



ประกาศที่ 8/2568

การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2568

ซึ่งด้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เรื่อง รายชื่อทีมที่ผ่านเข้าสู่อันดับชิงชนะเลิศการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. PLC Competition 2025

เกมการแข่งขัน Robo Boccia หุ่นยนต์บอคเซีย

ตามที่สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ได้ดำเนินการจัดฝึกอบรมและการแข่งขันรอบคัดเลือก การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. PLC Competition 2025 เกมการแข่งขัน Robo Boccia หุ่นยนต์บอคเซีย ในระหว่างวันที่ 5 – 7 กุมภาพันธ์ 2568 ในรูปแบบ Onsite โดยมีผู้สมัครเข้ารับฝึกอบรมและการแข่งขันรอบคัดเลือก จำนวน 45 ทีม นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการวิชาการและตัดสินการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. PLC Competition 2025 ได้พิจารณาผลการแข่งขันเป็นที่เรียบร้อยแล้ว สมาคมฯ จึงขอประกาศรายชื่อทีมที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. PLC Competition 2025 เกมการแข่งขัน Robo Boccia หุ่นยนต์บอคเซีย จำนวน 16 ทีม ดังรายชื่อต่อไปนี้

ลำดับ	สถานศึกษา	ชื่อทีม	คณะ
1	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	EIC ninja	คณะวิศวกรรมศาสตร์
2	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน	BIG 3	คณะวิศวกรรมศาสตร์
3	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	FIBOX	สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม
4	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ราชบุรี	RC Modracle2	คณะวิศวกรรมศาสตร์ และ วิทยาลัยสหวิทยาการ
5	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	SinkSource	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
6	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	SMART POWER KLONG 6	คณะวิศวกรรมศาสตร์
7	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร วิทยาเขตพระนครเหนือ	Hog rider	คณะวิศวกรรมศาสตร์เมคคาทรอนิกส์
8	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์	Mechatron	คณะวิศวกรรมศาสตร์
9	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (เชียงใหม่)	Explosion I	คณะวิศวกรรมศาสตร์
10	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	Mercy Intelligence	คณะวิศวกรรมศาสตร์
11	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	CoreDrive 2.0	คณะวิศวกรรมศาสตร์
12	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์	911 (nine - one - one)	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
13	มหาวิทยาลัยนครพนม	ลูกพระธาตุV1	วิทยาลัยธาตุพนม

ลำดับ	สถานศึกษา	ชื่อทีม	คณะ
14	สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	MNM	คณะวิศวกรรมศาสตร์
15	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	MechIns404	คณะวิศวกรรมศาสตร์
16	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์	Goose duck	วิศวกรรมหุ่นยนต์และอิเล็กทรอนิกส์ อัจฉริยะ

หมายเหตุ รายชื่อทีมไม่ได้เรียงตามลำดับคะแนน

ทั้งนี้ทีมที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศทั้ง 16 ทีม ต้องเข้ารับการฝึกอบรมเพิ่มเติมและรับอุปกรณ์การประดิษฐ์หุ่นยนต์ ในวันเสาร์ ที่ 1 มีนาคม 2568 ตั้งแต่เวลา 08.30 - 17.00 น. ณ ห้อง 3C สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) พัฒนาการ 18

สิ่งที่ต้องเตรียมนำมาในวันฝึกอบรมและรับอุปกรณ์ประดิษฐ์หุ่นยนต์

1. สำเนาบัตรประชาชนตัวแทนสมาชิกในทีม 1 คน / จำนวน 3 ใบ
2. สำเนาหน้าสมุดบัญชีออมทรัพย์ตัวแทนสมาชิก จำนวน 3 ใบ เพื่อใช้ประกอบการรับเงินสนับสนุนการประดิษฐ์หุ่นยนต์ ครั้งที่ 2 (ข้อมูลชี้ต้องตรงกับชื่อตัวแทนสมาชิก ข้อที่ 1.)
3. Laptop สำหรับใช้ฝึกอบรมเรื่อง SERVO (เพิ่มเติม) ทั้งนี้ Laptop ที่นำมาจะต้องติดตั้ง **Windows 10 ขึ้นไป**

หมายเหตุ อุปกรณ์ประดิษฐ์หุ่นยนต์ มีน้ำหนักโดยประมาณ 30 กิโลกรัม ทีมที่เดินทางด้วยเครื่องบินจะต้องเตรียมเรื่องน้ำหนักของสัมภาระไว้ด้วย

คลิปวิดีโอรายงานความคืบหน้าประดิษฐ์หุ่นยนต์

หลังจากทีมที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ เข้ารับฝึกอบรมและรับอุปกรณ์ประดิษฐ์หุ่นยนต์แล้ว จะต้องทำคลิปวิดีโอรายงานความคืบหน้าการประดิษฐ์หุ่นยนต์ให้คณะกรรมการวิชาการและตัดสินพิจารณา

หลักเกณฑ์การพิจารณา

1. ความยาวทั้งหมดของวิดีโอ 3 - 5 นาที สมาชิกในทีมทุกคนต้องแนะนำชื่อตัวเอง ชื่อทีม และชื่อมหาวิทยาลัย
2. หุ่นยนต์ต้องแสดงให้เห็นถึงกลไกในการโยนลูกบอคเซีย (หุ่นยนต์สามารถโยน / ปาลูกออกมาได้)
3. วิธีการส่งคลิปวิดีโอ กรุณาตั้งชื่อไฟล์ด้วยชื่อทีม และอัปโหลดคลิปวิดีโอไปยัง Google Drive จากนั้นส่งลิงค์มาที่

Email: robot@tpa.or.th

***ส่งคลิปวิดีโอได้ตั้งแต่วันที่ 1 - 24 เมษายน 2568 เวลา 24.00 น. หากไม่ส่งผลงานตามระยะเวลาที่กำหนดจะถือว่าสละสิทธิ์ในการเข้าร่วมการแข่งขัน

หมายเหตุ การตัดสินของคณะกรรมการ ถือเป็นที่สุด

เงินสนับสนุน

1. ทีมที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ จำนวน 16 ทีม จะได้รับเงินสนับสนุนจาก MITSUBISHI จำนวน 11,000 บาท / ทีม (เงินสนับสนุน 10,000 บาท และค่าเดินทาง 1,000 บาท) โดยจะได้รับในวันทีมารับฝีกอบรมและรับอุปกรณ์ประดิษฐ์หุ่นยนต์
2. ทีมที่ผ่านการพิจารณาคลิปวิดีโอรายงานความคืบหน้าประดิษฐ์หุ่นยนต์ จะได้รับเงินสนับสนุนจาก MITSUBISHI จำนวน 10,000 บาท / ทีม โดยจะได้รับหลังจากประกาศรายชื่อทีมที่ผ่านการพิจารณาคลิปวิดีโอรายงานความคืบหน้าประดิษฐ์หุ่นยนต์
3. ในการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ ทีมที่หุ่นยนต์สามารถปฏิบัติภารกิจการแข่งขันได้ จะได้รับเงินสนับสนุน จาก MITSUBISHI จำนวน 11,000 บาท / ทีม (เงินสนับสนุน 10,000 บาท และค่าเดินทาง 1,000 บาท)

หมายเหตุ ทีมที่ได้รับเงินสนับสนุน แต่ไม่มาเข้าร่วมการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ ไม่ว่าจะกรณีใดๆ จะต้องคืนเงินที่ได้รับจาก MITSUBISHI ให้กับผู้จัดการทั้งหมด และจะถูกตัดสิทธิ์การสมัครเข้าร่วมการแข่งขันในปีต่อไป

รางวัลการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. PLC Competition

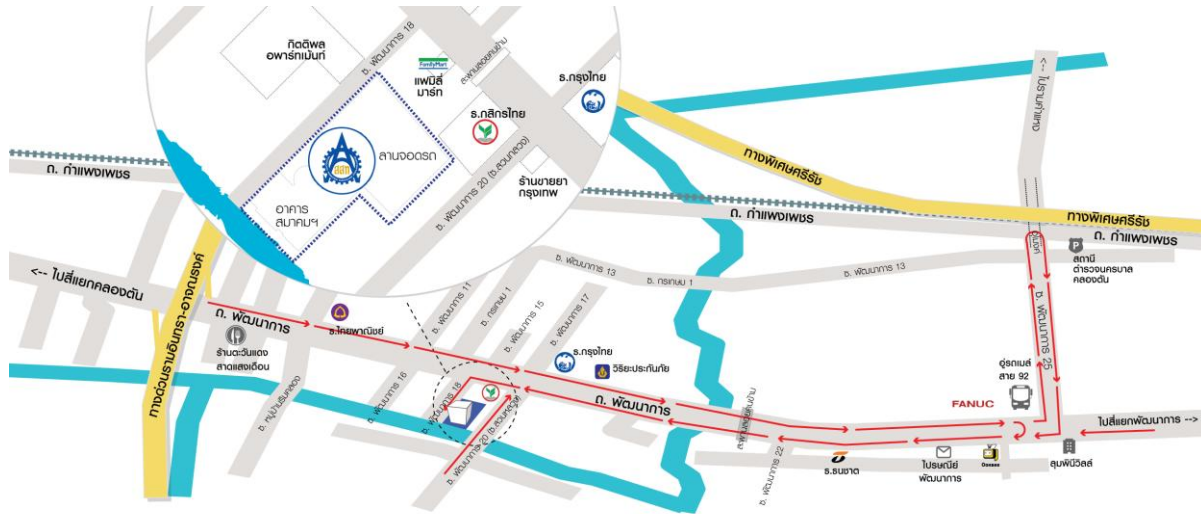
1. รางวัลชนะเลิศ
 - ถ้วยรางวัลพระราชทานจากสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
 - เงินรางวัล 50,000 บาท, เหรียญรางวัล, เกียรติบัตร และชุดอุปกรณ์ PLC และ SERVO (รวมมูลค่า 66,000 บาท)
2. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1
 - เงินรางวัล 30,000 บาท, ถ้วยรางวัล, เหรียญรางวัล และเกียรติบัตร
3. รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2 (จำนวน 2 รางวัล)
 - เงินรางวัล 10,000 บาท, ถ้วยรางวัล, เหรียญรางวัล และเกียรติบัตร
4. รางวัลความคิดสร้างสรรค์
 - เงินรางวัล 10,000 บาท, ถ้วยรางวัล, และเกียรติบัตร

ประกาศ ณ วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2568

คณะกรรมการฝ่ายจัดการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2568

แผนที่ สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

534/4 ซอยพัฒนาการ 18 แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250



สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) สาขาพัฒนาการ
534/4 ซ.พัฒนาการ 18 ถ.พัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250
โทรศัพท์: 0-2717-3000 เว็บไซต์: www.tpa.or.th

Google Map : <https://maps.app.goo.gl/bsa24hxx2s6fNjXH8>

Group Line สำหรับรับข้อมูลการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. PLC Competition ประจำปี 2568

เกมการแข่งขัน Robo Boccia หุ่นยนต์บอคเซีย

Link : <https://line.me/ti/g/EcTgDK4dyZ>