



DR
กองการวิจัยและนวัตกรรม
DIVISION OF RESEARCH AND INNOVATION
NARESUAN UNIVERSITY

DR

E-Newsletter

จดหมายข่าว กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร
ปีที่ 11 ฉบับที่ 1 ประจำเดือน
ตุลาคม-พฤศจิกายน 2564

สร้างสรรค์โดย

กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร



ขอแสดงความยินดีกับนักวิจัยมหาวิทยาลัยนเรศวรที่ได้รับรางวัล

รางวัลการวิจัยแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2565

ตามประกาศของ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)



รางวัลการวิจัยแห่งชาติ



รางวัลผลงานวิจัย ระดับดี ประจำปีงบประมาณ 2565
สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา

ผลงานวิจัยเรื่อง

“การศึกษาวิจัยมะม่วงให้ได้คุณภาพมาตรฐานส่งออก”

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีระศักดิ์ ดायประสาธ
2. ดร.สุวิมล เจตะวัฒน์
3. นางสาวสุติมา คงรัตนอักษรณ์
4. นายพุทธพงษ์ สร้อยเพชรเกษม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีระศักดิ์ ดायประสาธ
คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รางวัลการวิจัยแห่งชาติ



รางวัลผลงานวิจัย ระดับดี ประจำปีงบประมาณ 2565
สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์

ผลงานวิจัยเรื่อง

“การวิจัยเชิงปฏิบัติการอย่างมีส่วนร่วมเพื่อสุขภาพที่ดีของเกษตรกร
จากการใช้สารเคมีในสวนส้ม: กรณีศึกษา ตำบลแม่สิน อำเภอศรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย”



รองศาสตราจารย์ ดร.พนิดา จงสูงสมสกุล
คณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร

รางวัลการวิจัยแห่งชาติ



รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น รางวัลประกาศเกียรติคุณ
ประจำปีงบประมาณ 2565 สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

ผลงานวิจัยเรื่อง

“ผลิตภัณฑ์ครีมทามือต้านเชื้อจุลินทรีย์ที่มีส่วนผสมของสารสกัดฟ้าทะลายโจร”

1. รองศาสตราจารย์ ดร.เมติ วรรณช
2. ศาสตราจารย์ ดร.ทวพันธ์ กักรโกศล
3. ดร.อิทธิพล ศิริเดชาร
4. นางสาววนาร์ รักประชา



รองศาสตราจารย์ ดร.เมติ วรรณช
คณะเภสัชศาสตร์



ขอแสดงความยินดีกับนักวิจัยมหาวิทยาลัยนเรศวรที่ได้รับรางวัล

รางวัลการวิจัยแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2565

ตามประกาศของ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)



รางวัลการวิจัยแห่งชาติ



รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น รางวัลประกาศเกียรติคุณ ประจำปีงบประมาณ 2565 สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์

ผลงานวิจัยเรื่อง

“นวัตกรรมโภชนาการอัจฉริยะเพื่อความยั่งยืนด้านการดูแลสุขภาพในโรงพยาบาล”

1. รองศาสตราจารย์ ดร.จักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุด
2. อาจารย์ ดร.เสกสรรค์ สิวลิย
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกกาญจน์ เสน่ห์ นมะหุด



รองศาสตราจารย์ ดร.จักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุด
คณะวิทยาศาสตร์

รางวัลการวิจัยแห่งชาติ



รางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดี ประจำปีงบประมาณ 2565 สาขาปรัชญา

วิทยานิพนธ์เรื่อง

“สภาวะน่าสบายของผู้สูงอายุไทยสำหรับศูนย์ผู้สูงอายุแบบปรับอากาศ”

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก: รองศาสตราจารย์ ดร.อรรจน์ เทรชญบุตร



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ช่อเพชร พานระสิก
คณะศึกษาศาสตร์



งานเผยแพร่และสื่อสารงานวิจัย กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร



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



0 5596 8614



DRI Naresuan University



@vzp7228m



มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2564 Thailand Research Expo 2021

มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ นำ 3 ผลงานวิจัย ร่วมจัดแสดงงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2564 (Thailand Research Expo 2021)” วันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 ดร.บุญฤทธิ์พย์ พานิชการ รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ ร่วมเปิดบูธนิทรรศการแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม เครื่องช่วยพัฒนิตมมหาวิทยาลัยเพื่อการวิจัย (RUN) ภายใต้แนวคิด “Driving BCG Economy Through R&I” ในงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2564 (Thailand Research Expo 2021)” โดยปีนี้มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ นำ 3 ผลงานร่วมจัดแสดง ดังนี้ ผลงานวิจัยเด่นมหาวิทยาลัยนครสวรรค์

- นวัตกรรมย่อยสลายได้ทางชีวภาพและเข้ากันได้ทางชีวภาพสำหรับการซ่อมแซมบาดแผล โดย ผศ.ดร.สุกัญญา รอส ผศ.ดร.ศราธรัตน์ มหาศรานนท์ และผศ.ดร.แกร์เรื้อ ไมเคิล รอส คณะวิทยาศาสตร์ ผลงานวิจัยคลัสเตอร์โลจิสติกส์
 - การศึกษาเพื่อจัดทำแผนยุทธศาสตร์รองรับโครงการก่อสร้างรถไฟลาว-จีน (ช่วงบ่อเต็น-เวียงจันทน์) โดย ดร.บุญฤทธิ์พย์ พานิชการ คณะโลจิสติกส์และดิจิทัลซัพพลายเชน
 - การศึกษาระบบโลจิสติกส์ และศูนย์กระจายสินค้าประมงเชื่อมโยงภาคเหนือตอนล่างกับประเทศเพื่อนบ้าน โดย รศ.ดร.ภูพงษ์ พงษ์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์
- งาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2564 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 22-26 พฤศจิกายน 2564 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ





กองการวิจัยและนวัตกรรม ขอแสดงความยินดี

นิสิตมหาวิทยาลัยนเรศวร

คว้า 3 รางวัล

ผลงานเรื่อง
ต้นแบบผลิตภัณฑ์ผงไมโครเอนแคปซูล
น้ำมันกรดไขมันสายกลางเข้มข้น
สำหรับแม่สุกรอุมท้องและเลี้ยงลูก



รศ.ดร. วันดี ทาตระกูล
อาจารย์ที่ปรึกษา

นายนิทัศน์ วิชาสิทธิ์ และ นายอดิศักดิ์ คงแก้ว นิสิตปริญญาเอก
คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ประจำปี 2564 THAILAND RESEARCH EXPO 2021

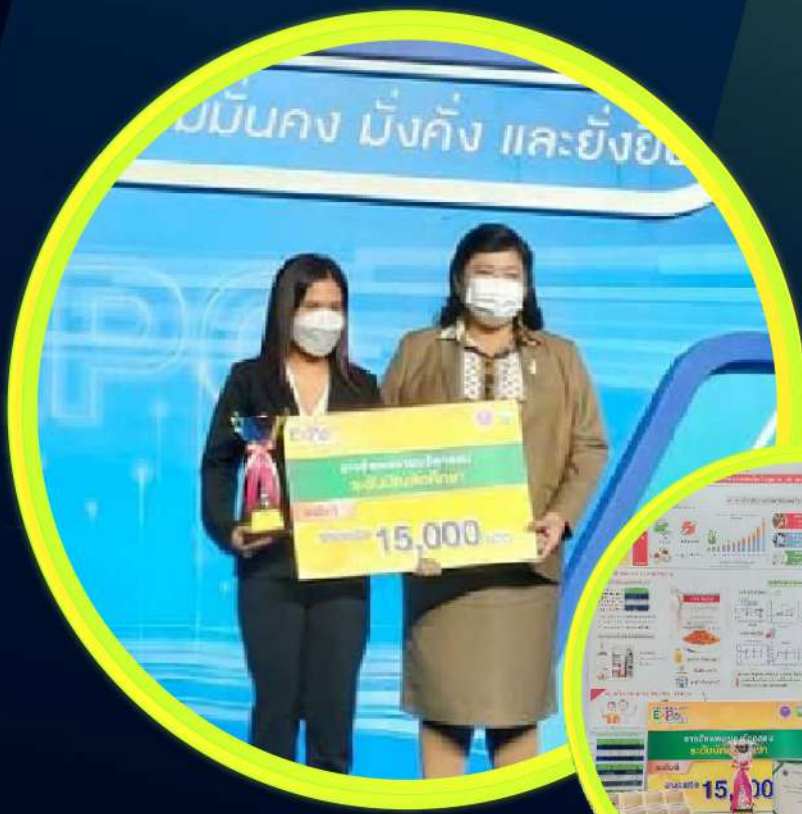
1. รางวัลระดับดีเด่นการประกวดข้อเสนอโครงการผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา
2. รางวัลระดับดีมากผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา
3. เหรียญทองผลงานด้านนวัตกรรม



กองการวิจัยและนวัตกรรม ขอแสดงความยินดี

นิสิตมหาวิทยาลัยนเรศวร คว้า “รางวัลระดับดี” และ “รางวัลเหรียญทอง”

การประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ประจำปี 2564
THAILAND RESEARCH EXPO 2021



ผลงานเรื่อง
ประสิทธิภาพของยาหอมสมุนไพร
ต่อภาวะความดันโลหิตต่ำขณะ
เปลี่ยนท่า



ดร.อัญจรีย์ อินจันทร์
คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

รศ.ดร. กรองกาญจน์ ชูทิพย์
อาจารย์ที่ปรึกษา



กองการวิจัยและนวัตกรรม ขอแสดงความยินดี

นิสิตมหาวิทยาลัยนเรศวร คว้า “รางวัลเหรียญทอง”



ผลงานเรื่อง
เอ็มเจลลดเซลลูโลส
จากลูกประคบไทย



รศ.ดร. กรรณกุล อิงคินันท์
อาจารย์ที่ปรึกษา

การประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ประจำปี 2564
THAILAND RESEARCH EXPO 2021

นางสาวงามรยุ งามดอกไม้ และ นางสาวณัฐชวีชนินาถ ทะบุผล
นิสิตปริญญาเอก คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร



กองการวิจัยและนวัตกรรม
DIVISION OF RESEARCH AND INNOVATION
NARESUAN UNIVERSITY

งานเผยแพร่และสื่อสารงานวิจัย กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร



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



0 5596 8614



DRI Naresuan University



@vzp7228m

Research to Market

R2M

ขอแสดงความยินดีกับนิสิต ทีม MMM (Triple M)

ขอแสดงความยินดีกับทีม MMM (Triple M)
ที่ได้รับรางวัลชมเชย จำนวนเงิน 5,000 บาท และ
เป็นตัวแทนระดับภูมิภาค จาก 21 ทีม เข้าร่วมการ
แข่งขันต่อในระดับประเทศ ในเดือนกุมภาพันธ์ 2565
ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น สมาชิกในทีม ได้แก่

- 1.นางสาวจิรกิง เกิดศิริ
- 2.นางสาวชนิตา แพนคร

นิสิตปริญญาโท จากบัณฑิตวิทยาลัย หลักสูตรเภสัชศาสตรบัณฑิต

อาจารย์ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์.ดร.ภญ.กรรณก อังคนินันท์

รองศาสตราจารย์.ดร.ภก.เนติ วระบุษ

คณะเภสัชศาสตร์



06.10.2564

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "Coaching And Mentoring"

สถานบ่มเพาะวิสาหกิจ กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้จัดกิจกรรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "Coaching And Mentoring" โดยใช้ระบบออนไลน์โปรแกรม Zoom ซึ่งได้รับเกียรติจาก ดร.ปัญญาวัน ลำพาพงศ์ อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นวิทยากร



16.10.2564

กิจกรรมโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ Storytelling for Project Pitching

สถานบ่มเพาะวิสาหกิจ กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้จัดกิจกรรมโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ "Storytelling for Project Pitching" โดยใช้ระบบออนไลน์ โปรแกรม Zoom ได้รับเกียรติจาก ผศ.บ.พ.ยุทธพงศ์ พุทธิรักษา ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นประธานในพิธีเปิด โดยมี คุณณัฐพร สุขชาติกุลวิทย์ ตำแหน่ง Chief Revenue Officer & Partner เป็นวิทยากรในการอบรมในครั้งนี้



18.10.2564

โครงการยววิสาหกิจเริ่มต้น (Youth Startup Fund) : Ideation Incentive Program (IDEA)

นางสาวพิชชา วงศ์ยา นายณราชัย มุคำ, นายธนกฤต ไทรสิงห์ โครงการรถกับข้าว 4.0 : แพลตฟอร์มระบบโลจิสติกส์วัตถุดิบอาหารสุ่ครัวเรือน พร้อมด้วยสถานบ่มเพาะวิสาหกิจ (Fellow) มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้เข้าร่วมพิจารณาชี้แจงรายละเอียดสัญญาสนับสนุนทุนโครงการยววิสาหกิจ เริ่มต้นร่วมกับผู้เสนอส่งผลงานอีก 14 โครงการทั่วประเทศ พร้อมทั้งลงนามในสัญญาที่ได้รับ การสนับสนุนทุนจากกองทุนพัฒนาผู้ประกอบการเทคโนโลยีและนวัตกรรม สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ผ่านระบบออนไลน์ ZOOM



21.10.2564

การประชุมคณะกรรมการบริหารการวิจัย และนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร

ดร.บุญเกียรติ พานิชการ รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นประธานในการประชุมคณะกรรมการบริหารการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร ครั้งที่ 1/2565 ณ ห้องประชุม 407.1 กองการวิจัยและนวัตกรรม อาคารมหาธรรมราชา โซนเอ และประชุมออนไลน์



02.11.2564

พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กับ เครือข่ายร่วมพัฒนาผู้ประกอบการ (TED Fellow) มหาวิทยาลัยนเรศวร

ดร.บุญเกียรติ พานิชการ รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร เข้าร่วมพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กับ เครือข่ายร่วมพัฒนาผู้ประกอบการ (TED Fellow) มหาวิทยาลัยนเรศวร ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านระบบ Zoom สภากาชาดที่จัดงาน ณ ห้องแถลงข่าว ชั้น 1 อาคารพระจอมเกล้า กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



05.11.2564

การประชุมคณะกรรมการพิจารณากลับรองคุณภาพ ประสิทธิภาพด้านการเผยแพร่ผลงานวิจัย ครั้งที่ 1/2564

ดร.บุญเกียรติ พานิชการ รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นประธานในการประชุมคณะกรรมการพิจารณากลับรองคุณภาพ ประสิทธิภาพด้านการเผยแพร่ผลงานวิจัย ครั้งที่ 1/2564 ณ ห้องประชุมเมธวทร 2 ชั้น 2 อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร และประชุมออนไลน์



Research to Market



R2M
BOOT CAMP
2021
NORTHERN



กิจกรรม Boot Camp R2M ระดับภูมิภาค



วันที่ 1-3 ตุลาคม 2564 สถาบันเพาะวิสาหกิจ
กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ เข้าร่วม
โครงการเตรียมความพร้อมก่อนการแข่งขันเส้นทางสู่นวัตกรรม
(Research to Market Thailand 2021 : R2M 2021)
กิจกรรม Boot Camp R2M ระดับภูมิภาค ในรูปแบบ Online
ผ่าน Video Conference (ผ่านโปรแกรม Zoom) โดยมีอาจารย์
ที่ปรึกษา และทีมนิสิตที่เป็นตัวแทนมหาวิทยาลัยทั้ง 3 ทีม ได้แก่

1. ทีม Powerpuff girl ผลงาน Molux กิซชู่เปียกสำหรับทำความสะอาดจุดซ่อนเร้น
อาจารย์ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัมภางค์ พลนอก คณะเกษตรศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรณวิทย์ สมสิริ คณะเกษตรศาสตร์
2. Jellyfighter ผลงาน COCALLY
อาจารย์ที่ปรึกษา : ดร.สราวุธ สัตยทวิ คณะเกษตรศาสตร์ ฯ
3. ทีม MMM (Triple M) ผลงาน Thai Massage Tablet
อาจารย์ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ. กรกนก อังคนินันท์ คณะเกษตรศาสตร์
รองศาสตราจารย์ ดร.ภก.เนติ วรรณุช คณะเกษตรศาสตร์



STARTUP THAILAND LEAGUE 2021



กองการวิจัยและนวัตกรรม

Division of Research and Innovation



วันที่ 15 ตุลาคม 2564 ผศ.นพ.ยุทธพงศ์ พุทธรักษา
ผู้ช่วยอธิการบดี ได้นำทีม Jellyfighter ผลงาน Coconuy oil
Gummies จากนิสิตคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ เข้าร่วมแข่งขัน
Final Round Startup Thailand League 2021 ในเวทีระดับประเทศ
โดยใช้ระบบออนไลน์โปรแกรม Zoom ร่วมกับมหาวิทยาลัยแห่งการเป็น
ผู้ประกอบการทั่วประเทศ จำนวน 40 มหาวิทยาลัย จำนวน 200 ทีม

ทั้งนี้ผลงานของนิสิตมหาวิทยาลัยนเรศวรได้รับการคัดเลือกจากการแข่งขัน
Startup Thailand League 2021 ในรอบภูมิภาค จากสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ NIA
จำนวน 5 ทีม และได้รับทุนสนับสนุนในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ต้นแบบ ได้แก่

- 1.ทีม Jellyfighter ผลงาน Coconuy oil Gummies จากคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 2.ทีม Friendly ผลงาน FRIENDLY BAGS ถุงขยะติดเชื้อที่สามารถป้องกันการซึมผ่านของ ของเหลวและป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคออกสู่สิ่งแวดล้อม จากคณะวิทยาศาสตร์
- 3.ทีม Powerpuff Girl ผลงาน Molux กิซชู่เปียกสำหรับทำความสะอาดจุดซ่อนเร้น จากคณะเภสัชศาสตร์
- 4.ทีม Penspective ผลงาน เยลลี่หอมเทพจิตร์ จากคณะสาธารณสุขศาสตร์
- 5.ทีม คินกระพง ผลงาน แพลตฟอร์มบริการ "อ้อมกอดแทนคุณ" จากบัณฑิตวิทยาลัย



กิจกรรม IS Pitching หลักสูตรผู้จัดการนวัตกรรม

(Certified Innovation Manager : CIM)



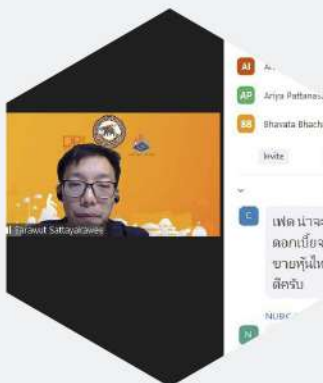
วันเสาร์ที่ 6 พฤศจิกายน 2564 อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร เข้าร่วมกิจกรรม IS Pitching หลักสูตรผู้จัดการนวัตกรรม (Certified Innovation Manager : CIM) ณ โรงแรม เลอ เมอริเดียน เชียงใหม่

โดยมีผู้แทนจากอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือตอนล่าง มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้แก่ ผศ.นพ.ยุทธพงศ์ พุทธรักษา ผู้อำนวยการอุทยานฯ และ นางสาวอมอร สารเทียนแก้ว ผู้จัดการอุทยานฯ โดยกิจกรรมนำเสนอการค้นคว้าอิสระ (IS Pitching) ภาคเหนือรุ่นที่ 1 ของอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นการนำเสนอการค้นคว้าอิสระ เพื่อนำเสนอการบูรณาการองค์ความรู้ ทักษะ และประยุกต์ใช้องค์ความรู้ให้เกิดโครงการนวัตกรรมของผู้เข้าร่วม และเพื่อประเมินผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เข้าร่วมหลักสูตรในแต่ละพื้นที่ภูมิภาค

โครงการฝึกอบรม Stock investing for beginners “มือใหม่หัดลงทุน”



วันที่ 16 และ 18 พฤศจิกายน 2564 สถาบันเพาะวิสาหกิจ
กองการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้จัดกิจกรรม
โครงการฝึกอบรม Stock investing for beginners “มือใหม่หัดลงทุน”
โดยใช้ระบบออนไลน์โปรแกรม Zoom ได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ.
ยุทธพงศ์ พุทธรักษา ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นประธานในพิธีเปิด
โดยมี โดยมี ดร.สรวิศ สัตยาภักดิ์ อาจารย์ภาควิชาวิทยาศาสตร์การเกษตร
คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นวิทยากรในการอบรม
ในครั้งนี้



การเลือกกองทุน

คู่มือที่กำแนมเนดจาก FINNOMENA ดูว่ากองทุนไหนคือ master fund ตัวโต
เลือกจาก Investing.com > market > ETFs
Google it “top asset management firm”
ชื่อกองทุน ผ่าน FINNOMENA, สุภากร, FINVEST

10 Top-Performing ETFs of the Past Decade