



ใบสมัครเข้าร่วมอบรม-แข่งขันหุ่นยนต์ CRRU ROBOT CHALLENGE 2014

ระหว่างวันที่ ๒๐-๒๓ พฤษภาคม ๒๕๕๗

โรงเรียน.....

รายนามนักเรียน.

๑. ชื่อ - สกุล.....อายุ.....ปี

ชั้น.....มือถือ.....อีเมลล์.....

ที่อยู่ติดต่อได้สะดวก.....

.....

๒. ชื่อ - สกุล.....อายุ.....ปี

ชั้น.....มือถือ.....อีเมลล์.....

ที่อยู่ติดต่อได้สะดวก.....

.....

๓. ชื่อ - สกุล.....อายุ.....ปี

ชั้น.....มือถือ.....อีเมลล์.....

ที่อยู่ติดต่อได้สะดวก.....

.....

อาจารย์ที่ปรึกษาประจำทีม.....

ข้อมูลการเลือกสั่งซื้อชุดหุ่นยนต์ Robo-CIRCLE 3S

มีความประสงค์สั่งซื้อ

ไม่มีความประสงค์สั่งซื้อ

ลงชื่อ.....

(.....)

วันที่.....

โปรดส่งใบสมัครก่อนวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๕๗ และค่าใช้จ่ายชำระวันลงทะเบียน (หน้างาน)

ค่าลงทะเบียน **ฟรี** ค่าใช้จ่ายชุด Robo-CIRCLE 3S ชุดละ ๒,๕๐๐ บาท (เป็นชุดประกอบหุ่นยนต์อัตโนมัติขนาดเล็ก) สำหรับกรณีที่ประสงค์จะสั่งซื้อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณอัญชลี ทิพย์โยธิน เบอร์โทรศัพท์ ๐๕๓-๗๗๖-๐๒๔ ต่อ ๑๑

ท่านสามารถส่งใบสมัครผ่าน ๒ ช่องทาง ดังนี้

๑. โทรสาร(FAX) หมายเลข ๐-๕๓๗๗-๖๓๙๖

๒. E-mail มาที่ athipyothin@gmail.com

กำหนดการอบรม – แข่งขันหุ่นยนต์

CRRU ROBOT CHALLENGE 2014

ระหว่างวันที่ ๒๐ – ๒๓ เดือนพฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

วัน – เวลา	กิจกรรม	สถานที่
๒๐ พ.ค. ๕๗ ๐๘:๐๐ – ๐๘:๓๐ น. ๐๘:๓๐ – ๑๒:๐๐ น. ๑๒:๐๐ – ๑๓:๐๐ น. ๑๓:๐๐ – ๑๖:๓๐ น.	ลงทะเบียน อบรมความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการควบคุมหุ่นยนต์ พักรับประทานอาหารกลางวัน อบรม - ฝึกปฏิบัติเทคนิคการควบคุมหุ่นยนต์เบื้องต้น	ห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์ อาคารสำนักวิชาคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ
๒๑ พ.ค. ๕๗ ๐๘:๐๐ – ๑๒:๐๐ น. ๑๒:๐๐ – ๑๓:๐๐ น. ๑๓:๐๐ – ๑๖:๓๐ น.	อบรม - ฝึกปฏิบัติเทคนิคการควบคุมหุ่นยนต์ขั้นก้าวหน้า พักรับประทานอาหารกลางวัน -ฝึกปฏิบัติ (ต่อ) -ชี้แจงกำหนดการและโจทย์ปัญหาที่จะใช้ในการแข่งขันในวันที่ ๒๒-๒๓ พ.ค. ๕๗	ห้องปฏิบัติการหุ่นยนต์ อาคารสำนักวิชาคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ
๒๒ - ๒๓ พ.ค. ๕๗	ทำการแข่งขันในโจทย์ปัญหาที่กำหนด **	ณ. โชนวิดิโอฮอลล์ เซ็นทรัลพลาซา เชียงราย

** กำหนดรายงานตัว ณ สถานที่แข่งขันเวลา ๑๐:๐๐ – ๑๐:๓๐ น. วันที่ ๒๒ พ.ค. ๕๗ 





คุณสมบัติทั่วไปของชุดหุ่นยนต์ Robo-CIRCLE 3S

๑. ใช้ i-BOX 3S เป็นแผงวงจรควบคุมหลักอาศัยอุปกรณ์ไมโครคอนโทรลเลอร์
๒. ที่บรรจุตัวแปลภาษาโลโก้ไว้ภายใน มาพร้อมกับ สายดาวนโหลด UCON-๒๐๐ สามารถดาวนโหลดผ่านพอร์ต USB ได้โดยตรง
๓. โปรแกรมซ้ำได้มากกว่า ๑๐๐,๐๐๐ ครั้ง
๔. ขับมอเตอร์ไฟตรง ๒ ชุด ๔ ตัว พร้อมไฟแสดงทิศทางการหมุน
๕. มีลำโพงเปียโซสำหรับขับเสียง

***** ราคาชุดละ ๒,๕๐๐ บาท *****

****** สำหรับทีมที่ต้องการสั่งซื้อหุ่นยนต์ Robo-CIRCLE 3S ท่านสามารถแจ้งความ
จำนงสั่งซื้อได้ในใบสมัคร โดยชำระเงินค่าอุปกรณ์ในวันรายงานตัว (๒๐ พ.ค. ๕๗) *****

รางวัลการแข่งขันหุ่นยนต์ CRRU ROBOT CHALLENGE 2014 :

	รางวัลที่ ๑ ได้เงินรางวัล	๑๐,๐๐๐	บาท
	รางวัลที่ ๒ ได้เงินรางวัล	๕,๐๐๐	บาท
	รางวัลที่ ๓ ได้เงินรางวัล	๓,๐๐๐	บาท
	รางวัลชมเชย มี ๒ รางวัล	๑,๐๐๐	บาท