



ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยรังสิต

ห้อง 5-310 อาคารวิชญ์รัตน์

โครงการค่ายฝึกอบรมความรู้ด้านคอมพิวเตอร์ (RSU CPE COM CAMP)

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันเทคโนโลยีด้านคอมพิวเตอร์ก้าวหน้าไปมาก เป็นสิ่งจำเป็นที่เยาวชนของไทยต้องเรียนรู้ และติดตาม ไม่ว่าจะกำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นไหน ความรู้ด้านคอมพิวเตอร์มีหลากหลาย อย่างไรก็ตาม การทราบพื้นฐานที่สำคัญบางอย่างไว้จะเป็นประโยชน์กับผู้นั้นในชีวิตประจำวัน เช่น ด้านอินเทอร์เน็ต ด้านโครงข่ายโทรคมนาคม ด้านฮาร์ดแวร์ของเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนตัว เป็นต้น

เพื่อเป็นการบริการวิชาการและส่งเสริมให้เยาวชนมีความรู้พื้นฐานดังกล่าวข้างต้น ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ซึ่งเปิดสอนในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ จึงได้จัดตั้งโครงการเรื่อง “ค่ายฝึกอบรมความรู้ด้านคอมพิวเตอร์” ขึ้น ซึ่งค่ายดังกล่าวจะเน้นการฝึกปฏิบัติเป็นสำคัญ สลับกับกิจกรรมนันทนาการโดยนักศึกษาภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เมื่อสิ้นสุดโครงการนักเรียนทุกคนจะได้รับประกาศนียบัตรผ่านการฝึกอบรม จากมหาวิทยาลัยรังสิต

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- เพื่อเป็นการบริการวิชาการแก่นักเรียน ในความรู้ด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
- เพื่อเป็นการกระตุ้นให้นักเรียนหรือเยาวชนมีความสนใจด้านคอมพิวเตอร์เพิ่มมากขึ้น
- เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างมหาวิทยาลัยรังสิตกับโรงเรียนต่าง ๆ ในด้านความช่วยเหลือทางวิชาการ
- เพื่อให้ให้นักศึกษาภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ทำกิจกรรมร่วมกัน
- เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนได้ทราบถึงการเรียนในหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ

อาจารย์และนักศึกษาภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต โดยมีอาจารย์ดวงอาทิตย์ ศรีมูล เป็นหัวหน้าโครงการและนักศึกษาชมรม Computer Skill เป็นผู้นำในการจัด

4. ผู้เข้าร่วมโครงการ

นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าจากโรงเรียนต่าง ๆ จำนวนประมาณ 40 คน โดยคัดเลือกจากการสมัคร

5. คุณสมบัติ / หลักฐาน ในการสมัคร

5.1 คุณสมบัติของผู้สมัคร

- กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เทียบเท่าหรือเพิ่งสำเร็จการศึกษา
- มีความสนใจในด้านคอมพิวเตอร์ (แต่ไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานใด ๆ มาก่อน)
- ได้รับอนุญาตจากผู้ปกครองแล้ว (เซ็นรับรองในใบสมัคร)
- สนใจที่จะเข้าร่วมและทำกิจกรรมอย่างจริงจัง
- สามารถอยู่ร่วมกิจกรรมได้ตลอดระยะเวลาการเข้าค่าย ฯ ซึ่งต้องพักในสถานที่ที่จัดไว้ให้ และปฏิบัติตามกฎระเบียบของค่าย ฯ อย่างเคร่งครัด

5.2 หลักฐานในการสมัคร

- ใบสมัครเข้าร่วมโครงการ
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ชุด
- สำเนาบัตรนักเรียน 1 ชุด
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ปกครองตามที่ระบุไว้ในใบสมัคร 1 ชุด
- รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว (ชุดนักเรียน) จำนวน 3 ใบ โดยให้เขียนชื่อ-สกุลด้านหลัง (ติดในใบสมัคร 1 รูปและแนบมาด้วยอีก 2 รูป)

6. วันเวลาและสถานที่ของการจัด

ค่ายจะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 2 – 5 พฤษภาคม 2553 ณ อาคารวิชณูรัตน์ (อาคาร 5) มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ปทุมธานี (แผนที่แสดงที่ตั้งและการเดินทางสามารถดูได้จาก Web Site ของมหาวิทยาลัยรังสิต www.rsu.ac.th)

7. กำหนดการ (อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม)

2 พฤษภาคม 2553

09.00 – 12.00	ลงทะเบียน
12.00 – 13.00	อาหารกลางวัน
13.00 – 14.00	พิธีเปิด
14.00 – 17.00	กิจกรรมนันทนาการ
17.00 – 18.00	ทำภารกิจส่วนตัว
18.00 – 19.00	อาหารเย็น
19.00 – 22.00	อบรม + กิจกรรมนันทนาการ
22.00	พักผ่อน

3 พฤษภาคม 2553

06.30	ตื่นนอน
07.00 – 08.00	อาหารเช้า
08.00 – 09.00	ภารกิจส่วนตัว
09.00 – 12.00	อบรม
12.00 – 13.00	อาหารกลางวัน
13.00 – 15.00	กิจกรรมตามฐาน
15.00 – 17.00	กิจกรรมนันทนาการ
17.00 – 18.00	อาหารเย็น
18.00 – 19.00	ทำภารกิจส่วนตัว
19.00 – 22.00	กิจกรรมนันทนาการ
22.00	พักผ่อน

4 พฤษภาคม 2553

06.30	ตื่นนอน
07.00 – 08.00	อาหารเช้า
08.00 – 09.00	ภารกิจส่วนตัว
09.00 – 12.00	อบรม
12.00 – 13.00	อาหารกลางวัน
13.00 – 16.00	กิจกรรมตามฐาน
16.00 – 17.00	กิจกรรมนันทนาการ
17.00 – 18.00	ทำภารกิจส่วนตัว
18.00 – 22.00	งานเลี้ยง + สรุปงาน
22.00	พักผ่อน

5 พฤษภาคม 2553

08.00 – 10.00	ตื่นนอน + อาหารเช้า + ภารกิจส่วนตัว
10.00 – 12.00	มอบประกาศนียบัตร + พิธีปิด
12.00	เลิกค้าย เดินทางกลับโดยสวัสดิภาพ

8. ผู้รับผิดชอบโครงการและผู้ประสานงาน

อ.ดวงอาทิตย์ ศรีมูล อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ และนักศึกษาชมรม Computer Skill ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ห้อง 5-351 อาคารวิชญ์รัตน์ (อาคาร 5)