



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

ประกาศที่ 011/2562

เรื่อง ผลการพิจารณาคลิบวีดีโอรายงานความคืบหน้าการแข่งขันหุ่นยนต์
การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ 26 เกมการแข่งขัน “ขี้อ้อส่งสาร สะท้อนชุมชนเขา”

ตามที่ สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ขอให้ผู้สมัครนำส่งคลิบวีดีโอรายงานความคืบหน้าการแข่งขันหุ่นยนต์การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ 26 เกมการแข่งขัน “ขี้อ้อส่งสาร สะท้อนชุมชนเขา” ภายในวันศุกร์ ที่ 1 มีนาคม 2562 เวลา 24.00 น. เพื่อให้คณะกรรมการวิชาการและตัดสินดำเนินการพิจารณาคัดเลือกเข้าการแข่งขันรอบคัดเลือกในวันที่ 27-28 เมษายน 2562 ณ อาคารสุโขทัย ชั้น 3 มหาวิทยาลัยรามคำแหง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการวิชาการและตัดสิน ได้ดำเนินการพิจารณาเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศผลการพิจารณาคลิบวีดีโอรายงานความคืบหน้าการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ 26 เกมการแข่งขัน “ขี้อ้อส่งสาร สะท้อนชุมชนเขา” ดังนี้

ทีมที่ผ่านการพิจารณา	จำนวน 14 ทีม
ทีมที่ไม่ผ่านการพิจารณา	จำนวน 15 ทีม
ทีมที่ขอสละสิทธิ์การแข่งขัน	จำนวน 10 ทีม

ทั้งนี้ ขอให้ทีมที่ไม่ผ่านการพิจารณา จำนวน 15 ทีม รายละเอียดตามประกาศ ดำเนินการแก้ไขคลิบวีดีโอและส่งลิงค์ส่งกลับมาที่ Email: robot@tpa.or.th ภายในวันอาทิตย์ ที่ 17 มีนาคม 2562 เวลา 24.00 น. เพื่อให้คณะกรรมการวิชาการและตัดสินพิจารณาอีกครั้ง โดยในคลิบวีดีโอจะต้องประกอบด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

1. ข้อกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาจะต้องครบ ได้แก่

- 1.1 ความยาวทั้งหมดของคลิบวีดีโอ 1- 3 นาที
- 1.2 ภาพในคลิบวีดีโอต้องมีอาจารย์ที่ปรึกษาปรากฏอยู่ด้วย
- 1.3 ภาพในคลิบวีดีโอต้องแสดงให้เห็นว่าหุ่นยนต์ Auto สามารถเดินได้ระยะทาง 1 เมตร
โดยจะต้องขึงเส้นเชือก หรือสายวัดให้เห็นระยะทาง 1 เมตร
- 1.4 ภาพในคลิบวีดีโอต้องแสดงให้เห็นว่าหุ่นยนต์ Auto สามารถเดินผ่าน Sand dune
โดยจะต้องขึงเส้นเชือก หรือสายวัดให้เห็น Sand dune (ท่อนไม้) มีขนาด กว้าง 30 ซม.Xสูง 10 ซม.
- 1.5 ภาพในคลิบวีดีโอต้องแสดงให้เห็นว่าหุ่นยนต์ Auto สามารถเดินข้าม Tussock จำนวน 1 เส้น
โดยจะต้องขึงเส้นเชือก หรือสายวัดให้เห็น Tussock (แนวเชือกกัน) มีความสูงจากพื้น 22 ซม.

2. ขาของหุ่นยนต์ต้องก้ำวยกขาห้ามลากขากับพื้น

3. ห้ามใช้มือช่วยประคองหุ่นยนต์ หรือช่วยในการทำภารกิจตามหลักเกณฑ์การพิจารณา ข้อ 1.3 -1.5

ลำดับที่	ชื่อทีม	ชื่อสถานศึกษา	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1	InRoc 003	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน		✓
2	Modfire@fiet	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	✓	
3	Modfire@fiet2019	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	✓	
4	RoboAC the last memorails	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	✓	
5	iRAP Fe	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ		✓
6	Bionicbot	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี		✓
7	Y.Arnon	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	✓	
8	ขุนพลช่างศึกยุทธหัตถีสุพรรณบุรีโรบอท	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ วิทยาเขตสุพรรณบุรี		✓
9	Overview	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		✓
10	BAYMAX	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	✓	
11	ลูกเจ้าแม่คลองประปา All Star Return	มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต		✓
12	ลูกเจ้าแม่คลองประปา The Attempt	มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต		✓
13	โพธิ์ล้อมตาล 1	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		✓
14	โพธิ์ล้อมตาล2	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		✓
15	R-SiBO : CRAZY	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	✓	
16	Ind.Dragon Robot : The Prime	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	✓	
17	Ind.Dragon Robot : The Optimus	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์		✓
18	ลูกพ่อขุนแสนแสน	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	✓	
19	KANKRAO THE NEXT GEN	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	✓	
20	กั้นเกรา	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	✓	
21	กั้นเกรา the senior	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	✓	
22	MECHATRONICS 1	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	✓	
23	GOLDGEAR	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	✓	
24	PIT-BOT	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	✓	
25	E12-รักนะคะศนิของฉั่น	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร- ลาดกระบัง		✓
26	Spinal IE.Tech 1	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร- ลาดกระบัง		✓
27	Spinal IE.Tech 2	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร- ลาดกระบัง		✓

ลำดับที่	ชื่อทีม	ชื่อสถานศึกษา	ผ่าน	ไม่ผ่าน
28	AFOS	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร-ลาดกระบัง		✓
29	ปะทิวโรบอท	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร-ลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์		✓
30	TRCC_จระเข้ขี้ขี้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ขอสงวนสิทธิ์	
31	P_dams	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ขอสงวนสิทธิ์	
32	LAVA ROBOT	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	ขอสงวนสิทธิ์	
33	Lucid dreams	วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	ขอสงวนสิทธิ์	
34	InRoc AWM	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	ขอสงวนสิทธิ์	
35	RMUTTO	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	ขอสงวนสิทธิ์	
36	EnDoTeam	มหาวิทยาลัยบูรพา	ขอสงวนสิทธิ์	
37	R-SIBO : HYPER	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	ขอสงวนสิทธิ์	
38	หอกการคำไทย	มหาวิทยาลัยหอกการคำไทย	ขอสงวนสิทธิ์	
39	TNBOT	สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	ขอสงวนสิทธิ์	

ประกาศ ณ วันที่ 6 มีนาคม 2562

คณะกรรมการฝ่ายจัดการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2562

ซึ่งถวายเป็นพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
