

กำหนดการ

โครงการอบรม “XAS tutorial on data analysis and an introduction to XPS technique”

ระหว่างวันที่ 5-6 มีนาคม 2560

ณ ห้อง M136 ชั้น 1 อาคารสำนักวิชาวิทยาการโมเลกุล สถาบันวิทยสิริเมธี จังหวัดระยอง

วันที่ 5 มีนาคม 2561

- | | |
|------------------|--|
| 08.30 – 09.00 น. | ลงทะเบียน |
| 09.00 – 09.15 น. | พิธีเปิด
กล่าวเปิดโดย รองศาสตราจารย์ ดร.คัมภีร์ พรหมพราย
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นแนวหน้า (VISTEC) |
| 09.15 – 10.00 น. | การบรรยายพิเศษ เรื่อง “Applications of XAS in determining local structure in functional materials” โดย ศาสตราจารย์ ดร.รัตติกกร ยิ้มนิรัญ
คณบดีสำนักวิชาวิทยาการพลังงาน (VISTEC) |
| 10.00 – 10.15 น. | รับประทานอาหารว่าง |
| 10.15 – 11.00 น. | Overview of TRXAS beamline / Highlights
โดย ดร.ยิ่งยศ ภู่อารมณ์ (SLRI) |
| 11.00 – 12.00 น. | การบรรยายและ Data workup on Athena
โดย ดร.วันวิสา ลิ้มพิรัตน์ (SLRI) |
| 12.00 – 13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00 – 14.30 น. | การบรรยายและ Data workup on Athena (ต่อ) |
| 14.30 – 14.45 น. | รับประทานอาหารว่าง |
| 14.45 – 17.00 น. | การบรรยายเรื่อง “Introduction to EXAFS analysis”
โดย ดร.พินิจ กิจขุนทด (SLRI) |

วันที่ 6 มีนาคม 2561

- | | |
|------------------|---|
| 09.00 – 10.15 น. | การบรรยายเรื่อง “Introduction to XPS technique”
โดย ดร.ณรงค์ จันทร์เล็ก (SLRI) |
| 10.15 – 10.30 น. | รับประทานอาหารว่าง |
| 10.30 – 12.00 น. | Data workup on EXAFS
โดย ดร.พินิจ กิจขุนทด (SLRI) |
| 12.00 – 13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00 – 14.30 น. | Data workup on EXAFS (ต่อ) |
| 14.30 – 14.45 น. | รับประทานอาหารว่าง |
| 14.45 – 17.00 น. | Data workup on EXAFS (ต่อ) |