

กลุ่มที่ 2 รายงานความก้าวหน้าโครงการพัฒนานักวิจัยใหม่ 2561 กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประธานห้อง : รองศาสตราจารย์วิทยา เงินแท้ คณะวิทยาศาสตร์

เบอร์โทร : 089-695-8915 E-mail : wittayang@kku.ac.th

ผู้ช่วยประธานห้อง : รองศาสตราจารย์สมใจ ขจรชีพพันธุ์งาม คณะวิศวกรรมศาสตร์ เบอร์โทร : 089-422-0455 E-mail : ksomja@kku.ac.th

เลขานุการ : นางสาวกัญญาณัฐ ไชยเดช กองบริหารงานวิจัย เบอร์โทร : 096-6565015 E-mail : best.kanyanud@gmail.com

ลำดับ	เวลานำเสนอ	ชื่อโครงการ	ชื่อ-สกุล	คณะ/หน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	E-mail
1	13.00-13.20	การดูดซับพลังงานของคลื่นกระแทกด้วยวัสดุ Metal-Organic Frameworks : ผลของอันตรกิริยาระหว่างโครงสร้างของ MOFs กับโมเลกุลขนาดเล็ก	เกียรติพงษ์ บรรลุสันต์	วิทยาศาสตร์	064-574-7661	kietti@kku.ac.th
2	13.20-13.40	การคั่นหอนุภาคสมมาตรที่ยืดหยุ่นในเครื่องเร่งอนุภาคในอนาคต	ชาคริต พงษ์กิตติวิชกุล	วิทยาศาสตร์	086-9723004	chakpo@kku.ac.th
3	13.40-14.00	การใส่สารอินทรีย์ต่างคุณภาพระยะยาวมีผลต่อปริมาณฟอสฟอรัสอินทรีย์ในดินทราย	ธนภัทร์สรณ์ สุกิจประภานนท์	เกษตรศาสตร์	043-364639	tanasuk@kku.ac.th
4	14.00-14.20	เรียลลอปชั่นและเครื่องมือทางคณิตศาสตร์สำหรับการเงิน	นวรรตน์ เอกก้านตรง	วิทยาศาสตร์	084-9815505, 092-6936466	nawaek@kku.ac.th
5	14.20-14.40	การบริหารจัดการสู่การดำเนินงานอย่างยั่งยืนของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนอ้อย	ปนัดดา อูตรนคร	เกษตรศาสตร์	093-4816359	panaut@kku.ac.th
6	14.40-15.00	การศึกษาประสิทธิภาพของสมุนไพรผงเชิงผสมเปรียบเทียบกับวัตถุกันเสียสังเคราะห์เพื่อปรับปรุงอายุการเก็บรักษาและคุณภาพด้านประสาทสัมผัสของไส้ขนมอบ	พิมพ์นิภา หิรัญย์สร	เทคโนโลยี	099-2356629	juthkh@kku.ac.th
7	15.00-15.20	องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพจากบานไม่รู้โรยป่า	ฟลอริอง สเคเวนเนลล์	วิทยาศาสตร์	063-0500213	florian.schevenels@gmail.com , florian@kku.ac.th

กลุ่มที่ 2 รายงานความก้าวหน้าโครงการพัฒนานักวิจัยใหม่ 2561 กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประธานห้อง : รองศาสตราจารย์วิทยา เงินแท้ คณะวิทยาศาสตร์

เบอร์โทร : 089-695-8915 E-mail : wittayange@kku.ac.th

ผู้ช่วยประธานห้อง : รองศาสตราจารย์สมใจ ขจรชีพพันธุ์งาม คณะวิศวกรรมศาสตร์ เบอร์โทร : 089-422-0455 E-mail : ksomja@kku.ac.th

เลขานุการ : นางสาวกัญญาณัฐ ไชยเดช กองบริหารงานวิจัย เบอร์โทร : 096-6565015 E-mail : best.kanyanud@gmail.com

ลำดับ	เวลานำเสนอ	ชื่อโครงการ	ชื่อ-สกุล	คณะ/หน่วยงาน	โทรศัพท์มือถือ	E-mail
8	15.20-15.40	การศึกษาชีวไฟฟ้าของสมองในปฏิกิริยาการแยกน้ำด้วยไฟฟ้าเคมีเชิงแสงสำหรับใช้ผลิตก๊าซไฮโดรเจน	เยาวพา โฮวส์ด	วิทยาศาสตร์	098-9312950	yaowaho@kku.ac.th
9	15.40-16.00	การสร้างแบบจำลองทางสถิติเพื่อทำนายปริมาณรังสีที่ได้รับในผู้ป่วยมะเร็งตับที่เข้ารับการรักษาด้วยการให้เคมีบำบัดผ่านทางหลอดเลือดแดง	ศิริธร บุราณุรักษ์	วิทยาศาสตร์	063-4156229	bsirit@kku.ac.th
10	16.00-16.20	การสร้างเซ็นเซอร์ทางเคมีไฟฟ้าที่อาศัยคุณสมบัติของวัสดุนาโนเพื่อตรวจวัดสารกำจัดแมลงคาร์บาริล	ศิริบูรณ์ มุกดาใส	วิทยาศาสตร์	089-4182843	sirimuk@kku.ac.th
11	16.20-16.40	การมีส่วนร่วมของชุมชนในการจัดการการท่องเที่ยวเชิงเกษตร หมู่บ้านทิวเทิง ตำบลท่าช้าง อำเภอสว่างวีระวงศ์ จังหวัดอุบลราชธานี	สุกัลยา เชิญขวัญ	เกษตรศาสตร์	086-7328227	kun_na@hotmail.com
12	16.40-17.00	การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของฟาร์มจิ้งหรีดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทย	หยาดรุ้ง มะวงค์ไฉ	เกษตรศาสตร์	098-1965415	thunma@kku.ac.th