร.ประจักษ์ จิตเงินมะดัน

