

กำหนดการ
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง “เทคโนโลยีไมโคร/นาโนบับเบิลและพลาสมาแรงดันไฟฟ้าสูงสำหรับการประยุกต์ใช้ในด้านต่าง ๆ”
ณ ห้องประชุม ชั้น 2 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยศิลปากร นครปฐม
ในวันที่ 18-19 ธันวาคม 2561

วันที่ 18 ธันวาคม 2561	
08.30 – 09.00	ลงทะเบียน
09.00 – 09.10	กล่าวเปิดงาน โดยรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
09.10 – 10.10	บรรยาย Impact of micro/nano bubble technologies to Thai society Prof. Yoshikawa Kiyoshi มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
10.10 – 11.10	บรรยาย Micro/nanobubbles research at RMUTL ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิษณุ ทองเล็ก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
11.10 – 12.10	บรรยาย Micro/nanobubbles research at RMUTT อาจารย์ ดร.สุมนมาลย์ เนียมกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
12.10 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 13.30	บรรยาย Preliminary results of MWB used in microplastics separation ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภกิจ สุทธิเรืองวงศ์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
13.30 – 14.30	เชิงปฏิบัติการ Demonstration of MNB equipment ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมหมาย ผิวสอาด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
14.30 – 16.00	Characterization techniques 1 : Particle size analysis Horiba Characterization techniques 2 : Title:Fluorescence Spectroscopy Horiba วิทยากรจากบริษัท Horiba ประเทศไทย จำกัด ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภกิจ สุทธิเรืองวงศ์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
วันที่ 19 ธันวาคม 2561	
08.30 – 09.00	ลงทะเบียน
09.30 – 11.00	บรรยาย High Voltage Plasma Technology and its research ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย เดชธรรมรงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
11.00 – 12.00	บรรยาย: HP research at RMUTT รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ชนม์ ภูมิภิตติพิชญ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
12.00 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30	เชิงปฏิบัติการ Demonstration of HP equipment ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย เดชธรรมรงค์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ชนม์ ภูมิภิตติพิชญ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
14.30 – 16.00	Characterization techniques 3 ...Raman microscope วิทยากรจากบริษัท Horiba ประเทศไทย จำกัด ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภกิจ สุทธิเรืองวงศ์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

หมายเหตุ : รับประทานอาหารว่าง 10.30 น. และ 14.30 น.

: กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม