



ระบบ NRIIS-DRMS กับการบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ

รองศาสตราจารย์ ดร. สมัคร แก้วสุกแสง
ผู้รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม
มหาวิทยาลัยทักษิณ

OKR TSU O2 พัฒนากาานวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรมที่ตอบโจทย์การพัฒนาเชิงพื้นที่และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ โดยเน้นการพัฒนาด้ำนสังคม เศรษฐกิจทรัพยากร สิ่งแวดล้อม การเกษตร อุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

Reinventing Thaksin University

แผนพัฒนาความเป็นเลิศมหาวิทยาลัยทักษิณ ด้านการวิจัย

KR 2.1 พัฒนาแผนงาน/ชุดโครงการวิจัยได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก

KR 2.2 นำผลงานวิจัยและ/หรือนวัตกรรมสังคมไปใช้ประโยชน์เชิงสังคมหรือเชิงพาณิชย์หรือเชิงวิชาการ

KR 2.3 พัฒนาระบบนิเวศเพื่อ ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยอย่างน้อยจำนวน 1 ระบบ

เป้าหมาย 2 การสร้างนวัตกรรมสังคมเพื่อนำไปใช้ในเชิงพาณิชย์หรือสาธารณประโยชน์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มตลอดห่วงโซ่มูลค่าในภาคการผลิต ภาคบริการ และภาคสังคม

เป้าหมาย 3 การสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับภาครัฐหรือภาคเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสังคม

RDI O1 พัฒนาสู่มหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการวิจัยนวัตกรรม และงานสร้างสรรค์

- KR 1.1 แผน ววน มทษ (5-10 ปี)
- KR 1.2 พัฒนาแผนงาน/ชุดโครงการวิจัยเชิง (TSU-KR 2.1.1)
- KR 1.3 พัฒนาแผนงาน/ชุดโครงการวิจัยเพิ่มขีดความสามารถ (TSU-KR 2.1.2)
- KR 1.4 จุดเน้นด้ำนการวิจัยในระดับมหาวิทยาลัย (flagship)
- KR 1.5 พัฒนาศักยภาพนักวิจัยและทักษะความสามารถนักวิจัยเพื่อนวัตกรรมและนวัตกรรมสังคม (R 2.1)
- KR 1.6 พัฒนากลุ่มวิจัย (Cluster Research) ตามกลุ่มยุทธศาสตร์และจุดเน้นมหาวิทยาลัย (R 2.2)
- KR 1.7 การสร้างแพลตฟอร์มความร่วมมือในประเทศและต่างประเทศเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสังคม (R 3.1)
- KR 1.8 ขับเคลื่อนความเป็นนานาชาติ ได้แก่ การสร้างเครือข่ายวิจัยกับมหาวิทยาลัยต่างประเทศในกลุ่มที่เกี่ยวข้องที่เป็นรูปธรรมในลักษณะ Strategic Partner) (R 3.5)

RDI O3 พัฒนาระบบกลไกการจัดการงานวิจัยของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพและมาตรฐานสากล

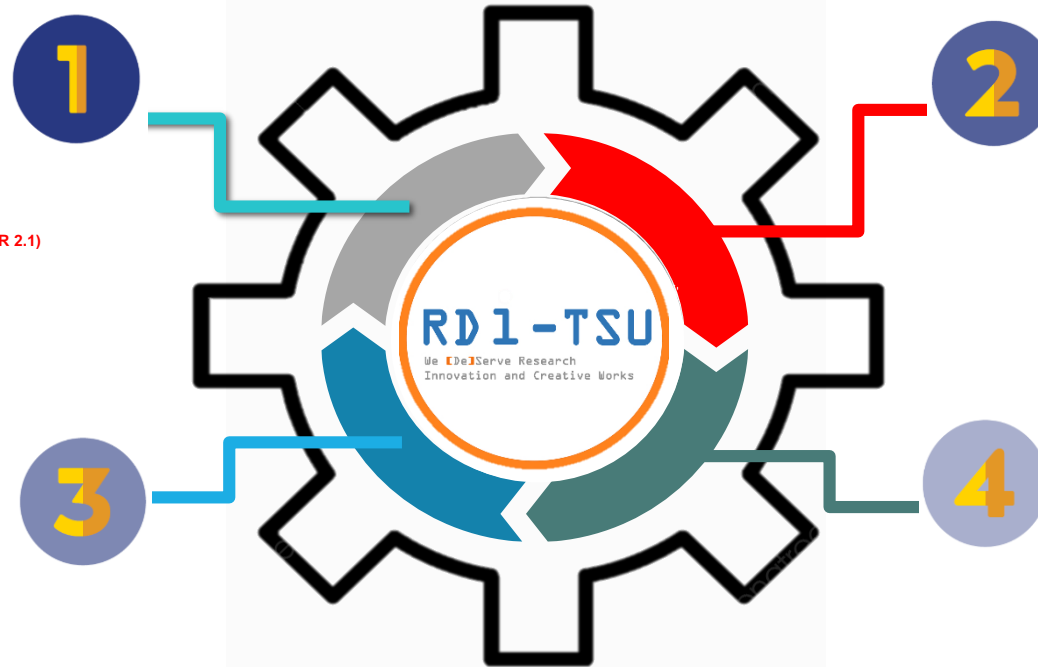
- KR 3.1 มาตรฐานการวิจัย 3 มาตรฐาน (TSU-KR 2.3.1)
- KR 3.2 รายได้ห้องปฏิบัติการวิจัยกลาง (REC) (TSU-KR 2.3.2)
- KR 3.3 พื้นที่พุดคุย (Smart Research Space) (TSU-KR 2.3.3)
- KR 3.4 ระบบการบริหารจัดการองค์ความรู้งานวิจัยที่สะท้อนอัตลักษณ์เพื่อการขับเคลื่อนนวัตกรรมสังคมผู้ประกอบการฐานรากและเศรษฐกิจหมุนเวียน (BCG Economy) (R 2.2)
- KR 3.4 ยกย่องเชิดชูเกียรตินักวิจัย
- KR 3.5 เผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับชาติ นานาชาติ

RDI O2 พัฒนาศักยภาพด้ำนการสร้างผลงานวิจัยและนวัตกรรมในระดับชาติและนานาชาติ

- KR 2.1 citation ใน ระดับนานาชาติ (TSU-KR 2.2.2)
- KR 2.2 นวัตกรรมเชิงสังคม (TSU-KR 2.2.3)
- KR 2.3 นวัตกรรมเชิงพาณิชย์ (TSU-KR 2.2.3)
- KR 2.4 ผลงานวิจัยสู่สาธารณะ การเผยแพร่
- KR 2.5 ผู้ประกอบการใช้ประโยชน์ (TSU-KR 2.2.1)

RDI O4 พัฒนาระบบบริหารจัดการสู่การเป็นหน่วยงานบริการงานวิจัยแถวหน้า

- KR 4.1 คะแนนการประเมินเพิ่มขึ้น
- KR 4.2 พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ
- KR 4.3 สื่อประชาสัมพันธ์ที่เผยแพร่



วิสัยทัศน์ (RDI-TSU)

องค์กรหลักที่มุ่งมั่นสนับสนุน และส่งเสริมงานวิจัย นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์เพื่อมุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยนวัตกรรมสังคมชั้นนำของประเทศ

ระบบ NRIIS-DRMS กับการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยทักษิณ



THAKSIN UNIVERSITY

RESEARCH PERFORMANCE ASSESSMENT

2016-2021

ข้อมูลจากฐานข้อมูล SciVal ณ วันที่ 2 มิถุนายน 2565

TSU World Ranking

- Time Higher Education
- Scimago
- U-Multirank



ระบบ NRIIS-DRMS กับการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยทักษิณ

Thaksin University ☆

 Thailand | [More details on this Institution](#)

Overall Research Performance

 [Report from template](#)

2016 to >2021 ☐ All subject areas

☐ ASJC ☐ 

[Data sources](#)

[Summary](#) [Topics](#) [Collaboration](#) [Published](#) [Viewed](#) [Cited](#) [Authors](#) [Patent Impact](#) [Media Impact](#) [Awarded Grants](#)

[+ Add Summary to Reporting](#) [Export](#) 

Overall research performance

[+ Add to Reporting](#)

500 ▲

Scholarly Output ⓘ

36.8% All Open Access

 [View list of publications](#)

266 ▲

Authors

0.79

Field-Weighted Citation Impact ⓘ

[Yearly breakdown](#)

3,180

Citation Count ⓘ

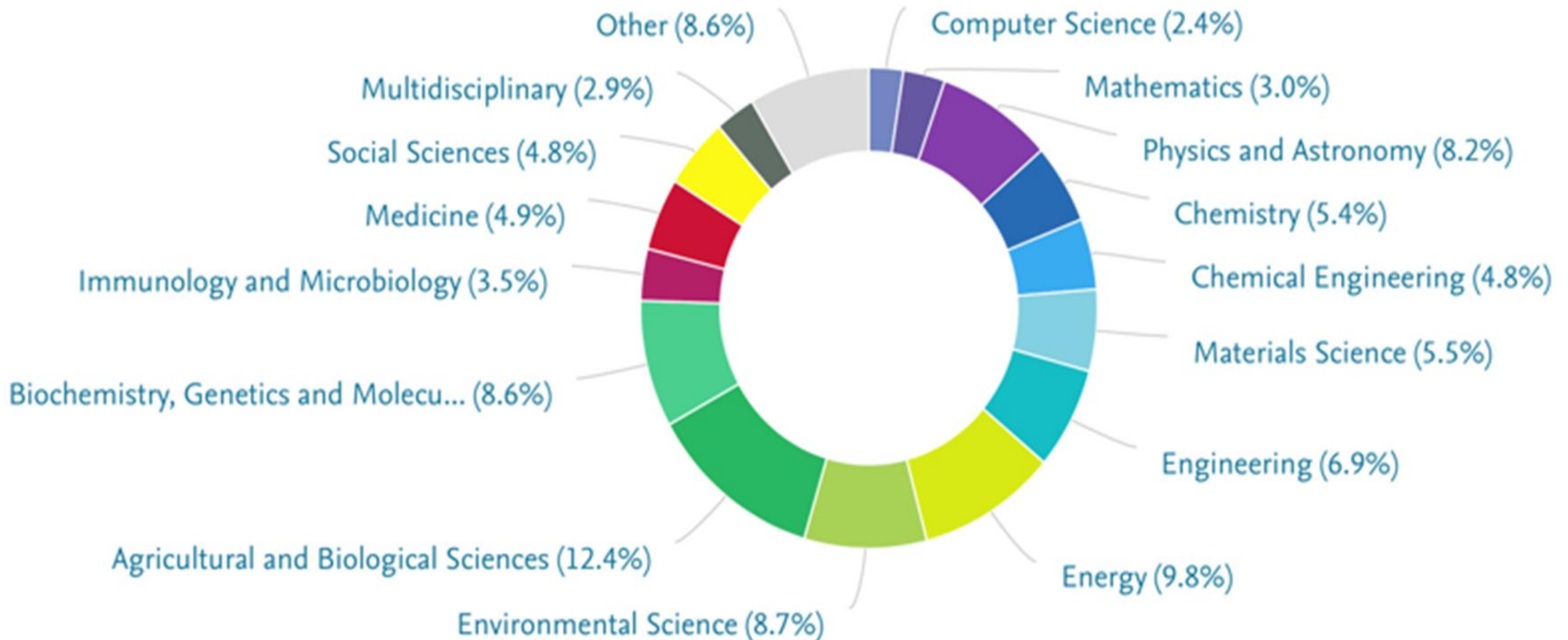
6.4

Citations per Publication ⓘ

16

h5-index ⓘ

ระบบ NRIIS-DRMS กับการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยทักษิณ



ระบบ NRIIS-DRMS กับการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยทักษิณ

ระบบหลักของระบบ NRIIS



ระบบ NRIIS-DRMS กับการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยทักษิณ



2551

ทุนวิจัยงบประมาณเงินแผ่นดิน



2560

ทุนวิจัยงบประมาณเงินรายได้



ทุนวิจัยงบประมาณเงินแผ่นดิน
งบประมาณกองทุน ววน.(ทุน FF, SF)

ระบบ NRIIS-DRMS กับการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยทักษิณ



ผู้ใช้งานในระบบ



ผู้บริหารมหาวิทยาลัย



นักวิจัย



ผู้ประสานงานระดับมหาวิทยาลัย



ผู้ประสานงานคณะ/ส่วนงาน



ผู้บริหารมหาวิทยาลัย



นักวิจัย



ผู้ประสานงานระดับมหาวิทยาลัย



ผู้ทรงคุณวุฒิ/อนุกรรมการประเมิน
ข้อเสนอการวิจัย

ระบบ NRIIS กับการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยทักษิณ



ระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ
National Research and Innovation Information System



อรกมล ไกรวงศ์ ▾

Logout

ผู้ประสานหน่วยงาน
มหาวิทยาลัยทักษิณ(1059)

หน้าแรก



หน้าแรก

หน่วยงานของท่าน

▶ แดชบอร์ด

รายงานสถานการณ์ Covid

รางวัลการวิจัยแห่งชาติ ▾

จัดการทุนวิจัย

▶ ทุนวิจัยที่เปิดรับ

การจัดสรรงบ ววน.

ข้อเสนอโครงการ

จัดการ งบประมาณ จัดสรร

แผนงาน

แผนปฏิบัติงาน

762

นักวิจัยทั้งหมด

6

นักวิจัยใหม่

0

นักวิจัยที่ยังไม่มีสิทธิ์เข้า
ระบบ

22

เจ้าหน้าที่ทั้งหมด

ภาพรวมการเสนอของบ
ประมาณ

รายงานสถานภาพโครงการ
ที่ได้รับจัดสรร

ข้อความแจ้งเตือนจาก
วช.
ไม่มี

0

ข้อเสนอแหล่งทุนอื่นที่รอ
หน่วยงานรับรอง

1

นักศึกษาขอทุนบัณฑิตที่
รอหน่วยงานรับรอง

ระบบ DRMS กับการบริหารโครงการวิจัยงบประมาณเงินรายได้

มหาวิทยาลัยทักษิณ

ระบบบริหารจัดการงานวิจัยของหน่วยงาน(DRMS)

DRMS

NRIIS



ระบบบริหารจัดการงานวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ

Department Research Management System. (TSU.DRMS)



ติดต่อสอบถามได้ที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยทักษิณ

ระบบ DRMS กับการบริหารโครงการวิจัยงบประมาณเงินรายได้



RDI-TSU
Research and Social
Innovation Encouragement

ประกาศเปิดรับทุนวิจัยเงินรายได้ กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 จำนวน 8 ประเภททุน

ดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ www.rdi.tsu.ac.th >>

ยื่นเอกสารตั้งแต่วันที่ – 31 สิงหาคม 2564

1. ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่
2. ทุนพัฒนาแผนงานริเริ่มสำคัญ (flagship)
3. ทุนต่อยอดงานวิจัยและนวัตกรรมในเชิงพาณิชย์
4. ทุนต่อยอดงานวิจัยและนวัตกรรมสู่ชุมชน สังคม



กรอกข้อมูลผ่านระบบ DRMS
ภายในวันที่ 25 สิงหาคม 2564 (เวลา 24:00 น.)

ยื่นเอกสารได้ตลอดทั้งปี

5. ทุนพัฒนาชุดโครงการวิจัย
6. ทุนวิจัยเร่งรัด (Quick Win) ขับเคลื่อน
การพัฒนาเศรษฐกิจ BCG
7. ทุนวิจัยร่วมแหล่งทุนภายนอก (Co-funding)
8. ทุนการขอจัดตั้งศูนย์วิจัยเฉพาะทาง

หมายเหตุ : ลำดับที่ 1 – 4 นักวิจัยสามารถยื่นข้อเสนอรับทุนวิจัยได้เพียง **ท่านละ 1 โครงการเท่านั้น**
และหากนักวิจัยได้รับการจัดสรรทุนวิจัยพื้นฐาน (FF) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
จากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม **จะต้องสละสิทธิ์การรับทุน**



ระบบ DRMS กับการบริหารโครงการวิจัยงบประมาณเงินรายได้

สถาบันวิจัยและพัฒนา

หน้าหลัก

ข้อมูลส่วนบุคคล

2

แจ้งเดือน

ออกจากระบบ



อรกมล ไกรวงศ์

[มหาวิทยาลัยทักษิณ] [ผู้ประสานหน่วยงาน]

Search...



หน้าหลัก



ข้อเสนอการวิจัย



โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการ



โครงการวิจัยเสร็จสิ้น



ระบบค้นหา



จัดการระบบ



จัดการเว็บไซต์

764

บัญชีนักวิจัย

26

บัญชีเจ้าหน้าที่

379

ข้อเสนอการวิจัย

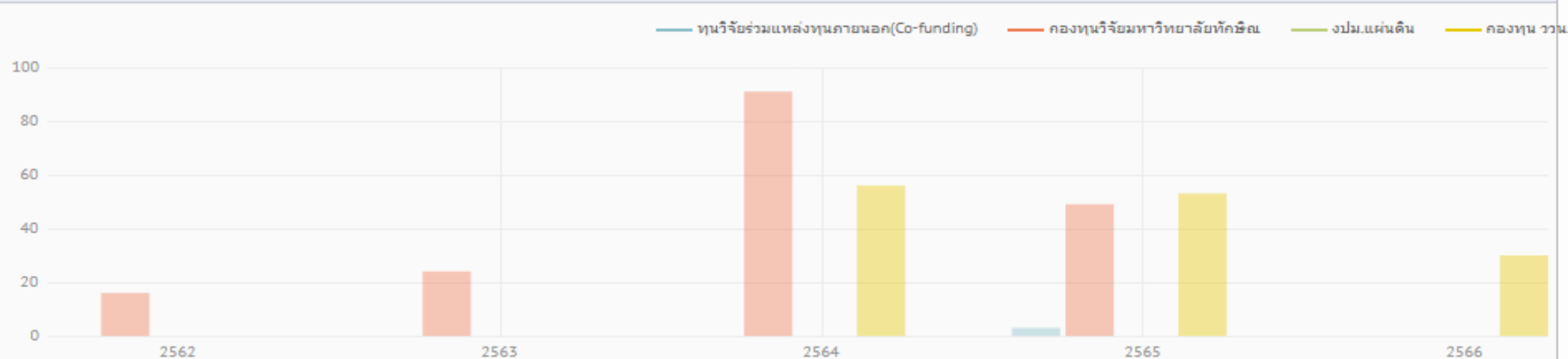
130

โครงการวิจัย

ภาพรวมงานวิจัยของหน่วยงาน



ข้อเสนอการวิจัย ย้อนหลัง 5 ปี



- หน้าหลัก
- ข้อเสนอการวิจัย
- โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการ
- จัดการโครงการ
- ประเมินโครงการ
- นำเข้าข้อมูลโครงการ
- กำหนดวงงบประมาณ
- รายงาน
- ดัชนี
- โครงการวิจัยเสร็จสิ้น
- ระบบค้นหา
- จัดการระบบ
- จัดการเว็บไซต์

ประกาศผลการพิจารณาข้อเสนอการวิจัย

ค้นหาข้อเสนอการวิจัย

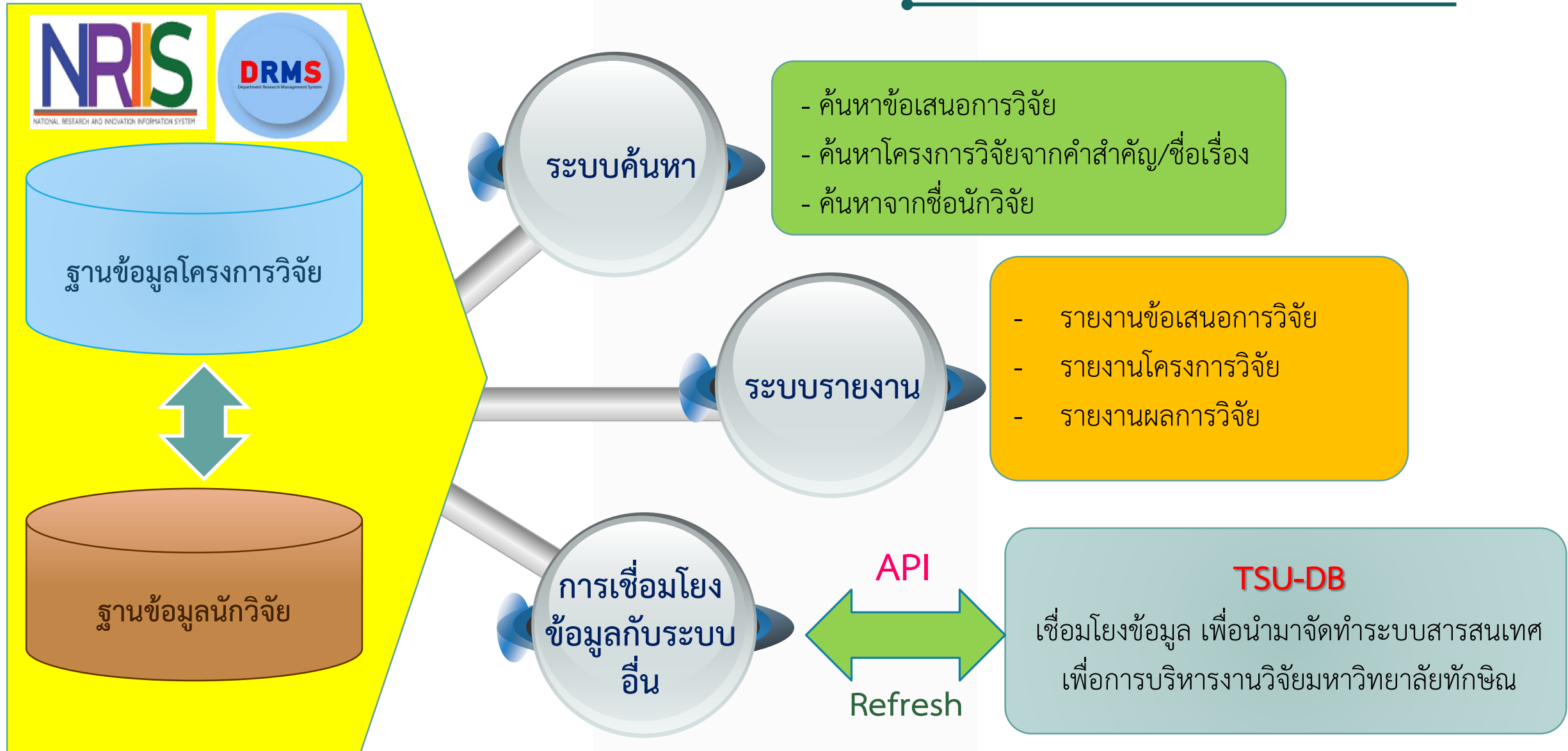
ปีงบประมาณ	2564
ชื่อทุน	--= กรุณาเลือก
รหัส	
คณะ/กอง/สถาบัน	--= ไม่ระบุ
	☒ แผนงานวิจัย ☒ โครงการเดี่ยว ☒ โครงการย่อย
แหล่งทุน	--= ไม่ระบุ

ค้นหา

รายการข้อเสนอการวิจัย จำนวน 34 รายการ

รหัสโครงการ	ข้อเสนอการวิจัย	ผลการพิจารณา
568	DR25640001200 การใช้บทเรียนวิดีโอที่สนับสนุนการสอนดนตรี กรณีศึกษา โรงเรียนที่ขาดแคลนครูวิชาเอกดนตรี ทุนต่อยอดงานวิจัยและนวัตกรรมสู่ชุมชน สังคม สร้างข้อเสนอการวิจัย : 31 มี.ค.64 โครงการวิจัย แก้ไขข้อเสนอการวิจัย: 31 มี.ค.64	สนับสนุน
566	DR25640001200 การมีส่วนร่วมของชุมชนในการพัฒนานวัตกรรมทางวัฒนธรรมท้องถิ่นเพื่อส่งเสริมคุณค่าภูมิปัญญาและอัตลักษณ์ท้องถิ่นให้ยั่งยืน : กรณีศึกษาประเพณีการขับร้องในพิธีกรรมเกี่ยวกับเด็กของชุมชนมลายู ตำบลบ้านควน จังหวัดสตูล ทุนต่อยอดงานวิจัยและนวัตกรรมสู่ชุมชน สังคม สร้างข้อเสนอการวิจัย : 30 มี.ค. 64 โครงการวิจัย แก้ไขข้อเสนอการวิจัย: 31 มี.ค. 64	สนับสนุน

การใช้ประโยชน์ข้อมูลในระบบ NRIIS-DRMS กับการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยทักษิณ



ระบบ NRIIS-DRMS กับการบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยทักษิณ



ระบบติดตามการเบิกจ่ายเงินงวดวิจัย

คำแนะนำสำหรับการเข้าสู่ระบบ



นักวิจัยสามารถยื่นแบบโครงการได้ด้วยการกรอก Username และ Password เหมือนกับระบบ iPass ของมหาวิทยาลัย

สำหรับนักวิจัย ท่านใดที่ยังไม่มีข้อมูลในระบบ NRIIS ให้กรอกข้อมูลในระบบ NRIIS ก่อนเพื่อลงทะเบียน

สำหรับนิสิต ให้คลิกปุ่มข้างล่าง เพื่อลงทะเบียน

สำหรับบุคคลภายนอกมหาวิทยาลัยทักษิณ ให้คลิกปุ่มข้างล่าง เพื่อลงทะเบียน

สำหรับเจ้าหน้าที่ [คลิกที่นี่](#) เพื่อเข้าสู่ระบบ

สำหรับนักวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

Username

Password

Login

ความคาดหวัง และความต้องการใช้ระบบ NRIIS

การเข้าถึงข้อมูลโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรในระบบ Ongoing เช่น การรายงานความก้าวหน้า การเบิกจ่ายงบประมาณ และการรายงานผลผลิตโครงการวิจัยที่ได้รับจาก PMU เพื่อการบริหารจัดการ และช่วยในการติดตามโครงการวิจัยที่ได้รับจาก PMU

การรายงานข้อมูลโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรผ่านระบบ NRIIS จากแหล่งทุนอื่น (PMU) ที่สามารถเลือกหัวข้อให้สอดคล้องกับการรายงานประกันคุณภาพ (SAR) ของหน่วยงาน

การสืบค้นรายการข้อเสนอโครงการวิจัยจากแหล่งทุนอื่นสืบค้นยาก ควรแยกตามประเภททุน/PMU

ความคาดหวัง และความต้องการใช้ระบบ NRIIS

การเชื่อมโยงข้อมูล API จากระบบ NRIIS/DRMS ครอบคลุมทุกแหล่งทุนในระบบ ทั้ทุนวิจัยงบประมาณแผ่นดิน/รายได้/กองทุนส่งเสริม ววน. (ทุน FF/PMU

การวางแผนจัดการข้อมูลในภาพรวม เช่น การเชื่อมโยงข้อมูลจากหลากหลายแหล่ง, metadata, และการให้บริการเข้าถึงข้อมูล ทั้งนี้เพื่อให้มีรูปแบบมาตรฐานในการเข้าถึงและใช้งานข้อมูลที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลงบ่อยซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อระบบสารสนเทศของหน่วยงานอื่นที่เข้าถึงใช้งานข้อมูลการวิจัย

ความคาดหวัง และความต้องการใช้ระบบ NRIIS

ระบบ NRIIS ควรรองรับการสืบค้นข้อมูลด้วยคำค้นเพื่อแสดงสถิติข้อมูลในรูปแบบเอกสาร
โครงการวิจัยและกราฟสถิติในหลากหลายมิติ

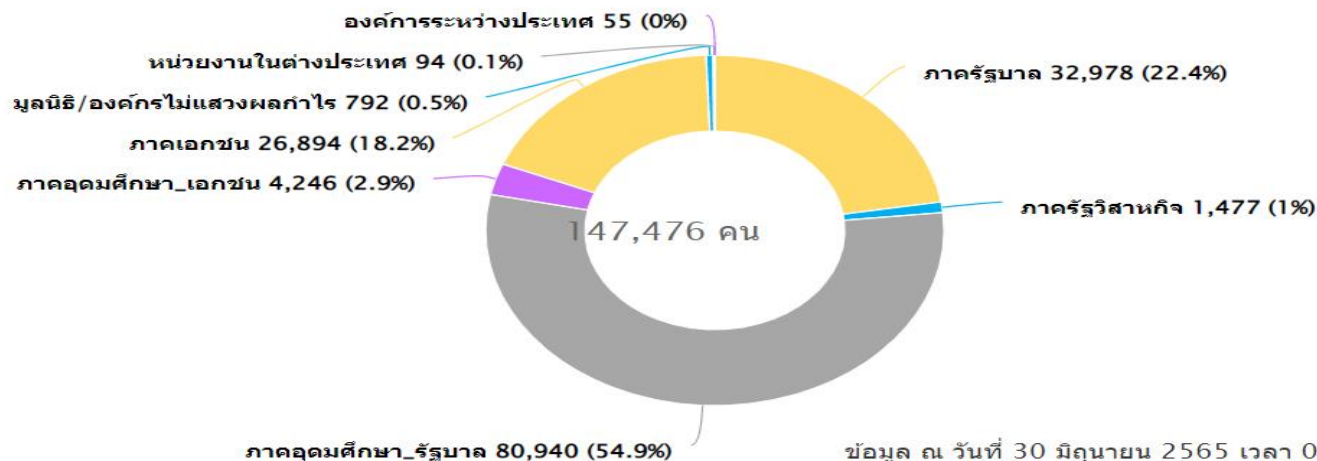
สารสนเทศจากระบบ/การแสดงผลข้อมูล Dashboard เฉพาะของมหาวิทยาลัย/หน่วยงาน

สารสนเทศจากระบบ

จำนวนนักวิจัยในระบบ

จำนวนนักวิจัยที่ดำเนินงานวิจัย

นักวิจัยจำแนกความเชี่ยวชาญ



สารสนเทศประจำไตรมาส ด้วย Business Intelligence



โครงการวิจัยด้านเทคโนโลยีชีวภาพ

🕒 21 มิถุนายน 2565 👁 67



โครงการวิจัยด้านกสิกรรมและนันทนาการ

🕒 11 พฤษภาคม 2565 👁 233



NRIIS CHATBOT
ให้บริการสอบถามข้อมูล

ความคาดหวัง และความต้องการใช้ระบบ NRIIS

รายงานสรุปผลงานจำนวนงานวิจัยเป็นภาพรวมตามยุทธศาสตร์ของแต่ละหน่วยงาน

สรุปรายงานผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบของโครงการวิจัยออกจากระบบ

การดำเนินการเชื่อมโยงข้อมูลจากระบบ DRMS ไปสู่ระบบ NRIIS (IMPORT ข้อมูลในขั้นตอนการยื่นข้อเสนอโครงการ เช่น กรณีหน่วยงานต้องการเปิดระบบ DRMS ให้นักวิจัยยื่นทุน FF ก่อนส่งจริงในระบบ NRIIS)

ข้อเสนอแนะ/ความต้องการในการปรับปรุงระบบ DRMS

ต้องการให้ วช.พัฒนาระบบ DRMS ต่อเนื่องให้มีความเสถียร และทันสมัยเหมือน NRIIS

การเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบ DRMS กับระบบ NRIIS เป็นภาพรวมงบประมาณการวิจัยของหน่วยงาน/ประเทศ

ต้องการให้ผู้ประสานงานมหาวิทยาลัย สามารถกำหนด หัวข้อในเทมเพลตที่ให้นักวิจัยกรอกได้ เพื่อจะได้ตรงกับแบบฟอร์มที่กำหนดให้นักวิจัยเขียนยื่นเข้ามา เนื่องจากปัจจุบันแบบฟอร์มกับหัวข้อที่กรอกในระบบจะต่างกัน

รูปแบบ (Template) การกรอกข้อเสนอโครงการวิจัยควรเหมือนกับระบบ NRIIS

การกรอกข้อเสนอโครงการวิจัยอยากให้สามารถ copy เนื้อหาว่างในระบบ แล้วการจัดรูปแบบเนื้อหา/ตัวอักษรไม่เปลี่ยนไป

ปรับเรื่องการรองรับไฟล์รูปภาพ

การรายงาน ควรปรับให้สามารถ export ข้อมูลได้ไฟล์ excel ออกจากระบบได้ตามหัวข้อที่ผู้ใช้งานเลือก