

กำหนดการสัมมนา

“จุลทรรศน์ศาสตร์อิเล็กตรอนครั้งที่ ๔”

วันจันทร์ ที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๕๕

ห้อง ๓๒๑๐ ชั้น ๒ อาคารจุฬาภรณ์

- |               |   |
|---------------|---|
| ๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐ | ลงทะเบียน   |
| ๐๘.๐๐ - ๐๙.๐๐ | คณบดีคณะวิทยาศาสตร์กล่าวเปิดงาน   |
| ๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ | บรรยายโดย ผศ.ดร.อัมพร เวียงมูล ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ เรื่อง “Sigma Phase Formation in High-Cr Cast Iron”   |
| ๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ | พักรับประทานอาหารว่าง   |
| ๑๐.๑๕ - ๑๑.๑๕ | บรรยายโดย รศ.ดร.ธรณินทร์ ไชยเรืองศรี ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง “การตีความแบบรูปการเลี้ยวเบนอิเล็กตรอนลำสอบในกล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องผ่าน”   |
| ๑๑.๑๕ - ๑๒.๑๕ | บรรยายโดย อ.ดร.บุญรัตน์ โล่ห์วงศ์วัฒน์ ภาควิชาวิศวกรรมโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่อง “การวิเคราะห์วัฏภาคในโลหะมีค่าด้วยจุลทรรศน์ศาสตร์อิเล็กตรอนแบบส่องผ่าน”       |
| ๑๒.๑๕ - ๑๓.๐๐ | พักรับประทานอาหารกลางวัน  |
| ๑๓.๑๕ - ๑๔.๑๕ | บรรยายโดย ดร.ชญชญา ธนชยานนท์ และคุณวิศิฎพงษ์ ยอดศรี ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ เรื่อง “The electrical property measurement of the nanocarbon materials by In-situ TEM”            |
| ๑๔.๑๕ - ๑๕.๑๕ | บรรยายโดย อ.ดร.ชุตินันต์ จันทร์เมือง สาขาอัญมณีและเครื่องประดับ คณะอัญมณี มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี เรื่อง “Characterization of Nano-Sized Particle in 935 Sterling Silver Alloy” |

- ๑๕.๑๕ - ๑๕.๓๐ พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๕.๓๐ - ๑๘.๐๐ ปฏิบัติการโดย รศ.ดร.ธรรณินทร์ ไชยเรืองศรี คุณสุทธาวลัย อิมอุไร ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และ อ.ดร.สุรศักดิ์ กุญมาลี สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีสิ่งทอ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง “การจำลองแบบรูปการเลี้ยงเบนอิเล็กตรอนลำสอบ”
- ๑๘.๐๐ - ๑๘.๓๐ แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และกำหนดการประชุมครั้งต่อไป

หมายเหตุ กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม