นักเรียน สพม.25 เป็นตัวแทนแข่งขันหุ่นยนต์นานาชาติ

นำเสนอเมื่อ : 29 มิ.ย. 2562

เมื่อเร็วนี้ โรงเรียนผาขามวิทยายน สพม.25(ขอนแก่น) ร่วมกับ บริษัทเอ็มรีพับบลิค ซัพพลาย ผู้แทนลิขสิทธิ์การแข่งขันหุ่นยนต์นานาชาติ รายการ International Robotic Olympiad จัดแข่งขันหุ่นยนต์ “PHAKHAM ROBOT CAMP 2019” ชิงโลรางวัลพร้อมรับสิทธิ์เป็นตัวแทนประเทศไทย เข้ารวมการแข่งหุ่นยนต์ รายการ International Robotic Olympiad 2019 ระหว่างวันที่ 20 - 22 กรกฎาคม 2562 ณ กรุงเทพมหานคร



นายไมตรี นิลสาคู ผู้อำนวยการโรงเรียนผาขามวิทยายน เปิดเผยว่า ด้วยโรงเรียนผาขามวิทยายน สังกัด สพม.25 (ขอนแก่น) ร่วมกับ บริษัทเอ็มรีพับบลิค ซัพพลาย จำกัด
ผู้แทนลิขสิทธิ์การแข่งขันหุ่นยนต์นานาชาติรายการ International Robotic Olympiad
กำหนดจัดแข่งขันหุ่นยนต์โครงการคาย PHAKHAM ROBOT CAMP 2019 ขึ้นระหว่างวันที่ 27-28 มิถุนายน 2562 ณ โรงเรียนผาขามวิทยายน อ.สีชมพู จ.ขอนแก่น
ขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีให้นักเรียนที่สนใจเทคโนโลยีทางด้านหุ่นยนต์ได้แสดงความสามารถ
ทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายในกลุ่มด้วยกันเอง และกับบุคคลภายนอก
เกิดการพัฒนาความสามารถเป็นวงกว้าง กระตุ้นและส่งเสริมให้นักเรียนที่ เข้าร่วมโครงการให้มีความรู้ ความเข้าใจ มีทัศนคติที่ดีเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการประดิษฐ์หุ่นยนต์
นักเรียนได้ใช้ความสามารถในด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์ (STEM) ในการประดิษฐ์หุ่นยนต์อย่างสร้างสรรค์ ครูผู้สอนมี ความรู้ความเข้าใจในด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี

วิศวกรรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์(STEM) ในการประดิษฐ์ หุ่นยนต์ โดยมีโรงเรียนต่าง ๆ ทั้งในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 25 (ขอนแก่น) และจากต่างสังกัด ต่างจังหวัด ส่งทีมเข้ารวมการแข่งขันในครั้งนี้ รวม 58 ทีม

นายไมตรี นิลสาคู ผู้อำนวยการโรงเรียนผาขามวิทยายน กล่าวต่อว่า ในปีการศึกษา 2561 ที่ผ่านมา โรงเรียนผาขามวิทยายน ได้เป็นตัวแทนของ สพม.25 (ขอนแก่น) นำนักเรียนเข้ารวมการแข่งขันงานมหกรรมความสามารถทางศิลปหัตถกรรม วิชาการ และเทคโนโลยี ระดับชาติ ระหว่างวันที่ 6 – 8 ธันวาคม 2561 ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 (เหรียญทอง) รายการแข่งขันหุ่นยนต์พื้นฐานระดับ ม.4- 6 เหรียญทอง รายการแข่งขันหุ่นยนต์พื้นฐานระดับ ม.1- 3 เหรียญเงิน รายการแข่งขันหุ่นยนต์กึ่งอัตโนมัติ ระดับ ม.1- 3 เหรียญเงิน รายการ แข่งขันหุ่นยนต์กึ่งอัตโนมัติ ม.4- 6 ณ จังหวัดบุรีรัมย์ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 การแข่งขันหุ่นยนต์นานาชาติที่เกาะฮองกง และล่าสุดได้นำนักเรียนเข้ารวมการแข่งขัน หุ่นยนต์รายการ TRTC Manual Robot Workshop & Challenge Game 2019 ระหว่างวันที่ 16 -17 มีนาคม 2562 ณ จังหวัดนครราชสีมา ได้รับรางวัลชนะเลิศ ประเภท หุ่นยนต์บังคับมือ รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี ได้สิทธิ์เป็นตัวแทนประเทศไทย เข้ารวมการแข่งขันหุ่นยนต์ รายการ International Robotic Olympiad 2019 ระหว่างวันที่ 20 - 22 กรกฎาคม 2562 ณ กรุงเทพมหานคร

สำหรับการจัดการแข่งขันหุ่นยนต์โครงการค่าย PHAKHAM ROBOT CAMP 2019 ในครั้งนี้แบ่งการแข่งขันออกเป็นประเภทและรุ่น ดังนี้

1.ประเภทหุ่นยนต์ใต้น้ำ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

2.ประเภทหุ่นยนต์ต่อสู้ (Sumo legged) ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

3.ประเภทหุ่นยนต์มด ระดับประถมศึกษา

โดยผู้ได้รับรางวัลที่ 1 – 3 ของแต่ละประเภท นอกจากจะได้รับเงินรางวัล โล่รางวัล และเกียรติบัตรแล้ว ยังได้รับสิทธิ์เข้ารวมการแข่งขันหุ่นยนต์ รายการ International Robotic Olympiad 2019 ระหว่างวันที่ 20 - 22 กรกฎาคม 2562 ณ กรุงเทพมหานคร ต่อไป

ประภาส วินิจสิริ /ข่าว

25 มิถุนายน 2562