

5-7 ซอยสุขุมวิท 29 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา
กรุงเทพฯ 10110 โทร. 0-2258-0320-5, 0-2259-9160-9
โทรสาร. 0-2258-6440 <http://www.tpa.or.th>



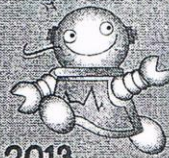
5-7 Sukhumvit Road Soi 29 Klongtoey Nua Vadhana
Bangkok 10110 Tel. 0-2258-0320-5, 0-2259-9160-9
Fax : 0-2258-6440 <http://www.tpa.or.th>

วันที่ 27 พฤศจิกายน 2555

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขตกำแพงแสน
วันที่ ๐๖ ธ.ค. ๒๕๕๕
วันที่ ๑๑ ธ.ค. ๒๕๕๕
เลขที่ ๑๑๐๒๗
ย.ประจักษ์ ๒๕๕๖ (๑๘ ธ.ค. ๒๕๕๕)
วันที่ ๒๐ ธ.ค. ๒๕๕๕
วันที่ ๓๐ ธ.ค. ๒๕๕๕
วันที่ ๑๔ ธ.ค. ๒๕๕๖
ประเทศไทย ประจำปี ๒๕๕๖

② ឧបសគ្គកិច្ចសន្យា ២៤. ថ្ងៃសុក្រ ១១ កក្កដា
២០១៥

การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย 2556



TPA ROBOT CONTEST THAILAND CHAMPIONSHIP 2013



17-19 พฤษภาคม 2556 ณ MCC Hall The Mall บางกะปิ
สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โทร 0-2258-0320-5 ต่อ 1111, 1113

หลักการและเหตุผล

การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ในระดับอุดมศึกษา จัดขึ้นครั้งแรกในประเทศไทย ปี ค.ศ.1993 โดย สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) ได้รับเกียรติจาก NHK JAPAN BROADCASTING CORPORATION ให้เป็นผู้จัดการแข่งขันใช้กติกาและรูปแบบเหมือนในประเทศญี่ปุ่น เมื่อปี 2001 ทาง NHK JAPAN BROADCASTING CORPORATION ที่เป็เจ้าภาพในการจัดการแข่งขันทุกปีที่ผ่านมา และเป็นสมาชิกของสหภาพวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์แห่งภาคพื้นเอเชียและแปซิฟิก หรือ Asia-Pacific Broadcasting Union (ABU) มีแนวคิดที่จะขยายโครงการนี้ให้แพร่หลายในระดับนานาชาติเพื่อนำไปสู่การพัฒนาเยาวชนของประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกให้มีโอกาสได้พัฒนาทักษะความคิดสร้างสรรค์ทางเทคโนโลยีด้วยเหตุนี้ ABU Robot Contest จึงเกิดขึ้น โดยกำหนดให้ประเทศสมาชิกหมุนเวียนกันเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันขึ้นทุกปี สำหรับการแข่งขันทันทีปี 2556 ทาง Asia-Pacific Broadcasting Union (ABU) ได้กำหนดให้ประเทศไทยเป็นเจ้าภาพในการแข่งขัน ภายใต้ชื่อการแข่งขันครั้งนี้ว่า 'THE GREEN PLANET 2013'

วัตถุประสงค์ของการจัดการแข่งขัน

- เพื่อส่งเสริมให้เกิดการออกแบบวิจัยและพัฒนาด้าน Robotics ในสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา
- เพื่อสนับสนุนให้เยาวชนไทยได้มีประสบการณ์ในการร่วมมือกันทำงานเป็นทีม
- เพื่อให้เยาวชนได้มีโอกาสสร้างเสริมประสบการณ์จากภาคทฤษฎีสู่ภาคปฏิบัติ
- เพื่อผลักดันเทคโนโลยีด้าน Robotics ให้เข้าสู่ภาคอุตสาหกรรม
- เพื่อคัดเลือก 16 ทีมเข้าร่วมการแข่งขัน ABU ROBOT CONTEST THAILAND และเป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขัน ABU ROBOT CONTEST ณ ต่างประเทศ

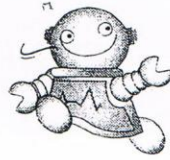
กำหนดการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย ประจำปี 2556

ลำดับ	ระยะเวลา	กิจกรรม	สถานที่
1	ธันวาคม 2555 ถึง 25 มกราคม 2556	- รับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมการแข่งขันหุ่นยนต์ (รับใบสมัคร ตามเอกสารที่จัดส่ง หรือ ดาวน์โหลดได้ที่ www.tpa.or.th/robot) - ส่ง Conceptual Drawing & Design โดยงานแนวคิด วิธีการ และการคำนวณ หรือสิ่งที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วน	สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)
2	25 มกราคม 2556	ปิดรับ Conceptual Drawing & Design เวลา 17.00 น.	
3	28 มกราคม 2556	คณะกรรมการคัดเลือก Conceptual Drawing & Design การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย 2556	
4	29 มกราคม 2556	ประกาศผล การคัดเลือก Conceptual Drawing & Design ที่ www.tpa.or.th/robot	
5	24-25 เมษายน 2556	การแข่งขันรอบคัดเลือก การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย 2556	จะแจ้งสถานที่ให้ทราบภายหลัง
6	17-19 พฤษภาคม 2556	การแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ การแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. ชิงแชมป์ประเทศไทย 2556	MCC Hall The Mall บางกะปิ
7	19 พฤษภาคม 2556	ประกาศผลผู้ได้รับรางวัล และมอบรางวัลแก่ผู้ชนะทุกประเภท	

รางวัล / เกียรติบัตร

รางวัลชนะเลิศการแข่งขัน	50,000 บาท	พร้อมโลรางวัลและเกียรติบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1	30,000 บาท	พร้อมโลรางวัลและเกียรติบัตร
รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 (2 รางวัล)	10,000 บาท	พร้อมโลรางวัลและเกียรติบัตร
รางวัลเทคนิคยอดเยี่ยม	10,000 บาท	พร้อมโลรางวัลและเกียรติบัตร
TPA Robot of the year	10,000 บาท	พร้อมโลรางวัลและเกียรติบัตร

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่: คุณหญิงวัน และคุณวิภา โทร. 0-2258-0320-5 ต่อ 1111, 1113 โทรสาร 0-2251-9117 (สายตรง) และ 0-2258-6440
อีเมล : nattawattpa.or.th, veerayaetpa.or.th ติดตามความเคลื่อนไหวได้ที่ www.tpa.or.th/robot หรือ Facebook Fanpage: TPA Robot



แบบตอบรับเข้าร่วมการแข่งขันหุ่นยนต์ ส.ส.ท. จิงแชมป์ประเทศไทยปี 2556

หมดเวตรับสมัครและส่ง Conceptual Drawing & Design วันที่ 25 มกราคม 2556

สามารถส่งใบสมัครได้ที่ : สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น)

5-7 ซ.สุขุมวิท 21 ด.สุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 หรือ Fax. 0-2259-9117

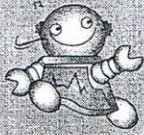
ชื่อทีม			
สถาบัน			
คณะ			
ที่อยู่ สถาบัน			
รายชื่อผู้เข้าแข่งขัน			
สมาชิก1	ชั้นปี	โทรศัพท์	
E-mail			
สมาชิก2	ชั้นปี	โทรศัพท์	
E-mail			
สมาชิก3	ชั้นปี	โทรศัพท์	
E-mail			
ผู้ประสานงานทีม			
ชื่อ-สกุล	ชั้นปี	โทรศัพท์	
E-mail			
อาจารย์ที่ปรึกษา			
ชื่อ-สกุล			
โทรศัพท์	ต่อ	โทรสาร	
มือถือ	E-mail		

จำกัดคณะละ 3 ทีม

กรุณาประทับตรา
สถาบัน

ลงชื่อ.....

ฉบับดี.....



ใบสมัครเข้าร่วมแข่งขันประกวดกองเชียร์

รายละเอียดการสมัคร

รางวัลการแข่งขัน (2 รางวัล)

1. จำนวนสมาชิกในทีม 50 คนขึ้นไป
2. แข่งขันประกวดกองเชียร์ระหว่างวันที่ 18-19 พฤษภาคม 2556
เวลา 9.00 - 17.00 น.
3. เปิดรับใบสมัครตั้งแต่บัดนี้ - วันที่ 10 พฤษภาคม 2556

- รางวัลชนะเลิศการแข่งขัน เงินรางวัล 15,000 บาท พร้อมโล่รางวัล
- รางวัลรองชนะเลิศการแข่งขัน เงินรางวัล 10,000 บาท พร้อมโล่รางวัล

หมายเหตุ: ทีมผู้เข้าแข่งขันประกวดกองเชียร์ ต้องเข้าแข่งขันทั้ง 2 วัน จึงจะมีสิทธิ์ได้รับรางวัล

ชื่อ นาย/นาง/นางสาว

คณะ

ชื่อสถาบัน

ที่อยู่

โทรศัพท์

ต่อ

โทรสาร

มือถือ

E-mail

สนใจสมัครส่งนักศึกษาในสังกัดเข้าร่วมการประกวดกองเชียร์ ดังนี้

ชื่อทีม : จำนวน.....คน

หัวหน้าทีม

ชื่อ/สกุล :

โทรศัพท์ :

อีเมล :

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ/สกุล :

โทรศัพท์ : โทรศัพท์มือถือ.....

อีเมล :

กรุณาประทับตรา
สถาบัน

ลงชื่อ.....
(.....)

อาจารย์ที่ปรึกษาคณะ