

สฟฐ.จัดแข่งโอลิมปิกหุ่นยนต์ระดับภูมิภาค

● ชวนคนไทยชมผลงานเด็ก นร.หาตัวแทนไป ตปท.

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ร่วมกับสถาบันพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และบริษัท แกมมาโก้ (ประเทศไทย) จำกัด จัดการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์ประจำปี 2556 ใน 4 ภูมิภาคทั่วประเทศ เพื่อเฟ้นหาตัวแทนเด็กไทยไปแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์โลก WRO 2013 : World Robot Olympiad 2013 กลางเดือนพฤศจิกายน 2556 ณ กรุงจาการ์ตา ประเทศอินโดนีเซีย

นายชินภัทร ภูมิรัตน เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (เลขาธิการ กพฐ.) เปิดเผยว่า สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ได้ร่วมกับสถาบันพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และบริษัท แกมมาโก้ (ประเทศไทย) จำกัด จัดโครงการการแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์ประจำปี 2556 (WRO 2013 : World Robot Olympiad 2013) เพื่อส่งเสริมและกระตุ้นให้ครูและนักเรียนได้มีโอกาสพัฒนาทักษะการเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์คอมพิวเตอร์ และนำมา

ประยุกต์ใช้งานต่างๆ ด้วยตนเอง รู้จักการทำงานร่วมกันเป็นทีม อีกทั้งยังเป็นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กันเองทั้งในระดับภูมิภาคและระดับประเทศ ซึ่งเปิดรับสมัครนักเรียนในระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษาทั่วประเทศ โดยจะจัดการแข่งขันชิงชนะเลิศเป็นตัวแทนในระดับภูมิภาค

นายชินภัทร กล่าวอีกว่า ในปีนี้ได้มีการจัดการแข่งขันประเภทหุ่นยนต์อัตโนมัติ แบ่งเป็นรุ่นอายุไม่เกิน 12 ปี รุ่นอายุไม่เกิน 15 ปี และรุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี ประกอบด้วย ภาคใต้ระหว่างวันที่ 4-5 กรกฎาคม 2556 ณ โรงเรียนเทศบาลภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ภาคกลางระหว่างวันที่ 17-18 กรกฎาคม 2556 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา จังหวัดชลบุรี และภาคอีสานระหว่างวันที่ 19-20 สิงหาคม 2556 ณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม ส่วนภาคเหนือได้จัดการแข่งขันไปแล้วเมื่อวันที่ 13-14 มิถุนายน 2556 ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก ผู้ชนะเลิศในระดับภาคก็จะได้ไปแข่งขันชิงแชมป์ประเทศไทย ระหว่างวัน

ที่ 4-6 กันยายน 2556 ณ ศูนย์การค้าเซียร์รังสิต จังหวัดปทุมธานี และเป็นตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันโอลิมปิกหุ่นยนต์โลก WRO 2013 : World Robot Olympiad 2013 กลางเดือนพฤศจิกายนนี้ ที่กรุงจาการ์ตา ประเทศ อินโดนีเซีย

“ในรอบชิงชนะเลิศระดับประเทศ เรายังจัดให้มีการจัดการแข่งขันอีก 2 ประเภท ได้แก่ การประกวดโครงงานหุ่นยนต์อัตโนมัติ ภายใต้แนวคิด “World Heritage : หุ่นยนต์กับการอนุรักษ์มรดกโลก” และประเภทโรบอทชอคเคเกอร์ หรือการแข่งขันหุ่นยนต์เตะฟุตบอล ซึ่งทางคณะกรรมการได้เล็งเห็นถึงประโยชน์เพื่อเพิ่มพูนวิสัยทัศน์ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแก่เยาวชนให้สามารถเรียนรู้การใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาทักษะ ความคิดริเริ่มในการพัฒนาหุ่นยนต์ซึ่งเป็นรากฐานสำคัญยิ่งต่อการพัฒนาวงการอุตสาหกรรมต่อไปในอนาคต จึงขอเชิญชวนครู นักเรียน และประชาชนทุกท่านไปชมความสามารถด้านหุ่นยนต์และร่วมให้กำลังใจเด็กไทยทั้งในภูมิภาคต่างๆ โดยทั่วกัน” เลขาธิการ กพฐ. กล่าว