



DR
กองการวิจัยและนวัตกรรม
DIVISION OF RESEARCH AND INNOVATION
NARESUAN UNIVERSITY

DR

E-Newsletter

จดหมายข่าว กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร
ปีที่ 10 ฉบับที่ 6 ประจำเดือน
สิงหาคม - กันยายน 2564

สร้างสรรค์โดย
กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร



20.08.2564

ประชุมสรุปผลการดำเนินโครงการสร้างผู้ประกอบการชุมชน (Local Startups)

วันที่ 20 สิงหาคม 2564 ผศ.ดร.ยุทธพงศ์ พุทธรักษา ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือตอนล่าง และคณะทำงาน ประชุมสรุปผลการดำเนินโครงการสร้างผู้ประกอบการชุมชน (Local Startups) และส่งมอบผลิตภัณฑ์ผงกระเจียวเจียวอแกนิก ให้กับคุณสรสิน พุทธภูมิพิทักษ์ หัวหน้ากลุ่มวิสาหกิจแปลงใหญ่ผักพื้นเสา ณ วิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์แปลงใหญ่ผักพื้นเสา ตำบลพันเสา อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก



26.08.2564

การประชุมหารือเตรียมความพร้อมจัดทำแผนงานโครงการบรรจุเข้าแผนพัฒนาพื้นที่ ด้าน อววน.

วันที่ 26 สิงหาคม 2564 หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการส่วนหน้าของ อว. จ.พิษณุโลก/จ.พิจิตร ศ.(พิเศษ) ดร. กาญจนานาเรงษ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวรพร้อมคณะทำงาน ประชุมหารือเตรียมความพร้อมจัดทำแผนงานโครงการบรรจุเข้าแผนพัฒนาพื้นที่ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถผนวกกับศักยภาพจังหวัดและส่งเสริมการทำงานด้าน อววน.



26.08.2564

การตัดสินใจผลงานโครงการเส้นทางสู่วัตถุวิจัย ประจำปี 2564 (Research to Market : R2M 2021)

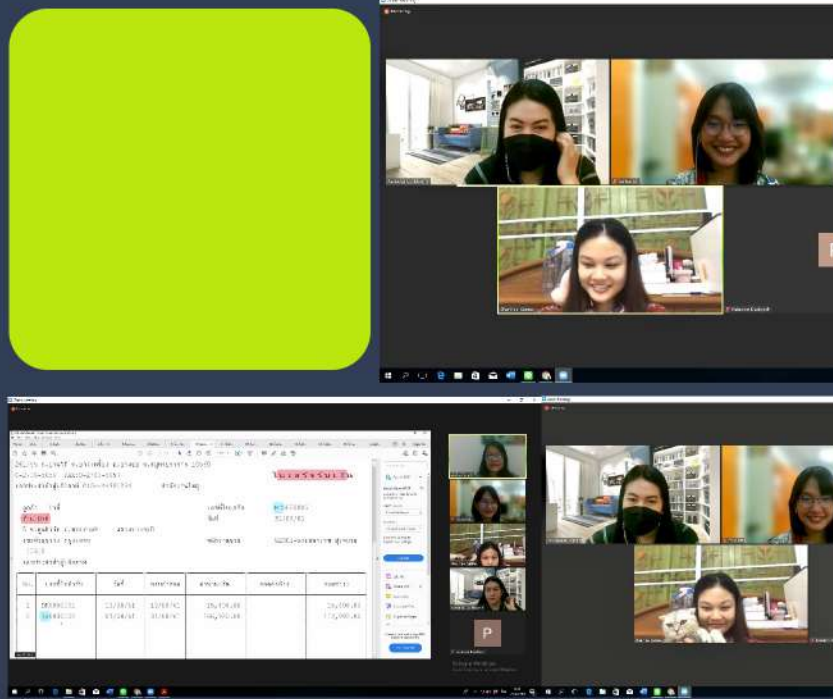
วันที่ 26 สิงหาคม 2564 สถาบันเพาะเพาะวิสาหกิจ กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้จัดกิจกรรมการตัดสินใจผลงานโครงการเส้นทางสู่วัตถุวิจัย ประจำปี 2564 (Research to Market : R2M 2021) ครั้งที่ 9 โดยมีคณะกรรมการคัดเลือกผลงานทั้ง 6 ท่าน



26-27.08.2564

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ”

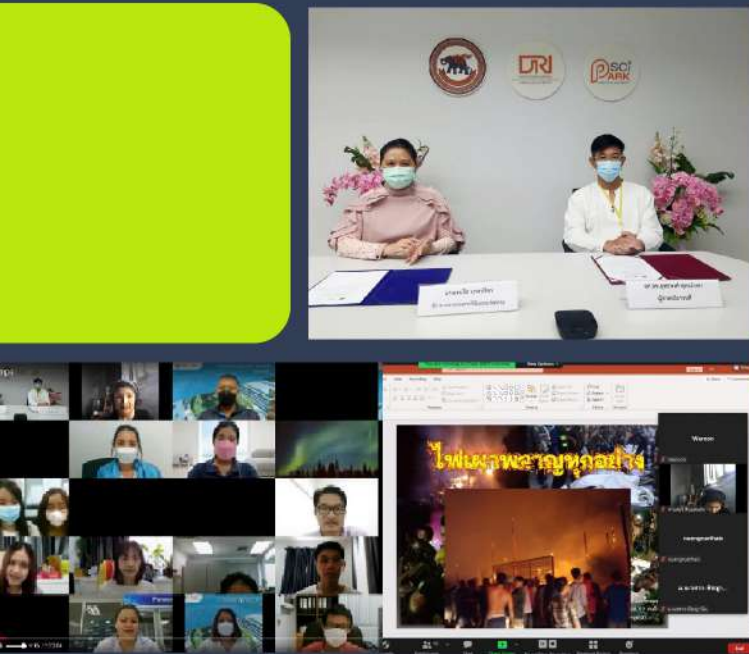
วันที่ 26-27 สิงหาคม 2564 สถาบันเพาะวิสาห์กิจ กองการวิจัย และนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ ได้จัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ “การบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ” โดย ดร.เนือทิพย์ สุ่มแก้ว จากคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร ให้กับคุณชารินทร์ กับมา ผู้ประกอบการระดับ Start-up Company ผลิตภัณฑที่แปรรูปจากกล้วย มันเหลือง และมันม่วง ตราแม่สุพรรณิ เพื่อใหสามารถจัดทำบัญชีการเงิน การวางระบบบัญชี และการบัญชีกิจการได้ถูกต้อง รวมถึงสามารถนำไปใช้ในการบริหารงานได้จริง



27.08.2564

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “ซ้อมหนีไฟ”

วันที่ 27 สิงหาคม 2564 กองการวิจัยและนวัตกรรม อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือตอนล่าง จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “ซ้อมหนีไฟ” ประจำปี 2564 ผ่านโปรแกรม ZOOM และอบรมเชิงปฏิบัติการ ณ ห้องประชุมกองการวิจัยและนวัตกรรม อาคารมหารัชมราช มหาวิทยาลัยนครสวรรค์



31.08.2564

ประชุมหารือเตรียมความพร้อมจัดทำแผนงาน โครงการบรรจุเข้าแผนพัฒนาพื้นที่ ด้าน อววน.

วันที่ 31 สิงหาคม 2564 คณะทำงานและเลขานุการ หน่วยปฏิบัติการส่วนหน้าของ อว. จ.พิจนุโลก/จ.พิจิตร ผศ. ดร.สุรเชษฐ์ การ์ดประชา ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยนครสวรรค์พร้อมคณะทำงานประชุมหารือเตรียมความพร้อมจัดทำแผนงาน/โครงการบรรจุเข้าแผนพัฒนาพื้นที่ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถผนวกกับศักยภาพจังหวัดและส่งเสริมการทำงานด้าน อววน.





01.09.2564

นำเสนอร่างข้อเสนอแนะเชิงการพัฒนา อว.ส่วนหน้าจังหวัดพิษณุโลกและจังหวัดพิจิตร

วันที่ 1 กันยายน 2564 ดร.บุญทรัพย์ พานิชการ รองอธิการบดี และ ผศ.ดร. สุรเชษฐ์ กานต์ประชา ผู้ช่วย อธิการบดี พร้อมคณะทำงาน อว.ส่วนหน้า มหาวิทยาลัยนเรศวร นำเสนอร่างข้อเสนอแนะเชิงการพัฒนา และแผนพัฒนาพื้นที่ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถผนวกกับศักยภาพจังหวัด เพื่อส่งเสริมการทำงานด้าน อววน. สนับสนุนจังหวัดพิษณุโลกต่อ นายสมเกียรติ พูลสุขเสริม รองผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก ณ.ศาลากลางจังหวัดพิษณุโลก



02.09.2564

ผู้ช่วยรัฐมนตรีว่าการกระทรวง อว. ลงพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก

วันที่ 2 กันยายน 2564 ดร.ณัฐ ดันเทอดกิตต์ ผู้ช่วยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)และคณะ ลงพื้นที่จังหวัดพิษณุโลก เพื่อเยี่ยมชมการดำเนินงานหน่วยปฏิบัติการส่วนหน้ากระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จังหวัดพิษณุโลกและจังหวัดพิจิตร พร้อมมอบกล่อง อว.พารอด และให้กำลังใจผู้ปฏิบัติงาน ณ ศูนย์วิจัยชัน โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร



03.09.2564

การประชุม รับฟังการดำเนินงานของหน่วย ปฏิบัติการ (อว.ส่วนหน้า)

วันที่ 3 กันยายน 2564 คณะทำงาน อว.ส่วนหน้า.พิจิตร และ จ. พิษณุโลก รับฟังการดำเนินงานของหน่วยปฏิบัติการ (อว.ส่วนหน้า) ในการพัฒนาขับเคลื่อนไทยไปด้วยกัน ผ่านระบบการประชุมออนไลน์ (Zoom) ณ อาคารอุทยานองค์สมเด็จพระนเรศวรมหาราช

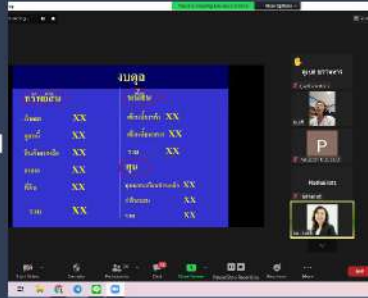
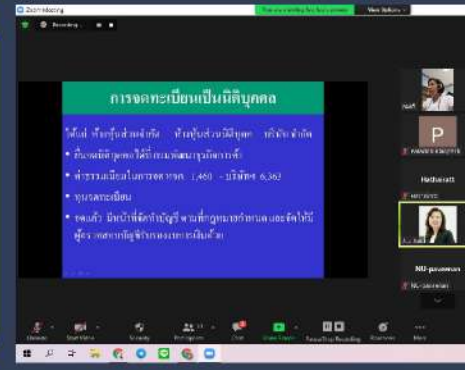


16-17.09.2564

โครงการอบรม

“การจดทะเบียนธุรกิจ สำหรับผู้ประกอบการ”

วันที่ 16 - 17 กันยายน 2564 สถาบันเฉพาะวิชากิจ กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ จัดกิจกรรมโครงการอบรม “การจดทะเบียนธุรกิจ สำหรับผู้ประกอบการ” โดยใช้ระบบออนไลน์โปรแกรม Zoom ซึ่งได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ.ยุทธพงศ์ พุทธรักษา ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ เป็นประธานในพิธีเปิด โดยมีคุณสมศรี นิลพันธ์ ผู้เชี่ยวชาญด้านภาษี สำนักงานสรรพากรพื้นที่พิษณุโลก เป็นวิทยากรในการอบรม ทั้งนี้ มีผู้ประกอบการให้ความสนใจเข้าร่วมอบรมจำนวน 30 ท่าน



21.09.2564

การประชุมนำเสนองานด้านการส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก และการขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคม

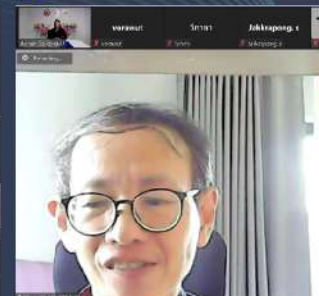
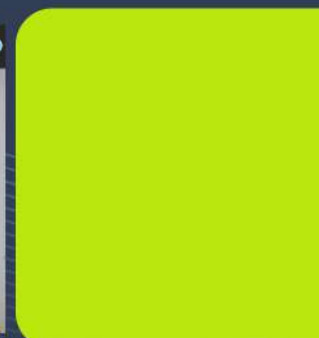
วันที่ 21 กันยายน 2564 ณ ห้องประชุมเทา – แสด ชั้น 1 อาคารอุทยานองค์สมเด็จพระนเรศวรมหาราช มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ ผศ.นพ.ยุทธพงศ์ พุทธรักษา ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ และผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ ตอนล่าง นำเสนองานด้านการส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก และการขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคม ตลอดจนหารือแลกเปลี่ยนความคิดเห็นร่วมกับ นางสาวรรณี สิริเวชชะพันธ์ ประธานคณะอนุกรรมการการลงทุนและเศรษฐกิจฐานราก พร้อมคณะอนุกรรมการการลงทุนและเศรษฐกิจฐานราก



28.09.2564

โครงการอบรมเชิงบรรยายเสริมสร้างความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัย

วันที่ 28 กันยายน 2564 กองการวิจัยและนวัตกรรม อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ จัดโครงการอบรมเชิงบรรยายเสริมสร้างความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัย รูปแบบ Online ผ่านโปรแกรม ZOOM โดยได้รับเกียรติจาก ดร.วิสาห์ สุพรรณไพบุลย์ อาจารย์ประจำภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ เป็นวิทยากรในการบรรยาย





• • • • •

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ออกแบบโมเดลวิจัยด้วย Technology Evaluation Canvas

INTRODUCTION TO INNOVATION

- VALUE PROPOSITION CANVAS
- BUSINESS MODEL CANVAS
- TECHNOLOGY EVALUATION CANVAS

ดร.ประเมษฐ์ ชุ่มยิ้ม
Senior Advisor, Technology Management Center



วันที่ 14-15 สิงหาคม 2564 สถาบันเฉพาะวิสาหกิจ กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้จัดกิจกรรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “ออกแบบโมเดลวิจัยด้วย Technology Evaluation Canvas” โดยใช้ระบบออนไลน์ โปรแกรม Zoom ซึ่งได้รับเกียรติจาก ผศ.นพ.ยุทธพงศ์ พุทธรักษา ผู้ช่วยอธิการบดี เป็นประธานในพิธีเปิด โดยมี ดร. ประเมษฐ์ ชุ่มยิ้ม ที่ปรึกษาอาวุโส เมืองนวัตกรรมอาหาร (Food Innopolis) เป็นวิทยากร ในการอบรมในครั้งนี้ ทั้งนี้มีผู้ประกอบการให้ความสนใจเข้าร่วมอบรมจำนวน 160 ท่าน



“สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” ลุกโก่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564



โครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลุกโก่)

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และ มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ร่วมกันจัดโครงการฝึกอบรม “สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” (ลุกโก่) ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านระบบประชุมทางไกล (Video Conference) ซึ่งจัดขึ้นระหว่าง วันที่ 16-20 สิงหาคม 2564 โดยมี นายสมปรารถนา สุกทวิ รองผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิดโครงการฯ และ ดร.บุญทรัพย์ พาณิชการ รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร ให้เกียรติกล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมอบรม วิทยากร (แม่โก่) และผู้ทรงคุณวุฒิ โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน จำนวนทั้งสิ้น 60 คน

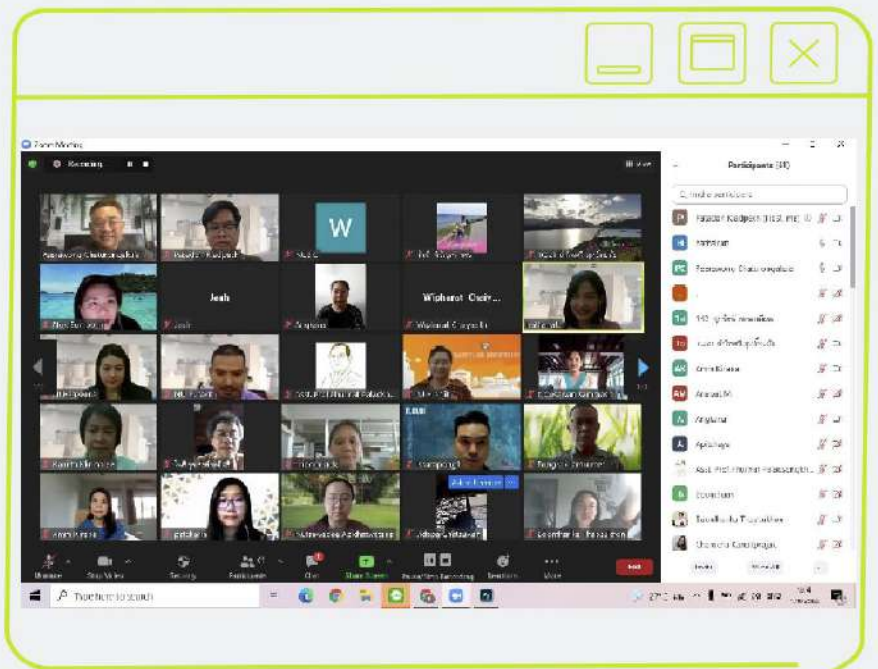


“สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” ลุกโก่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564



“สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่” ลุกโก่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564





โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Branding & Packaging Design

กลยุทธ์การสร้างแบรนด์และบรรจุภัณฑ์ในยุค New normal



วันที่ 1-2 กันยายน 2564 สถาบันเฉพาะวิสาหกิจ กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้จัดกิจกรรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “Branding & Packaging Design กลยุทธ์การสร้างแบรนด์และบรรจุภัณฑ์ในยุค New normal” โดยใช้ระบบออนไลน์โปรแกรม Zoom ซึ่งได้รับเกียรติจาก นางเจนจิต นาคปรีชา ผู้อำนวยการกองการวิจัยและนวัตกรรม เป็นประธานในพิธีเปิด โดยมีคุณพีรพงศ์ จาตุรงค์กุล ผู้เชี่ยวชาญและวิทยากร ด้านกลยุทธ์การตลาด การสร้างแบรนด์ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการออกแบบบรรจุภัณฑ์ เป็นวิทยากรในการอบรมในครั้งนี้ ทั้งนี้มีผู้ประกอบการให้ความสนใจเข้าร่วมอบรมจำนวน 142 ท่าน

Food Technology

NSTDA ACCEL: Demo Days

ภายใต้โครงการ

“NSTDA Deep Tech Acceleration:
แพลตฟอร์มเร่งรัดการเติบโตธุรกิจ
ที่ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเชิงลึก



ทองชัย แซ่สง
CEO ทีม JKKN

วันที่ 27 ก.ย. 64 บริษัท เจเคเคเอ็น ซัพพลาย แอนด์ เซอร์วิส จำกัด ผู้ประกอบการในระดับ Start up Companies TOR 2564 โครงการหน่วย

บ่มเพาะวิสาหกิจในสถาบันอุดมศึกษา ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานเทคโนโลยีเชิงลึก สาขา "Food Technology" ของกิจกรรม NSTDA ACCEL: Demo Days ซึ่งจัดในรูปแบบ Online ผ่าน Webex Meeting และ Facebook Live โดยในงานมี 24 Deep Tech Startups Pitching จาก 3 สาขาเทคโนโลยี ได้แก่

- > Food Technology
- > Internet of Things (IoT)
- > Health Devices

“อยาก "พับ" บลิช (Publish) อย่า "พับ" งาน”

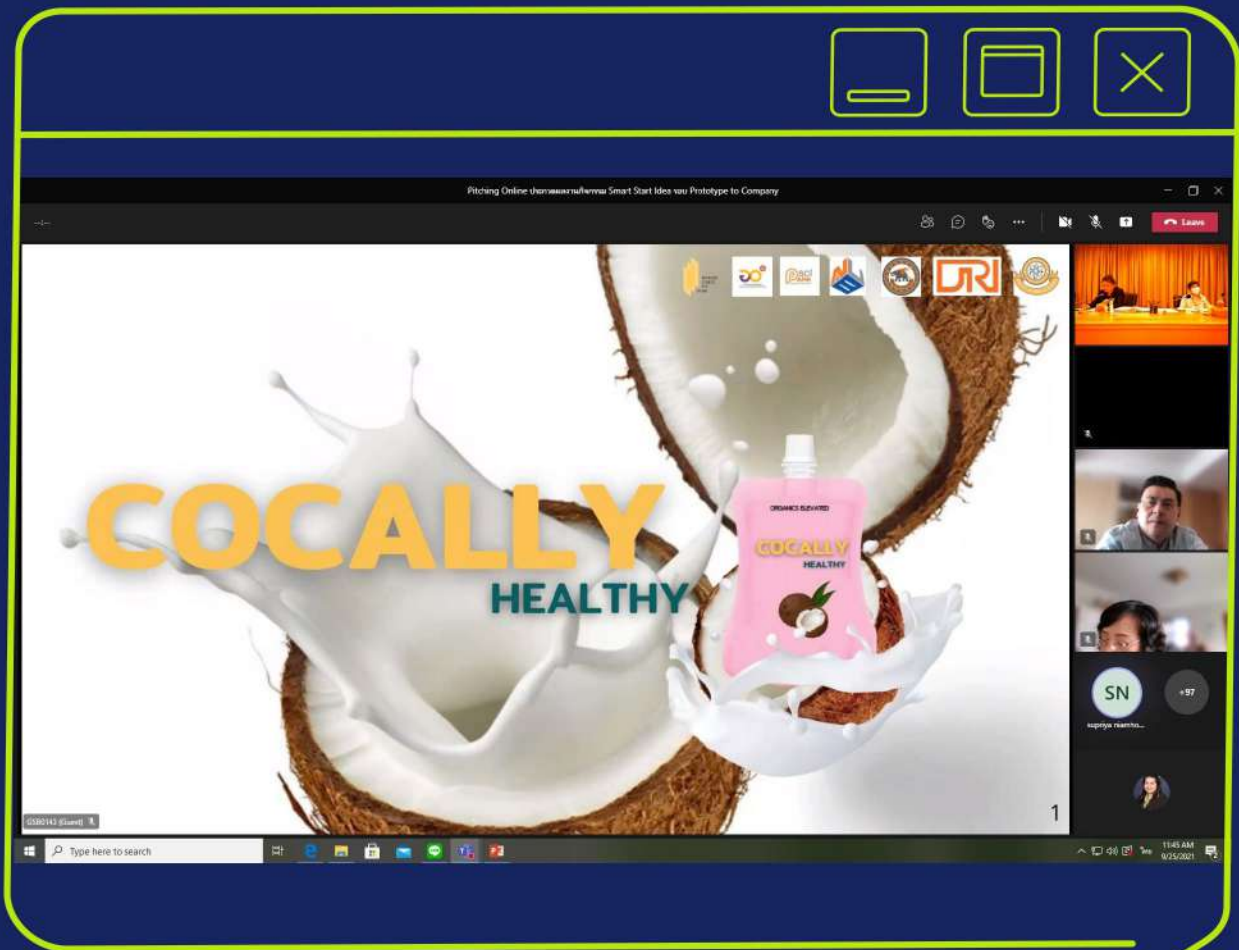
17 SEPTEMBER 2021 FRIDAY

09:30 A.M. - 12:00 P.M.

Assoc. Prof. Dr. Chaikarn Liewhiran
Faculty of Science, Chiang Mai University

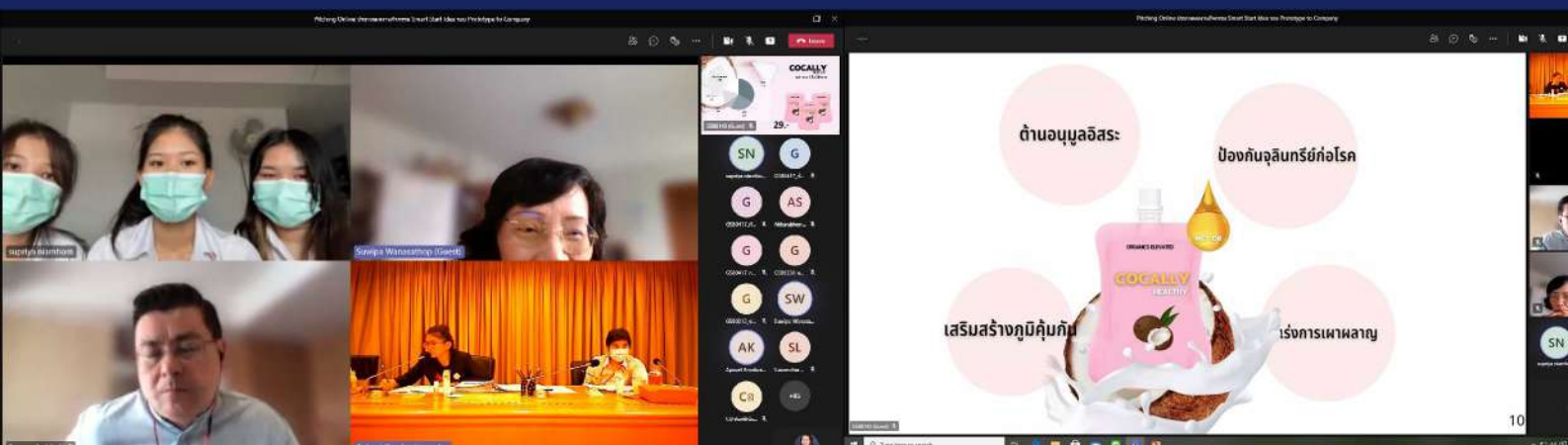


วันที่ 17 กันยายน 2564 กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร จัดกิจกรรม DRI Talk หัวข้อ “อยาก "พับ" บลิช (Publish) อย่า "พับ" งาน” รูปแบบ Online ผ่านโปรแกรม ZOOM และผ่าน Facebook Live โดยได้รับเกียรติจากรองศาสตราจารย์ ดร.ชัยกานต์ เสี่ยวศิริคุณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากรในการบรรยาย โดยมี ดร.บุญฤทธิ์ พานิชการ รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร กล่าวเปิดกิจกรรม การจัดกิจกรรมดังกล่าวฯได้รับความสนใจจากอาจารย์ นักวิจัยของ มหาวิทยาลัยนเรศวร และสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ กว่า 300 คน



กิจกรรม Smart Start Idea รอบ Prototype to Company

วันที่ 25 กันยายน 2564 ทีม Med-Sci ผลิตภัณฑ์ Cocally Healthy ได้เข้าร่วมการประกวด
ในกิจกรรม Smart Start Idea รอบ Prototype to Company โดยมีทีมที่ได้รับการคัดเลือกและผ่าน
เข้ารอบสู่กิจกรรมนี้จำนวน 30 ทีม และได้รับทุนการศึกษาจากธนาคารออมสินทีมละ 25,000 บาท
ผ่านระบบ Microsoft Teams



กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร ขอแสดงความยินดีกับ 95 นักวิจัย ที่ได้รับการสนับสนุนทุน Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ 2565

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกว.)

โครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนทุน Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ 2565



คณะวิทยาศาสตร์

การวิจัยและพัฒนาวัสดุเมล็ดเฟร์โรอิกประสิทธิภาพสูงและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสำหรับประยุกต์ในอุปกรณ์ไมลดีฟิงก์ชัน

01

รศ.ดร. ธีระชัย บงการณ

ศ.ดร.ระเบียง วังคีรี

02

การตรวจจับข้อบกพร่องของเซลล์แสงอาทิตย์โดยอัตโนมัติด้วยเทคนิคปัญญาประดิษฐ์ใหม่

การคัดเลือกเชื้อพันธุ่วงที่มีศักยภาพในการนำไปใช้เป็นตัวดูดซับในอุตสาหกรรมสมุนไพรด้วยเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่สำหรับเพาะปลูกในพื้นที่นึ่งระมาณ อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

03

ดร.กิตติศักดิ์ พุทธชาติ

รศ.ดร.วิภารณ์ เชื้อชวด ชัยสิทธิ์

04

การพัฒนาอุปกรณ์ตรวจวัดและชุดตรวจสอบสารอาหารและสารตกค้างในข้าวและผลิตภัณฑ์จากข้าวเพื่อสุขภาพ

ผลของการฉีดพ่นสารอีลิซิเตอร์ทางใบต่อการเพิ่มชีวมวลและสารบาโคไซด์ ในพรมมิที่ปลูกภายใต้ระบบไฮโดรโปนิคส์แบบน้ำลึก

05

ผศ.ดร.เนริสา คุณประทุม

รศ.ดร.สิริลักษณ์ ชัยจำรัส

06

การเพิ่มมูลค่าวัสดุส่วนเหลือไหมข้าวโพด (Zea mays) เป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ



คณะวิทยาศาสตร์

พอลิเมอร์ย่อยสลายได้ชนิดใหม่ที่สามารถควบคุมอัตราการย่อยสลายแบบไฮโดรไลติกสำหรับการใช้งานทางด้านการแพทย์ขั้นประยุกต์: การออกแบบพอลิเมอร์ การสังเคราะห์ และสูตร

07

ผศ.ดร.สุกัญญา รอส

ผศ.ดร.มลิวรรณ นาคขุนทด

08

การพัฒนามาตรฐานระดับไทยเพื่อวัตถุประสงค์ทางการแพทย์และการเกษตร

การพัฒนากระบวนการผลิตทางโลหะเพื่อใช้ในงานอุตสาหกรรม

09

ผศ.ดร.อัมพร เวียงมูล

รศ.ดร.เกษมสุข อุงจิตต์ตระกูล

10

อัลกอริทึมรูปแบบของมานนึ่งซึ่งคิดแปลงสำหรับการแก้ไขปัญหาการคืนค่ารูปภาพ

การพัฒนาวิธีการที่มีประสิทธิภาพในการตรวจเชื้อก่อโรคในจังหวัด

11

ผศ.ดร.สมจิตต์ หอมจันทร์

ผศ.ดร.ศรารัตน์ มหาศรานนท์

12

การพัฒนาวัสดุทดแทนธรรมชาติจากพลาสติกรีไซเคิลผสมกากกาแฟและเปลือกไข่

การเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการโฟโตรีดอกซ์แบบตัวเร่งคู่ควบด้วยตัวเร่งปฏิกิริยาแบบผสม

13

Asst.Prof.Dr.Filip Kielar

รศ.สมชาย กฤตพลวิวัฒน์

14

การพัฒนาชุดต้นแบบการทดสอบแบตเตอรี่ลิเธียม เพื่อเข้าสู่การรับรองแบตเตอรี่ตามมาตรฐาน IEC61427

การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาไฮโดรจีเนชันประสิทธิภาพสูงและใช้ซ้ำได้สำหรับเทคโนโลยีการผลิตไบโอไฮโดรเจนแก๊ส

15

รศ.ดร.เมธา รัตนารักษ์

ดร.อนงค์พร ไสวอรกุล

16

การวิเคราะห์ดิน และความชื้นในดินจากภาพถ่าย เพื่อพัฒนาโมบายแอปพลิเคชันสารสนเทศและนำการปรับปรุงดินสำหรับพืชเศรษฐกิจทางเลือกของจังหวัดพิษณุโลก



คณะวิทยาศาสตร์

การขยายพันธุ์บัวบกที่มีคุณภาพสูงด้วยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

17

ผศ.ดร.อนุพันธ์ กงบังเกิด

ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ เตมีย์

18

การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์ความสนใจของผู้ใช้ในระบบและจัดทำแผนการท่องเที่ยว

การควบคุมและทำนายการเกิดโรคระบาดของกัวหลือด้วยเทคนิคต้นไม้ตัดสินใจเชิงความหมาย

19

รศ.ดร.ไทรศักดิ์ เกษร

ผศ.ดร.คชนทร์ แดงอุ้ม

20

การสังเคราะห์และสมบัติทางแสงของวัสดุเปล่งแสงทางเคมีร่วมกับการเรืองแสง

วิธีกรเดียนต์เชิงสโตแคสติกแบบยืดหยุ่นสำหรับปัญหาการหาค่าเหมาะที่สุดเชิงไม่คอนเวกซ์ขนาดใหญ่

21

รศ.ดร.นรินทร์ เพชรโรจน์

รศ.ดร.ดวงดาว จันทรเนย

22

การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาเชิงแสงของนิสมีทิวานาเคลผสมกับเส้นใยยูม-พราวสำหรับการประยุกต์ใช้ในการบำบัดน้ำเสีย

การพรีกริตเมนต์ชีวมวลวัชพืชของไม้พื้กด้วยโซเดียมไฮดรอกไซด์และกรดฟอสฟอริก เพื่อการผลิตน้ำตาลโมลกุลเดี่ยว

23

รศ.ดร.ศิริพงษ์ เปรมจิต

ผศ.ดร.อรรณกร ทองทา

24

การพัฒนาวัสดุควบคุมความร้อนคอนกรีตมวลเบาแบบอนไอน้ำที่มีส่วนประกอบของสารเปลี่ยนสถานะเพื่อลดการใช้พลังงานของเครื่องปรับอากาศ

การเตรียมคอมโพสิตของนิสมีสออกไซด์คาร์บอนดำกับมันต์จากต้นกล้วยที่มีสมบัติแม่เหล็กสำหรับกำจัดสีย้อมภายใต้แสงอาทิตย์

25

ผศ.ดร.จัญญจิตรดี เหมะวิบูลย์

ผศ.ดร.ธนรร พ่อคำ

26

การยกระดับความปลอดภัยในการบริการส่งอาหาร



คณะวิทยาศาสตร์

สมบัติของดาวเคราะห์ในระบบดาวคู่แบบใกล้ชิดและระบบดาวเคราะห์-ดาวฤกษ์ที่มีวิวัฒนาการไปแล้ว

27

ผศ.ดร.อมรรัตน์ อังเวโรจน์วิทย์

รศ.ดร.วันดี วัฒนชัยยิ่ง

28

การเปรียบเทียบความแตกต่างทางพันธุกรรมของหิ่งห้อยในสกุล *Pygoluciola* และ *Trisinuata* ด้วยเทคนิคดีเอ็นเอบาร์โค้ดของยีน Cytochrome C Oxidase I (COI), ยีน 16S rRNA และยีน Cytochrome b (cyt b) ในไมโทคอนเดรีย

การพัฒนาเทคนิค Recombinase polymerase amplification ร่วมกับ เทคนิค CRISPR-Cas สำหรับการระบุเชื้อราที่เป็นสาเหตุของโรครากเน่าหัวเน่าในมันสำปะหลัง

29

ผศ.ดร.นงลักษณ์ ยิ้มตระกูล



คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การวิเคราะห์การสื่อสารระดับโมเลกุลในปฏิสัมพันธ์ระหว่างข้าวสายพันธุ์เสมือนพืชโลก 2 ที่มียีนต้านทานโรคขอบใบแห้ง (Xa21) และเชื้อก่อโรค *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* (Xoo) ไอโซแลตที่แยกจากภาคเหนือตอนล่างของไทย

01

ดร.ฐนิตา บุญสร้างสม

ดร.เทพสุดา รุ่งรัตน์

02

การจัดการให้เกิดความต้านทานโรคขอบใบแห้งสูงสุดและการประเมินคุณภาพรำข้าวในข้าวสายพันธุ์เสมือนพืชโลก 2 ที่มียีนต้านทานโรคขอบใบแห้ง

การศึกษาเชิงบูรณาการของการใช้ประโยชน์จากกล้วยไม้ เพื่อเพิ่มศักยภาพผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงด้วยนวัตกรรม; กรณีศึกษาจังหวัดกำแพงเพชร

03

ดร.ฐนิตา บุญสร้างสม

ผศ.ดร.ธนัสสินธุ์ พูนไพบุลย์พิพัฒน์

04

การวิจัยและพัฒนาสารไกลโคแซคไซด์ สารธรรมชาติกำจัดวัชพืช ไบโอฟอสโฟไรต์ และเอทานอลจากใบอ้อย

นวัตกรรมการผลิตสารสกัดธรรมชาติที่มีฤทธิ์ต้านจุลชีพจากหนอนทหารเสือ (*Hermetia illucens*) เพื่อการใช้ประโยชน์ในการลดการใช้ยาปฏิชีวนะในอาหารผลิตสัตว์น้ำและสัตว์ปีก

05

ผศ.ดร.วนิชฐา รุตรีตนมงคล

ผศ.ดร.มณฑนา วีระวัฒนการ

06

การเปรียบเทียบผลของเทคโนโลยีสีเขียวเทคนิคการสกัดทั้งวิกฤตและเทคนิคการสกัดวิกฤตยิ่งยวดต่อประสิทธิภาพการสกัดและความบริสุทธิ์สารแทนนิน โอรินามอลจากแอซิดออยที่เหลือจากอุตสาหกรรมน้ำมันรำข้าว



คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การพัฒนาอาหารมูลค่าเพิ่มและอาหารฟังก์ชันจากกล้วยน้ำว้า และปลีกล้วยน้ำว้า

07

รศ.ดร.ธีรพร กงมิ่งเกิด

รศ.ดร.เสวียน เปรมประสิทธิ์

08

การประเมินการเก็บกักคาร์บอนจากการฟื้นฟูป่าระบบเกษตรกรรม ด้วยศาสตร์ของพระราชทานในพื้นที่เสื่อมโทรมจากการปลูกข้าวโพด จังหวัดน่าน

การพัฒนากระบวนการผลิตต้นฟ้าทะลายโจรในระบบไบโอรีแอคเตอร์ แบบจุ่มชีวคราวแบบขวดคู่และการตรวจสอบสารแอนโดรกราโฟไลด์ในต้นที่เพาะเลี้ยงเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมยา

09

รศ.ดร.ดวงพร เปรมจิต

ผศ.ดร.อนุรักษ์ เขียวจระเขด

10

นวัตกรรม และการพัฒนาสารสกัดจากงมื่นชันต้นแบบเพื่อเป็นอาหารเสริมสุขภาพ การเร่งสี และการตอบสนองต่อความเครียดในระหว่างการขนส่งในปลาสวยงามเศรษฐกิจของไทย

การพัฒนาการผลิตสารมูลค่าสูงไฟโคอิทรินจากสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงิน *Nostoc sp.* ที่คัดแยกจากภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย

11

ดร.วิทยา ทาวงศ์

รศ.ดร.จรัณร บัญญาอนุภาพ

12

การผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่นและการประเมินศักยภาพเชิงนิเวศเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พืชอาหารและพืชสมุนไพรของป่าชุมชนโดยรอบอุทยานแห่งชาติทุ่งแสลงหลวง

การพัฒนาผลิตภัณฑ์โซลาร์น้ำอ้อยพลังงานต่ำด้วยการเปลี่ยนน้ำตาลในน้ำอ้อยเป็นฟรุกโตโอลิโกแซ็กคาไรด์โดยวิธีเอนไซม์

13

ผศ.ดร.ทิพวรรณ กองสุข

ผศ.ดร.กวี สุจิตฺติ

14

การประเมินคุณสมบัติของสารต้านอนุมูลอิสระและการป้องกันความเสียหายของดีเอ็นเอ จากผลิตภัณฑ์สารสกัดพรมมิเชิงพาณิชย์ ที่วางจำหน่ายในประเทศไทย

การผลิตสารสกัดวิตามินอีเข้มข้นจาก rice bran oil deodorizer distillate เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหารและเครื่องสำอาง

15

รศ.ดร.สุภารัตน์ เขียมยั้งยืน

ผศ.ดร.มยุรี กระจายกลาง

16

การประเมินวิตามินซีในสับปะรดแบบไม่ทำลายตัวอย่างด้วยเทคนิค NIR

สภาวะที่เหมาะสมสำหรับการทอดหับปลีด้วยเครื่องทอดแบบสุญญากาศระดับ Lab scale และ Pilot scale และผลของการทอดซ้ำต่อคุณภาพน้ำมันและหับปลีทอดกรอบ

17

ผศ.ดร.เหรียญทอง สิงห์จามูนงค์



คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

การรักษาแบบใหม่ โดยการยับยั้งทางเภสัชวิทยาของกระบวนการ tubulin deetyrosination ด้วยตัวยับยั้งแบบจำเพาะและสารสกัดจากลูกเต๋อยสุกและดิบ

01 ผศ.ดร.ปิยะรัตน์ ศรีสว่าง

รศ.ดร.พรรณนิภา ทศวิรุฬห์

02

การศึกษาระยะยาวของการจับเชื้อ Salmonella spp. และ Campylobacter spp. ในเปิดเนื้อ

การศึกษานิวเคลอทรานสคริปโตมของ Escherichia coli สายพันธุ์คือยาหลายขนานต่อการตอบสนองของสารสกัดจาก Xenorhabdus /Photorhabdus

03

ดร.อัญชลี ฐานวิสัย

รศ.ดร.ดวงกมล ชันเรลิส

04

บทบาทของเปปไทด์ออกฤทธิ์ที่พัฒนาขึ้นใหม่ต่อการยับยั้งไบโอฟิล์มและการอักเสบที่เกิดจากเชื้อก่อโรค Pseudomonas aeruginosa เพื่อการพัฒนาเปปไทด์รักษาแบบสองหน้าที่

ผลของสารสกัดผสมพู่กับกิมจิร่ต่อภาวะคอเลสเตอรอลในเลือดสูงและภาวะไขมันพอกตับในหนูที่ได้รับอาหารที่มีคอเลสเตอรอลสูง

05

ผศ.ดร.วชิราวดี มาลากุล

รศ.ดร.คลฤดี สงวนเสริมศรี

06

การทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดกระชายเพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ดูแลช่องปาก

ผลของสารสกัดจากเสาวรสต่อการป้องกันการเกิดภาวะไขมันคั่งสะสมในตับหนูที่ได้รับอาหารไขมันสูง

07

ผศ.ดร.สะการะ ดันโสภณ

รศ.ดร.กรรองกาญจน์ ชูทิพย์

08

ผลของน้ำมันมะพร้าวชนิดที่มีกรดลอริกต่ำในหนูโมสต์ที่ได้รับอาหารไขมันสูง

กลไกการออกฤทธิ์ของสารสกัดเมล็ดเนื้อในของมะม่วงไทยต่อการต้านเบาหวานในโมเดลหนูเบาหวาน

09

ผศ.ดร.อันทณี หาญช้าง

รศ.ดร.รักษิณา พลสีลา

10

การตรวจวินิจฉัยคัดกรองเชื้อลิสซามาเนียในแมลงพาหะ-รับฝอยทรายและสัตว์รังโรคของโรคลิสซามาเนียเพื่อเฝ้าระวังโรคอุบัติใหม่ในเขตพื้นที่เสี่ยงทางภาคเหนือของไทย

การศึกษาการติดเชื้อปรสิต ความแปรผันทางพันธุกรรม และฤทธิ์ฆ่าหอยในหอยคันสกุลอินโฟพลาเนอริส

11

รศ.ดร.อภิชาติ วิกย์ตะ

รศ.ดร.สุกิสรา กาน้อย

12

การศึกษาการเปลี่ยนแปลงลำดับเบสของยีนสารสื่อประสาทและรูปแบบการแสดงออกของโปรตีนที่สัมพันธ์กับการส่งสัญญาณประสาทในภาวะติดสารเสพติด



คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

การวิเคราะห์เปรียบเทียบจีโนมของเชื้อ *Acinetobacter baumannii* สายพันธุ์ที่ดื้อต่อยาต้านจุลชีพหลายขนานและไวต่อยาต้านจุลชีพในประเทศไทย

13 **ดร.ระพี ธรรมมีศักดิ์**

รศ.ดร.คำรณพัทธ์ ทองวัฒน์

14

สารบริสุทธิ์จากชะอมเพื่อฆ่าลูกน้ำยุงลายบ้านพาหะนำโรคไข้เลือดออก

การกำจัดและเพิ่มมูลค่าขยะอาหารและยะทางการเกษตรด้วยกระบวนการเปลี่ยนแปลงทางชีวภาพของตัวอ่อนแมลงวันหัวเขียว *Chrysomya megacephala* (Diptera: Calliphoridae)

15 **ผศ.ดร.นพวรรณ บุญชู**

รศ.ดร.อภิรักษ์ ลิ้มมงคล

16

การผลิตสาร trans-arachidin-1 และ trans-arachidin-3 ในรากลอยตัวลิสงเพาะเลี้ยงที่ถูกกระตุ้นด้วยตัวกระตุ้น

การผลิตเอกโซโพลีแซกคาไรด์จากแบคทีเรียและการใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมอาหารและอุตสาหกรรมพลาสติกชีวภาพ

17 **ดร.จารุวรรณ ทองสนิท โอบุระ**



คณะเภสัชศาสตร์

การพัฒนาไฮโดรเจลเฉพาะที่จากไฟโบรอิน/เมทิลเซลลูโลส/อนุภาคแคลเซียมฟอสเฟตเพื่อนำส่งยาปฏิชีวนะแวนโคมิซินแบบเน้นสำหรับรักษาโรคกระดูกติดเชื้อ

01 **รศ.ดร.วรี ตียะบุญชัย**

รศ.ดร.นันทิทิพ ลิ้มเพียรชอบ

02

ฤทธิ์ต้านการอักเสบและสะสมไขมันของออกซิเรสเวอราทรอลและพวงหาคในเซลล์ไขมันเพาะเลี้ยง

การพัฒนาตำรับจุลสารรูปแบบเจลชนิดเคี้ยวสำหรับลดไขมันในเลือดและการสะสมไขมัน

03 **รศ.ดร.อรสร สารพันโชติวิทยา**

ผศ.ดร.วรวิศุทธิ์ เกรียงไกร

04

เกิดไทยไฮโดรไลส: จาก 5 ฟาร์มเห็ดพิษณุโลกสู่การสร้างองค์ความรู้ในห้องปฏิบัติการเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ดูแลผิว

การพัฒนากระบวนการนำส่งยาละลายตัวรูปแบบหลายหน่วยโดยใช้ผงโพวความหนาแน่นต่ำเตรียมด้วยเทคนิคอิมัลชัน-เฟอโรโรโนซิม

05 **รศ.ดร.ศรีสกุล สังข์ทองจีน**

ดร.กฤษ.สุภาวดี พาหิระ

06

ฤทธิ์ต้านการเจริญเติบโตของเซลล์มะเร็งตับและมะเร็งลำไส้ใหญ่ของสารสกัดจากกะลาแมคคาเดเมีย



คณะวิทยาศาสตร์

การระบุและการประยุกต์ใช้ Damage Associated Molecular Patterns (DAMPs) เพื่อเป็นสารบ่งชี้ทางชีวภาพทางการแพทย์ชนิดใหม่

01

ผศ.ดร.กนพญ.อริญญา จิระวิริยะกุล

ผศ.ดร.จิตติพงศ์ แก้วเหล็ก

02

การพัฒนาแบบคอมพิวเตอร์ช่วยวินิจฉัยโรคปอด และ โควิด-19 ด้วยปัญญาประดิษฐ์จากภาพถ่ายเอกซเรย์และเอกซเรย์คอมพิวเตอร์

การพัฒนาสูตรน้ำตาเทียมไฮโดรเจลที่มีส่วนผสมของอนุพันธ์ vanilloid เพื่อรักษาโรคตาแห้ง

03

ผศ.ดร.นุสดี แผ่นสุวรรณ

รศ.ดร.อรุณี เหมะธูลีน

04

การทดสอบฤทธิ์ในการลดผลของรังสีของสารสกัดจากหญ้าไพร่ในเซลล์เยื่อเมุลินสัตว์ทดลองมนุษย์

แอลฟาแมงโกสทินยับยั้งเซลล์ไอโคริสียมทำงานผิดปกติและเซลล์ชราที่ถูกกระตุ้นด้วยไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์

05

ผศ.ดร.กาญจนา จิตติพร

ผศ.ดร.ยอดหทัย ทองศรี

06

การประเมินคุณสมบัติและความเป็นพิษของสารต้านเชื้อราจากสารสกัดจากธรรมชาติต่อการยับยั้งการเจริญของเชื้อ Pythium insidiosum

การศึกษาผลของผงเปลือกหอยชั้นมุกจากหอยเป๋าฮื้อ Colored abalone (*Haliotis diversicolor*) ต่อการเจริญเปลี่ยนแปลงของเซลล์กระดูก MC3T3-E1

07

ผศ.ชัญญาทิพย์ สุวรรณสิงห์

ผศ.ดร.ณัฐพลิชู ชัยอนันต์กุล

08

การพัฒนาการตรวจวินิจฉัยแยกเชื้อมาลาเรียด้วยวิธี Nested multiplex PCR



คณะสาธารณสุขศาสตร์

รศ.ดร.นรงค์ศักดิ์ หนูสอน

01

การพัฒนารูปแบบการควบคุมป้องกันโรคโควิด 19 ในชุมชนที่มีแรงงานต่างด้าวตามแนวชายแดน ไทย-พม่า

การพัฒนารูปแบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ปลอดภัยบริเวณบ้านเพื่อป้องกันการหกล้มในผู้สูงอายุโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน เหนือคองล่าง

02

ผศ.ดร.อาจินต์ สงทับ

รศ.ดร.ปัทมา สุพรรณกุล

03

การพัฒนาแบบการเสริมสร้างความรอบรู้ด้านสุขภาพในการจัดการตนเองสำหรับผู้สูงอายุที่ป่วยเป็นโรคเบาหวานชนิดที่ 2 ที่ควบคุมระดับน้ำตาลในเลือดไม่ได้



คณะวิทยาศาสตร์

เทคโนโลยีคลุ่นอัจฉริยะสำหรับการจราจรในเทศบาลนครพิษณุโลก

01

ผศ.ดร.ปาจรีย์ ทองสนิท

ผศ.ดร.วิลาวัลย์ คณิตชัยเดชา

02

การเพิ่มศักยภาพของเกษตรกรรมไทย

การพัฒนาแอปพลิเคชันแจ้งเตือน ร้านอาหาร ที่พัก และสถานที่ท่องเที่ยวแบบเรียลไทม์ ในเขตภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย

03

ศ.ดร.ไพศาล มุณีสว่าง

ผศ.ดร.สมลักษณ์ วรรณกุล ทิยาโรว่า

04

นวัตกรรมการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องประดับเงินเพื่อเป็นสินค้าของที่ระลึกของการท่องเที่ยวจังหวัดพิษณุโลกด้วยโมดูลคอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบโดยใช้เทคนิคเจเนอเรทีฟดีไซน์ซึ่งได้ตอบ



วิทยาลัยเพื่อการค้นคว้าระบบรากฐาน

วิจัยและพัฒนาทฤษฎีความโน้มถ่วงที่เป็นส่วนขยายของทฤษฎีความโน้มถ่วงของไอน์สไตน์และศึกษาผลเฉลยใหม่ในทฤษฎีความโน้มถ่วง

01

รศ.ดร.คัมภีร์ คำแหวน



คณะศึกษาศาสตร์

รศ.ดร.ทิพรัตน์ สิกธีรวงศ์

01

การพัฒนาต้นแบบนวัตกรรมเชิงพื้นที่ในการป้องกันและควบคุมโรคไม่ติดต่อเรื้อรังของผู้สูงอายุ

การพัฒนาเครือข่ายอาจารย์นืออาชีพในสถาบันอุดมศึกษาเขตภาคเหนือเพื่อการเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาพภาวะตามแนวคิดวิถีชีวิตใหม่

02

รศ.ดร.กฤษณา เสวกพันธ์

อ.ธัญวดี กำจัดภัย

03

การพัฒนารูปแบบการท่องเที่ยวจากข้อมูลการแบ่งปันบนสังคมออนไลน์ ร่วมกับเทคนิคการเล่าเรื่อง กรณีศึกษา จังหวัดพิษณุโลก

ขอแสดงความยินดีกับ ทีม Jelly Fighter

คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์



STARTUP THAILAND
LEAGUE 2021
MEGA HACKATHON

ที่ผ่านเข้ารอบ **FINAL ROUND**





ด่วน!! เปิดรับสมัครคัดเลือกเพื่อเข้าร่วม โครงการพัฒนา ผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน (คูปองวิทย์เพื่อโอทอป) ปีงบประมาณ 2565



ประเด็นการพัฒนา

1. พัฒนาคุณภาพวัตถุดิบต้นน้ำ
2. พัฒนาและออกแบบกระบวนการผลิต
3. พัฒนาและออกแบบเครื่องจักร
4. พัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้รับรองมาตรฐาน
5. พัฒนาและออกแบบบรรจุภัณฑ์
6. พัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์

หลักฐานในการสมัคร

1. ใบสมัครที่มีรายละเอียดครบถ้วน
2. สำเนาบัตรประชาชน
3. หนังสือรับรองการจดทะเบียน OTOP
โดยสำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอหรือจังหวัด

คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ประกอบการ รายเดียว วิสาหกิจชุมชน กลุ่มแม่บ้าน ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัท ที่มีผลิตภัณฑ์ขึ้นทะเบียนกับกรมการพัฒนาชุมชน โดยต้องมีหนังสือรับรองจากพัฒนาอำเภอหรือจังหวัด
2. ผลิตภัณฑ์มีคุณภาพระดับพื้นฐานตามกฎหมายกำหนด ได้รับมาตรฐานรองรับการผลิต มีกำลังผลิตเพียงพอในลักษณะเครื่องข่าย มีตลาดจำหน่ายทั้งภายในและภายนอกชุมชน และสามารถเข้าสู่การแข่งขันในตลาดได้
3. ต้องไม่เป็นการขอรับประเด็นเดียวกับที่ได้การสนับสนุนค่าใช้จ่ายจากหน่วยงานอื่น ในขณะยื่นคำขอรับคูปองฯ เว้นแต่เป็นค่าใช้จ่ายที่ไม่ซ้ำซ้อนกัน

**รับสมัครตั้งแต่วันนี้ ถึงวันที่
25 ตุลาคม 2564**



ปั้นไอเดียสุดเจ๋ง สู่อุบัติหารกิจ

**BECOME
START UP**



STARTUP SIMULATION

เปิดสนามสู่การเป็นสตาร์ทอัพ
สร้างไอเดียสุดเจ๋ง ไม่ต้องกลัวเจ๊ง !!

GENERATION 2

ชิงทุนพัฒนามูลค่าเริ่มต้นแบบ
100,000 บาท

กิจกรรมภายในโครงการ

- Workshop 30 HR.
- Pitching Selection
- Product Development

เปิดรับสมัคร

บิสิต หรือผู้ที่จบการศึกษาแล้วไม่เกิน 10 ปี

ตั้งแต่วันนี้ - 15 มกราคม 2565

สมัครเข้าร่วมโครงการ

CONTACT

0 5596 8770 (เพจ)

Facebook: NU SciPark



ตารางงานประชุมวิชาการทั่วประเทศ ประจำเดือน ตุลาคม 2564

01

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

The International Conference Series (MFIU 2021)
วันที่จัดงาน วันที่ 22 พ.ย. - 2 ธ.ค.64
ปิดรับสมัคร วันที่ 15 ต.ค. 64
สถานที่จัดงาน Online Conference

02

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

โครงการจัดสัมมนาและประชุมวิชาการ งานเกษตรกำแพงแสน ประจำปี 2564
วันที่จัดงาน วันที่ 8 - 9 ธันวาคม 2564
ปิดรับสมัคร วันที่ 15 ตุลาคม 2564
สถานที่จัดงาน Online Conference

03

มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต

การประชุมวิชาการการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ 14 มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
วันที่จัดงาน วันที่ 14 ธันวาคม 2564
ปิดรับสมัคร วันที่ 15 ตุลาคม 2564
สถานที่จัดงาน Online Conference

04

มหาวิทยาลัยบูรพา

The 2022-14th International Conference on Knowledge and Smart Technology (14th# KST 2022)
วันที่จัดงาน วันที่ 26-29 มกราคม 2565
ปิดรับสมัคร วันที่ 15 ตุลาคม 2564
สถานที่จัดงาน Hybrid Conference

05

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

The 2nd Law CMU International Conference
วันที่จัดงาน วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565
ปิดรับสมัคร วันที่ 15 ตุลาคม 2564
สถานที่จัดงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประจำเดือน ตุลาคม 2564

06

มหาวิทยาลัยนเรศวร

การประชุมวิชาการ วิจัย และงานสร้างสรรค์ศิลปกรรม สถาปัตยกรรม ครั้งที่ 6
วันที่จัดงาน วันที่ 17 ธันวาคม 2564
ปิดรับสมัคร วันที่ 20 ตุลาคม 2564
สถานที่จัดงาน Online Conference

07

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

งานประชุมวิชาการ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2564
วันที่จัดงาน วันที่ 7-9 ธันวาคม 2564
ปิดรับสมัคร วันที่ 22 ตุลาคม 2564
สถานที่จัดงาน Hybrid Conference

08

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

โครงการการประชุมสัมมนาวิชาการระดับชาติการบริหาร การจัดการ การศึกษา และสหวิทยาการศึกษา ครั้งที่ 3 ประจำปี 2564
วันที่จัดงาน วันที่ 17 ธันวาคม 2564
ปิดรับสมัคร วันที่ 29 ตุลาคม 2564
สถานที่จัดงาน Online Conference

09

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

การประชุมวิชาการระดับชาติ เครือข่ายความร่วมมือทาง วิชาการและวัฒนธรรม 4 สถาบันการศึกษา
วันที่จัดงาน วันที่ 16 ธันวาคม 2564
ปิดรับสมัคร วันที่ 30 ตุลาคม 2564
สถานที่จัดงาน มหาวิทยาลัยรามคำแหง วิทยาเขตหัวหมาก

10

มหาวิทยาลัยแม่โจ้

Maejo University Annual Conference 2021 (MJU-IC 2021)
วันที่จัดงาน วันที่ 23-25 ธันวาคม 2564
ปิดรับสมัคร วันที่ 31 ตุลาคม 2564
สถานที่จัดงาน Online Conference

齋



กองการวิจัยและนวัตกรรม
DIVISION OF RESEARCH AND INNOVATION
NARESUAN UNIVERSITY

งานเผยแพร่และสื่อสารงานวิจัย กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร



<http://www.research.nu.ac.th>



0 5596 8641



DRI Naresuan University



@vzp7228m