

หมวด: **ไอที**

คำสำคัญ: การแข่งขัน Biomimicry Global Design Challenge 2015 สวทช. เด็กไทย รองชนะเลิศ

บอกต่อ: **831**

Facebook: 818
 Twitter: 13
 Google+: 0



1 2

รุ่นเด็กไทยคว้าแชมป์โลกสร้างนวัตกรรมเลียนแบบสิ่งมีชีวิต

รุ่นทีมเด็กไทย คว้ารางวัลระดับโลก หลังเข้ารอบสองได้รองชนะเลิศจากการแข่งขัน Biomimicry Global Design Challenge 2015 พร้อมสร้างต้นแบบ ชิงแชมป์โลกชิงรางวัล 3 ล้านบาทใน 6 เดือนข้างหน้า

วันพุธที่ 21 ตุลาคม 2558 เวลา 18:00 น.

วันนี้(21 ต.ค.58) รายงานข่าวจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ(สวทช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แจ้งว่า จากการที่ สวทช.ได้ส่งทีมเยาวชนไทยจากโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กและเยาวชนหรือ Junior Science Talent Project (JSTP) เข้าร่วมแข่งขัน“Biomimicry Global Design Challenge 2015” ซึ่งเป็นการแข่งขันระดับโลกจัดโดย Biomimicry Institute ประเทศสหรัฐอเมริกา

ปรากฏว่าเยาวชนไทยทีม BioX สามารถผ่านเข้ารอบที่สองของการตัดสินและได้รับรางวัลรองชนะเลิศในระดับประชาชนทั่วไป ซึ่งจะได้รับทุนเพื่อนำไปจัดทำต้นแบบสำหรับแข่งขันในรอบที่สาม หรือรอบสุดท้าย ซึ่งจะจัดขึ้นในอีก 6 เดือนข้างหน้า ทั้งนี้ทีมที่มีผลงานดีที่สุดในรอบที่สามจะได้รับรางวัลมูลค่า ประมาณ 3 ล้านบาท

สำหรับ Global BiomimicryDesign Challenge เป็นการแข่งขันระดับโลก จัดโดย BiomimicryInstitute ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยให้คนจากทั่วโลกส่งนวัตกรรมที่เลียนแบบกระบวนการทำงานของสิ่งมีชีวิต(Biomimic) ซึ่งเป็นเทรนด์ของนวัตกรรมในช่วง5 ปีนี้ และโจทย์ในปีนี้เป็นเรื่องของการแก้ปัญหาอาหารของโลก โดยการแข่งขันได้แบ่งออกเป็นสามรอบ คือรอบที่หนึ่งคัดจากข้อเสนอโครงการให้เหลือ 8 ทีมที่ได้ไปแสดงผลงานที่ SXSWeco ซึ่งเป็นการประชุมด้านนวัตกรรมสิ่งแวดล้อมที่ใหญ่ที่สุดในอเมริกา และมีการเปิดตัวนวัตกรรมที่ทันสมัยที่สุดในโลกส่วนในรอบที่สองเป็นรอบพรีเซนเตชัน ซึ่งจะมีรางวัลให้สามทีมที่ดีที่สุดที่คัดเลือกโดยกรรมการเพื่อนำไปจัดทำต้นแบบที่มีผลกระทบต่ออิมแพค นำเสนอในรอบสุดท้ายซึ่งจะจัดขึ้นในอีก 6 เดือนข้างหน้า

ทั้งนี้ ทีม BioX เป็นทีมเยาวชนไทยระดับมัธยมและปริญญาตรี เป็นทีมไทยทีมเดียวที่ส่งเข้าแข่งขันโดยเข้ารอบที่สองของการตัดสินและได้รับรางวัลรองชนะเลิศ ซึ่งนับเป็นทีมที่เด็กที่สุดในการแข่งขันโดยนวัตกรรมที่ส่งเข้าประกวดคือ Jube ซึ่งเป็นอุปกรณ์จับแมลงที่เลียนแบบการทำงานของต้นไม้กินแมลง หน้าของ Jube คือหาโปรตีนทางเลือก(แมลง) ให้กับท้องถิ่นที่ทุรกันดาร โดยถูกออกแบบให้สร้างด้วยเทคนิคการสานของไทยทำให้สามารถสร้างได้ง่ายในหลายๆ พื้นที่ด้วยอุปกรณ์ท้องถิ่น

สำหรับทีม Bio X ประกอบด้วย นายพัทธ์ ภัทรนราพร JSTP รุ่นที่ 12ที่กำลังศึกษาระดับชั้นปริญญาตรี ปีที่ 2 ที่ Arizona State University นายรัชต์ภาคี ดันดินแสงหิรัญ JSTP รุ่นที่ 13 กำลังศึกษาระดับ Preschool ที่The Governor’s Academy นางสาวภูริชญา คุปตะจิต JSTP รุ่นที่ 13 กำลังศึกษาระดับชั้นปริญญาตรีปีที่ 4คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นายชกานต์ พรหมนรา JSTP รุ่นที่ 17กำลังศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนสภาราชินี จ.ตรัง และนางสาวทิวา กุลศุภกานต์ กำลังศึกษาระดับชั้นปริญญาตรีปีที่ 1 วิทยาลัยนานาชาติมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ความคิดเห็น 1 รายการ เรียงลำดับตาม ยอดนิยม

เพิ่มความคิดเห็น...

Pipat Kow · เจ้าของ, วิศวกรอาชีพ ที่ Pipat Engineering Co.,Ltd
 ผมแปลกใจจริงๆ เด็กๆที่ไปแข่ง วิทยาศาสตร์ คณิต ฟิสิกซ์ เคมี เก่งๆ โดมา หายไปไหนหมด เห็นไทยส่งไปแข่งได้รางวัลกลับมาทุกปี หรือจบๆมาไป ทำเอกชนกันหมด ผมสงสัยจริงๆ คนกลุ่มนี้ควรจะมีส่วนสำคัญในการพัฒนาการศึกษาไทย ขับเคลื่อนประเทศไทย แต่ไม่เคยได้ข่าวคราวเลย
 ถูกใจ · ตอบกลับ · 7 · 21 ตุลาคม 2015 4:13

Facebook Comments Plugin

5753 nouveaux cheveux en 2 semaines
 Père de 3 enfants a découvert par hasard la méthode grâce à laquelle ses cheveux ont repoussé en 2 semaines...

ข่าวไอทีในหมวดไอที
 'กสท'ยัน'ไม่เป็นความจริง' แยกเกอร์ล้าง'ข้อมูลลูกค้า'
 ทีโอที ยังสั่งเลฟ้องทางคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์
 WeChat เวอร์ชัน 6.3.5 ใหม่มาแล้ว
 What2Grow เราจะปลูกอะไรกันดี?
 รุ่นเด็กไทยคว้าแชมป์โลกสร้างนวัตกรรมเลียนแบบสิ่งมีชีวิต

L'anglais gratuit !
 Avec 144 leçons vidéo
 Commencer

ข่าวไอทีล่าสุด
 อินสตาแกรมเผยลูกเล่นใหม่ 'วิดีโอ'เดินหน้าจอหลังได้
 'กสท'ยัน'ไม่เป็นความจริง' แยกเกอร์ล้าง'ข้อมูลลูกค้า'
 มาลุยข้อมูลโซเชียลกันเถอะ
 เอกชน 4 รายตบเท้ายื่นขอประมูล 4 จี คลื่น 900
 ทีโอที ยังสั่งเลฟ้องทางคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์

