



ประกาศที่ 6/2567

การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2567

ซึ่งด้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เรื่อง รายชื่อผู้สมัครการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย

เกม “วิถีข้าว วิถีไทย สู่วิถีสากล (HARVEST DAY)”

ตามที่ สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ได้ประกาศรับสมัครการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2567 เกม “วิถีข้าว วิถีไทย สู่วิถีสากล (HARVEST DAY)” ระหว่างวันที่ 1 ธันวาคม 2566 - 31 มกราคม 2567 นั้น

บัดนี้ ได้ครบกำหนดวันรับสมัคร และคณะทำงานได้ตรวจสอบคุณสมบัติเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศรายชื่อผู้สมัครการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย เกม “วิถีข้าว วิถีไทย สู่วิถีสากล (HARVEST DAY)” จำนวน 37 ทีม ดังนี้

ลำดับ	ชื่อสถานศึกษา	ชื่อทีม	คณะ / สังกัด
1	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	EIC Chula	คณะวิศวกรรมศาสตร์
2	มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์	KSU ROBOT	คณะวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
3	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	ENNO CMU : Autama	คณะวิศวกรรมศาสตร์
4	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	Go ดั่ง	สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ ภาคสนาม
5	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	Goose Rider	คณะวิศวกรรมศาสตร์
6	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ราชบุรี	RC Modracle	วิทยาลัยสหวิทยาการ
7	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	iRAP_Let's go	คณะวิศวกรรมศาสตร์
8	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	The Invincible	คณะวิศวกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยี
9	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร	MAR : Parasolid 1	คณะวิศวกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยี
10	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร	NEXUS MUT	คณะวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ และอโตเมชัน
11	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	RMUTK_BOT_CS	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
12	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	RMUTK_BOT_IT	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
13	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตบางพระ	Wall-E	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
14	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	ETE ROBOT	คณะวิศวกรรมศาสตร์
15	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	Brainstrom	คณะวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับ	ชื่อสถานศึกษา	ชื่อทีม	คณะ / สังกัด
16	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ศาลายา	SUCCESS_BBP	คณะวิศวกรรมศาสตร์
17	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ศาลายา	Maddy	คณะวิศวกรรมไฟฟ้า
18	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเชียงราย	OverThink by CPE	คณะวิศวกรรมศาสตร์
19	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเชียงราย	GubKhaow robot	คณะวิศวกรรมศาสตร์
20	มหาวิทยาลัยบูรพา	B1-U2	คณะวิศวกรรมศาสตร์
21	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ลูกเจ้าพ่อมหศักดิ์	คณะวิศวกรรมเครื่องกล
22	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	M.E.C.H ROBOT	คณะวิศวกรรมเครื่องกล
23	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	หนุ่มลำตะคอง มหาภาพ	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
24	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรม ราชูปถัมภ์	Valaya_The Independent	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
25	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	Engineering Quartet	คณะวิศวกรรมศาสตร์
26	มหาวิทยาลัยสยาม	Seven Piglet United	คณะวิศวกรรมศาสตร์
27	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	กันเกรา	คณะวิศวกรรมศาสตร์
28	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 วิทยาลัยเทคนิค นครนายก	IVEC3 ROBOT	คณะเทคโนโลยีไฟฟ้า
29	สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	タイニチロボッ ト (Thai-Nichi Robot)	คณะวิศวกรรมศาสตร์
30	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	MECHATRONICS 1	คณะวิศวกรรมศาสตร์
31	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	AE tech	คณะวิศวกรรมศาสตร์
32	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	Riceybot	คณะวิศวกรรมศาสตร์
33	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	E12 BCN	คณะวิศวกรรมศาสตร์
34	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	Demeter	คณะวิศวกรรมศาสตร์
35	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	Spinal Inventor	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และเทคโนโลยี
36	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง (KOSEN)	บ้าน NESOK	คณะแมคคาทรอนิกส์
37	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์	เจอกันห้องน้ำ	คณะวิศวกรรมหุ่นยนต์และ อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ

1. กำหนดการ

ลำดับที่	รายละเอียด	ว / ด/ ป	สถานที่
1	เปิดรับสมัครผู้เข้าแข่งขัน	1 ธค. 66 – 31 ม.ค. 67	www.tpa.or.th/robot
2	ประกาศรายชื่อทีมที่ได้เข้ารับการฝึกอบรม	5 ก.พ. 67	www.tpa.or.th/robot
3	ชี้แจงกติกาการแข่งขันและตอบข้อซักถาม (Q&A)	21 ก.พ 67	Online Zoom
4	เปิดรับคลิปวิดีโอรายงานความคืบหน้าประดิษฐ์หุ่นยนต์	22 ก.พ. - 15 มี.ค. 67	robot@tpa.or.th
5	ประกาศรายชื่อทีมที่ได้เข้าการแข่งขันรอบคัดเลือก	25 มี.ค. 67	www.tpa.or.th/robot
6	การแข่งขันรอบคัดเลือก (onsite)	10 - 12 พ.ค. 67	เชียร์ รังสิต
7	ประกาศรายชื่อทีมที่ได้เข้าการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ	13 พ.ค. 67	www.tpa.or.th/robot
8	การแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ (onsite)	8 - 9 มิ.ย. 67	เชียร์ รังสิต

หมายเหตุ กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

2. ชี้แจงกติกาการแข่งขันและตอบข้อซักถาม (Q&A)

ชี้แจงกติกาการแข่งขันและตอบข้อซักถาม (Q&A) การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย เกม “วิถีข้าว วิถีไทย สู่วิถีสากล (HARVEST DAY)” ในวันพุธที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567 รูปแบบ Online ผ่าน Zoom Meeting ซึ่งคณะทำงานจะส่ง link เชิญเข้าร่วมห้องอบรมผ่านอีเมลผู้ประสานงานทีมตามที่ได้รับบุไว้ในใบสมัคร

3. หลักเกณฑ์การพิจารณาคลิปวิดีโอรายงานความคืบหน้าประดิษฐ์หุ่นยนต์

ในคลิปวิดีโอรายงานความคืบหน้าประดิษฐ์หุ่นยนต์ต้องประกอบด้วย

1. แนะนำชื่อทีม สมาชิกในทีมและอาจารย์ที่ปรึกษาโดยวิดีโอต้องถ่ายให้เห็นหน้าสมาชิกในทีมและอาจารย์ที่ปรึกษา
2. หุ่นยนต์บังคับด้วยมือหรือหุ่นยนต์อัตโนมัติ ต้องเดินตรง 2 เมตร เพื่อหยิบต้นกล้าจาก Rack หลังจากนั้นเลี้ยวขวา 90 องศา แล้วเดินตรงต่อ 1 เมตร เพื่อวางต้นกล้าภายในวงกลมที่มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 ซม. (ระยะทางในการเคลื่อนที่ของหุ่นยนต์ต้องวัดระยะให้เห็นชัดเจน)

4. วิธีการส่งคลิปวิดีโอรายงานความคืบหน้าประดิษฐ์หุ่นยนต์

1. กรุณาตั้งชื่อไฟล์คลิปวิดีโอด้วยชื่อทีม และอัปโหลดลง Google Drive จากนั้นส่งลิงค์มาที่ Email: robot@tpa.or.th
2. หากไม่ส่งผลงานตามระยะเวลาที่กำหนด จะถือว่าสละสิทธิ์เข้าร่วมการแข่งขัน

หมายเหตุ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

ฝ่ายสื่อสารองค์กรและสมาชิก โทร. 02 717 3000 ต่อ 712, 797 (วันทำการ จ. - ศ. เวลา 08.00 - 17.00 น.)

ประกาศ ณ วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2567

คณะทำงานฝ่ายจัดการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2567



กำหนดการชี้แจงกติกาการแข่งขันและตอบข้อซักถาม (Q&A)

การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย เกม “วิถีข้าว วิถีไทย สู่วิถีสากล (HARVEST DAY)”

วันพุธที่ 21 กุมภาพันธ์ 2567 เวลา 10.00 – 12.00 น. รูปแบบ Online ผ่าน Zoom Meeting

10.00 – 12.00 น. การชี้แจง วิเคราะห์กติกาการแข่งขัน และถามตอบ

หมายเหตุ กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

Zoom Meeting

Topic: [ABU] TPA Robot 2024 - ชี้แจงกติกาการแข่งขัน เกม “วิถีข้าว วิถีไทย สู่วิถีสากล”

Time: Feb 21, 2024 10:00 AM Bangkok

Join Zoom Meeting

<https://us06web.zoom.us/j/83895632911?pwd=yB5W6udaeUmmDprE6zNfvpw8x5EjBV.1>

Meeting ID: 838 9563 2911

Passcode: 944036

****รบกวนผู้เข้าแข่งขันทุกคน เปลี่ยนเป็นชื่อทีมที่สมัครเข้าร่วมการแข่งขันเท่านั้น**

Group Line สำหรับรับข้อมูลการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย เกม “วิถีข้าว วิถีไทย สู่วิถีสากล”

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


