



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
Faculty of Science and Technology
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ “Java Web Services Programming”
ระหว่างวันที่ 28 – 30 สิงหาคม 2555
ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 323 อาคาร 3
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

วันอังคารที่ 28 สิงหาคม 2555

08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00 – 09.05 น. กล่าวต้อนรับและรายงานโครงการโดย ผศ. สุนันทา ศรีม่วง

09.05 – 09.30 น. พิธีเปิดการประชุมโดย ดร. ไพบุลย์ วิริยะวัฒนะ

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

09.30 – 10.30 น. หัวข้อการบรรยาย Module 1: Web Services Overview

10.30 – 10.50 น. รับประทานอาหารว่าง

10.50 – 12.00 น. หัวข้อการบรรยาย Module 2: SOAP, WSDL and UDDI

12.00 – 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน

13.00 – 14.30 น. ฝึกปฏิบัติการพัฒนาโปรแกรม Web Services Client (Calling Existing Web Services)

14.30 – 14.50 น. รับประทานอาหารว่าง

14.50 – 16.00 น. ฝึกปฏิบัติการพัฒนาโปรแกรม Web Services Provider (Web Services using JAX-WS)

วันพุธที่ 29 สิงหาคม 2555

- 09.00 – 10.30 น. หัวข้อการบรรยาย Module 3: Web Services support over Java EE
- 10.30 – 10.50 น. รับประทานอาหารว่าง
- 10.50 – 12.00 น. หัวข้อการบรรยาย Module 4: JAXP, JAXB, JAX-WS and JAX-RS
- 12.00 – 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 14.30 น. ฝึกปฏิบัติการพัฒนาโปรแกรม Java Web Services from Entity Class
- 14.30 – 14.50 น. รับประทานอาหารว่าง
- 14.50 – 16.00 น. ฝึกปฏิบัติการพัฒนาโปรแกรม Java Web Services from Session Bean

วันพฤหัสบดีที่ 30 สิงหาคม 2555

- 09.00 – 10.30 น. หัวข้อการบรรยาย Module 5: Web Services and SOA
- 10.30 – 10.50 น. รับประทานอาหารว่าง
- 10.50 – 12.00 น. ฝึกปฏิบัติการพัฒนาโปรแกรม RESTful Web Services (using JAX-RS)
- 12.00 – 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 15.00 น. ฝึกปฏิบัติการพัฒนาโปรแกรมเรียกใช้ Social Network and Google Map Web Services
- 15.00 – 15.20 น. รับประทานอาหารว่าง
- 15.30 น. พิธีมอบประกาศนียบัตรการอบรมหลักสูตร Java Web Services Programming
- 16.00 น. พิธีปิด

หมายเหตุ กำหนดการอาจปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม