

ตารางกำหนดการ

โครงการพัฒนาและจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา “การแข่งขันหุ่นยนต์” ระดับพื้นที่

STEM Education Robot Competition

ระหว่างวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช

วันที่	เวลา	กิจกรรม
๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	๐๘.๐๐ น. – ๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน/พิธีเปิด
	๐๘.๓๐ น. – ๐๙.๐๐ น.	จัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา “การแข่งขันหุ่นยนต์” ”หลักเกณฑ์และกติกาการแข่งขัน” วิทยากร นายเมธา นราศรี (ผู้จัดการกิจกรรมพิเศษ STEM EDUCATION) นายอรรถพล อธิชาติ (ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาหลักสูตร STEM EDUCATION)
	๐๙.๐๐ น. – ๑๐.๐๐ น.	การฝึกประกอบหุ่นยนต์ ๑. หุ่นยนต์แยกขยะ ๒. หุ่นยนต์ซูโม่ วิทยากร นายเมธา นราศรี (ผู้จัดการกิจกรรมพิเศษ STEM EDUCATION) นายอรรถพล อธิชาติ (ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาหลักสูตร STEM EDUCATION)
	๑๐.๐๐ น. - ๑๐.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารว่าง
	๑๐.๑๕ น. - ๑๒.๐๐ น.	การจัดการเรียนรู้รูปแบบโครงงานและเขียนโปรแกรมควบคุมการออกแบบนวัตกรรมประเภทหุ่นยนต์ วิทยากร นายเมธา นราศรี (ผู้จัดการกิจกรรมพิเศษ STEM EDUCATION) นายอรรถพล อธิชาติ (ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาหลักสูตร STEM EDUCATION)
	๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
	๑๓.๐๐ น. - ๑๔.๐๐ น.	แข่งขัน
	๑๔.๐๐ น. - ๑๔.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารว่าง
	๑๔.๑๕ น. - ๑๖.๐๐ น.	แข่งขัน
	๑๖.๐๐ น. - ๑๖.๓๐ น.	พิธีปิด โดย นายบุญเลิศ เกตุกษัตริย์ ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช

หมายเหตุ *นำเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กอย่างน้อยกลุ่มละ ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงปลั๊กไฟ

* กำหนดการนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

รายละเอียดประกอบการดำเนินการโครงการพัฒนาและจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา “การแข่งขันหุ่นยนต์”
ระดับพื้นที่ STEM Education Robot Competition

๑. QR-CODE แบบตอบรับการเข้าร่วมโครงการฯ



๒. ขอความร่วมมือท่านที่เข้าร่วมโครงการ สแกน QR-CODE เข้าร่วมกลุ่มไลน์เพื่อประสานงานโครงการ



๓. QR-CODE หลักเกณฑ์และกติกาการแข่งขันหุ่นยนต์โครงการพัฒนาและจัดการเรียนรู้สะเต็มศึกษา “การแข่งขันหุ่นยนต์” (STEM Education Robot Competition) ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครศรีธรรมราช

