****

**รายละเอียดการรับสมัครเข้าร่วมโครงการ**  
**ค่ายเยาวชนคอมพิวเตอร์ ครั้งที่ 25**  
ณ ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

**เปิดรับสมัคร**ตั้งแต่บัดนี้ถึง วันที่ 20 มีนาคม 2558  
**ประกาศผลการคัดเลือก**วันที่ 23 มีนาคม 2558  
**ชำระค่าสมัคร**วันที่ 23 - 30 มีนาคม 2558  
**ระยะเวลาในการฝึกอบรม** ตั้งแต่วันที่ 3 - 6 เมษายน 2558  
**ค่าใช้จ่าย** ค่าสมัคร 1,000 บาท  
**สถานที่จัดโครงการ**

•ห้องปฏิบัติการทางซอฟต์แวร์ ( ห้อง R 301-302 ) ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
•ห้องปฏิบัติการทางฮาร์ดแวร์ ( ห้อง R 404 ) ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
•ห้อง R200 ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
•บริเวณลานตึกหุ่นยนต์ ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
•อาคารวิจัยวิศวกรรมประยุกต์สิรินธร

**รูปแบบการรับสมัคร**

•สมัครผ่านทางไปรษณีย์  
•สมัครผ่านทางเว็บไซต์ http://comcamp.coe.psu.ac.th  
•สมัครได้ด้วยตนเอง ณ สำนักงานภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ชั้น 2 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

**เนื้อหาในการฝึกอบรม**  
• Node.js

รู้จักการเขียนโปรแกรมด้วย JavaScript Platformให้ server รวมไปถึง environment ต่างๆ ที่ทำขึ้นเพื่อให้เราเขียน JavaScript เอาไว้ที่ฝั่ง server ได้ด้วย

• Arduino

รู้จักบอร์ดไมโครคอนโทรเลอร์ตระกูล AVR ที่มีการพัฒนาแบบ Open Source คือมีการเปิดเผยข้อมูลทั้งด้าน Hardware และ Software ตัว บอร์ด Arduino ถูกออกแบบมาให้ใช้งานได้ง่าย ดังนั้นจึงเหมาะสำหรับผู้เริ่มต้นศึกษา ทั้งนี้ผู้ใช้งานยังสามารถดัดแปลง เพิ่มเติม พัฒนาต่อยอดทั้งตัวบอร์ด หรือโปรแกรมต่อได้อีกด้วย

**สถานที่พัก**

หอพักนักศึกษา 5 และ 6 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยมีการดูแลจากนักศึกษาภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และพนักงานรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง

**อาหาร**มีอาหารรับประทาน 9 มื้อ และของว่าง ตลอดโครงการ  
**พยาบาล**มีเครื่องมือแหละหน่วยบริการพยาบาลตลอดทั้งโครงการ 24 ชั่วโมง

**คุณสมบัติของผู้สมัคร**

1. กำลังศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3–6แผนการเรียนที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์  
2. มีความสนใจในด้านคอมพิวเตอร์  
3. ได้รับอนุญาตจากผู้ปกครองให้เข้าร่วมโครงการเป็นลายลักษณ์อักษร  
4. สามารถปฏิบัติตามกิจกรรมที่จัดไว้ด้วยความตั้งใจ  
5. สามารถพักค้างแรมตามระยะเวลาที่ดำเนินโครงการได้

**หลักฐานในการสมัคร**

•ใบสมัคร พร้อมใบคำถาม จำนวน 1 ชุด  
•สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร จำนวน 1 ชุด  
•สำเนาบัตรประจำตัวนักเรียน จำนวน 1 ชุด  
•ใบขออนุญาตจากผู้ปกครองในการเข้าร่วมโครงการ จำนวน 1 ชุด  
•รูปถ่ายหน้าตรงชุดนักเรียน ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน ขนาด 3X4 ซม. ติดลงบนใบสมัคร 1 รูป

**เกณฑ์การคัดเลือก**

•พิจารณาจากความถูกต้องของข้อมูลในการสมัครและมีเอกสารประกอบการสมัครที่ครบถ้วน  
•ผู้ดำเนินโครงการขอสงวนสิทธิ์ในการคัดเลือกผู้เข้าร่วมโครงการตามความเหมาะสมของผู้สมัคร

**การส่งหลักฐานการสมัคร**

สามารถส่งหลักฐานการสมัครโครงการได้ทางที่อยู่ไปรษณีย์ด้านล่างนี้(สามารถตัดไปแปะบนซองเอกสารได้)



**ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์**  
**มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่**  
**ตู้ปณ. 2 คอหงส์ อำเภอ หาดใหญ่**  
**จังหวัด สงขลา 9 0 1 1 2**

**หมายเหตุ ส่งเอกสารการสมัครทั้งหมดโดยส่งแบบละทะเบียน หรือ EMS เท่านั้น เพื่อป้องกันการสูญหา**

(สามารถตรวจสอบสถานะเอกสารได้ที่<http://track.thailandpost.co.th/trackinternet/Default.aspx>)

**ที่อยู่**

ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ตู้ ปณ. 2 คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90112 ประเทศไทย

Department of Computer Engineering, Faculty of Engineering, Prince of Songkla University

P.O. Box 2 Kohong, Hatyai, Songkhla 90112 THAILAND

+66 (0)74 287076, แฟกซ์: +66 (0)74 287076

Tel: +66 (0)74 287076, Fax: +66 (0)74 287076

**แผนที่**

****

พิกัดดาวเทียม GPS : 7.007321,100.502103

**สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม**

นายอานนท์ แก้วประเสริฐ(พี่นัท) เบอร์โทรศัพท์ 0850680467

นางสาวธัญญาลักษณ์ แซ่อึ้ง(พี่ท้อ) เบอร์โทรศัพท์ 0874754338

นางสาววาสิฏฐี ลีละศุภกุล(พี่อัญ) เบอร์โทรศัพท์ 0835912150