



สาวสายเดี่ยว. เด็กไทยพองาดคว้าแชมป์โลก เวทีออกแบบและสร้างหุ่นยนต์. เดลินิวส์. 5 กันยายน 2553, หน้า 18.

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ป ระเทศไทยผจญคนเวที
ระดับนานาชาติอีกแล้ว
เมื่อเด็กไทยคว้าแชมป์โลกในการ
แข่งขันออกแบบและสร้างหุ่นยนต์

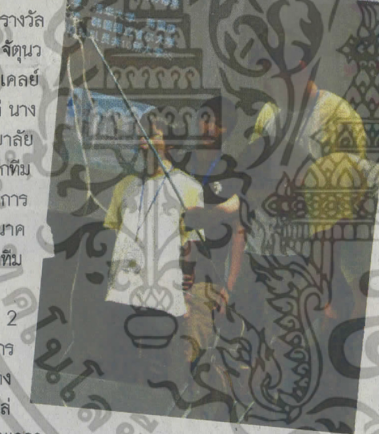
นานาชาติ อินเตอร์เนชั่นแนล ดีไซน์ คอน
เทสต์ 2010 (ไอดีซี โรโบคอน 2010)
ครั้งที่ 21 ณ นครเซี่ยงไฮ้ สาธารณรัฐ
ประชาชนจีน

ผู้เข้าแข่งขันทั้งหมด 65 คนจาก
8 ประเทศ ได้แก่ จีน ไทย เกาหลี
สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น ฝรั่งเศส บราซิล
และสิงคโปร์ ในจำนวนนี้มีเด็กไทย 11
คน ซึ่งชนะจากการแข่งขันออกแบบและสร้างหุ่น
ยนต์แห่งประเทศไทย 2010 เข้าร่วมการ
แข่งขัน โดยจะแบ่งนักศึกษาออกเป็น 13
ทีมแบบละประเทศ ทีมละ 5 คนจากนั้น
จะคัดเลือกให้เหลือ 8 และ 4 ทีมสุดท้าย
เพื่อเข้าไปแข่งขันในรอบชิงชนะเลิศ

จบการแข่งขัน ปรากฏว่าเด็กไทย
สามารถคว้ารางวัลมาได้ถึง 4 รางวัล คือ
รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ นายปรัชญา ชัยศิริ
ลาภ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ
ทหารลาดกระบัง จากทีมเยลโล่ (Yellow), รางวัล
รองชนะเลิศอันดับ 1 ได้แก่ นายชยุตม์ จิตน
วรัตน์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จากทีมเคลย์
(Clay), รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ได้แก่ นาง
สาวปณิตดา พงษ์เกษมวิวัฒน์ มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จากทีม
เพอร์เฟิล บลู (Purple Blue) และรางวัลการ
ออกแบบยอดเยี่ยมได้แก่ นายทวีศักดิ์ นาค
เสน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จากทีม
นาวี (Navy)

“นายปรัชญา ชัยศิริลาภ” ปีที่ 2
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
ลาดกระบัง กล่าวถึงเรื่องเทคนิคการสร้าง
หุ่นยนต์ที่ทำให้คว้าแชมป์โลกของทีมเยลโล่
ว่า ทีมเยลโล่สามารถสร้างหุ่นได้เร็วก่อนเวลา
จึงทำให้มีเวลาในการฝึกซ้อมมากกว่าทีมอื่น
สามารถแก้ไขจุดบกพร่อง และเพิ่มเติมเทคนิคที่
ดีในการช่วยเก็บคะแนนได้ รู้สึกดีใจมากที่สุดที่คว้า
แชมป์โลกมาได้ ไม่ได้รู้สึกกดดันอะไรมากนัก
เพราะ 4 ทีมสุดท้ายที่เข้ารอบชิง ล้วนมีเด็ก
ไทยอยู่ในทุกทีม คิดว่าถ้าเราครบรอบ ยิ่งใจก็ยังมี
เพื่อนคนไทยคนอื่นที่จะสามารถคว้าแชมป์ให้กับ
ประเทศไทยได้เช่นกัน

“การได้เข้าร่วมแข่งขันออกแบบและ
สร้างหุ่นยนต์ระดับนานาชาติในครั้งนี้ นับเป็น
การเปิดประสบการณ์ครั้งแรกหลาย ๆ อย่าง
ทั้งในเรื่องการทำงานกับเพื่อนต่างชาติ ต่าง
วัฒนธรรม ได้เรียนรู้สไตล์การทำงานของแต่ละ



สไตล์การทำงานของแต่ละชาติ อย่าง อเมริกา
จะทำงานเป็นระบบมีหลักการ ส่วนฝรั่งเศส
จะทำงานละเอียดมาก”
รศ.ดร.วิระศักดิ์ อุดมกิจเดชา ผู้อำนวยการ
ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ
(เอ็มเทค) สวทช. กระทรวงวิทยาศาสตร์และ

เทคโนโลยี ในฐานะผู้ส่งเสริมการส่ง
เด็กไทยไปเข้าร่วมการแข่งขัน กล่าวว่า
นับเป็นความสำเร็จอย่างมากที่เด็ก
ไทยคว้ามาได้ถึง 4 รางวัล ถือเป็นก้าว
ช่วยเปิดประสบการณ์ใหม่ ๆ ให้กับ
เด็กไทยได้มีโอกาสพัฒนาสู่เวทีในระดับ
นานาชาติมากยิ่งขึ้น และไม่มีที่นับว่าแนว
ทางหาพันธมิตรทั้งภาครัฐและเอกชน
เพิ่ม สู่การพัฒนาเทคโนโลยีหุ่นยนต์ใน
ภาคอุตสาหกรรมได้ต่อไป และขยาย

การแข่งขันสู่ระดับภูมิภาค
นับเป็นอีกหนึ่งเวทีที่จะช่วยจุดประกาย
เด็กไทย ให้หันมาสนใจเรื่องการออกแบบ การ
ประดิษฐ์หุ่นยนต์ และด้านเทคโนโลยี เพื่อ
ความก้าวหน้าของประเทศไทยในอนาคต.

สวสสายเดี่ยว

ชาติว่าเป็นอย่างไร ทำให้ช่วยเพิ่มทักษะการ
เรียนรู้ของเรามีมากขึ้นทีเดียว”

ด้าน “นายทวีศักดิ์ นาคเสน” ปีที่ 3
คณะวิศวกรรมยานยนต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
สุรนารี เจ้าของรางวัล “การออกแบบยอดเยี่ยม”
กล่าวว่า ดีใจที่สามารถคว้ารางวัลได้ ส่วนตัว
คิดว่า จุดเด่นที่ทำให้ทีมนาวีคว้ารางวัล เพราะมี
การทำงานแบบมีหลักการ คือ มีการระดมความคิด
เรื่องการออกแบบหุ่นยนต์กันถึง 3 วัน ก่อนจะ
ลงมือสร้างทำให้ได้หุ่นยนต์ที่สวยงามและแข็งแรง

“ผมได้รับประสบการณ์ที่มีค่ามากจาก
การแข่งขันในครั้งนี้ โดยเฉพาะภาษาเพราะเรา
ต้องใช้สื่อสารกับเพื่อนร่วมทีม และได้เรียนรู้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้