

ข่าวสด **เยาวชน**

สร้างชื่อเสียงให้ประเทศไทยอีกครั้ง โดย นักศึกษาคณะเกษตร นานอุหมาด ทีมปิยะหอม ชั้นปีที่ 2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตรังสิตมัย เยาวชนไทยที่เข้าร่วมแข่งขันการออกแบบและสร้างหุ่นยนต์ระดับนานาชาติ ครั้งที่ 23 "International Design Contest 2012" (IDC RoBoCon 2012) ณ มหาวิทยาลัยโคเคียว เกนโก ประเทศญี่ปุ่น ระหว่างวันที่ 5-19 ส.ค. ที่ผ่านมานี้ โดยร่วมทีมกับเพื่อนจากต่างชาติ ศิวร์รางวัลออกแบบยอดเยี่ยม "Best Design Award" โชว์ทักษะการออกแบบหุ่นยนต์ที่เจ๋งเข้าตากรรมการจากนานาชาติ

นานาชาติ ครั้งที่ 23 (IDC RoBoCon 2012) ที่ประเทศญี่ปุ่น โดยปีนี้นักศึกษาไทยคว้ามาได้ 2 รางวัล คือ รางวัลออกแบบยอดเยี่ยม "Best Design Award" จากนาย อุหมาด ทีมปิยะหอม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตรังสิตมัย และรางวัล Best Haiku in English Version Award จาก น.ส.ธัญญา ประเสริฐเจริญสุข มหาวิทยาลัยมหิดล การแข่งขันครั้งนี้มีนักศึกษาร่วมทั้งหมด 56 คน จาก 8 ประเทศ คือ ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา บราซิล เกาหลี ฝรั่งเศส จีน สิงคโปร์ และไทย โดยจับสลากคณะนักศึกษา แบ่งเป็น 12 ทีม รวม

รศ.ดร.วีระศักดิ์ จตุมกิตเดชา ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค) ในฐานะประธานจัดการแข่งขัน RDC 2012 กล่าวว่า ปีนี้ได้ส่งเยาวชนทีมชนะเลิศจากเวทีการแข่งขันออกแบบและสร้างหุ่นยนต์แห่งประเทศไทย (RDC 2012) ประกอบด้วย น.ส.ธัญญา ประเสริฐเจริญสุข มหาวิทยาลัยมหิดล, นายอุหมาด ทีมปิยะหอม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี

เยาวชนไทยร่วมทีมคว้ารางวัล ออกแบบหุ่นยนต์ยอดเยี่ยมที่ญี่ปุ่น



รศ.ดร.วีระศักดิ์และตัวแทนเยาวชนไทย



หุ่นยนต์ที่สร้างผลงานของทีมปิยะหอม

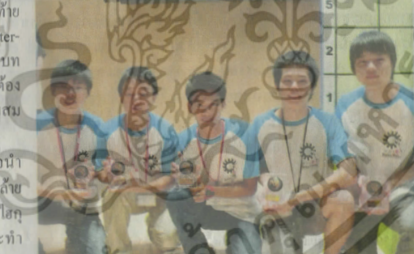
ราชมณฑลศรีวิชัย วิทยาเขตรังสิตมัย, นายกานต์กร จิตรหมั่น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, นายอภิวิชญ์ พวงศรีเจริญ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ นายบรรณวิชัย คิยะบรรจงศักดิ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ไปร่วมแข่งขันออกแบบและสร้างหุ่นยนต์

4 สาย และแข่งขันกันเพื่อพื้นที่แถว ๑ ทีมสุดท้ายหาทีมชนะเลิศ ภายใต้โจทย์หัวข้อ : Haiku Master-Creative Journey มีทีมจากไคโงคุที่มีชื่อเสียงหนึ่งของญี่ปุ่น นำมาประยุกต์กับกฎการแข่งขันที่ต้องนำเทคโนโลยีและศาสตร์ทางด้านศิลปะเข้ามาผสมผสานกัน

นักศึกษาทุกทีมต้องทำภารกิจนำลูกบอลไปวางและเรียงที่มันฝรั่ง คล้ายการวางปริศนาแต่ละวรรคของโคลงไฮกุ ยิ่งสอดคล้องและสัมพันธ์กันเท่าไร คะแนนได้มากที่สุด โดยต้องนำ 2 ภารกิจโคลงไฮกุ ทั้งภาษาอังกฤษและภาษาญี่ปุ่น พร้อมกับสร้างและออกแบบหุ่นยนต์ จำนวน 2 ตัวใน 1 ชั่วโมง เยาวชนไทยทุกคนต่างแสดงออกถึงความสามารถและทักษะในการทำงานร่วมกับเพื่อนต่างชาติได้เป็นอย่างดี จนสามารถคว้ารางวัลดังกล่าวมาได้



น้องเอกองสนาม



หนุ่มมาร์คและเพื่อนๆ ในทีมปิยะหอม

คงทน เคลื่อนที่รวดเร็ว ควบคุมง่าย และต้องขึ้นลงเนินได้สะดวก" "หุ่นยนต์ของเราออกแบบรูปแบบ แม้จะได้รางวัลอันดับ 4 ในการแข่งขัน แต่การได้รับรางวัลออกแบบยอดเยี่ยมทำให้ภูมิใจมากเพราะหุ่นยนต์จะทำงานได้ดีการออกแบบถือเป็นสิ่งสำคัญเช่นกันครับ" ส่วนความประทับใจในการแข่งขัน หนุ่มมาร์คกล่าวว่า "ได้เรียนรู้เรื่องมิตรภาพ การ



ทำงานร่วมสรรค์สร้างหุ่นยนต์

ทำงานร่วมกัน แม้จะต่างภาษาแต่เราสื่อสารกันได้ใน นอกจากนั้นยังได้ความรู้เรื่องเทคโนโลยีใหม่ๆ อีกเยอะเลย ถือเป็นประสบการณ์ชีวิตที่ดีมากครับ"



น้องแก้วรางวัลชนะเลิศไฮกุ

ด้าน น้องคน น.ส.ธัญญา ประเสริฐเจริญสุข บอกเล่าว่า "ไม่เคยเล่นโคลงไฮกุมาก่อน แต่เพื่อน ๆ ในทีมก็ช่วยกันสอนเราจนเข้าใจ รางวัลนี้มากภูมิใจอย่างมากเช่นกัน แม้จะมาร่วมจะมีปัญหาด้านการสื่อสาร กว่าที่จะเข้าใจกันได้ก็เสียเวลาไปเยอะแต่ที่ผ่านมาก็ถือเป็นประสบการณ์ที่สนุกมากๆ ค่ะ"

เยาวชนไทยร่วมทีมคว้ารางวัล ออกแบบหุ่นยนต์ยอดเยี่ยมที่ญี่ปุ่น. ข่าวสด. 5 กันยายน 2555, หน้า 1, 24

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้