



ชื่นชมความสามารถของเยาวชนไทย บนเวทีสร้างสรรค์เทคโนโลยี การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทยประจำปี 2567

ซึ่งถ้อยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า
กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) หรือ ส.ส.ท. ผู้ริเริ่มนำการแข่งขันหุ่นยนต์เข้าสู่ประเทศไทย โดยใช้ชื่อการแข่งขันว่า “การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย” เป็นกิจกรรมหลักที่ ส.ส.ท. จัดขึ้นอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี โดยเริ่มจัดครั้งแรกในประเทศไทยเมื่อปี พ.ศ. 2536 เพื่อให้เยาวชนตระหนักถึงความสำคัญของการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นการเปิดโอกาสให้นักเรียน นิสิต นักศึกษา ได้ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ รวมทั้งฝึกฝนการทำงานเป็นทีม เรียนรู้กระบวนการทำงานที่ต้องเป็นผู้ที่คิดเป็น ทำเป็น และแก้ปัญหาเป็น อันเป็นพื้นฐานของกระบวนการคิดทางวิทยาศาสตร์ นอกจากนี้ ความรู้ และทักษะที่ได้จากการแข่งขัน ยังสามารถนำมาคิดต่อยอดเพื่อสร้างสรรค์ประโยชน์ ต่อสังคม และวงการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมถึงมุ่งสร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคอุตสาหกรรมและธุรกิจต่อไปได้ในอนาคต การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. จึงช่วยเปิดโลกกว้างให้กับเด็กไทย ก้าวต่อไปสู่เวทีนานาชาติ

จากประสบการณ์ และความสำเร็จของการจัดการแข่งขันตลอดระยะเวลา 31 ปี ทำให้ปัจจุบัน ส.ส.ท. แบ่งการแข่งขันหุ่นยนต์ออกเป็น 3 ประเภท 4 การแข่งขัน ประกอบด้วย การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย (ระดับอุดมศึกษา) ครั้งที่ 31, การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท.-สพฐ.ยูวชน (ระดับมัธยมศึกษา) ครั้งที่ 24, การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. PLC Competition (ระดับอุดมศึกษา) ครั้งที่ 19 เพื่อให้เยาวชนสามารถเข้าร่วมการแข่งขันได้หลากหลายประเภท

โดยในปี พ.ศ. 2567 นี้ ส.ส.ท. ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจาก สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานถ้วยรางวัลชนะเลิศ และได้ใช้ชื่อการแข่งขันว่า “การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ซึ่งถ้อยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี” ซึ่งถือเป็นรางวัลอันทรงเกียรติ ที่จะช่วยสร้างขวัญ กำลังใจ และเกียรติยศแก่เยาวชนผู้ชนะเลิศการแข่งขัน จำนวน 4 รางวัล ได้แก่

1. การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย (ระดับอุดมศึกษา) ครั้งที่ 31 เกมการแข่งขัน “วิถีข้าว วิถีไทย สู่วิถีสากล” Harvest Day

2. การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท.-สพฐ.ยุวชน (ระดับมัธยมศึกษา) ครั้งที่ 24 (2 เกมการแข่งขัน)

- เกมการแข่งขัน Robo Rescue
- เกมการแข่งขัน Robo Soccer

3. การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. PLC Competition (ระดับอุดมศึกษา) ครั้งที่ 19 เกมการแข่งขัน “Robo Energy Harvester” หุ่นยนต์เก็บเกี่ยวพลังงาน

การแข่งขันทั้ง 4 ประเภท จัดรอบชิงชนะเลิศ ประชันความเป็นหนึ่งด้านเทคโนโลยี พร้อมกัน ในวันที่ 8-9 มิถุนายน พ.ศ. 2567 ที่ผ่านมา ณ ห้องโดมอนต์ ฮอลล์ ชั้น 5 ศูนย์การค้า เซียร์ รังสิต จังหวัดปทุมธานี ซึ่งเป็นสมรภูมิอันทรงเกียรติในการจัดการแข่งขันหุ่นยนต์ระดับประเทศ และประสบความสำเร็จสูงเวทีการแข่งขันระดับนานาชาติ โดยเปิดให้นักเรียน นิสิต นักศึกษา และประชาชนทั่วไป เข้าชมได้ตลอด 2 วันเต็ม

ในงานนี้ ได้รับเกียรติจาก นางสาววราภรณ์ รุ่งตระการ ที่ปรึกษาด้านระบบบริหาร การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) เป็นประธาน ในพิธีเปิด และมอบรางวัล ในวันที่ 9 มิถุนายน 2567 ณ ห้องโดมอนต์ ฮอลล์ ชั้น 5 ศูนย์การค้า เซียร์ รังสิต จังหวัดปทุมธานี





ผลการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2567

ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

1. การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ 31

“เกมการแข่งขัน วิถีข้าว วิถีไทย สู่วิถีสากล”

รางวัล	ทีม	สถานศึกษา
รางวัลชนะเลิศ	iRAP_Let's go	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 1	Demeter	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2	IVEC3 Robot	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 วิทยาลัยเทคนิค นครนายก
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2	RC Modracle	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ราชบุรี
รางวัลหุ่นยนต์อัตโนมัติยอดเยี่ยม TPA ROBOT Automation Excellent Award	iRAP_Let's go	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รางวัลความคิดสร้างสรรค์	Mechatronics 1	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน
รางวัล Popular Vote	GubKhaow robot	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

2. การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท.-สพฐ. ยูวชน ครั้งที่ 24

“เกมการแข่งขัน Robo Rescue”

รางวัล	ทีม	สถานศึกษา
รางวัลชนะเลิศ	SAI SO SPEED	โรงเรียนสายธรรมจันทร์
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 1	CSWOptimusTeam	โรงเรียนชำนาญานุกาศมัคคีวิทยา
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2	RK-Rescue	โรงเรียนร่องคำ
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2	ภูเก็ตโรบอท	โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย กาฬสินธุ์

“เกมการแข่งขัน Robo Soccer”

รางวัล	ทีม	สถานศึกษา
รางวัลชนะเลิศ	IPES	โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ไทยเยอรมัน
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 1	Nice to meet you	โรงเรียนพระทองคำวิทยา และ โรงเรียนมารีวิทยา
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2	MeanRobot	โรงเรียนพระทองคำวิทยา
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2	HelloWorld	โรงเรียนद्रฤณสิกขาลัย (สถาบันโคเซ็น มจธ.)

3. การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. PLC Competition ครั้งที่ 19

“เกมการแข่งขัน Robo Energy Harvester” หุ่นยนต์เก็บเกี่ยวพลังงาน

รางวัล	ทีม	สถานศึกษา
รางวัลชนะเลิศ	1 byte	สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 1	Doogbokki TU	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2	ก๊ากโก่ทอด	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานครมหาวิทยาลัย
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับที่ 2	MEC Khlong6 Team1	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
รางวัลความคิดสร้างสรรค์	MECHATRON	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

รางวัลทุนการศึกษาจากสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท.-สพฐ. ยุวชน ครั้งที่ 24

รางวัล	ทีม	สถานศึกษา
ทีมชนะเลิศการแข่งขัน ส.ส.ท. – สพฐ. ยุวชน เกมการแข่งขัน Robo Rescue	SAI SO SPEED	โรงเรียนสายธรรมจันทร์
ทีมชนะเลิศการแข่งขัน ส.ส.ท. – สพฐ. ยุวชน เกมการแข่งขัน Robo Soccer	IPES	โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ไทยเยอรมัน

จากความมุ่งมั่นตั้งใจของน้องๆเยาวชนไทยทุกทีมที่ได้ฝึกซ้อม เรียนรู้ และพัฒนาทักษะต่าง ๆ ในการคิดค้น ประดิษฐ์หุ่นยนต์ จนสามารถเข้าสู่เกมการแข่งขันบนเวทีหุ่นยนต์ ส.ส.ท. สิ่งนี้ นับเป็นความสำเร็จที่น่าภาคภูมิใจ ที่เราต่างได้เห็นอนาคตของประเทศ มารวมตัวอยู่บนเวทีแห่งการสร้างสรรค์เทคโนโลยี

สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) หรือ ส.ส.ท. ในฐานะผู้ริเริ่มนำการแข่งขันหุ่นยนต์เข้าสู่ประเทศไทย และผู้จัดการแข่งขัน ขอแสดงความยินดีและชื่นชมในความสำเร็จจากความสำเร็จเพียรพยายามของเยาวชนทุกทีมในการแข่งขันครั้งนี้ และพบกัน

อีกครั้งในการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ซึ่งด้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประจำปี 2568 กับเกมที่ท้าทายความสามารถ อีกไม่นาน เกินรอ!!

ขอขอบคุณผู้ใหญ่ใจดีทุกท่านที่ได้ให้การสนับสนุน ร่วมส่งเสริมและเป็นกำลังใจให้กับน้องๆนักเรียน นิสิต นักศึกษา สานฝันกับการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ซึ่งด้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประจำปี 2567 ในครั้งนี้

