



การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2562
ชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ประกาศที่ 002/2562

เรื่อง กำหนดการการฝึกอบรมการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ 26

เกมการแข่งขัน “ขี้อ้าวส่งสาร สะท้อนขุนเขา”

วันพฤหัสบดี ที่ 10 มกราคม 2562 เวลา 08.00 - 12.00 น.

ณ ห้อง 302 สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) สำนักงานใหญ่ (ซอยสุขุมวิท 29)

08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียน

08.30 – 09.20 น. หัวข้อที่ 1 “วิเคราะห์กติกาเกมการแข่งขัน “ขี้อ้าวส่งสาร สะท้อนขุนเขา”

บรรยายโดย ผศ. ดร.ณรงค์เดช กীরติพรานนท์ คณบดี วิทยาลัยนวัตกรรมการด้านเทคโนโลยีและ
วิศวกรรมศาสตร์ (CITE) มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

09.20 – 10.05 น. หัวข้อที่ 2 “กลไกและการออกแบบขาหุ่นยนต์”

บรรยายโดย รศ. ดร.รัชทิน จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

10.05 – 10.15 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.15 – 11.00 น. หัวข้อที่ 3 การหาตำแหน่งและทิศทางของหุ่นยนต์ (Robot Localization)

บรรยายโดย อาจารย์ปัญญา เหล่าอนันต์ธนา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
/ กรรมการวิชาการและตัดสินการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ 26

11.00 -12 .00 น. หัวข้อที่ 4 การวางแผนและควบคุมการเคลื่อนที่ของหุ่นยนต์ (Robot Path Planning and Control)

บรรยายโดย ศ. ดร.มนูกิจ พานิชกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี สถาบันเทคโนโลยี
แห่งเอเชีย / ประธานกรรมการวิชาการและตัดสินการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท.
ชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ 26

12.00 น. เสร็จสิ้นการฝึกอบรม

หมายเหตุ กำหนดการนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

แผนที่

สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) สำนักงานใหญ่

5-7 ซอยสุขุมวิท 29 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร



การเดินทาง

เนื่องจากพื้นที่จอดรถในสมาคม ฯ มีจำนวนจำกัด แนะนำให้เดินทางด้วยบริการขนส่งสาธารณะ

- รถไฟฟ้าใต้ดิน MRT ลงสถานีสุขุมวิท
- รถไฟฟ้า BTS ลงสถานีไอศุก หรือ พร้อมพงษ์
- รถเมล์ สาย 2, 25, 38, 40, 48, 98, ปอ.25, ปอ.501, ปอ.508, และ ปอ.511

ที่พักใกล้สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

1. โรงแรมเรโทรเอเชีย

ที่อยู่ ระหว่างซ.สุขุมวิท 27-29 ถ.สุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กทม. โทร. 0-2665-2922

หมายเหตุ แจ้งเจ้าหน้าที่ว่ามาเข้าร่วมการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ฯ จะได้รับส่วนลดจากทางโรงแรม 10%

2. โรงแรมอิมมานีโอลักซ์

ที่อยู่ 6/1 ซ.สุขุมวิท 31 ถ.สุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กทม. โทร. 0-2204-4200

3. โรงแรมชิทาดินส์

ที่อยู่ 37/7 ซ.สุขุมวิท 23 ถ.สุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กทม. โทร. 0-2204-4777

สอบถามรายละเอียดการแข่งขันเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายสื่อสารองค์กรและสมาชิก โทร. 0-2258-0320 ต่อ 1113, 1111

Email: robot@tpa.or.th , Website: www.tpa.or.th/robot , Facebook: TPA Robot