

เจ๋งจริง!! ม.ศรีปทุมส่งเสริมเยาวชนอัจฉริยะ ร.ร.

สามเสนวิทยาลัยควงวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี คว้า

แชมป์ถ้วยนายกรัฐมนตรี “หุ่นยนต์วิ่งตามเส้น LINE TRACKING ROBOT CONTEST 2018”

จบลงไปแล้ว!! สำหรับโครงการกิจกรรมดีที่เป็นเวทีสำหรับเยาวชนคนเก่งของไทยกับการสร้างสรรค์นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์หุ่นยนต์อัจฉริยะ ในการแข่งขันวิ่งตามเส้นเจ้าความเร็ว ปี2561 “Line Tracking ROBOT CONTEST 2018” ซึ่งถ้วยฯพณฯ ท่านนายกรัฐมนตรี พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา พร้อมเงินรางวัลทุนการศึกษา จัดโดย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.ศรีปทุม

โดยเยาวชนคนเก่งในปีนี แชมป์เจ้าความเร็ว ตกเป็นของทีมจากโรงเรียนสามเสนวิทยาลัย คว้าแชมป์ระดับมัธยมศึกษา ด้วยความเร็ว 22.1 วินาที และ ทีมจากวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี คว้าแชมป์ระดับอาชีวศึกษา ด้วยความเร็ว 27.8 วินาที เข้ารับมอบถ้วยรางวัลชนะเลิศ และเงินรางวัลทุนการศึกษา 15,000 บาทพร้อมเหรียญรางวัลและเกียรติบัตร จาก ดร.อโณทัย ไทยวรรณศรี ผู้อำนวยการสำนักพัฒนานวัตกรรมการจัดการศึกษา สพฐ. ผู้แทนเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาระดับพื้นฐาน เป็นประธานในพิธีปิดและมอบถ้วยรางวัล ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา ให้แก่ทีมที่คว้ารางวัลชนะเลิศจากการแข่งขันในครั้งนี้

ภายในงานยังได้รับเกียรติจากผู้ใหญ่ใจดีที่เป็นผู้สนับสนุนหลักการจัดการแข่งขันในครั้งนี้ อาทิ ดร.พีรเดช อนันตนาถรัตน์ รองประธานบริหารประจำสำนักประธานบริหาร ผู้แทนประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ทีคิวเอ็ม อินชัวร์รันส์ โบรคเกอร์ จำกัด และ ดร.อมตะ ทัศนภักดิ์ กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท เอ็กเซลเลนท์ โรโยเมชั่น จำกัด ให้เกียรติมอบรางวัลประเภทต่างๆให้กับทีมที่ได้รับรางวัล ณ ห้องบัวหลวงแกรนด์รูม ชั้น 5 อาคาร ดร.สุข พุคยาภรณ์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม กทม.(บางเขน)

ดร.วนายุทธ์ แสนเงิน อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ในฐานะผู้ดำเนินการโครงการ กล่าวถึงการจัดงานในครั้งนี้ว่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้จัดงานนี้ขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ นักเรียนและนักศึกษาได้ออกแบบสร้างรถแข่งวิ่งตามเส้นในรูปแบบการตรวจจับความแตกต่างและสัญลักษณ์ บนพื้นผิวได้อย่างถูกต้อง เพื่อค้นหาสถาบันการศึกษาที่มีความเป็นเลิศทางด้านสิ่งประดิษฐ์ สำหรับรถวิ่งตามเส้นความเร็วสูง เพื่อฝึกฝนการออกแบบและพัฒนาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับควบคุมการทำงานของรถวิ่งตามเส้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนส่งเสริมพัฒนาศักยภาพด้านนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์และความคิดสร้างสรรค์ เพื่อให้สอดคล้องกับระบบการศึกษาของประเทศไทย โดยสามารถนำไปใช้งานได้จริงเพื่อเพิ่มศักยภาพองค์ความรู้และ กิจกรรมการศึกษานอกห้องเรียนให้เป็นประโยชน์อย่างสูงสุด

ทั้งนี้ ยังเป็นการตอบรับนโยบายไทยแลนด์ 4.0 ที่เน้นการใช้เทคโนโลยีในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ ซึ่งความต้องการใช้หุ่นยนต์ทั่วโลก มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น เป็นผลมาจากพฤติกรรมของผู้บริโภคที่เปลี่ยนไป ประกอบกับภาวะการขาดแคลนแรงงานของภาคอุตสาหกรรม ขณะเดียวกันภาวะการแข่งขันทางธุรกิจที่มีมากขึ้น ทำให้ต้องพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันผ่านการผลิตรายต่อเนื่อง ทำให้การแข่งขันร่วตามเส้นเจ้าความเร็วแบบอัตโนมัติ ปี2561 “Line Tracking ROBOT CONTEST 2018” นั้น ตอบโจทย์ในการพัฒนาขีดความสามารถของเยาวชนไทย ให้เกิดทักษะในการประดิษฐ์หุ่นยนต์อัจฉริยะ และสร้างแรงบันดาลใจให้แก่เยาวชนไทย

สำหรับผลการแข่งขันร่วตามเส้นเจ้าความเร็ว ปี2561 “Line Tracking ROBOT CONTEST 2018” มีดังนี้
รางวัล ระดับมัธยมศึกษา

รางวัลชนะเลิศ winner ด้วยเวลาการแข่งขัน 22.1 วินาที ได้แก่ “ทีมอะไรรนะ” จากโรงเรียนสามเสนวิทยาลัย เข้ารับเงินรางวัลทุนการศึกษาจำนวน 15,000 บาท พร้อมถ้วยรางวัลเกียรติยศ ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา

รางวัลรองชนะเลิศ ลำดับที่ 2 ทำเวลาการแข่งขัน 23.5 วินาที ได้แก่ “ทีมPS Robot จากโรงเรียนโพธิสารพิทยากร เข้ารับเงินรางวัลทุนการศึกษาจำนวน 5,000 บาท พร้อมเหรียญรางวัลและเกียรติบัตร

รางวัลรองชนะเลิศ ลำดับที่ 3 ทำเวลาการแข่งขัน 33.00 วินาที ได้แก่ “ทีมบูรพาโรบอททู จากโรงเรียนเทศบาลบูรพาอุบล เข้ารับเงินรางวัลทุนการศึกษาจำนวน 5,000 บาท พร้อมเหรียญรางวัลและเกียรติบัตร

รางวัล ระดับอาชีวศึกษา

รางวัลชนะเลิศ winner ด้วยเวลาการแข่งขัน 27.8 วินาที ได้แก่ “ทีมแอล บี เทค สอง” จากวิทยาลัยเทคนิคลพบุรี เข้ารับเงินรางวัลทุนการศึกษาจำนวน 15,000 บาท พร้อมถ้วยรางวัลเกียรติยศ ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา

รางวัลรองชนะเลิศ ลำดับที่ 2 ทำเวลาการแข่งขัน 29.1 วินาที ได้แก่ “ทีม“ทีมแอล บี เทค สาม” จากวิทยาลัยเทคนิคลพบุรี เข้ารับเงินรางวัลทุนการศึกษาจำนวน 5,000 บาท พร้อมเหรียญรางวัลและเกียรติบัตร

รางวัลรองชนะเลิศ ลำดับที่ 3 ทำเวลาการแข่งขัน 32.6 วินาที ได้แก่ “ทีมKP Robot Team C” จากวิทยาลัยการอาชีพกุมภวาปี เข้ารับเงินรางวัลทุนการศึกษาจำนวน 5,000 บาท พร้อมเหรียญรางวัลและเกียรติบัตร

รางวัลพิเศษ

รางวัลเทคนิคยอดเยี่ยม Best technique ได้แก่ “ทีมวันบอย” จากโรงเรียนกรพิทักษ์ศึกษา เข้ารับเงินรางวัลทุนการศึกษาจำนวน 5,000 บาท พร้อมเหรียญรางวัลและเกียรติบัตร

รางวัล Popular Award ได้แก่ “ทีมแถบม่วง” จากวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี เข้ารับเงินรางวัลทุนการศึกษาจำนวน 5,000 บาท พร้อมเหรียญรางวัลและเกียรติบัตร

สุดท้ายนี้ทางคณะกรรมการศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ขอขอบพระคุณผู้ให้การสนับสนุนหลักและขอขอบคุณ คณะครูอาจารย์ นักเรียน นักศึกษาทุกท่านที่ให้ความสนใจและเข้าร่วมการแข่งขันในครั้งนี้ แล้วพบกันใหม่ในปีหน้า ดร.วนายุทธ์ กล่าว.