



สถาบันพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (สพวค.)

123 ม.1 ต.บางขุน อ.บางกรวย จ.นนทบุรี 11130 โทร: 0-2459-4731-8 โทรสาร: 0-2459-4502

123 M.1, T.Bang Kanun, A.Bang Krui, Nonthaburi Thailand 11130 Tel:66(0) 2459-4731-8 Fax:66 (0)2459-4502

25 เมษายน พ.ศ. 2560



เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์ ประจำปี 2560 (WRO2017: World Robot Olympiad 2017)

เรียน รองศาสตราจารย์ ดร.อุคมเกียรติ นนทแก้ว

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

สิ่งที่แนบมาด้วย: กำหนดการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์ ประจำปี 2560

บริษัท แกมมาโก้ (ประเทศไทย) จำกัด ร่วมกับ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) และสถาบันพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (สพวค.) ได้จัดโครงการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์ ประจำปี 2560 (WRO2017: World Robot Olympiad 2017) เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพให้กับนักเรียนในระดับชั้นประถมศึกษา มัธยมศึกษาและ มหาวิทยาลัยหรือ เทียบเท่า ให้มีความรู้ ความเข้าใจในด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์และ เพื่อคัดเลือกตัวแทน ประเทศไทย เข้าร่วมการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์ ระดับนานาชาติ ประจำปี 2560 ในวันที่ 10 - 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 ณ ประเทศสหรัฐอเมริกา

ในโอกาสนี้ บริษัท แกมมาโก้ (ประเทศไทย) จำกัด และสถาบันพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (สพวค.) จึงขอเรียนเชิญสถานศึกษาของท่านเข้าร่วมโครงการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์ ประจำปี 2560 (WRO2017: World Robot Olympiad 2017) ซึ่งมีกำหนดการ การแข่งขันตามเอกสารแนบท้าย

โดยจะทำการเปิดรับสมัครผ่านทาง www.gammaco.com/wro ตั้งแต่วันที่ 15 พฤษภาคม 2560 เป็นต้นไป และจะปิดรับสมัคร 10 วัน ก่อนการแข่งขันในแต่ละรอบสนาม ทางคณะผู้จัดงานฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าสถาบันของท่านจะให้การสนับสนุนและตอบรับเข้าร่วมโครงการดังกล่าว

เรียน ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิศวกรรมและศูนย์

เพื่อโปรดทราบและแจ้งต่อทางสมาคมฯ

คุณวชิระ

[Signature]
25.4.60

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

[Signature]

(นางสาวนวลวรรณ ชะอุ่ม)

ผู้อำนวยการโครงการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์

ร.ทราบดี-ดำเนิน
นพ.ดร.นพ.

[Signature]
25.4.60



กำหนดการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์ ประจำปี 2560 (World Robot Olympiad 2017)

ลำดับ	วันที่	รายละเอียดกิจกรรม	สถานที่	จังหวัด
1	29 - 30 ก.ค. 60	WRO 2017 สนามชิงชนะเลิศระดับภูมิภาคอีสาน - แข่งขันประเภททั่วไป รุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี รุ่นอายุไม่เกิน 15 ปีและ รุ่นอายุไม่เกิน 19 ปี	ชั้น 5 ขอนแก่นฮอลล์ ศูนย์การค้า เซ็นทรัลพลาซ่า ขอนแก่น	ขอนแก่น
2	8 - 9 ส.ค. 60	WRO 2017 สนามชิงชนะเลิศระดับภูมิภาคกลาง - แข่งขันประเภททั่วไป รุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี รุ่นอายุไม่เกิน 15 ปีและ รุ่นอายุไม่เกิน 19 ปี - แข่งขันประเภททั่วไป ระดับมหาวิทยาลัย	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี	เพชรบุรี
3	19 - 20 ส.ค. 60	WRO 2017 สนามชิงชนะเลิศระดับภูมิภาคเหนือ - แข่งขันประเภททั่วไป รุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี รุ่นอายุไม่เกิน 15 ปีและ รุ่นอายุไม่เกิน 19 ปี	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูล สงคราม	พิจิตร
4	26 - 27 ส.ค. 60	WRO 2017 สนามชิงชนะเลิศระดับภูมิภาคใต้ - แข่งขันประเภททั่วไป รุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี รุ่นอายุไม่เกิน 15 ปีและ รุ่นอายุไม่เกิน 19 ปี	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช
5	8 - 10 ก.ย. 60	WRO 2017 สนามชิงชนะเลิศประเทศไทย - แข่งขันประเภททั่วไป - แข่งขันประเภทความคิดสร้างสรรค์ - แข่งขันประเภทหุ่นยนต์เตะฟุตบอล - แข่งขันประเภททั่วไป ระดับมหาวิทยาลัย	วิทยาลัยเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร มหาวิทยาลัยรังสิต	ปทุมธานี