



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการเจ้าหน้าที่ (กลุ่มพัฒนาบุคลากร โทร. ๒๑๕๑ - ๒๑๕๓)

ที่ กษ ๐๖๐๒/ว ๓๖๖๘ วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมสัมมนาวิชาการ โครงการ Robotics Summit ๒๐๒๒ (Online Conference)

เรียน ผู้อำนวยการกอง/สำนัก และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

เพื่อโปรดทราบ, ประชาสัมพันธ์และผู้ที่มีความเหมาะสม

เพื่อโปรดพิจารณาผู้เข้าร่วม (โดยพิจารณาความสำคัญและความจำเป็นในการปฏิบัติงาน) จำนวน  
หลักสูตรละ.....คน

แจ้งรายชื่อกลับ กลุ่มพัฒนาบุคลากร กองการเจ้าหน้าที่ ภายในวันที่.....  
เพื่อเสนอกรมฯ พิจารณานุมัติต่อไป ทั้งนี้ ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน

แจ้งรายชื่อกลับ กลุ่มพัฒนาบุคลากร กองการเจ้าหน้าที่ ก่อนเข้าอบรม ๗ วันทำการ โดยจัดทำ  
บันทึกข้อความตามแบบฟอร์ม กองคลัง ที่ กษ ๐๖๐๓/ว ๒๓๒๐๕ ลงวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๕๕ เรื่อง การขออนุมัติ  
ส่งข้าราชการเข้ารับการอบรม เพื่อเสนอกรมฯ พิจารณานุมัติต่อไป

ลงทะเบียน/ใบสมัคร/แบบตอบรับ แจ้งกลับหน่วยงานที่จัด ภายในวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๕  
ทั้งนี้ มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน คนละ...ตามที่ผู้จัดกำหนด...บาท โดยเบิกจ่ายจากหน่วยงานที่สังกัด (กรุณาติดต่อ  
สำรองที่นั่งกับทางผู้จัดพร้อมศึกษารายละเอียดการลงทะเบียนก่อนการโอนเงิน)

ลงทะเบียน/ใบสมัคร/แบบตอบรับ แจ้งกลับหน่วยงานที่จัด ภายในวันที่.....  
โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน (ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าพาหนะและค่าที่พัก เบิกจากหน่วยงานที่สังกัด)

อนึ่ง ขอให้ส่งเรื่องให้กองการเจ้าหน้าที่ภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อมิให้เกิดการทำงาน  
ที่ซ้ำซ้อน ล่าช้า กองการเจ้าหน้าที่จึงขอสงวนสิทธิ์ในการเพิ่มเติมรายชื่อภายหลัง หากสิ้นสุทธระยะเวลาที่  
กำหนด โดยหน่วยงานสามารถแจ้งเรื่องมายังกองการเจ้าหน้าที่ล่วงหน้าผ่านทางอีเมล [person5@dld.go.th](mailto:person5@dld.go.th)  
เพื่อให้เรื่องดังกล่าวถึงกองการเจ้าหน้าที่ได้ทันกำหนดเวลาต่อไป

(นายมนัส เทพรักษ์)

ผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่



หมายเหตุ : ท่านสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://person.dld.go.th> หัวข้อ ข่าวฝึกอบรม

# ROBOTICS SUMMIT

Co-Hosted By:

กรมปศุสัตว์
เลขที่รับที่..... ๒๙๓๘๔
วันที่ 10 ส.ค. 2565
เวลา.....น.



คณะ กก

๑

สตท.ว275/2565

วันที่ 2 สิงหาคม 2565

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมอบรมสัมมนาวิชาการ โครงการ Robotics Summit 2022 (Online Conference)  
เรียน อธิบดีกรมปศุสัตว์

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดโครงการฯ 2.. กำหนดการฯ 3. แบบลงทะเบียน

ด้วยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (MDES) ร่วมกับ สมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (DUGA) ร่วมเป็นเจ้าภาพจัดงาน Robotics Summit 2022 เป็นงานสัมมนาทางวิชาการทางด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ เพื่อนำไปสู่การพัฒนานวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อทั้งระบบเศรษฐกิจและสังคม ภายใต้แนวคิดหลัก Automation & Robotics in the Time of Transformation ระหว่างวันที่ 26-27 ตุลาคม 2565 ในรูปแบบออนไลน์ (Zoom Webinar)

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

ด้วยวัตถุประสงค์และรูปแบบการจัดงานดังกล่าว ทางสมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (DUGA) จึงขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในหน่วยงานภายใต้สังกัด เข้าร่วมอบรมสัมมนาวิชาการในรูปแบบออนไลน์ตามวันเวลาดังกล่าว สำหรับหน่วยงานราชการสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการอบรมสัมมนาจากต้นสังกัดตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. 2549 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ทั้งนี้กรุณาส่งแบบลงทะเบียนการเข้าร่วมอบรมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย3 รายละเอียดเพิ่มเติมสามารถสอบถามข้อมูลได้ที่ คุณพิมพ์ภัทรา กนิษฐสุต โทร.02-661-7750 ต่อ 221, 222 และ 223 อีเมล pimphatsara@absolutealliances.com หรือลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่ [www.conferencethaiseries.com](http://www.conferencethaiseries.com)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมงานอบรมสัมมนาโครงการ Robotics Summit 2022 และโปรดแจ้งเวียนประชาสัมพันธ์แก่บุคลากรภายในหน่วยงานของท่านด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

(นางสาวกัลยา แสงหาบุญ)

เลขาธิการสมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (DUGA)

เสนอ กลุ่มพัฒนาบุคลากร

11 ส.ค. 2565

กลุ่มพัฒนาบุคลากร
เลขที่รับ..... 1146/๖5
วันที่ 11 ส.ค. ๖๕ เวลา ๑.๓๐
ลงชื่อ.....

## รายละเอียดโครงการ Robotics Summit 2022

### หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันนี้ โลกกำลังก้าวเข้าสู่ยุคโรบอติกส์ และระบบอัตโนมัติที่จะเข้ามามีบทบาทในการทำงานแทนมนุษย์ การพัฒนา ด้านหุ่นยนต์หรือโรบอติกส์พัฒนาอย่างก้าวกระโดดเป็นอย่างมากในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา จากแขนกลที่เราคุ้นตาในโรงงาน อุตสาหกรรม โดยเฉพาะกับอุตสาหกรรมรถยนต์กลายเป็นของตยยุคทันที ในทันที เมื่อแขนกลรุ่นใหม่ไม่ได้มีความสามารถแค่ ทำงานหยิบจับตามโปรแกรมที่ตั้งไว้ แต่เป็นแขนกลฝั่งระบบเอไอ AI- Artificial Intelligence ที่สามารถคิดหาช่องทางในการทำงานและแก้ไขปัญหาได้ด้วยตัวเอง ไม่ต่างกับการทำงานของมนุษย์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนของภาคอุตสาหกรรม ทาง โรงงานก็มีการนำเอาเครื่องจักร ไม่ว่าจะเป็นแขนกลหนัก เข้ามาทำงานแทนตำแหน่งงานต่าง ๆ ในโรงงานที่ต้องใช้ความแม่นยำ รวดเร็ว และเพิ่มกำลังการผลิต ในช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมา มีการเพิ่มจำนวนขึ้นอย่างเห็นได้ชัดเพราะสภาวะการณ์เศรษฐกิจ การ พัฒนาของเทคโนโลยี สภาพสังคมและการแข่งขันที่เพิ่มสูงขึ้น ทำให้ภาคอุตสาหกรรมต่าง ๆ ต้องแข่งขันมากขึ้น เจ้าของธุรกิจจึง ต้องหาวิธีลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานเอานวัตกรรมโรบอติกส์และระบบอัตโนมัติมาใช้มากขึ้น ไม่เพียงแต่การ ทำงานในโรงงานผลิต แต่ภายในองค์กรบริษัทในทุกกลุ่มธุรกิจ ก็มีการนำเอามาใช้มากขึ้นเช่นกัน การพัฒนาและประยุกต์ด้าน IoT Internet of Things จะเป็นแนวโน้มแห่งโลกอนาคต ซึ่งอุปกรณ์การใช้งานแทบทุกชนิดจะมีการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต และมีระบบเอไอเข้ามาช่วยดูแล ทางสมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (DUGA) ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของแนวโน้มดิจิทัลเทคโนโลยีของโลกที่กำลังมุ่งหน้าไป ท้าย่างไรที่จะให้การประยุกต์ใช้ดิจิทัลเทคโนโลยีเหล่านี้ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ และหากเป็นไปได้ ควรจะ มีการสนับสนุนให้เกิดการคิดค้นผลิตนวัตกรรมเหล่านี้ขึ้นมา เพื่อลดการพึ่งพิงจากต่างประเทศ จึงมีดำริในการดำเนินโครงการ Robotics Summit โดยหวังว่าโครงการนี้จะทำให้ทุกภาคส่วนตื่นตัวกับกระแสเทคโนโลยีการเพิ่มประสิทธิภาพในการนำไปใช้ และร่วมมือกันผลิตบุคลากรให้มีประสิทธิภาพ เพื่อมารองรับกับการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วได้เทียบเท่ากับนานา ประเทศ เกิดความร่วมมือและพัฒนาทั้งจากรัฐ ภาคเอกชน และภาคการศึกษา เพื่อให้เกิดการต่อยอดแบบบูรณาการที่จะนำไปสู่ ความสำเร็จในเชิงเศรษฐกิจและตอบโจทย์การพัฒนาประเทศในอนาคต

### วัตถุประสงค์

- เป็นเวทีการนำเสนอบทบาทและความสำคัญของนวัตกรรมหุ่นยนต์ต่อการปฏิวัติอุตสาหกรรมครั้งที่ 4 และนโยบาย Thailand 4.0
- เป็นเวทีแลกเปลี่ยน อภิปราย และแสดงความคิดเห็น เพื่อร่วมแสวงหานโยบายและการสนับสนุนการเติบโตของ อุตสาหกรรมหุ่นยนต์กับ อุตสาหกรรมหลักของประเทศไทย
- เป็นเวทีการนำเสนอนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ๆ ของระบบหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ เพื่อการลงทุนและนำไปใช้ อย่างเต็มประสิทธิภาพของภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการ
- เป็นเวทีในการรวมกลุ่ม Cluster และสร้างความร่วมมือระหว่างกัน ทั้งสถาบันการศึกษา ผู้ผลิตชิ้นส่วน ผู้พัฒนาโปรแกรม ผู้ผลิตหุ่นยนต์ และผู้ผลิตสินค้าอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง

### ระยะเวลาในการจัดงาน และสถานที่ในการจัดงาน

วันที่ 26 – 27 ตุลาคม พ.ศ. 2565 (Online Conference ผ่าน Zoom Webinar)

### รูปแบบการจัดงาน

- การสัมมนาวิชาการพร้อมรับฟัง ปาฐกถาพิเศษ เสวนาระดับสูง

- การเสวนาแลกเปลี่ยนความรู้จากผู้ทรงคุณวุฒิทั้งจากภาครัฐ และเอกชน
- การสัมมนาวิชาการนำเสนอหัวข้อเทคโนโลยีและโซลูชัน
- การถ่ายทอดประสบการณ์จากผู้เชี่ยวชาญ ความก้าวหน้า และประโยชน์จากเทคโนโลยีจากผู้ประกอบการ และผู้ใช้ไอซีที

## งบประมาณค่าใช้จ่าย

รายละเอียด	จำนวนเงิน	ยอดก่อน Vat.	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ยอดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	ภาษีหัก ณ ที่จ่าย	ยอดหลังหักภาษี ณ ที่จ่าย	
ราชการ/รัฐวิสาหกิจ	2,900	2,900	203.00	3,103.00	29.00	3,074.00	1%
บริษัทเอกชนหรือบุคคลทั่วไป	2,900	2,900	203.00	3,103.00	87.00	3,016.00	3%
รายละเอียด	จำนวนเงิน	ยอดก่อน Vat.	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ยอดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	ภาษีหัก ณ ที่จ่าย	ยอดสุทธิ	
ราชการ/รัฐวิสาหกิจ	3,900	3,900	273.00	4,173.00	39.00	4,134.00	1%
บริษัทเอกชนหรือบุคคลทั่วไป	3,900	3,900	273.00	4,173.00	117.00	4,056.00	3%

ค่าลงทะเบียนรูปแบบออนไลน์ (Zoom Webinar) จากผู้เข้ารับการอบรม ท่านละ 4,173 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว) ถ้าหากลงทะเบียนก่อนวันที่ 30 กันยายน 2565 ท่านจะได้รับโปรโมชั่นพิเศษ ลงทะเบียน 3 ท่านขึ้นไป ราคาเพียงท่านละ 3,103 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว) เพื่อจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายในการอบรม เช่น ค่าตอบแทนวิทยากร ค่าบริหารจัดการ

สำหรับหน่วยงานข้าราชการโดยผู้เข้ารับการอบรมสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการศึกษาอบรมตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วย ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗ ข้อ ๒๘ (๑) และข้าราชการสามารถเบิกค่าลงทะเบียนตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมการจัดงานและการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ.๒๕๔๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

สำหรับหน่วยงานเอกชนโดยผู้เข้ารับการอบรมสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการศึกษาอบรมจากต้นสังกัดของตนเอง ถ้าหากทางหน่วยงานต้องการ Invoice (ใบแจ้งหนี้) หรือ ใบเสนอราคา สามารถแจ้งกับเจ้าหน้าที่ได้ทางอีเมล [Pimphatsara@absolutealliances.com](mailto:Pimphatsara@absolutealliances.com)

## วิธีการลงทะเบียนและชำระค่าลงทะเบียน

กรอกรายละเอียดตามแบบฟอร์มการลงทะเบียนหรือลงทะเบียนออนไลน์ผ่านเว็บไซต์ [www.rethinkacademyth.com](http://www.rethinkacademyth.com) พร้อมแนบเอกสารการชำระเงิน (Pay in slip) ส่งกลับไปที่ 02-661-7757 (แฟกซ์อัตโนมัติ) หรือ อีเมล [Pimphatsara@absolutealliances.com](mailto:Pimphatsara@absolutealliances.com) ชำระค่าลงทะเบียนโดยโอนเงินค่าลงทะเบียนล่วงหน้าก่อนวันประชุมสัมมนา เข้าชื่อบัญชี บริษัท แอ็บโซลูท์ อัลลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด

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

ใบเสร็จสามารถจัดส่งทางไปรษณีย์ให้กับหน่วยงานก่อนวันอบรม และในส่วนของใบหักภาษี ณ ที่จ่าย (ถ้ามี) สามารถจัดส่งไปรษณีย์มาที่ : การเงิน บริษัท แอ็บโซลูท์ อัลลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด 159/21 อาคารเสริมมิตรทาวเวอร์ ซอย 21 ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2661-7750

หมายเหตุ: สามารถชำระค่าลงทะเบียนก่อนวันที่ 6 ตุลาคม 2565 และการยกเลิกการลงทะเบียนจะสมบูรณ์ต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรเท่านั้น และทำการยกเลิกก่อน 7 วันทำการ ก่อนวันสัมมนา (กรณีผู้ร่วมสัมมนาไม่ยกเลิกก่อนขั้นตอนดังกล่าว ท่านจะไม่ได้รับค่าลงทะเบียนคืนแต่คงสิทธิ์ที่จะได้รับกระเป๋าและเอกสารประกอบการสัมมนา)

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ความร่วมมืออย่างเข้มแข็ง และอย่างเป็นรูปธรรม สำหรับภาครัฐ ภาคการศึกษา ภาคเอกชน ในการเดินทางการใช้นวัตกรรมหุ่นยนต์อย่างเต็มประสิทธิภาพ
2. เกิดแนวคิดในการร่วมพัฒนาบุคลากรในทุกกลุ่มอุตสาหกรรม ทักษะที่สำคัญ และเพื่อสนองรับแนวโน้มเทคโนโลยีอนาคตโลก
3. เพิ่มระดับผลิตภาพของทุกอุตสาหกรรม พัฒนาศักยภาพของแรงงานทั้งเชิงเทคนิคและเชิงเทคโนโลยี เพื่อนำไปสู่การพัฒนานวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อทั้งระบบเศรษฐกิจและสังคม
4. ส่งเสริมให้การใช้งานดิจิทัล เทคโนโลยี เพื่อลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพ จะทำให้ประเทศไทยอยู่ในสถานะที่แข็งแกร่งขึ้น ในการเข้าสู่อุตสาหกรรมที่มีนวัตกรรมเป็นตัวขับเคลื่อน

## โครงสร้างการจัดงาน

### ร่วมจัดโดย

- กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
- สมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (DUGA)

### ร่วมสนับสนุนการจัดงานอย่างเป็นทางการโดย

- คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย \*\*\*
  - คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล \*\*\*
  - สถาบันไทย-เยอรมัน \*\*\*
  - สมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย (TARA) \*\*\*
  - สมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย \*\*\*
- (\*\*\*อยู่ระหว่างเรียนเชิญ\*\*\*)

## รายชื่อคณะกรรมการที่ปรึกษา

- ดร.เวทวงศ์ พ่วงทรัพย์  
รองปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ประธานที่ปรึกษา)
  - ดร.มนู อรติตลเชษฐ์  
ที่ปรึกษาปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (กรรมการ)
  - ศ.ดร.สุพจน์ เตชวรสินสกุล  
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (กรรมการ)
  - รศ.ดร.วิทยา วัฒนสุโขภี  
ผู้อำนวยการสำนักบริหารหลักสูตรวิศวกรรมนานาชาติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และนายกสมาคมวิชาการหุ่นยนต์ไทย (กรรมการ)
  - รศ.ดร.ศิริเดช บุญแสง

คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (กรรมการ)

- รศ.ดร.จักรกฤษณ์ ศุทธากรณ์

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (กรรมการ)

- ศ.ดร. ธนารักษ์ ธีระมั่นคง

นายกสมาคมปัญญาประดิษฐ์ประเทศไทย (กรรมการ)

- ดร.ธัญวัต สมใจทวีพร

ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ (กรรมการ)

- คุณเกรียงไกร เขียรนุกูล

ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กรรมการ)

- คุณชัชชัย ผลมุล

รองนายกสมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย (TARA) (กรรมการ)

- คุณสมชาย จักรกรินทร์

ผู้อำนวยการสถาบันไทย-เยอรมัน (กรรมการ)

- คุณกัมปนาท ดันพิทักษ์สิทธิ์

กรรมการผู้จัดการ บริษัท โรบอท ซิสเต็ม จำกัด (กรรมการ)

- คุณติลก คุณะติลก

กรรมการสมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (กรรมการ)

- คุณกัลยา แสงหาบุญ

เลขาธิการสมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (กรรมการ)

เลขานุการการจัดงาน และบริหารการจัดงานโดย

สมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย (DUGA) 159/21 อาคารเสริมมิตรทาวเวอร์

ซอย 21 ถนนสุขุมวิท 21 (อโศก) แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ 0-2661-7750 โทรสาร 0-2661-7757 อีเมล: Pimphatsara@absolutealliances.com

## กำหนดการ Robotics Summit 2022

Theme: Automation & Robotics in the Time of Transformation

วันที่ 26 - 27 ตุลาคม 2565

(Online Conference ผ่าน Zoom Webinar)

As of 19.17.2022

Day 1	October 26, 2022
เวลา	ห้องสัมมนาใหญ่
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมสัมมนา
09.00 – 09.30 น.	กล่าวรายงาน โดย เลขาธิการสมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย
09.30 – 10.00 น.	กล่าวเปิดงานพร้อมปาฐกถาพิเศษ: Automation & Robotics in the Time of Transformation หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ความปกติใหม่ของโลกนับจากวันนี้เป็นต้นไป เมื่อโลกทั้งใบ ต้อง transform โดย ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ***
10.00 – 10.30 น.	พักเบรก
10.30 – 11.10 น. (40 นาที)	ปาฐกถา1: Driving Organizational Change with a People-Conscious Automation Strategy จะทราบหรือมองครได้สำเร็จ หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติเป็นเทคโนโลยีที่ขาดไม่ได้ และเมื่อต้องแตะเรื่อง “มนุษย์ vs หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ” นั้น ล้วนเต็มไปด้วยประเด็นแห่งการต้องเปลี่ยนแปลงองค์กร และจะต้องเริ่มที่การ เปลี่ยนแปลง mind set ของคนทั้งองค์กรเสียก่อน “Change” คำสั้นๆ ที่มีความหมายและภารกิจที่ทำหายอย่างยิ่ง โดย ผู้บริหารจาก บริษัท ซีเกท เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด ***
11.10 – 11.40 น.	Use case by Sponsor 1:
11.40 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 13.40 น. (40 นาที)	ปาฐกถา2: Service Robots for Commercial Spaces: The Path from Autonomous to Intelligent Robots Service Robots หุ่นยนต์ ระบบอัตโนมัติ จะใกล้ชิดคนมากขึ้น ผู้คนจะคุ้นชินกับการมี Service Robots ในพื้นที่ สาธารณะ และอยู่ร่วมกับชีวิตประจำวันของมนุษย์มากขึ้นเรื่อย ๆ มีการขยายการใช้งาน พัฒนาให้มีความอัจฉริยะและ ชาญฉลาดมากขึ้น โดย ดร.มหิศร ว่องผาติ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร HG Robotics และประธานเจ้าหน้าที่บริหารฝ่ายเทคโนโลยี บริษัท Obodroid ***
13.40 – 14.10 น.	Use case by Sponsor 2:
14.10 – 14.30 น.	พักเบรก
14.30 – 15.10 น. (40 นาที)	ปาฐกถา3: Medical Service Robotics หุ่นยนต์บริการทางการแพทย์ เทคโนโลยีแห่งโลกอนาคตที่จะช่วยให้แพทย์ ผู้ป่วย และบุคลากรทางการแพทย์ สะดวกสบายมากยิ่งขึ้น นวัตกรรมหุ่นยนต์บริการทางการแพทย์กำลังมีแนวโน้มการพัฒนาในอัตราเร่งอย่างก้าวกระโดด โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อมีสถานการณ์โรคระบาดเป็นตัวเร่ง โดย รศ.ดร.จักรกฤษณ์ ศุทธากรณ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ***
15.10 – 16.20 น. (70 นาที)	เสวนา1: Lessons from the Field: Understanding How, When and Where to Apply Automation

## กำหนดการ Robotics Summit 2022

Theme: Automation & Robotics in the Time of Transformation

วันที่ 26 - 27 ตุลาคม 2565

(Online Conference ผ่าน Zoom Webinar)

As of 19.17.2022

	<p>ถอดบทเรียนประสบการณ์การลงทุนและประยุกต์ใช้หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติขององค์กรธุรกิจประเภทต่างๆ อุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติของไทย ยังมีประเด็นท้าทายในเรื่องใด ความเข้าใจว่าจะใช้อย่างไร ใช้เมื่อไร ลงทุนเพื่อตอบโจทย์งานส่วนใด ผู้บริหารองค์กรต่างๆ มีความเข้าใจเพียงใด และเราจะแก้ไขปัญหาได้อย่างไร</p> <p><u>นำเสนอ</u> โดย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ คุณกัมปนาท ต้นพิทักษ์สิทธิ์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท โรบอท ซิสเต็ม จำกัด ***</li> <li>❖ นายกสมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย (TARA) ***</li> </ul>
<b>Day 2</b>	<b>October 26, 2022</b>
<b>เวลา</b>	<b>ห้องสัมมนาใหญ่</b>
09.00 – 09.40 น. (40 นาที)	<p>ปาฐกถา4: Robot Industry Technology Roadmap</p> <p>อีกก้าวสำคัญของการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านหุ่นยนต์ ระบบอัตโนมัติและดิจิทัล Technology Roadmap หรือแผนที่เทคโนโลยีนำทาง เพื่อศึกษาแนวทางการยกระดับผลิตภาพ และสร้างคุณค่าของภาคเศรษฐกิจไทย และเพื่อขับเคลื่อนมาตรการพัฒนาอุตสาหกรรมหุ่นยนต์ไทย รายละเอียด แนวทาง ของ Technology Roadmap นี้ครอบคลุมด้านใดในระบบนิเวศ และจะสร้างคุณค่าระยะยาวอย่างยั่งยืนอย่างไร</p> <p>โดย คุณเพิ่มศักดิ์ สุขศิริ ผู้จัดการอาวุโส สถาบันไทย-เยอรมัน ***</p>
09.40 - 10.10 น.	Use case by Sponsor 3:
10.10 - 10.30 น.	<b>พักเบรก</b>
10.30 – 11.10 น. (40 นาที)	<p>ปาฐกถา5: Robot-as-a-Service (RaaS): Delivering Productivity and Saving with Trust and Compliance</p> <p>RaaS เป็นการยกระดับการใช้หุ่นยนต์ มีความยืดหยุ่น ลงทุนได้ง่าย เปิดโอกาสให้ธุรกิจสามารถวางกลยุทธ์การตลาดที่มีประสิทธิภาพ เข้าถึงความต้องการของลูกค้าได้ ด้วยเทคโนโลยีล้ำหน้าระบบคลาวด์ และ 5G ทำให้การใช้บริการ RaaS ตอบโจทย์การลงทุน และข้อปฏิบัติต่างๆ เพราะผู้ให้บริการจะทำหน้าที่แทนเรา</p> <p>โดย นายกสมาคมผู้ประกอบการระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ไทย (TARA) ***</p>
11.10 – 11.50 น. (40 นาที)	<p>ปาฐกถา 6: The Future of Agriculture Automation</p> <p>อนาคตของหุ่นยนต์บริการเพื่อการเกษตรจะพัฒนาไปในทิศทางใด เครื่องจักรกลเกษตร หุ่นยนต์ โดรน และระบบอัตโนมัติ เมื่อเรามีความท้าทายเรื่องเกษตรยุคใหม่ลดลง ต้องการผลผลิตสูงขึ้น คุณภาพชีวิตเกษตรกรดีขึ้น สามารถสร้างผลผลิตที่ยั่งยืน และลดก๊าซเรือนกระจก และคัมพูน</p> <p>โดย ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ***</p>
11.50 – 13.00 น.	<b>รับประทานอาหารว่างกลางวัน</b>
13.00 – 13.40 น. (40 นาที)	<p>ปาฐกถา7: <u>Workforce</u> Development in the Face of Accelerated Automation</p>



**กำหนดการ Robotics Summit 2022**

Theme: Automation &amp; Robotics in the Time of Transformation

วันที่ 26 - 27 ตุลาคม 2565

(Online Conference ผ่าน Zoom Webinar)

As of 19.17.2022

	จากหนังสือชื่อดัง The Rise of Robots มีการตั้งคำถามใหญ่ๆ ไว้ให้ผู้คนขบคิดว่า มนุษย์อยู่ตรงไหน ในอนาคตที่หุ่นยนต์หรือระบบอัตโนมัติจะมาทำงานแทนมนุษย์ เมื่อมีการใช้งานหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติอย่างแพร่หลายกว้างขวางมากขึ้นเรื่อยๆ ทั้กษะมนุษย์จะต้องมีการพัฒนาอย่างไร เพื่อให้อยู่ร่วมและทำงานร่วมกับหุ่นยนต์ให้ได้ โดย คุณวรินทร์ รอดโพธิ์ทอง ที่ปรึกษา Isan-CoRE และ สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ***
13.40 – 13.50 น.	<b>พักเบรก</b>
13.50 – 14.20 น.	<b>Use case by Sponsor 4:</b>
14.20 - 15.20 น.	Presenting Session: Moving Robots from Labs to Real Sectors (3 ผลงาน ผลงานละ 20 นาที) มาร่วมพิสูจน์ความก้าวหน้าและความสามารถ งานวิจัยนวัตกรรมระบบอัตโนมัติ และหุ่นยนต์ของคนไทย ยืนหนึ่งในเวทีโลก จากห้องทดลองปฏิบัติการ มาสู่การประยุกต์ใช้ในธุรกิจและภาคการผลิตที่เป็นอุตสาหกรรมหลัก ร่วมนำเสนอ โดย <ul style="list-style-type: none"> <li>■ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ***</li> <li>■ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ***</li> <li>■ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ***</li> </ul>

\*\*\* อยู่ระหว่างเรียนเชิญ \*\*\*

Robotics Summit 2022

Theme : Automation & Robotics in the Time of Transformation

วันที่ 26 - 27 ตุลาคม 2565

(Online Conference) ผ่าน Zoom Webinar



โปรโมชั่นพิเศษ !!

ลงทะเบียน 1 ท่าน 4,173 บาท

ลงทะเบียน 3 ท่านขึ้นไป ท่านละ 3,103 บาท ตั้งแต่วันที่ - 30 กันยายน 2565

\*\*\*ราคาข้างต้นรวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว\*\*\*

อัตราค่าลงทะเบียน

รายละเอียดรายการค่าลงทะเบียน 3 ท่านขึ้นไป	ยอดก่อน Vat.	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ยอดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	ภาษี พัก ณ ที่จ่าย	ยอดหลังหักภาษี ณ ที่จ่าย
รวมภาษี	2,900	203	3,103	29	3,074
บริษัทเอกชน หรือบุคคลทั่วไป	2,900	203	3,103	87	3,016
รายละเอียดรายการค่าลงทะเบียน 1 ท่าน	ยอดก่อน Vat.	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ยอดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	ภาษี พัก ณ ที่จ่าย	ยอดหลังหักภาษี ณ ที่จ่าย
รวมภาษี	3,900	273	4,173	39	4,134
บริษัทเอกชน หรือบุคคลทั่วไป	3,900	273	4,173	117	4,056

การชำระเงิน

สามารถชำระเป็นเช็ค หรือ โอนเงินผ่านธนาคาร (Pay In) เข้าบัญชี สั่งจ่ายในนาม

ที่อยู่บริษัท แอ็บโซลูทท์ อีคลายแอนซ์ (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

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

แบบฟอร์มลงทะเบียน

1. ชื่อ.....นามสกุล.....ตำแหน่ง.....  
E-mail  Tel.มือถือ   
(อีเมลตัวพิมพ์ใหญ่)

2. ชื่อ.....นามสกุล.....ตำแหน่ง.....  
E-mail  Tel.มือถือ   
(อีเมลตัวพิมพ์ใหญ่)

3. ชื่อ.....นามสกุล.....ตำแหน่ง.....  
E-mail  Tel.มือถือ   
(อีเมลตัวพิมพ์ใหญ่)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 13 หลัก (หน่วยงาน)   สำนักงานใหญ่  สาขาที่.....

หน่วยงาน.....ที่อยู่(สำหรับออกใบเสร็จ)เลขที่.....ถนน.....

แขวง.....เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....ผู้ประสานงาน.....

ข้าพเจ้ายินยอมที่จะเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลและอีเมลจากการลงทะเบียนนี้แก่ บริษัท แอ็บโซลูทท์ อีคลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด และหน่วยงานร่วมสนับสนุน

เพื่อวัตถุประสงค์ในการแจ้งยืนยันผลการลงทะเบียนผ่านทางอีเมล รวมถึงจัดเก็บและนำไปวิเคราะห์ด้านการตลาด  มินยอม

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ : บริษัท แอ็บโซลูทท์ อีคลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด