



(ร่าง) กำหนดการงานประชุมวิชาการ
“โครงการพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม ครั้งที่ 3”
“จุดประกายความคิด สร้างเศรษฐกิจนวัตกรรม ด้วยพลังงานวิจัย”
FUELING INNOVATIVE ECONOMY WITH R&D
วันจันทร์ที่ 24 กรกฎาคม 2560 เวลา 08.00 – 16.00 น.
ณ ห้องบอลรูม โซนเอ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพมหานคร

ภาคเช้า สถานที่: ห้องบอลรูม

เวลา	รายละเอียด
08.00 – 08.45 น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน พร้อมรับประทานอาหารว่าง
08.45 – 09.00 น.	กล่าวต้อนรับ ศาสตราจารย์ นายแพทย์ สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
09.00 – 09.30 น.	ประธานกล่าวเปิดงาน พร้อมปาฐกถา ดร.สุวิทย์ เมษินทรีย์ รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี
09.30 – 10.00 น.	ประธานพร้อมคณะผู้จัดงานเดินชมบูธนิทรรศการและผลงานวิจัยโปสเตอร์ของนักศึกษาที่ได้รับ ทุนพัฒนานักวิจัยและงานวิจัยเพื่ออุตสาหกรรม (พวอ.) ระดับปริญญาโทและปริญญาเอก
10.00 – 10.30 น.	Start up สู่ตลาดทุน คุณประพันธ์ เจริญประวัติ ผู้จัดการ ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ
10.30 – 11.00 น.	สเกลอัพสู่ฝัน สร้างพลังจากงานวิจัย คุณวิรุฬห์ ตัณฑะพานิชกุล Executive Director บริษัท โกลบอล อาร์แอนด์ดี จำกัด

เวลา	รายละเอียด
11.00 – 12.30 น.	<p>นักศึกษาระดับปริญญาโทและปริญญาเอกนำเสนอความก้าวหน้าของงานวิจัยที่ได้รับทุน พวอ. ในรูปแบบโปสเตอร์ แบ่งตามกลุ่มอุตสาหกรรม</p> <ol style="list-style-type: none"> (1) กลุ่มอุตสาหกรรมอาหารและแปรรูปอาหาร (2) กลุ่มอุตสาหกรรมเกษตรพืช สัตว์ และเครื่องมือทางการเกษตร (3) กลุ่มอุตสาหกรรมยา สมุนไพร และวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ (4) กลุ่มอุตสาหกรรมวัสดุ ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (5) กลุ่มอุตสาหกรรมโลหะ ยานยนต์ ขนส่งและโลจิสติกส์ (6) กลุ่มอุตสาหกรรมพลังงาน สิ่งแวดล้อม และปิโตรเคมี
12.30 – 13.30 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน ณ ห้องอาหาร Retro Live Café

ภาคบ่าย สถานที่: ห้องบอลรูม

เวลา	รายละเอียด
13.30 – 14.00 น.	<p>การวิจัยในอุตสาหกรรมยานยนต์/ การบิน / โลจิสติกส์ / High technology</p> <p>ดร.อานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ</p>
14.00 – 16.00 น.	<p>เสวนาย่อยของนักศึกษาระดับปริญญาเอกที่ได้รับทุน พวอ. ที่มีผลงานดีเด่น ณ ห้องบอลรูม</p> <p>การผลิตออร์กาโนเจลจากน้ำมันรำข้าวด้วยไซรับข้าวและแกมมาออริซานอล</p> <p>- นางสาวคณางค์ วิจารณ์ปรีชา</p> <p>การพัฒนาวิธีการตรวจสอบสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชกลุ่มออร์กาโนฟอสเฟตในผักสดด้วยเทคนิคเนียร์อินฟราเรดสเปกโทรสโกปี</p> <p>- นางสาวอัจฉรา แสนคม</p> <p>การพัฒนาแผ่นไฮโดรเจลจากโปรตีนกาวไหมและขมิ้นชันเพื่อรักษาบาดแผล</p> <p>- นางสาวอภิรดี ปัญจะเทวคุปต์</p> <p>การพัฒนาชุดตรวจสอบระดับอุตสาหกรรมเพื่อตรวจการทำงานของ protease และ integrase ของเชื้อไวรัสเอชไอวี-1</p> <p>- นางสาววีรญา ทองคำ</p> <p>การพัฒนาไบโอเซรามิกส์กำจัดสารเคมีปราบศัตรูพืชที่ปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม</p> <p>- นางสาวมานี จินดาการะเกด</p>

เวลา	รายละเอียด
14.00 – 16.00 น.	เสวนาย่อยของนักศึกษาระดับปริญญาเอกที่ได้รับทุน พวอ. ที่มีผลงานดีเด่น ณ ห้องบอลรูม (ต่อ) การพัฒนาโลหะผสมทองขาว 18 กระรัต ไม่มีนิกเกิล สำหรับงานหล่อเครื่องประดับมีค่า - นางสาวศิรินทรา จิตชุม การออกแบบวิเคราะห์และประเมินประสิทธิภาพของตัวขับเร้าแบบสองสถานะที่ขัดด้วยเพียโซอิเล็กทริก PMN-PT สำหรับฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ - นายปริญญา วัฒนกุลชัย ผู้ดำเนินรายการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพร ลีปรีชานนท์
14.00 – 16.00 น.	กิจกรรมสัมมนาและการประชาสัมพันธ์จากหน่วยงานต่าง ๆ บริเวณโถงต้อนรับโซนเอ
16.00 น.	ปิดงาน