

แนวทางการยื่นข้อเสนองบประมาณผ่านระบบ NRIIS สำหรับ Fundamental Fund ปีงบประมาณ 2565

ของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

โดย กองแผนงานและวิชาการ
กรมวิชาการเกษตร



เอกสารประกอบการประชุมแนวทางการยื่นข้อเสนองบประมาณผ่านระบบ NRIIS สำหรับ Fundamental Fund ปีงบประมาณ 2565
ของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) วันที่ 30 ตุลาคม 2563 ณ ห้องประชุม 314 ตึกกสิกรรม กรมวิชาการเกษตร

Outline

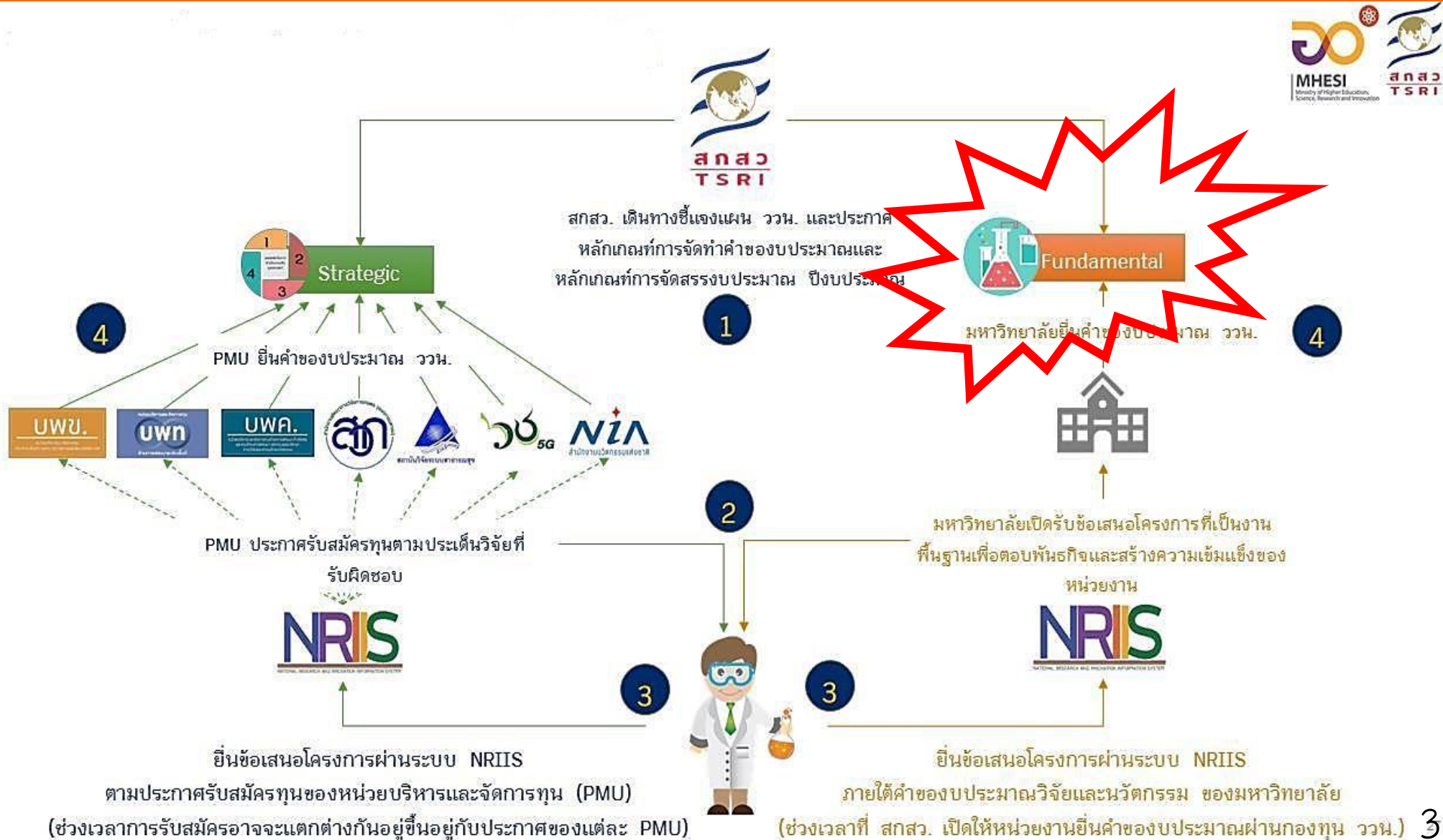
1. การยื่นข้อเสนองานวิจัยผ่านระบบ NRIIS สำหรับ Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ 2565 ส่ง สกสว.

2. แบบฟอร์มการยื่นข้อเสนองานวิจัยผ่านระบบ NRIIS ประจำปีงบประมาณ 2565 ส่ง สกสว.

3. ขั้นตอนและปฏิทินการยื่นข้อเสนองานวิจัยกรมวิชาการเกษตร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ส่ง สกสว. ผ่านระบบ NRIIS

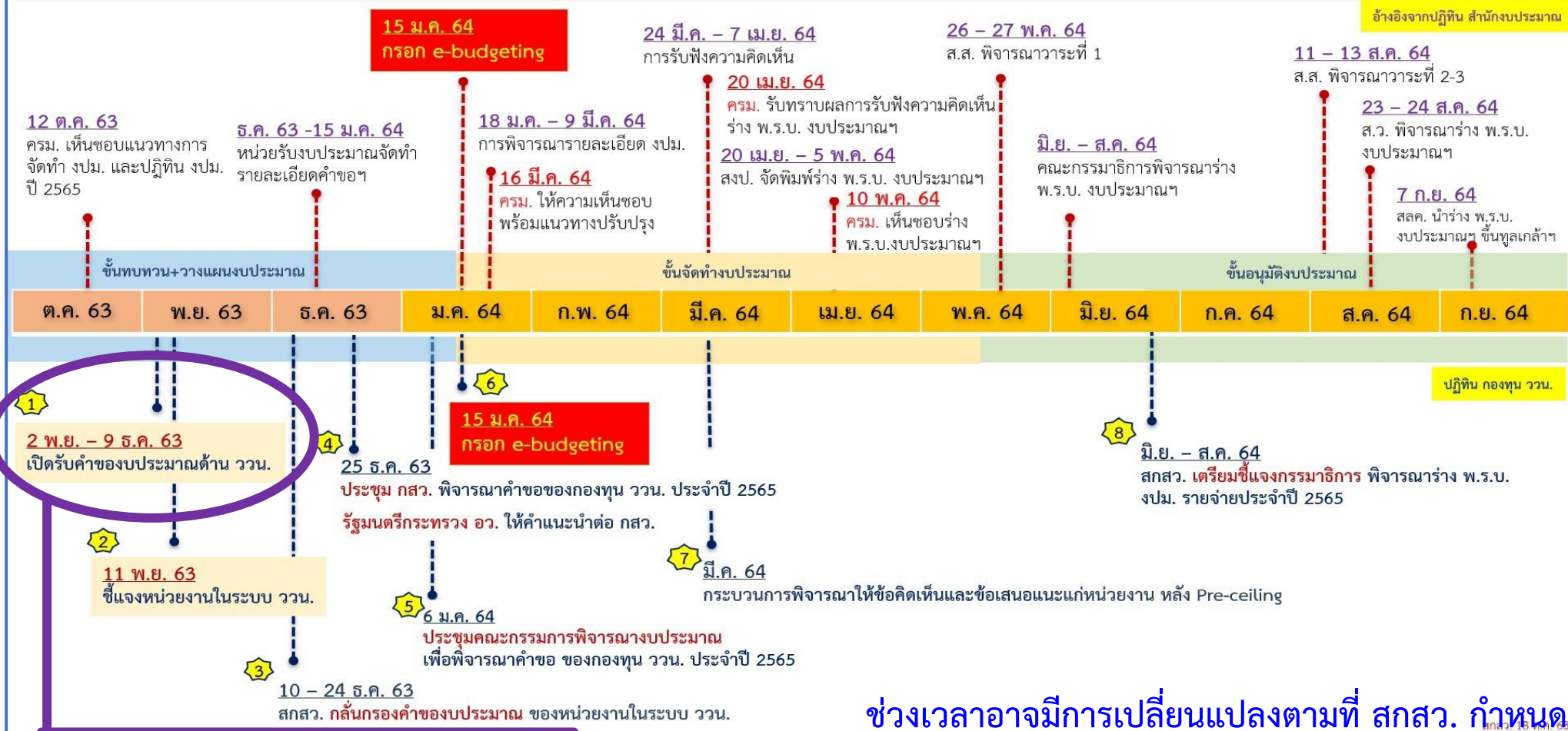


1. การยื่นข้อเสนองานวิจัยผ่านระบบ NRIS สำหรับ Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ 2565 ส่ง สกสว.



ร่าง

ปฏิทินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



เปิดระบบ NRIIS

ช่วงเวลาอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามที่ สทสว. กำหนด

2. แบบฟอร์มการยื่นข้อเสนอองงานวิจัยผ่านระบบ NRIIS ประจำปีงบประมาณ 2565 ส่ง สกสว.

ประกอบด้วย 2 ส่วน

1

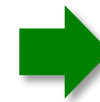
แผนปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์วิจัย
และนวัตกรรม ของหน่วยงาน



กผง. ดำเนินการ

2

ข้อเสนอองงานวิจัยปี 2565 ประกอบด้วย 2 ระดับ
1. โครงการ
1.1 โครงการย่อย



นักวิจัยดำเนินการ
กผง. ตรวจสอบ

แบบฟอร์มตามที่ สกสว. กำหนด

เปรียบเทียบการยื่นข้อเสนองานวิจัย

ประจำปี 2564 และ ปี 2565

ข้อเสนองานวิจัยประจำปี

2564

ประกอบด้วย 3 ระดับ

1. แผนงาน
2. แผนงานย่อย
3. โครงการวิจัย

ข้อเสนองานวิจัยประจำปี

2565

ประกอบด้วย 2 ระดับ

1. โครงการ
2. โครงการย่อย

แบบฟอร์มการยื่นข้อเสนองานวิจัยผ่านระบบ NRIIS ประจำปีงบประมาณ 2565 ส่ง สกสว.

ประกอบด้วย 2 แบบฟอร์ม

แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย

1. ข้อเสนอโครงการวิจัย
 - 1.1 ข้อเสนอโครงการวิจัยย่อย

แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการนวัตกรรม

1. ข้อเสนอโครงการนวัตกรรม
 - 1.1 โครงการนวัตกรรมย่อย

การวิจัย

"การวิจัย" หมายความว่า การศึกษาค้นคว้า วิเคราะห์ หรือทดลองอย่างเป็นระบบ อันจะทำให้ได้มาซึ่งข้อเท็จจริง ความรู้ใหม่ หรือหลักการไปใช้ในการตั้งกฎ ทฤษฎี แนวทางในการปฏิบัติเพื่อเป็นพื้นฐานของการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปวิทยาการแขนงต่าง ๆ รวมทั้งเพื่อสร้างนวัตกรรมอันจะสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้

นวัตกรรม

"นวัตกรรม" หมายความว่า ผลิตภัณฑ์ สิ่งประดิษฐ์ บริการ กรรมวิธีที่เกี่ยวกับการผลิต การจัดโครงสร้างองค์กร ระบบบริหารจัดการ การบริหารการเงิน ธุรกิจ การตลาด หรือในการอื่นใด ทั้งนี้ซึ่งเป็นสิ่งใหม่หรือพัฒนาให้ดีขึ้นกว่าเดิมอย่างมีนัยสำคัญและนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้างทั้งในเชิงพาณิชย์และสาธารณะ

เปรียบเทียบ หัวข้อระหว่างแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย และแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการนวัตกรรม เพื่อยื่นข้อเสนองานวิจัยผ่านระบบ NRIIS ประจำปีงบประมาณ 2565 ส่ง สกสว.

“ส่วนที่ **1** ข้อมูลทั่วไป”

แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย

1. ชื่อโครงการวิจัย
2. ชื่อโครงการวิจัยย่อภายใต้โครงการวิจัย
3. ลักษณะโครงการวิจัย
4. คำสำคัญ (Keywords) (กำหนดไม่เกิน 5 คำ)
5. สาขาการวิจัย (เลือกจากฐานข้อมูลในระบบ)
6. รายละเอียดของคณะผู้วิจัย (ใช้ฐานข้อมูลจากระบบสารสนเทศกลางเพื่อบริหารงานวิจัยของประเทศ)

แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการนวัตกรรม

1. ชื่อโครงการนวัตกรรม
2. ชื่อโครงการนวัตกรรมย่อภายใต้โครงการ
3. ลักษณะโครงการนวัตกรรม
4. คำสำคัญ (Keywords) (กำหนดไม่เกิน 5 คำ)

เปรียบเทียบหัวข้อระหว่างแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย และแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการนวัตกรรม

เพื่อยื่นข้อเสนองานวิจัยผ่านระบบ NRIS ประจำปีงบประมาณ 2565 ส่ง สกสว.

“ส่วนที่ 2 ข้อมูลโครงการวิจัย”

แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัย

1. บทสรุปผู้บริหาร (ไม่เกิน 3,000 คำ)
2. หลักการและเหตุผล (ไม่เกิน 3,000 คำ)
3. วัตถุประสงค์ (ระบุเป็นข้อ)
4. กรอบการวิจัย
5. แนวคิด ทฤษฎี และสมมติฐานงานวิจัย (ไม่เกิน 3,000 คำ)
6. วิธีการดำเนินงาน
7. แผนการดำเนินงานวิจัย (กิจกรรมและระยะเวลาที่ใช้ในแต่ละปีงบประมาณ)
8. พื้นที่ทำวิจัย
9. พื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการวิจัย
10. ความเชื่อมโยงกับนักวิจัย หรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้ใช้ประโยชน์จากงานวิจัย
11. หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ภาคเอกชนหรือชุมชนที่ร่วมลงทุนหรือดำเนินการ
12. แผนการใช้จ่ายงบประมาณของโครงการวิจัย
13. มาตรฐานการวิจัย
14. ระดับความพร้อมที่มีอยู่ในปัจจุบัน
15. ผลผลิต (Output) ผลลัพธ์ (Expected Outcomes) และผลกระทบจากงานวิจัย ผลกระทบ (Expected Impacts)
16. ประสิทธิภาพการบริหารงานของหัวหน้าโครงการ ในการบริหารโครงการ ย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี (โครงการที่เกิดผลกระทบสูง 5 ลำดับแรก)

แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการนวัตกรรม

1. หลักการและเหตุผล (ไม่เกิน 3,000 คำ)
2. วัตถุประสงค์ (ระบุเป็นข้อ)
3. แนวคิด นวัตกรรม วิธีการดำเนินงาน ทฤษฎี และสมมติฐานงานวิจัย (ไม่เกิน 3,000 คำ)
4. แผนการดำเนินงานวิจัย (กิจกรรมและระยะเวลาที่ใช้ ในแต่ละปีงบประมาณ)
5. พื้นที่ทำวิจัย
6. พื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการวิจัย
7. แผนการใช้จ่ายงบประมาณของโครงการนวัตกรรม
8. หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ภาคเอกชนหรือชุมชนที่ร่วมลงทุนหรือดำเนินการ
9. ทรัพย์สินทางปัญญา
10. ผลผลิต (Output) ผลลัพธ์ (Expected Outcomes) และผลกระทบจากงานวิจัย ผลกระทบ (Expected Impacts)
11. ประสิทธิภาพการบริหารงานของหัวหน้าโครงการ ในการบริหารโครงการ ย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี (โครงการที่เกิดผลกระทบสูง 5 ลำดับแรก)

แบบฟอร์มการยื่นข้อเสนองานวิจัย กรมวิชาการเกษตร
ผ่านระบบ NRIIS ประจำปีงบประมาณ 2565 ส่ง สกสว.



รวบรวม จัดทำโดย กลุ่มระบบวิจัย กองแผนงานและวิชาการ กรมวิชาการเกษตร ตุลาคม 2563

3. ขั้นตอนและปฏิทินการยื่นข้อเสนองานวิจัยกรมวิชาการเกษตร

นักวิจัย

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ส่ง สกสว. ผ่านระบบ NRIIS

30 ต.ค - 15 พ.ย. 63

- 1 ผอ.แผนงาน และ หน.โครงการวิจัยภายใต้แผนงานย่อย ปี 65 จัดทำข้อมูลตามแบบฟอร์ม สกสว. ปี 65 ดังนี้
 - 1.1 แผนงาน ปรับเป็น “โครงการวิจัย” หรือ “โครงการนวัตกรรม” *** ไม่มีแผนงานย่อย ***
 - 1.2 โครงการการวิจัยภายใต้แผนงานย่อย ปรับเป็น “โครงการวิจัยย่อย” หรือ “โครงการนวัตกรรมย่อย” **เลือกตามโครงการ**
- 2 หน.โครงการ บันทึกข้อมูลโครงการและโครงการย่อย พร้อมแนบไฟล์ในระบบ NRIIS ดังนี้
 - 2.1 ไฟล์โครงการและโครงการย่อย (Word)
 - 2.2 ไฟล์เอกสารแนบตัวคูณงบประมาณของโครงการและโครงการย่อย (Excel)

(นักวิจัยเริ่มบันทึกข้อมูลในระบบ NRIIS ได้ตั้งแต่วันที่ 2 - 15 พ.ย. 63 (กรมฯ ปีงบประมาณเวลา 23.59 น.)
- 3 หน.โครงการ พิมพ์เอกสารออกจากระบบ NRIIS และดาวน์โหลดไฟล์ ส่งไปที่ กลุ่มระบบวิจัย กผง. ภายในวันที่ 20 พ.ย. 63 ดังนี้
 - 3.1 เอกสารโครงการและโครงการย่อย (พิมพ์ออกจากระบบ NRIIS) จำนวน 1 ชุด
 - 3.2 เอกสารแนบตัวคูณงบประมาณของโครงการและโครงการย่อย จำนวน 1 ชุด
 - 3.3 แผ่นบันทึกไฟล์ Word Excel และ PDF ที่ดาวน์โหลดจากระบบ NRIIS (ข้อมูลตรงตามในระบบ NRIIS) จำนวน 1 แผ่น
 - 3.4 หนังสือนำเสนอที่ลงนามโดยประธานคณะกรรมการบริหารงานวิจัยหน่วยงาน (ผอ.กอง/สถาบัน/สำนัก/ศทส./สวพ.1-8)

กผง.

1 - 4 ธ.ค. 63

- 6 กผง. บันทึกแผนปฏิบัติการฯ จัดลำดับความสำคัญโครงการ และยืนยันข้อมูลผ่านระบบ NRIIS
- 7 กผง. พิมพ์เอกสารแผนปฏิบัติการฯ โครงการและโครงการย่อย เอกสารแนบตัวคูณ และหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ผลงาน จากระบบ NRIIS ส่ง สกสว. ตามเวลาที่กำหนด

หมายเหตุ :

สัปดาห์สุดท้ายระบบจะช้าและขัดข้องบ่อย

เนื่องจากมีผู้ใช้งานจำนวนมาก

พ.ย. 63

กผง.

16 - 30 พ.ย. 63

- 4 กผง. ตรวจสอบข้อมูลโครงการและโครงการย่อย ปี 65 ในระบบ NRIIS และแนบหนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ผลงาน พร้อมทั้งสรุปข้อมูลพร้อมงบประมาณ
- 5 กรว. จัดทำ (ร่าง) แผนปฏิบัติการด้าน ววน. ปี 65 ของกรมฯ ฉบับสมบูรณ์ ประกอบด้วย 73 โครงการ และยกย่องหนังสือนำเสนอกรมฯ พิจารณาลงนาม

12

เรียน ผอ. แผนงานใหม่ปี 2565 จำนวน 73 แผนงาน + ทีมนักวิจัยทุกท่าน

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการยื่นข้อเสนองานวิจัย ปี 2565 ผ่านระบบ NRIIS
ขอให้ ผอ.แผนงานพร้อมทีมนักวิจัย ปี 2565 ดำเนินการ ดังนี้

1. นักวิจัยที่ยัง **ไม่เคยลงทะเบียนในระบบ NRIIS** ขอให้ลงทะเบียนนักวิจัย และกรอกข้อมูลส่วนบุคคลของนักวิจัยในระบบให้สมบูรณ์
2. นักวิจัยที่ **เคยลงทะเบียนในระบบ NRIIS ไว้แล้ว** ขอให้ตรวจสอบและปรับปรุงแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลของนักวิจัยในระบบให้สมบูรณ์และเป็นปัจจุบัน (รายละเอียดตามขั้นตอนดังแนบ)

ทั้งนี้ นักวิจัยที่เคยลงทะเบียนไว้ในระบบ NRMS แล้ว สามารถใช้ User และ Password เดิม เข้าใช้งานและปรับปรุงระบบข้อมูลในระบบ NRIIS ได้เลย โดยไม่ต้องสมัครใหม่

ขอขอบพระคุณมากคะ

20 ต.ค. 2563 เวลา 10.30 น.

- หมายเหตุ : 1. **** หากมีปัญหาการเข้าใช้งานระบบ NRIIS**** สามารถติดต่อรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
น.ส.จุฑามาศ วิวัฒน์สราญรัมย์ (กลุ่มระบบวิจัย กองแผนงานและวิชาการ) โทรศัพท์ 02 561 4671
2. พร้อมนี้ได้แนบรายชื่อข้อเสนองานวิจัยปี 2565 ด้วยแล้ว

ขั้นตอนการใช้งานระบบ NRIIS (ฉบับย่อ)
สำหรับนักวิจัย ลงทะเบียนใหม่ และปรับปรุงข้อมูลส่วนบุคคลให้เป็นปัจจุบัน



รวบรวม จัดทำโดย กลุ่มระบบวิจัย กองแผนงานและวิชาการ กรมวิชาการเกษตร ตุลาคม 2563

อ้างอิงข้อมูลจาก ระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ขอขอบคุณ และสวัสดิ์ค่ะ

