

ROBOTICS SUMMIT

เลขที่ ทส.2562/ว.333

วันที่ 9 กันยายน 2562

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมอบรมสัมมนาวิชาการโครงการ Robotics Summit 2019

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายละเอียดโครงการฯ
 2. กำหนดการฯ
 3. แบบลงทะเบียน

ด้วยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (MDES) ร่วมกับ สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศไทย (ATCI) ร่วมเป็นเจ้าภาพจัดงาน Robotics Summit 2019 ภายใต้แนวคิดหลัก The Next Step On Your Robotics & Automation Journey ในวันที่ 27 – 28 พฤศจิกายน 2562 ณ อาคารศูนย์ประชุมวายุภักษ์ หอวางวายุภักษ์ 2-4 ชั้น 4 โรงแรมเซ็นทรา ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

ปัจจุบันนี้โลกกำลังก้าวเข้าสู่ยุคโรบอติกส์ และระบบอัตโนมัติที่จะเข้ามามีบทบาทในการทำงานแทนมนุษย์ การพัฒนาด้านหุ่นยนต์หรือโรบอติกส์พัฒนาอย่างก้าวกระโดดเป็นอย่างมากในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา จากแขนกลที่เราคุ้นตาในโรงงานอุตสาหกรรม โดยเฉพาะกับอุตสาหกรรมรถยนต์กลายเป็นของตกยุคในทันที แต่เป็นแขนกลฝังระบบเอไอ AI- Artificial Intelligence ที่สามารถคิดหาช่องทางในการทำงานและแก้ไขปัญหาได้ด้วยตัวเอง ไม่ต่างกับการทำงานของมนุษย์ เพื่อมารองรับกับการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วได้เทียบเท่ากับนานาประเทศ เกิดความร่วมมือและพัฒนาทั้งจากภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษาให้เกิดการต่อยอดแบบบูรณาการที่จะนำไปสู่ความสำเร็จในเชิงเศรษฐกิจและตอบโจทย์การพัฒนาประเทศในอนาคต

ด้วยวัตถุประสงค์และรูปแบบการจัดงานดังกล่าวจึงขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในหน่วยงานภายใต้สังกัด เข้าร่วมอบรมสัมมนา ตามวันเวลาและสถานที่ดังกล่าว สำหรับหน่วยงานราชการโดยสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการอบรมสัมมนาจากต้นสังกัดตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. 2549 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ทั้งนี้กรุณาส่งแบบลงทะเบียนการเข้าร่วมอบรมสัมมนาตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 ท่านสามารถขอรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณ พิมพัทธ์ ภัสรา กนิษฐสุต โทร. 02-661-7750 ต่อ 221, 222 และ 223 อีเมล pimphatsara@absolutealliances.com ; info-absolute@absolutealliances.com

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมงานอบรมสัมมนาโครงการ Robotics Summit 2019 และโปรดแจ้งเวียนประชาสัมพันธ์แก่บุคลากรภายในหน่วยงานของท่านด้วย จักขอบคุณยิ่ง


ขอแสดงความนับถืออย่างสูง



(นางสาวดวงพร อนันตพงศ์)

ผู้อำนวยการสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศไทย

มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

Co-Hosted By: 

เลขที่: 2562/ว.333

วันที่: 9 กันยายน 2562

เวลา: 09:00 - 17:00

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--|--|---|----------------------------------|--|--|--|-----------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> สนอ. | <input type="checkbox"/> กองนโยบายและแผน | <input type="checkbox"/> กองบริการการศึกษา | <input type="checkbox"/> กองพัฒนาการศึกษา | <input type="checkbox"/> กองกลาง | <input type="checkbox"/> สำนักงานเลขานุการ | <input type="checkbox"/> สำนักประกันคุณภาพ | <input type="checkbox"/> สำนักงานบัณฑิตศึกษา | <input type="checkbox"/> รร.สาธิต | <input type="checkbox"/> งานตรวจสอบภายใน |
|-------------------------------|--|--|---|----------------------------------|--|--|--|-----------------------------------|--|

ROBOTICS SUMMIT

วันที่ 27 - 28 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

ณ ศูนย์ประชุมวายุภักษ์ ชั้น 4 หอประชุมวายุภักษ์ 2-4
โรงแรมเซ็นทรา ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ แจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

ร่วมจัดโดย



หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันนี้ โลกกำลังก้าวเข้าสู่ยุคโรบोटิกส์ และระบบอัตโนมัติที่จะเข้ามามีบทบาทในการทำงานแทนมนุษย์ การพัฒนา ด้านหุ่นยนต์หรือโรบोटิกส์พัฒนาอย่างก้าวกระโดดเป็นอย่างมากในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา จากแขนกลที่เราคุ้นตาในโรงงาน อุตสาหกรรม โดยเฉพาะกับอุตสาหกรรมรถยนต์กลายเป็นของตกยุคทันที ในทันที เมื่อแขนกลรุ่นใหม่ไม่ได้มีความสามารถแค่ ทำงานหยิบจับตามโปรแกรมที่ตั้งไว้ แต่เป็นแขนกลฝังระบบเอไอ AI- Artificial Intelligence ที่สามารถคิดหาช่องทางในการ ทำงานและแก้ไขปัญหาได้ด้วยตัวเอง ไม่ต่างกับการทำงานของมนุษย์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนของภาคอุตสาหกรรม ทาง โรงงานก็มีการนำเอาเครื่องจักร ไม่ว่าจะเป็นแขนกลหนัก เข้ามาทำงานแทนตำแหน่งงานต่างๆ ในโรงงานที่ต้องใช้ความแม่นยำ รวดเร็ว และเพิ่มกำลังการผลิต ในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมาได้มีการเพิ่มจำนวนขึ้นอย่างเห็นได้ชัดเพราะสภาวะการณ์เศรษฐกิจ การ พัฒนาของเทคโนโลยี สภาพสังคมและการแข่งขันที่เพิ่มสูงขึ้น ทำให้ภาคอุตสาหกรรมต่างๆ ต้องแข่งขันมากขึ้น เจ้าของธุรกิจจึง ต้องหาวิธีลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานเอานวัตกรรมโรบोटิกส์และระบบอัตโนมัติมาใช้มากขึ้น ไม่เพียงแต่การ ทำงานในโรงงานผลิต แต่ภายในองค์กรบริษัทในทุกกลุ่มธุรกิจ ก็มีการนำเอามาใช้มากขึ้นเช่นกัน การพัฒนาและประยุกต์ด้าน IoT Internet of Things จะเป็นแนวโน้มแห่งโลกอนาคต ซึ่งอุปกรณ์การใช้งานแทบทุกชนิดจะมีการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต และมีระบบเอไอเข้ามาช่วยดูแล

ทางสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศไทย ATCI ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของแนวโน้มดิจิทัลเทคโนโลยีของ โลกที่กำลังมุ่งหน้าไป ทำอย่างไร ที่จะให้การประยุกต์ใช้ดิจิทัลเทคโนโลยีเหล่านี้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และหากเป็นไปได้ ควร จะมีการสนับสนุนให้เกิดการคิดค้นผลิตภัณฑ์ขึ้นมา เพื่อลดการพึ่งพิงจากต่างประเทศ จึงมีดำริในการดำเนินโครงการ Robotic Summit โดยหวังว่า โครงการนี้ จะทำให้ทุกภาคส่วนตื่นตัวกับกระแสเทคโนโลยี การเพิ่มประสิทธิภาพในการนำไปใช้ และร่วมมือกันผลิตบุคลากรให้มีประสิทธิภาพ เพื่อมารองรับกับการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วได้เทียบเท่ากับนานา ประเทศ เกิดความร่วมมือและพัฒนาทั้งจากรัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา เพื่อให้เกิดการต่อยอดแบบบูรณาการที่จะ นำไปสู่ความสำเร็จในเชิงเศรษฐกิจและตอบโจทย์การพัฒนาประเทศไทยในอนาคต

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีนำพาอุตสาหกรรมวิศวกรรมความเที่ยงตรงไปสู่ความเป็นดิจิทัลมากขึ้น ผ่านการใช้งานเทคโนโลยีการ พิมพ์ 3 มิติ หุ่นยนต์ ไอโอที เลเซอร์ และวัตถุดิบขั้นสูงในการผลิต
2. เป็นเวทีในการร่วมหาแนวทางในการพัฒนาเทคโนโลยีการส่งเสริมขีดความสามารถในการใช้งานระบบหุ่นยนต์
3. ส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมด้านโลจิสติกส์ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพ ตลอดจนการพัฒนา แรงงาน
4. ส่งเสริมการใช้นวัตกรรม การวิจัย และพัฒนาในอุตสาหกรรมการผลิตอาหารผ่านการสร้างคลัสเตอร์การวิจัยและ พัฒนาขึ้นมา และเพิ่มระดับผลิตภาพกระบวนการอัตโนมัติขึ้น

ระยะเวลาในการจัดงาน

วันที่ 27 – 28 พฤศจิกายน 2562

สถานที่จัดงาน

ศูนย์ประชุมวายุภักษ์ ชั้น 4 ห้องวายุภักษ์ 2-4 โรงแรมเซ็นทรา ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ แจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

งบประมาณค่าใช้จ่าย

ค่าลงทะเบียนจากผู้เข้ารับการอบรม คนละ 5,900 บาท (ห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ถ้าหากลงทะเบียน ก่อนวันที่ 6 พฤศจิกายน 2562 ท่านจะได้รับโปรโมชั่นพิเศษ ลงทะเบียน 2 ท่าน ราคา 6,900 บาท และ ค่าใช้จ่ายดังกล่าว เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายในการอบรม เช่น ค่ากระเป๋าและเอกสารในการอบรม ค่าอาหาร กลางวัน อาหารว่าง ค่าตอบแทนวิทยากร (ไม่รวมค่าที่พัก อาหารเช้า อาหารเย็น และค่าเดินทาง) โดยผู้เข้ารับ

การอบรมสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการศึกษาอบรมตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วย ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗ ข้อ ๒๘ (๑) และข้าราชการสามารถเบิกค่าลงทะเบียนตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมการจัดงานและการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ.๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

วิธีชำระค่าลงทะเบียน

กรอกรายละเอียดตามแบบฟอร์มการลงทะเบียน พร้อมแนบเอกสารการชำระเงิน (Pay in slip) ส่งกลับไปที่ 02-661-7757 (แฟกซ์อัตโนมัติ) หรือ อีเมล Pimphatsara@absolutealliances.com Tanya@absolutealliances.com

ชำระค่าลงทะเบียนโดยโอนเงินค่าลงทะเบียนล่วงหน้าก่อนวันประชุมสัมมนาฯ เข้าชื่อบัญชี บริษัท แอ็บโซลูท อัลลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด

- ธนาคารกรุงไทย บัญชีออมทรัพย์ สาขาอาคารเสริมมิตร เลขที่บัญชี 085-0-12124-8
- ธนาคารกรุงเทพ บัญชีออมทรัพย์ สาขานนทบุรีเลขที่บัญชี 925-0-07304-7
- ธนาคารกสิกรไทย บัญชีออมทรัพย์ สาขา สุขุมวิท 33 (บางกะปิ) เลขที่บัญชี 003-2-42408-4

รับใบเสร็จรับเงินที่หน้างาน และกรุณานำใบหักภาษี ณ ที่จ่าย (ถ้ามี) มายื่น ณ จุดการเงินหน้างาน

หมายเหตุ: การยกเลิกการลงทะเบียน จะสมบูรณ์ต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรเท่านั้น และทำการยกเลิกก่อน 7 วันทำการ ก่อนวันสัมมนา (ผู้ร่วมสัมมนาจะไม่ได้รับค่าลงทะเบียนคืนแต่คงสิทธิ์ที่จะได้รับกระเป๋าและเอกสารประกอบการสัมมนา)

รูปแบบการจัดงาน

- การสัมมนาวิชาการพร้อมรับฟัง ปาฐกถาพิเศษ เสวนาระดับสูง
- การชมส่วนแสดงนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี
- การเสวนาแลกเปลี่ยนความรู้จากผู้ทรงคุณวุฒิทั้งจากภาครัฐ และเอกชน
- การสัมมนาวิชาการนำเสนอหัวข้อเทคโนโลยีและโซลูชัน
- การถ่ายทอดประสบการณ์จากผู้เชี่ยวชาญ ความก้าวหน้า และประโยชน์จากเทคโนโลยีจากผู้ประกอบการ และผู้ใช้ไอซีที

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ความร่วมมืออย่างเข้มแข็ง และอย่างเป็นรูปธรรม สำหรับภาครัฐ ภาคการศึกษา ภาคเอกชน ในการเดินทางการใช้ นวัตกรรมหุ่นยนต์อย่างเต็มประสิทธิภาพ
2. เกิดแนวคิดในการร่วมพัฒนาบุคลากรในทุกกลุ่มอุตสาหกรรม ทักษะที่สำคัญ และเพื่อสนองรับแนวโน้มเทคโนโลยี อนาคตโลก
3. เพิ่มระดับผลิตภาพของทุกอุตสาหกรรม พัฒนาศักยภาพของแรงงานทั้งเชิงเทคนิคและเชิงเทคโนโลยี เพื่อนำไปสู่การ พัฒนานวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อทั้งระบบเศรษฐกิจและสังคม
4. ส่งเสริมให้การใช้งานดิจิทัล เทคโนโลยี เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพ จะทำให้ประเทศไทยอยู่ในสถานะที่ แข็งแกร่งขึ้น ในการเข้าสู่อุตสาหกรรมที่มีนวัตกรรมเป็นตัวขับเคลื่อน

โครงสร้างการจัดงาน

ร่วมจัดโดย

- กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
- สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศไทย

ร่วมสนับสนุนการจัดงานอย่างเป็นทางการโดย

- คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ***
- คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ***
- คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ***
- สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ***
- สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย ***
- สมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย ***
- คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ ***
อยู่ระหว่างเรียนเชิญ

รายชื่อคณะกรรมการที่ปรึกษา

- นาวาอากาศเอกสมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์
รองปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ประธานที่ปรึกษา)
- ดร.มนู อรดีดลเชษฐ์
ที่ปรึกษาปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (กรรมการ)
- ดร.ธัญวัต สมใจทวีพร
ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (กรรมการ)
- คุณวรินทร์ รอดโพธิ์ทอง
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ สถาบันไทย-เยอรมัน (กรรมการ)
- คุณวิรัตน์ วิจิตรกุลสวัสดิ์
วิศวกรอาวุโส บริษัท ซันเมอี เมคานิคอล (ประเทศไทย) จำกัด (กรรมการ)
- ศ.ดร.สุพจน์ เตชวรสินสกุล
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (กรรมการ)
- คุณกัมปนาท ต้นพิทักษ์สิทธิ์
กรรมการผู้จัดการ บริษัท โรบอท ซิสเต็ม จำกัด (กรรมการ)
- คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (กรรมการ)
- ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กรรมการ)
- นายกสมาคมวิชาการหุ่นยนต์แห่งประเทศไทย (กรรมการ)
- คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (กรรมการ)

เลขานุการการจัดงาน และบริหารการจัดงานโดย

บริษัท แอ็บโซลูท อัลลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด

159/21 อาคารเสริมมิตรทาวเวอร์ ซอย 21 ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก)

แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ 0-2661-7750 โทรสาร 0-2661-7757

อีเมล : Pimpatsara@absolutealliances.com ; Info-absolute@absolutealliances.com

เว็บไซต์ : www.robotics-summit.com

กำหนดการ Robotics Summit 2019

Theme: The Next Step On Your Robotics & Automation Journey
 วันที่ 27 - 28 พฤศจิกายน 2562 ณ ศูนย์ประชุมวายุภักษ์ ชั้น 4 หอวายุภักษ์ 2-4
 โรงแรมเซ็นทรา ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ แจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

As of 10.09.2019

| Day 1 เวลา | November 27, 2019 ห้องสัมมนาใหญ่ |
|-------------------------------|---|
| 08.00-10.00 น. | <p>ลงทะเบียนเข้าร่วมสัมมนา</p> <p>พิธีเปิดโครงการ Robotics Summit 2019 อย่างเป็นทางการ</p> <p>กล่าวรายงาน</p> <p>โดย นายกลสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศไทย</p> <p>กล่าวเปิดงานพร้อมปาฐกถาพิเศษ : The Next Step On Your Robotics & Automation Journey</p> <p>ประเทศไทยติดอันดับ 1 ในอาเซียน ที่มีอัตราการเติบโตของหุ่นยนต์อุตสาหกรรมสูงสุด ตั้งแต่ ปี 2018-2020 เฉลี่ยปีละ 19% น่าสนใจเป็นอย่างยิ่งว่า เมื่อก่อนเราเคยได้ยินว่าประเทศญี่ปุ่นเป็นชาติมหาอำนาจทางด้านหุ่นยนต์มาช้านาน ปัจจุบันจีนพลิกบทบาทกลายเป็นผู้ผลิตหุ่นยนต์ในระดับโลกของอนาคต มาถึงเวลานี้ อย่าเพิ่งแปลกใจ ถ้าหากประเทศไทยจะกลายเป็นชาติมหาอำนาจทางด้านหุ่นยนต์ของอาเซียน ในเร็ว ๆ นี้</p> <p>โดย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ***</p> |
| 10.00 – 10.30 น. | <p>พักรับประทานอาหารว่าง และ ชมส่วนแสดงนวัตกรรมเทคโนโลยี</p> |
| 10.30 – 11.10 น. (40 นาที) | <p>ปาฐกถา 1 : How 5G Will Usher In A New Generation of Connected Robots?</p> <p>ในยุคของ 5G โลกของคนกับเครื่องจักรแทบจะกลายเป็นเนื้อเดียวกัน คนสามารถจะสั่งงานหุ่นยนต์ได้เกือบจะเรียลไทม์ เมื่อ 5G มาถึงก็จะเป็นยุคของการเชื่อมต่อสิ่งของทุกสรรพสิ่งเข้าด้วยกัน ผนึกเข้ากับเทคโนโลยี AI และ IoTs ซึ่งจะกลายเป็นแนวโน้มแห่งโลกอนาคต เทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติจะถูกพัฒนาอย่างก้าวกระโดด และจะทดแทนบทบาทในการทำงานแทนมนุษย์มากขึ้น เร็วขึ้นกว่าที่เราคาดคิด</p> <p>โดย รศ.ดร.รัชทิน จันทรเจริญ อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ***</p> |
| 11.10 – 11.40 น. | <p>กรณีศึกษา 1:</p> |
| 11.40 – 13.00 น. | <p>พักรับประทานอาหารกลางวัน</p> |
| 13.00 – 13.40 น. (40 นาที) | <p>ปาฐกถา 2 : Social Robotics in Public Space</p> <p>ปรากฏการณ์ต่าง ๆ ในอนาคต ที่หุ่นยนต์จะเข้ามาอยู่ใกล้ชิดกับมนุษย์มากขึ้นในสังคมรอบ ๆ ตัว และจะเข้ามามีบทบาทในฐานะเสมือนมนุษย์มากขึ้น เช่น หุ่นยนต์โซเฟียที่เรารู้จักกันดีได้รับสิทธิ์เป็นพลเมืองของประเทศซาอุดีอาระเบีย นับเป็นครั้งแรกของประวัติศาสตร์โลก ที่หุ่นยนต์ได้รับการยอมรับเป็นพลเมืองของประเทศ พร้อมกันนี้ โซเฟียยังได้ขึ้นกล่าวสุนทรพจน์บนเวทีระดับโลกว่า “ถึงแม้ว่าฉันจะแตกต่าง แต่ฉันได้รับการยอมรับให้เป็นพลเมือง ฉันภูมิใจมาก” แนวโน้มที่หุ่นยนต์จะเข้ามาอยู่ในสังคมเดียวกับมนุษย์จะมีจำนวนมากขึ้น และมีบทบาทมากขึ้น ซึ่งคงเป็นประเด็นชวนคิดต่อ</p> <p>โดย ดร.กมลกรณ์ วงศ์ภาติกะเสรี อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ***</p> |
| 13.40 – 14.10 น. | <p>กรณีศึกษา 2:</p> |

กำหนดการ Robotics Summit 2019
Theme: The Next Step On Your Robotics & Automation Journey
วันที่ 27 - 28 พฤศจิกายน 2562 ณ ศูนย์ประชุมวายุภักษ์ ชั้น 4 หอประชุมวายุภักษ์ 2-4
โรงแรมเซ็นทรา ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ แจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

As of 10.09.2019

| | |
|--------------------------------|--|
| 14.10 – 14.50 น. (40 นาที) | ปาฐกถา 3 : Developing Consumer Class Robotics Products ปัจจุบันและอนาคตอันใกล้นี้ เราจะเห็นเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในสินค้าและบริการทั่ว ๆ ไปในชีวิตประจำวันมากขึ้น และจะมาเป็นรูปแบบที่ไม่ซับซ้อนใช้งานง่าย ทดแทนแรงงานมนุษย์ ซึ่งตลาดในระดับนี้จะขยายตัวในอัตราเร่ง เพราะพฤติกรรมการใช้ชีวิตของมนุษย์ในทุกวันนี้ที่ต้องการความรวดเร็ว สะดวกสบาย Consumer Robotics จึงเป็นตลาดที่รัฐบาลไทยควรให้การสนับสนุนส่งเสริมอย่างจริงจัง ให้ประเทศไทยสามารถวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมนี้ได้เพื่อการพาณิชย์ในตลาดโลก <i>โดย ดร.มทิตร์ ว่องผาติ ประธาน บริษัท Hiveground ***</i> |
| 14.50 – 15.20 น. | กรณีศึกษา 3: |
| 15.20 - 15.50 น. | พักรับประทานอาหารว่าง และ ชมส่วนแสดงนวัตกรรมเทคโนโลยี |
| 15.50 – 17.00 น. (70 นาที) | เสวนา 1 : The Robotics Ecosystem of Thailand การพัฒนาหุ่นยนต์ในประเทศไทยให้ประสบความสำเร็จเชิงพาณิชย์นั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมองอย่างเป็นระบบ ทั้งระบบนิเวศน์ ต้องให้ความสำคัญกับทั้งความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ควบคู่ไปกับการพัฒนางานวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมในประเทศ และจากนโยบายของรัฐบาลที่มุ่งพัฒนาประเทศไทยไปสู่ Thailand 4.0 นั้น เทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัตินับเป็นปัจจัยสำคัญยิ่ง ที่จะยกระดับกระบวนการผลิตและบริการต่าง ๆ ซึ่งการส่งเสริมอย่างจริงจังของรัฐบาลคือ หัวใจที่จะขับเคลื่อนให้เกิดการเร่งพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อการใช้งานในประเทศ การพัฒนาทักษะ และความรู้ให้กับผู้ประกอบการ แรงงาน และผู้ใช้งานมาตรการทางด้านกฎหมาย และภาษี นำเสวนา โดย ❖ ดร.ธันยวัฒน์ สมใจทวีพร ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ |
| Day 2 November 28, 2019 | |
| เวลา | ห้องสัมมนา 1ไทย |
| 09.00 – 09.40 น. (40 นาที) | ปาฐกถา 4 : Autonomous Driving & Future Mobility Technologies : Unman นวัตกรรมเปลี่ยนโลก อีกเทคโนโลยีที่น่าตื่นตะลึง เทคโนโลยียานยนต์ไร้คนขับ หรือ Autonomous Driving เทรนด์อนาคตที่จะกลายเป็นจริง ที่จะขับเคลื่อนและพาให้มนุษย์เราสามารถเคลื่อนที่ได้โดยไม่ต้องมีมนุษย์เป็นผู้ควบคุม เป็นเทคโนโลยีที่คาดว่าจะเข้ามาเปลี่ยนชีวิตมนุษย์ในช่วงทศวรรษ 2020 <i>โดย คุณกมล จิ่งเสถียรทรัพย์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท Hiveground ***</i> |
| 09.40 – 10.10 น. | กรณีศึกษา 4: |
| 10.10 – 10.40 น. | พักรับประทานอาหารว่าง และ ชมส่วนแสดงนวัตกรรมเทคโนโลยี |

กำหนดการ Robotics Summit 2019
Theme: The Next Step On Your Robotics & Automation Journey
วันที่ 27 - 28 พฤศจิกายน 2562 ณ ศูนย์ประชุมวายุภักษ์ ชั้น 4 หอวายุภักษ์ 2-4
โรงแรมเซ็นทรา ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ แจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ

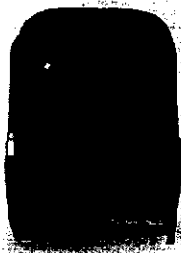
As of 10.09.2019

| | |
|-------------------------------|---|
| 10.40 – 11.50 น. (70 นาที) | <p>เสวนา2 : Automation and Robotics: A Promising Future for Production</p> <p>กระแสหลัก หุ่นยนต์ในภาคอุตสาหกรรม วิทยาการการผลิตแห่งอนาคต การพัฒนาด้านเทคโนโลยีที่กำลังกลายเป็นกระแสหลัก หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติกลายเป็นหนึ่งในอุตสาหกรรมอนาคต New S-Curve ของไทย อย่างไรก็ตาม การใช้หุ่นยนต์ยังคงมีประเด็นให้ขวนคิดอีกหลายแง่มุม ทั้งในด้านประโยชน์ต่อเศรษฐกิจและสังคม ประสิทธิภาพการแข่งขัน และนวัตกรรมใหม่ๆ ที่จะเกิดขึ้นตามมา</p> <p>นำเสวนา โดย</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ TARA Thai Automation and Robotics Association *** |
| 11.50 – 13.00 น. | <p>พักรับประทานอาหารกลางวัน</p> |
| 13.00 – 13.40 น. (40 นาที) | <p>ปาฐกถา5: Robotics, Automation and IoTs: Opportunities For Agriculture Sectors</p> <p>ถึงแม้ว่าประเทศไทยจะเป็นสังคมที่ประชากรส่วนใหญ่ ประกอบอาชีพด้านเกษตรกรรม แต่การนำหุ่นยนต์มาประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสม ย่อมจะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงไปสู่สิ่งที่ดีขึ้น องค์กรความรู้ และคำแนะนำที่ถูกต้อง ย่อมทำให้พี่น้องเกษตรกรเลือกใช้เทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์ได้อย่างเหมาะสม และเกิดประสิทธิภาพสูงสุด เหล่านี้คือหน้าที่ โดย อาจารย์ปัญญา เหล่าอนันต์ธนา ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ***</p> |
| 13.40 – 14.20 น. (40 นาที) | <p>ปาฐกถา 6 : How Robots Could Help Bridge The Elderly Care Gap</p> <p>ในสถานการณ์ปัจจุบันประเทศไทยมีแนวโน้มการเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ ของประชากรและการเปลี่ยนผ่านเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ขณะเดียวกัน บุคลากรที่ให้บริการด้านสาธารณสุขกลับเท่าเดิมและต้องรองรับผู้ป่วย ผู้สูงอายุมากขึ้น ฉะนั้น นวัตกรรมหุ่นยนต์ทางการแพทย์เพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพ และการใช้ชีวิตของผู้สูงอายุคงเป็นเรื่องที่ต้องคิด และสนับสนุนกันอย่างจริงจัง และเป็นวาระของชาติ</p> <p>โดย ผศ.ดร.จักรกฤษณ์ สุทธากรณ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ***</p> |
| 14.20 – 14.50 น. | <p>พักรับประทานอาหารว่าง และ ชมส่วนแสดงนวัตกรรมเทคโนโลยี</p> |
| 14.50 – 16.00 น. (70 นาที) | <p>Debate Panel: Delivering The Business Value of Robotics with ROI Consideration</p> <p>ร่วมเสวนา โดย</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี *** ❖ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ สถาบันไทย-เยอรมัน *** ❖ บริษัท ซันเมอิ เมคานิคอล (ประเทศไทย) จำกัด *** ❖ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย *** <p>ดำเนินรายการ โดย</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ TARA Thai Automation and Robotics Association *** |

Robotics Summit 2019

Theme : The Next Step On Your Robotics & Automation Journey

วันที่ 27-28 พฤศจิกายน 2562 ณ ห้องประชุมวายุภักษ์ 2-4 ชั้น 4 ศูนย์ประชุมวายุภักษ์
โรงแรมเซ็นทารา ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ



การชำระเงิน

สามารถชำระเป็นเช็ค หรือ โอนเงินผ่านธนาคาร (Pay In) เข้าบัญชี สั่งจ่ายในนาม

ที่อยู่บริษัท แอ็บโซลูท์ อัลลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ 159/21 อาคารเสริมมิตร ทาวเวอร์ ชั้น 14 ห้อง1401 ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือเขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105545083803

ธนาคารกรุงไทย สาขาอาคารเสริมมิตร บัญชีออมทรัพย์ 085-0-12124-8

ธนาคารกรุงเทพ สาขานนอโศกมนตรี บัญชีออมทรัพย์ 925-0-07304-7

ธนาคารสิริกิติ์ไทย สาขาสุขุมวิท 33(บางกะปิ) บัญชีออมทรัพย์ 003-2-42408-4

แบบฟอร์มลงทะเบียน

1. ชื่อ.....นามสกุล.....ตำแหน่ง.....
E-mail Tel.มือถือ
อาหาร : ปกติ ฮาลาล มังสวิรัติ

2. ชื่อ.....นามสกุล.....ตำแหน่ง.....
E-mail Tel.มือถือ
อาหาร : ปกติ ฮาลาล มังสวิรัติ

3. ชื่อ.....นามสกุล.....ตำแหน่ง.....
E-mail Tel.มือถือ
อาหาร : ปกติ ฮาลาล มังสวิรัติ

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 13 หลัก (หน่วยงาน) สำนักงานใหญ่ สาขาที่.....
หน่วยงาน.....ที่อยู่(สำหรับออกใบเสร็จ)เลขที่.....ถนน.....
แขวง.....เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
โทรศัพท์.....โทรสาร.....ผู้ประสานงาน.....

โปรัมรับพิเศษ!!

ลงทะเบียน 2 ท่าน เพียง 6,900 บาท
จากปกติ 1 ท่าน 5,900 บาท ตั้งแต่วันที่ 6 พฤศจิกายน 2562

อัตราค่าลงทะเบียน

| รายละเอียด | จำนวนเงิน | ยอดก่อน Vat. | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ยอดสุทธิ | ภาษี หัก ณ ที่จ่าย | |
|-----------------------------|-----------|--------------|-----------------|----------|--------------------|----|
| ราชการ | 5,900 | 5,514.02 | 385.98 | 5,844.96 | 55.14 | 1% |
| บริษัทเอกชน หรือบุคคลทั่วไป | 5,900 | 5,514.02 | 385.98 | 5,734.53 | 165.42 | 3% |
| รายละเอียด | จำนวนเงิน | ยอดก่อน Vat. | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ยอดสุทธิ | ภาษี หัก ณ ที่จ่าย | |
| ราชการ | 6,900 | 6,446.60 | 453.40 | 6,835.51 | 64.49 | 1% |
| บริษัทเอกชน หรือบุคคลทั่วไป | 6,900 | 6,446.60 | 453.40 | 6,706.54 | 193.46 | 3% |

หมายเหตุ: อัตราข้างต้นสำหรับสมัครมาตลอดทั้ง 2 วัน รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม อาหารว่างชา กาแฟ อาหารกลางวัน และเอกสารประกอบการสัมมนา

วิธีการลงทะเบียน

- กรอกรายละเอียดตามแบบฟอร์มการลงทะเบียน พร้อมแนบเอกสารการชำระเงิน (Pay in slip) ส่งกลับมาให้ (แฟกซ์) 02-6617757 หรือ (อีเมล) pimphatsara@absolutealliances.com, tanya@absolutealliances.com และ parichart@absolutealliances.com ภายในวันที่ 14 พฤศจิกายน 2562
- เมื่อได้รับรายละเอียดการลงทะเบียน บริษัทฯจะยืนยันการลงทะเบียนให้ทราบภายใน 3 วัน หากไม่ได้รับการยืนยันกรุณาติดต่อบริษัท ได้ที่ หมายเลข 02-6617750 ต่อ 221, 222 และ 223
- สำหรับข้าราชการ สามารถเบิกค่าลงทะเบียนตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงานและการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. 2549 และสามารถหักภาษี ณ ที่จ่าย 1 %
- สำหรับบริษัทเอกชน (กรอกชื่อ-ที่อยู่ที่ถูกค้องให้ตรงกับเอกสาร ก.พ.20 ของบริษัท) และสามารถหักภาษี ณ.ที่จ่าย 3 % (กรณีไม่มีหนังสือรับรองการหัก ภาษี ณ.ที่จ่าย 3 % จะต้องชำระค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน)
- รับใบเสร็จรับเงินที่หน้างาน กรุณานำใบหักภาษี ณ.ที่จ่าย(ถ้ามี)มายื่น ณ.จุดลงทะเบียนหน้างาน (โปรดกรอกข้อมูลที่อยู่สำหรับออกใบเสร็จให้ครบถ้วน)
- การยกเลิกการลงทะเบียน จะสมบูรณ์ต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรเท่านั้น และทำการยกเลิกก่อน 7 วันทำการ ก่อนวันสัมมนา (ผู้ร่วมสัมมนาจะไม่ได้รับค่าลงทะเบียนคืนแต่คงสิทธิ์ที่จะได้รับเอกสารสัมมนา)