

KMUTNB **ข่าวประจำสัปดาห์ มจพ.**

INVENTION TO INNOVATION มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

- มหาวิทยาลัยแห่งแรกของประเทศไทยที่ได้รับรางวัลพระราชทาน หน่วยงานดีเด่นของชาติสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
- ชนะเลิศรางวัลนายกรัฐมนตรี ส่วนราชการดีเด่นระดับกรม ในการบริหารและการจัดการเพื่อการพัฒนาวิชาการ
- อธิการบดีมหาวิทยาลัยของรัฐดีเด่น จากสมาคมข้าราชการพลเรือนแห่งประเทศไทย
- มหาวิทยาลัยแห่งแรกและแห่งเดียวของโลกที่เป็นแชมป์โลกหุ่นยนต์กู้ภัย 10 สมัย มากที่สุดในโลก

กลุ่มงานประชาสัมพันธ์ โทร. 1121, 1166, 1175, 2091



KMUTNB
INVENTION TO INNOVATION

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)
ขอแสดงความยินดีเป็นอย่างยิ่งแก่

ศาสตราจารย์ ดร.รณินทร์ ศิลป์อารุ

ในโอกาสได้รับพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ
ให้ดำรงตำแหน่ง

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 8 มกราคม 2568

ประกาศ ณ วันที่ 23 มีนาคม 2568



King Mongkut's University of Technology North Bangkok

ทีมหุ่นยนต์กู้ภัย "iRAP Robot" มจพ. ร่วมกับ อ. เช้าพื้นที่ช่วยเหลือผู้ประสบภัยฯ ตึก สตง. ถล่มจากเหตุแผ่นดินไหว

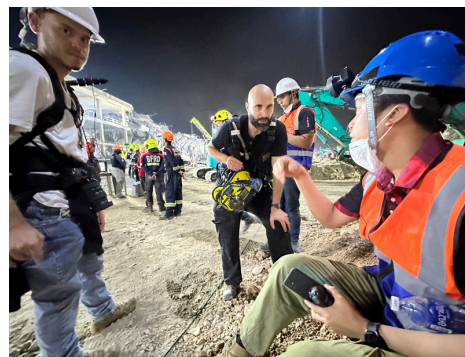


ทีมหุ่นยนต์กู้ภัย iRAP Robot มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) แชมป์โลก 10 สมัย ร่วมกับกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ส่งหุ่นยนต์ค้นหา พร้อมทั้งโดรน ลงพื้นที่ช่วยเหลือผู้ประสบภัยฯ กรณีเกิดเหตุการณ์แผ่นดินไหวอย่างรุนแรง สร้างความเสียหายโครงการอาคารที่ทำการสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน (สตง.) แห่งใหม่ ซึ่งอยู่ในระหว่างการก่อสร้างบริเวณ ถนนกำแพงเพชร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ถล่มเกิดความเสียหาย ส่งผลให้มีผู้เสียชีวิตและประสบภัย เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2568 (อ่านต่อ หน้า 2)

ทีมหุ่นยนต์กู้ภัย “iRAP Robot” ต่อ



ทีมหุ่นยนต์กู้ภัย iRAP Robot มจพ. นำโดย รศ.ดร.กิตติชัย จนทรัพย์สิน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มจพ. เข้าช่วยเหลือโดยปฏิบัติการกิจกรรมกับเจ้าหน้าที่จากภาครัฐและภาคเอกชน โดยนำหุ่นยนต์สำรวจ จำนวน 3 ตัว ไปในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงจากภัยพิบัติซ้ำซ้อน มีเป้าหมายเพื่อสนับสนุนการทำงานของหน่วยกู้ภัย และเพิ่มความปลอดภัยในการเข้าถึงผู้ประสบภัยในสถานการณ์วิกฤติ ได้แก่ หุ่นยนต์สำรวจเพื่อการกู้ภัยและหุ่นยนต์สำรวจขนาดเล็ก ออกแบบมาให้สามารถสร้างแผนที่สามมิติของพื้นที่ และเคลื่อนที่ผ่านสภาพแวดล้อมที่ซับซ้อน เช่น อาคารที่ถล่มหรือพื้นที่จำกัดการเข้าถึง ข้อมูลที่หุ่นยนต์เก็บรวบรวมได้จะช่วยให้หน่วยกู้ภัยสามารถประเมินสถานการณ์และวางแผนการช่วยเหลือ ดูความคืบหน้าได้ที่ <https://www.facebook.com/iraprobot>



ปฏิบัติการกู้ภัยของทีม iRAP Robot มจพ. เดินทางสำรวจค้นหาผู้รอดชีวิต ในพื้นที่เสี่ยงภัย นับจากวันที่ 28 มีนาคม 2568 ถึงปัจจุบัน ใช้ทีมถึง 2 ทีม ได้สรุปข้อมูลทั้งหมดเพื่อส่งต่อให้กับทีมเจ้าหน้าที่หน่วยกู้ภัย โดยได้รับความช่วยเหลือจากทางประเทศอิสราเอล โดยการสั่งการจากนายกรัฐมนตรีประเทศอิสราเอล นายเบนจามิน เนทันยาฮู เพื่อให้เกิดความรวดเร็วและต่อเนื่องของการดำเนินการ ภารกิจหลักก็คือการ Support ทีมชุดหรือชุดค้นหา ว่าตอนนี้ชุดไปในระยะเท่าไรแล้ว โดยขอแผนที่ 3D ส่งให้ทางทีมหน่วยงานกลาง เว็บไซต์แสดง Maps 3D ของสถานที่เกิดเหตุ อัปเดตล่าสุด ทำโดยบุคลากร และ อาจารย์ ดร.พชร เครือวิทย์ ที่ลิงก์ <http://npsurvey.thddns.net:3934/PC/viewer.html>