

สฟฐ,เปิดแข่งขันประดิษฐ์หุ่นยนต์ คัดเป็นตัวแทนไทยสู่โอลิมปิกที่รัสเซีย

นายอภิชาติ จิระวุฒิ เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (เลขาธิการ กพฐ.) เปิดเผยว่า สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน(สพฐ.) ได้ร่วมกับสถาบันพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ และบริษัท แกมมาโก้ (ประเทศไทย) จำกัด จัดโครงการการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์ประจำปี 2557 (WRO 2014 : World Robot Olympiad 2014) เพื่อส่งเสริมและกระตุ้นให้ครู และนักเรียนได้มีโอกาสพัฒนาทักษะการเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์คอมพิวเตอร์ และนำมาประยุกต์ใช้งานต่างๆ ด้วยตนเอง รู้จักการทำงานร่วมกันเป็นทีม อีกทั้งยังเป็นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กันเองทั้งในระดับภูมิภาคและระดับประเทศ โดยเปิดรับสมัครนักเรียนในระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษาทั่วประเทศ เข้าร่วมแข่งขันชิงชนะเลิศเป็นตัวแทนในระดับภูมิภาค 4 ภูมิภาค ซึ่งในปีนี้ได้กำหนดการแข่งขันประเภทหุ่นยนต์อัตโนมัติ แบ่งเป็นรุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี รุ่นอายุไม่เกิน 15 ปี และรุ่นอายุไม่เกิน 19 ปี โดยจะเริ่มแข่งขันที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ระหว่างวันที่ 25-26 มิถุนายน ณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ภาคกลาง ระหว่างวันที่ 2-3 กรกฎาคม ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชาจังหวัด ชลบุรี ภาคใต้ ระหว่างวันที่ 16-17 กรกฎาคม ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต จ.ภูเก็ต ภาคเหนือระหว่างวันที่ 16-17 สิงหาคม ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่

นอกจากนี้ในส่วนของการแข่งขันระดับประเทศ รอบชิงแชมป์ประเทศไทยซึ่งจะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 3-5 กันยายน 2557 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ จ.ปทุมธานี โดยได้เพิ่มการแข่งขันอีก 3 ประเภทได้แก่ โครงการหุ่นยนต์อัตโนมัติภายใต้แนวคิด “Robot and Space : หุ่นยนต์และห้วงอวกาศ” ประเภทโรบอทชอคเกอร์ หรือการแข่งขันหุ่นยนต์เตะฟุตบอล และประเภททั่วไปในระดับมหาวิทยาลัย ซึ่งผู้ชนะเลิศในระดับประเทศทั้งหมดจะได้เป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์โลก WRO2014 : World Robot Olympiad 2014 ที่เมืองโซซี ประเทศรัสเซีย กลางเดือนพฤศจิกายนนี้