



85/512 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัด นนทบุรี 11110 IDLine 0611639928

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเชียงใหม่
 วันที่ 29 พ.ค. 2569
 เวลา 15:55 น.
 ออก กง บค พค ICT
 สล นผ นท ดสน กฎหมาย

ที่ DWA 2569/042

วันที่ 22 พฤษภาคม 2569

เรื่อง การอบรมและแข่งขัน Coding Robot Camp 2026 เตรียมความพร้อมสู่การแข่งขันหุ่นยนต์นานาชาติ WRC 2026

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเชียงใหม่

สมาคมคิเจ็ททีล ZMRobo ร่วมกับ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ในโครงการพัฒนาศักยภาพ ด้านเทคโนโลยี Coding และปัญญาประดิษฐ์ AI ในโครงการ Coding Robot 2026 สัจจร จัดการอบรมและแข่งขัน Robot Camp 2026 เป็นเวทีพัฒนาสมรรถนะทักษะผู้เรียน ไม่มีพื้นฐานความรู้ ไม่มีหุ่นยนต์ งบประมาณจำกัด ให้มีโอกาเข้าถึง Coding Robot ได้รับเทคนิคใหม่ๆที่แตกต่าง ทันสมัย ประสพการณ์ พัฒนาต่อยอดสู่เวทีสากลต่อไป เตรียมการสู่การแข่งขันนานาชาติ WRC 2026 ในวันศุกร์ที่ 19 มิถุนายน 2569 ณ โรงเรียนบ้านริมใต้ อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่ ในรายการต่อไปนี้

1. อบรม&แข่งขัน Coding Robot เบื้องต้น เขียนโปรแกรม ด้วย Robo Code สำหรับ นักเรียนประถมศึกษาปีที่ 5-6 หรือมัธยมศึกษา ระดับ เริ่มต้น ที่ไม่มีพื้นฐาน ทีมละ 2 คน นำโน้ตบุ๊ก ทีมละ 1 ชุด ไม่ต้องนำ Robot มา

9.00 น - 12.00 น อบรมออกแบบ Robot / โครงงาน ไซมูเลเตอร์ เซ็นเซอร์ต่างๆ หลบหลีก เดินตามเส้น
 เขียน Coding Robot เบื้องต้น ด้วยโปรแกรม ด้วย Robo Code.

13.00 น - 16.00 น นำความรู้ทักษะ การอบรม สู่เวทีการแข่งขัน Coding Robot เบื้องต้น พร้อมรับเหรียญรางวัล

2. อบรม&แข่งขันหุ่นยนต์นานาชาติ เตรียมความพร้อมสู่เวที WRC 2026 สำหรับ นักเรียนประถมศึกษา หรือมัธยมศึกษา

ที่ต้องการพัฒนาระดับก้าวหน้า สู่เวทีสากล ทีมละ 2 คน นำโน้ตบุ๊ก ทีมละ 1 ชุด ไม่ต้องนำ Robot มา

9.00 น - 12.00 น อบรมการเขียนโปรแกรม เดินตามเส้นภารกิจ เตรียมความพร้อมสู่การแข่งขัน WRC 2026

13.00 น - 16.00 น ทดสอบสนามแข่งขันหุ่นยนต์นานาชาติ WRC 2026 พร้อมรับเหรียญรางวัล

3. อบรม&แข่งขัน Coding Robot Unpluggd เขียนโปรแกรมโดยไม่ใช้คอมพิวเตอร์ ประถมศึกษาปีที่ 1-4 ทีมละ 2 คน

9.00 น - 12.00 น ฝึกทักษะออกแบบ Robot เรียนรู้ เขียนโปรแกรมคำสั่ง ด้วยการกด โดยไม่ใช้คอมพิวเตอร์
 ภารกิจ ได้แก่ ความสัมพันธ์ เวลา เดินหน้า หยุด ถอย เปิดปิดไฟ LED แสดงหน้าจอ สร้างเสียงเพลง

13.00 น - 16.00 น ทดสอบสนามแข่งขัน และแข่งขัน Coding Robot Unplugged เบื้องต้น พร้อมรับเหรียญรางวัล

4. การอบรม WRC ดำเนินระหว่างดวงดาว และแข่งขัน Control Robot Football ประถมศึกษาปีที่ 3-4 ทีมละ 2 คน

9.00 น - 12.00 น เรียนรู้ภารกิจ/ฝึกทักษะ ริโมท ดำเนินระหว่างดวงดาว WRC 2026 เตรียมความพร้อมสู่การแข่งขัน

13.00 น - 16.00 น ทดสอบสนามแข่งขัน Control Robot Football พร้อมรับเหรียญรางวัล

สิ่งที่จะได้รับ 1. นักเรียนทุกคน ได้คะแนนตามเกณฑ์ จะได้ เหรียญรางวัล 2. เกียรติบัตรการแข่งขัน โดย สมาคมคิเจ็ททีล ร่วมกับ ทีมชนะเลิศ ได้ตามเกณฑ์ จะได้รับถ้วยรางวัล และเข้ารับคัดเลือก แข่งขันหุ่นยนต์นานาชาติ WRC2026 เดือน พฤศจิกายน 2526 ค่าลงทะเบียนอบรมและแข่งขัน ทีมละ 700 บาท (ไม่รวมอาหารและเบรก) โอนเข้าบัญชี บริษัท พาซีกรุ๊ป จำกัด ธนาคารกรุงไทย เลขบัญชี 984-4-36819-7 สิ้นสุดวันภายใน 15 มิถุนายน 2569 รันละ 20 ทีม (ถ้าเต็มรันทันต่อไป) สอบถามเพิ่มเติมที่ LDline 0611639928
 จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาประชาสัมพันธ์ให้โรงเรียนในสังกัด ส่งเสริมให้โอกาสนักเรียนได้พัฒนาสมรรถนะด้าน Coding ส่งทีมนักเรียนเข้าร่วมอบรมและการแข่งขัน ครั้งนี้ ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

Sm al

(ดร.รัชพล คชชารุ่งโรจน์)

นายกสมาคมคิเจ็ททีล

สแกนเข้ากลุ่ม

ขอรายละเอียด

