



คู่มือการใช้งานระบบ (Back end)

ระบบคำขออนุมัติงบประมาณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
(Science and Technology Appropriation Request System : STARS)

สำหรับผู้ทรงคุณวุฒิ



สารบัญ

เรื่อง

หน้า

คู่มือการใช้งานระบบคำขอของบประมาณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology Appropriation Request System : STARS) สำหรับผู้ทรงคุณวุฒิ

1. การเข้าใช้งานระบบ	1
1.1 ขั้นตอนการเข้าสู่ระบบ.....	1
1.2 ขั้นตอนการออกจากระบบ.....	3
1.3 ขั้นตอนการแก้ไขข้อมูลส่วนตัวและเปลี่ยนรหัสผ่าน	4
2. เมนู แดชบอร์ด	6
3. เมนูระบบประเมินข้อเสนอโครงการ.....	9
3.1 เมนูย่อยระบบการสร้างแบบประเมินข้อเสนอโครงการ	9

คู่มือการใช้งานระบบคำขอของบประมาณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology Appropriation Request System : STARS) สำหรับผู้ทรงคุณวุฒิ

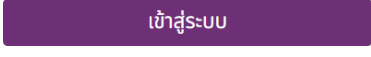
1. การเข้าใช้งานระบบ

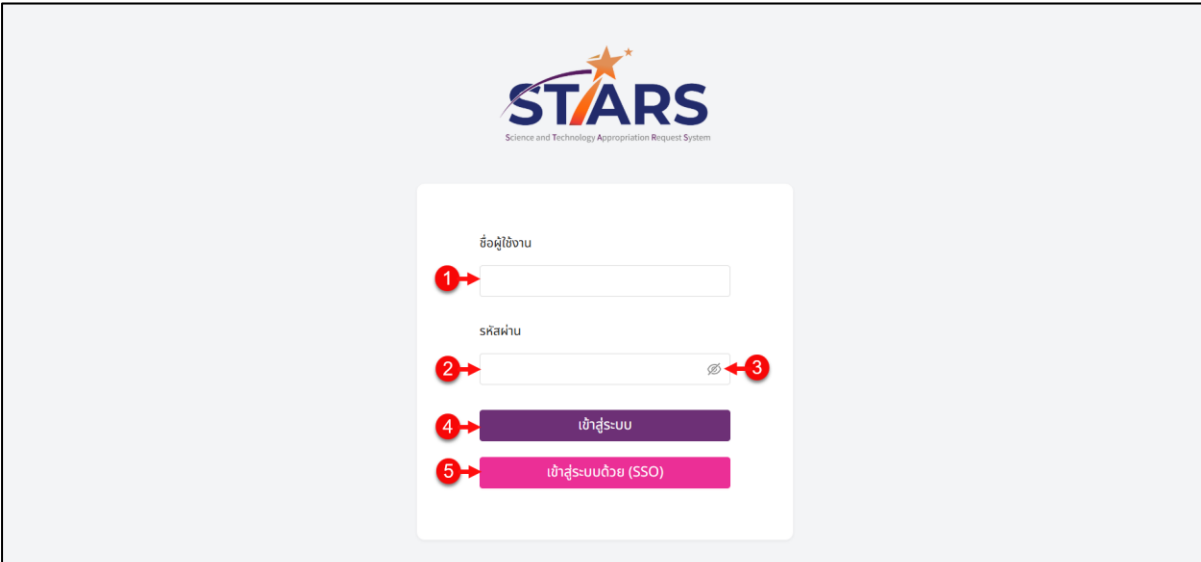
ผู้ใช้งานระบบสามารถทำการลงชื่อเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลเพื่อติดตามความก้าวหน้าของสินค้าเกษตรปลอดภัย (Login) ได้ โดยมีขั้นตอนการลงชื่อเข้าสู่ระบบ ดังนี้

1.1 ขั้นตอนการเข้าสู่ระบบ


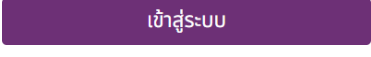
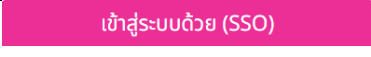
เข้าสู่หน้าจอลงชื่อเข้าสู่ระบบผ่าน URL: <https://stars-back.mhesi.go.th>

2. กรอกข้อมูลชื่อผู้ใช้งาน (Username) และรหัสผ่าน (Password) ลงในช่องที่ระบบกำหนด

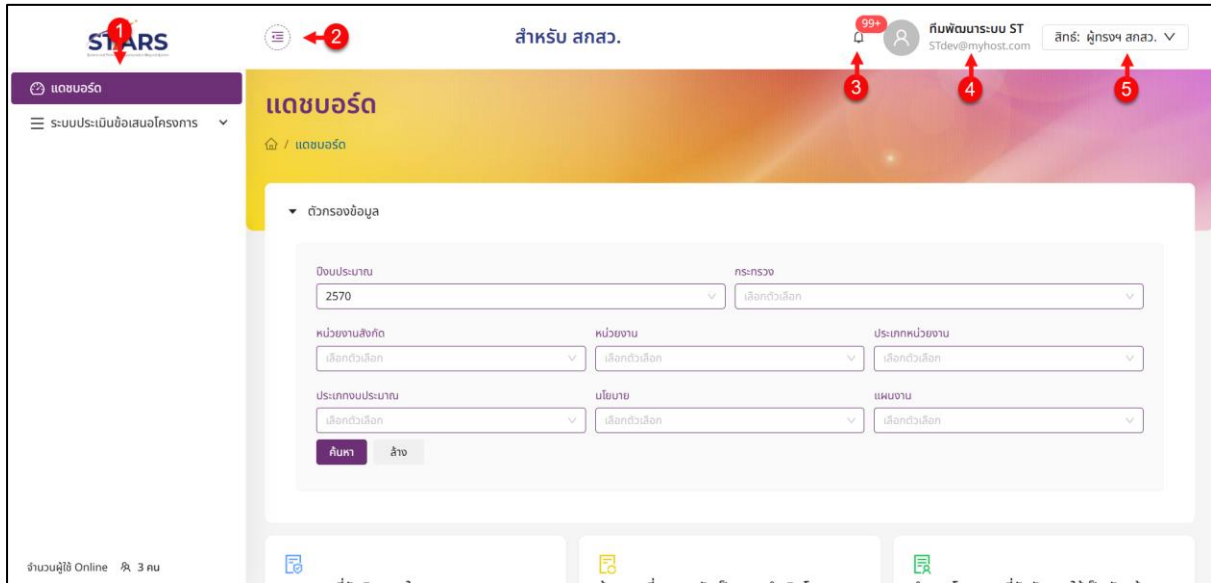
3. จากนั้นกดปุ่ม  เพื่อยืนยันการเข้าสู่ระบบ





รูปภาพแสดงหน้าจอลงชื่อเข้าสู่ระบบโครงการพัฒนาระบบพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ	คำอธิบาย
1	ช่องสำหรับกรอกข้อมูลชื่อผู้ใช้งาน (Username)
2	ช่องสำหรับกรอกข้อมูลรหัสผ่าน (Password)
3	ปุ่ม  สำหรับแสดงรหัสผ่าน (Password)
4	ปุ่ม  เพื่อเข้าสู่ระบบ
5	ปุ่ม  เพื่อเข้าสู่ระบบด้วย SSO

4. เมื่อทำการลงชื่อเข้าสู่ระบบโครงการพัฒนาระบบพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแล้ว จะมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

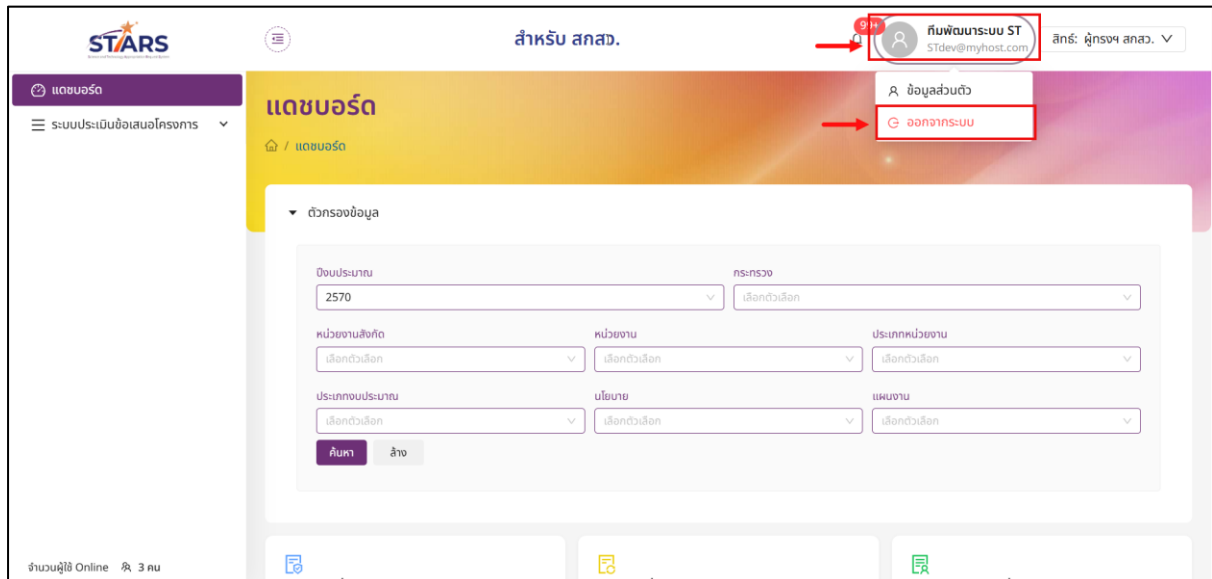


รูปภาพแสดงหน้าจอระบบโครงการพัฒนาระบบพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ	คำอธิบาย
1	รายการเมนูหลักของระบบ
2	ปุ่ม  สำหรับเปิด/ปิดการแสดงผลแถบเมนูหลัก
3	ปุ่ม  สำหรับแสดงรายการแจ้งเตือน
4	แสดงชื่อผู้ใช้งาน สามารถคลิกเพื่อแสดงเมนูย่อย 1. เมนู “ข้อมูลส่วนตัว” สำหรับจัดการข้อมูลส่วนตัวและเปลี่ยนรหัสผ่าน 2. เมนู “ออกจากระบบ” สำหรับออกจากระบบ (Logout)
5	ส่วนสำหรับจัดการสิทธิ์การใช้งานของผู้ใช้งานระบบ

1.2 ขั้นตอนการออกจากระบบ

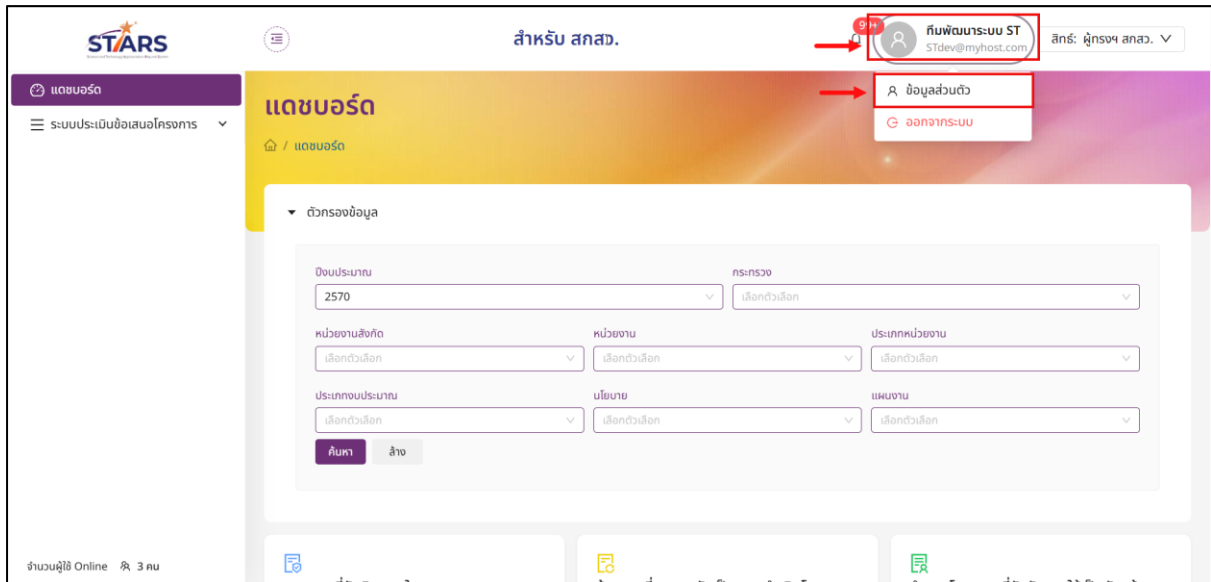
1. ผู้ใช้งานสามารถออกจากระบบได้โดยการคลิกปุ่ม “ผู้ใช้งาน” ระบบจะแสดงรายการเมนูสำหรับผู้เข้าใช้งานระบบขึ้นมา
2. คลิกปุ่ม “ออกจากระบบ” หรือ คลิกปุ่ม “ออกจากระบบ” จากแถบเมนูหลัก



รูปภาพแสดงปุ่มเมนูสำหรับออกจากระบบ

1.3 ขั้นตอนการแก้ไขข้อมูลส่วนตัวและเปลี่ยนรหัสผ่าน

1. ผู้ใช้งานสามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัวและเปลี่ยนรหัสผ่านของตนเองได้ โดยการคลิกปุ่ม “ผู้ใช้งาน” ระบบจะแสดงรายการเมนูสำหรับผู้เข้าใช้งานระบบขึ้นมา คลิกปุ่ม “ข้อมูลส่วนตัว”



รูปภาพแสดงปุ่มเมนูสำหรับจัดการข้อมูลส่วนตัว

2. ระบบจะแสดงหน้าจอสำหรับจัดการข้อมูลขึ้นมา ทำการกำหนดข้อมูลต่างๆ ลงในช่องที่ระบบกำหนด
3. เมื่อกำหนดข้อมูลต่างๆ แล้ว คลิกปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล

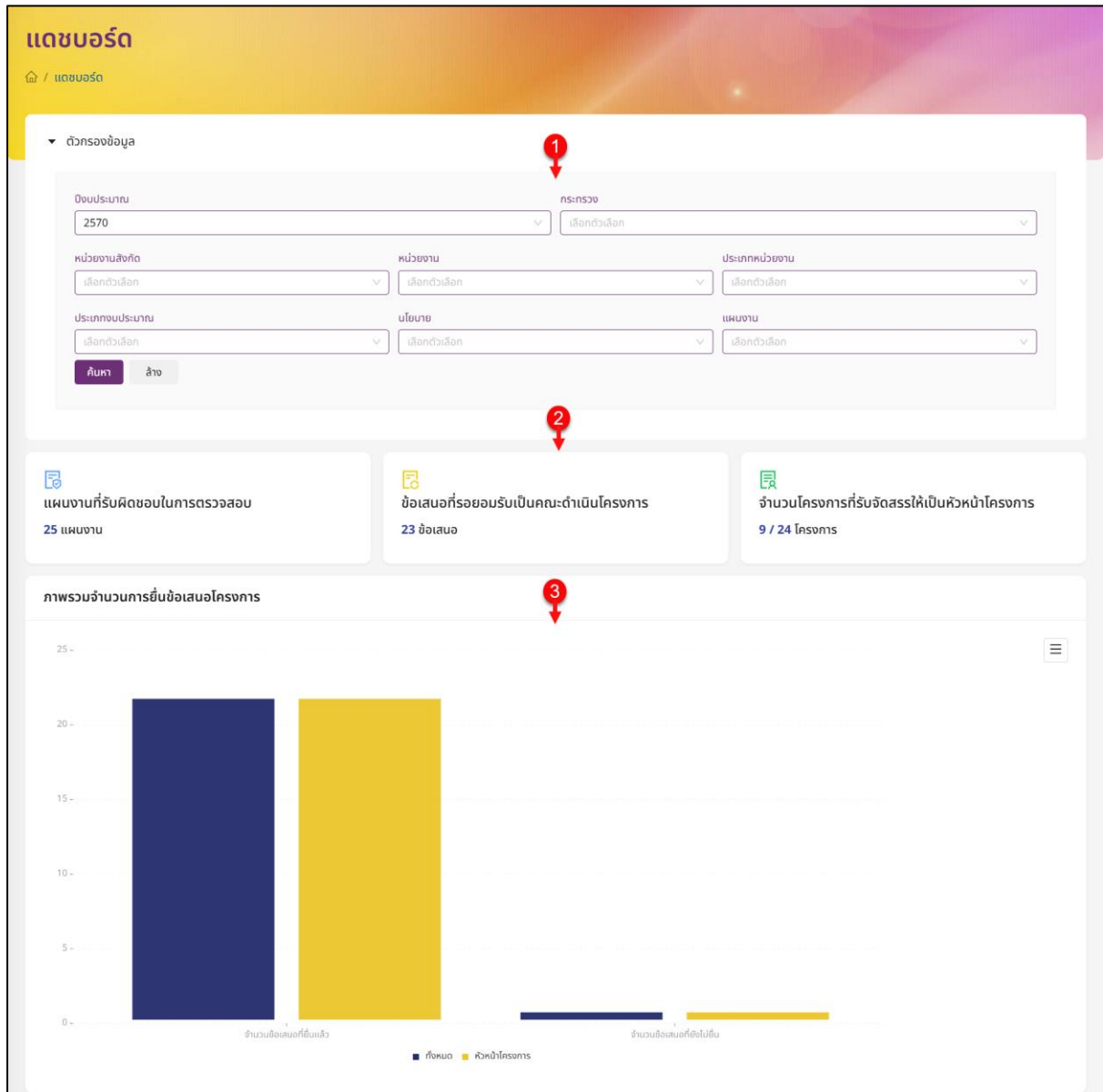


รูปภาพแสดงหน้าจอสำหรับจัดการข้อมูลส่วนตัว

ลำดับ	คำอธิบาย
1	ส่วนสำหรับกรอกข้อมูลชื่อ
2	ส่วนสำหรับกรอกข้อมูลนามสกุล
3	ส่วนสำหรับกรอกข้อมูลอีเมล
4	ปุ่ม บันทึก สำหรับบันทึกข้อมูลส่วนตัว
5	ปุ่มสำหรับกลับสู่หน้าโปรไฟล์
6	ส่วนสำหรับกรอกข้อมูลรหัสผ่านเดิม
7	ส่วนสำหรับกรอกข้อมูลรหัสผ่านใหม่
8	ส่วนสำหรับกรอกข้อมูลยืนยันรหัสผ่านใหม่
9	ปุ่ม บันทึก สำหรับบันทึกข้อมูลเปลี่ยนรหัสผ่าน

2. เมนู แดชบอร์ด

เมนู “แดชบอร์ด” เป็นเมนูสำหรับแสดงข้อมูลรายงานสถิติเบื้องต้นของระบบในภาพรวม เช่น ภาพรวมจำนวนการยื่นข้อเสนอโครงการ, การจัดทำคำของบประมาณ ววน., จัดสรรงบประมาณ ววน., การติดตามงบประมาณ ววน. (ขาด), สถานะการดำเนินโครงการ, งบประมาณกองทุนรวมที่สอดคล้องกับนโยบายรัฐ, งบประมาณ และผลการเบิกจ่ายงบประมาณกองทุน ววน. ปีงบประมาณ เป็นต้น ผู้ใช้งานสามารถค้นหาข้อมูลได้ โดยมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้



รูปภาพแสดงหน้าจอเมนูแดชบอร์ด ส่วนที่ 1

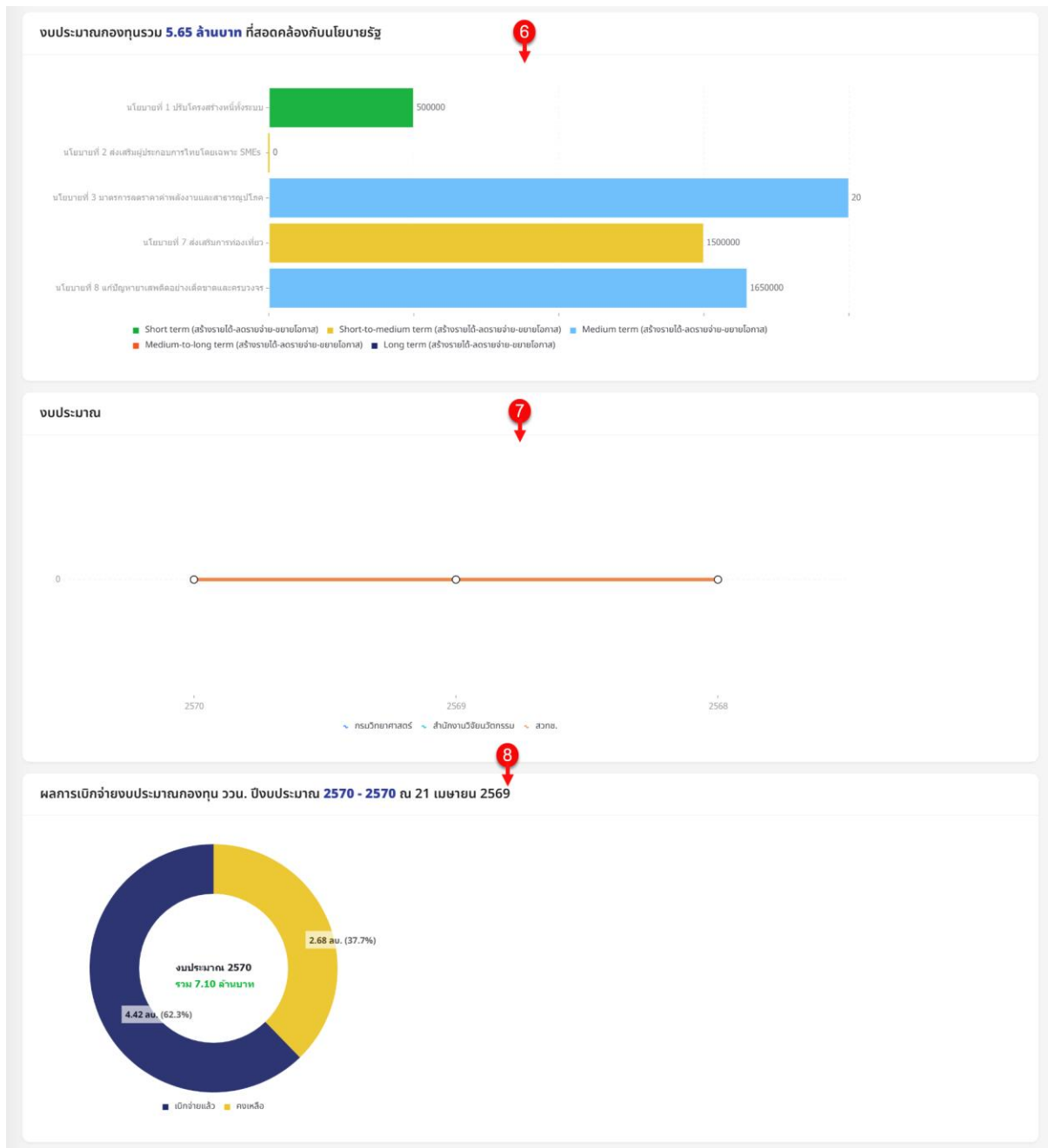


ลำดับ	คำอธิบาย
1	ส่วน Filter สำหรับกำหนดเงื่อนไขการค้นหาข้อมูล
2	แสดงรายงานข้อมูลจำนวนแผนงานที่รับผิดชอบในการตรวจสอบ, ข้อเสนอที่รออนุมัติเป็นคณะดำเนินงานโครงการ, จำนวนโครงการที่รับผิดชอบให้เป็นหัวหน้าโครงการ
3	แสดงกราฟภาพรวมจำนวนการยื่นข้อเสนอโครงการ



รูปภาพแสดงหน้าจอเมนูแดชบอร์ด ส่วนที่ 2

ลำดับ	คำอธิบาย
4	แสดงรายงานข้อมูลการติดตามงบประมาณ ววน. (ขาลง)
5	แสดงกราฟสถานะการดำเนินโครงการ



รูปภาพแสดงหน้าจอเมนูแดชบอร์ด ส่วนที่ 3

ลำดับ	คำอธิบาย
6	แสดงกราฟงบประมาณกองทุนรวมที่สอดคล้องกับนโยบายรัฐ
7	แสดงกราฟงบประมาณ
8	แสดงกราฟผลการเบิกจ่ายงบประมาณกองทุน ววน. ปีงบประมาณ

3. เมนูระบบประเมินข้อเสนอโครงการ

เมนู “ระบบประเมินข้อเสนอโครงการ” เป็นเมนูสำหรับจัดการระบบประเมินข้อเสนอโครงการของระบบ เช่น ระบบการสร้างแบบประเมินข้อเสนอโครงการ, ประเมินข้อเสนอโครงการ เป็นต้น โดยแบ่งเป็นเมนูย่อย ดังนี้

3.1 เมนูย่อยระบบการสร้างแบบประเมินข้อเสนอโครงการ

เมนูย่อย “ระบบการสร้างแบบประเมินข้อเสนอโครงการ” เป็นเมนูสำหรับจัดการข้อมูลแบบประเมินข้อเสนอโครงการ โดยผู้ดูแลระบบสามารถจัดการข้อมูล เช่น เพิ่ม, ลบ และแก้ไขข้อมูลได้ โดยมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

ระบบการสร้างแบบประเมินข้อเสนอโครงการ

🏠 / ระบบประเมินข้อเสนอโครงการ / ระบบการสร้างแบบประเมินข้อเสนอโครงการ / รายการ

1

2 3

4

5


ลำดับที่	ปีงบประมาณ	หน่วยงาน	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้ทรงคุณวุฒิ	คะแนนรวม	Grade	ผลการประเมิน	
1	2570	มหาวิทยาลัยศิลปากร (สำหรับทดลอง)	000778	โครงการทดลอง มหาวิทยาลัยศิลปากร 2570-1	กัมพัฒน์ระบบ ST				
2	2570	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (สำหรับทดลอง)	000780	โครงการทดลอง UAT หน่วยงาน จุฬา	กัมพัฒน์ระบบ ST	88	A ควรสนับสนุน โดยไม่มีการปรับปรุง	ผ่าน	
3	2570	มหาวิทยาลัยมหิดล (สำหรับทดลอง)	000787	โครงการทดลอง UAT แผนงานที่ 2_70-2	กัมพัฒน์ระบบ ST				

รูปภาพแสดงหน้าจอเมนูระบบการสร้างแบบประเมินข้อเสนอโครงการ

ลำดับ	คำอธิบาย
1	ส่วน Filter สำหรับกำหนดเงื่อนไขการค้นหาข้อมูล
2	ปุ่ม สำหรับค้นหาข้อมูล
3	ปุ่ม สำหรับล้างข้อมูลการค้นหา
4	ตารางแสดงรายการข้อมูลแบบประเมินข้อเสนอโครงการ
5	ปุ่ม สำหรับแก้ไขข้อมูล



ขั้นตอนการประเมินข้อเสนอโครงการ

1. คลิกปุ่ม  ระบบจะแสดงข้อมูลทั่วไปแบบประเมินขึ้นมา

ประเมินข้อเสนอโครงการ

🏠 / ระบบประเมินข้อเสนอโครงการ / ประเมินข้อเสนอโครงการ / แก้ไข

☰ ข้อมูลทั่วไป ☰ ส่วนที่ 1 ☰ ส่วนที่ 2 ☰ ตรวจสอบข้อมูล

ถัดไป

▼ รายละเอียดข้อเสนอโครงการ โครงการทดสอบ Reprogram KMUNTB

จุดมุ่งเน้น	
ชื่อโครงการ	โครงการทดสอบ Reprogram KMUNTB
หัวหน้าโครงการ	นักวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
หน่วยงาน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (สำหรับทดสอบ)
ผู้ทรงคุณวุฒิ	ทีมพัฒนาระบบ ST

แบบประเมินทดสอบ 2569

รูปภาพแสดงหน้าจอข้อมูลทั่วไป

2. คลิกปุ่ม ระบบจะแสดงข้อมูลทั่วไปแบบประเมินขึ้นมา
3. ทำการเลือกข้อมูลต่างๆ ลงในช่องที่ระบบกำหนด
4. เมื่อกำหนดข้อมูลต่างๆ แล้ว คลิกปุ่ม เพื่อตรวจสอบข้อมูล



ประเมินข้อเสนอโครงการ

🏠 / ระบบประเมินข้อเสนอโครงการ / ประเมินข้อเสนอโครงการ / แก้ไข

☰ ข้อมูลทั่วไป ☰ ส่วนที่ 1 ☰ ส่วนที่ 2 ☰ ตรวจสอบข้อมูล

ย้อนกลับ

ถัดไป

บันทึกร่าง

> รายละเอียดข้อเสนอโครงการ โครงการทดสอบ Reprogram KMUNTB

แบบประเมินทดสอบ 2569

ส่วนที่ 1

การให้คะแนนคุณภาพคำขอของประธาน (คะแนนเต็ม 100 คะแนน)



1. ความสอดคล้องโครงการกับจุดมุ่งเน้นของการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี (ผ่าน/ไม่ผ่าน)

1.1. มีวัตถุประสงค์ ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรม และผลลัพธ์หลัก ตรงตามจุดมุ่งเน้นของการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี ที่ กสว. กำหนด *

ผ่าน ไม่ผ่าน

1.2. ตอบความต้องการระดับประเทศ (National Level) หรือตอบความต้องการเชิงพื้นที่ (Regional Level) *

(ไม่เป็นการดำเนินงานเพื่อตอบสนองความต้องการของหน่วยงานและผู้ให้บริการเฉพาะภายในหน่วยงานที่ดำเนินการ)

ผ่าน ไม่ผ่าน

2. ความพร้อมในการดำเนินงานของโครงการ (20 คะแนน)

(มีความพร้อมในด้านต่าง ๆ ที่มีอยู่ในปัจจุบันทั้งในและนอกหน่วยงานที่จะร่วมดำเนินการและร่วมนำไปใช้ประโยชน์ กับการส่งผลกระทบต่อความสำเร็จของโครงการ)

2.1. มีความพร้อมของพื้นที่ดำเนินการ *

0 1 2 3 4 5

2.2. มีความพร้อมของเครื่องมือ/อุปกรณ์/โครงสร้างพื้นฐาน *

0 1 2 3 4 5

รูปภาพแสดงหน้าจอสำหรับทำแบบประเมิน ส่วนที่ 1



ข้อมูลทั่วไป ส่วนที่ 1 ส่วนที่ 2 ตรวจสอบข้อมูล

4.1. มีความคุ้มค่าของผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ เทียบกับงบประมาณ *

0 3 6 9 12 15

4.2. มีแนวทางการบริหารจัดการโครงการ แผนการใช้ประโยชน์ แผนการบริหารความเสี่ยง และแนวทางการติดตามประเมินผลของโครงการ *

0 3 6 9 12 15

รวมคะแนน 0

ผลการประเมิน * ผ่าน ไม่ผ่าน

2 ย้อนกลับ 3 ถัดไป 4 บันทึก草稿

รูปภาพแสดงหน้าจอสำหรับทำแบบประเมิน ส่วนที่ 2

ประเมินข้อเสนอโครงการ

ระบบประเมินข้อเสนอโครงการ / ประเมินข้อเสนอโครงการ / แก้ไข

ข้อมูลทั่วไป ส่วนที่ 1 ส่วนที่ 2 ตรวจสอบข้อมูล

5 ย้อนกลับ ตรวจสอบข้อมูล บันทึก草稿

> รายละเอียดข้อเสนอโครงการ โครงการทดสอบ Reprogram KMUNTB

แบบประเมินทดสอบ 2569

ส่วนที่ 2

การให้เกรดตามความเหมาะสมของโครงการตาม Merit & Feasibility ในภาพรวม (การให้เกรดของแต่ละโครงการไม่จำเป็นต้องสัมพันธ์กับช่วงคะแนนเสมอไป)

รายการ

Grade

* ความเห็นเพิ่มเติม *

ชอร์ส ย่อหน้า

Type or paste your content here!

รูปภาพแสดงหน้าจอสำหรับทำแบบประเมิน ส่วนที่ 3



ลำดับ	คำอธิบาย
1	ส่วนสำหรับทำแบบประเมิน
2	ปุ่ม <input type="button" value="ย้อนกลับ"/> สำหรับย้อนกลับไปหน้าเพิ่มข้อมูลรายละเอียดข่าว
3	ปุ่ม <input type="button" value="ถัดไป"/> สำหรับไปหน้าถัดไป
4	ปุ่ม <input type="button" value="บันทึกร่าง"/> สำหรับบันทึกร่างข้อมูล
5	ปุ่ม <input type="button" value="ตรวจสอบข้อมูล"/> สำหรับไปหน้าตรวจสอบข้อมูล

- ผู้ทำแบบประเมินสามารถแก้ไขข้อมูลได้ คลิกปุ่ม
- เมื่อตรวจสอบข้อมูลต่างๆแล้ว คลิกปุ่ม หรือคลิกปุ่ม เพื่อยืนยันการทำแบบประเมิน

ประเมินข้อเสนอโครงการ

🏠 / ระบบประเมินข้อเสนอโครงการ / ประเมินข้อเสนอโครงการ / แก้ไข

🔍 ข้อมูลทั่วไป
🔍 ส่วนที่ 1
🔍 ส่วนที่ 2
🔍 ตรวจสอบข้อมูล

บันทึกร่าง
ยืนยัน

> รายละเอียดข้อเสนอโครงการ โครงการทดสอบ Reprogram KMUNTB

ข้อมูลทั่วไป

แบบฟอร์มประเมินค่าของประมาณเพื่อสนับสนุนโครงการพัฒนาวissenschaftและเทคโนโลยี ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ฉบับนี้ ประกอบด้วย 2 ส่วนหลัก ดังนี้

ส่วนที่ 1: การให้คะแนนคุณภาพค่าของประมาณ คะแนนเต็ม 100 คะแนน โดยมีกรอบการประเมินดังนี้

1.	ความสอดคล้องของโครงการกับจุดมุ่งเน้นของการพัฒนาวissenschaftและเทคโนโลยี	ผ่าน/ไม่ผ่าน
2.	ความพร้อมในการดำเนินงานของโครงการ (มีความพร้อมในด้านต่าง ๆ)	20 คะแนน
3.	ความสมบูรณ์ของข้อเสนอโครงการ และการตอบความต้องการและการใช้ประโยชน์	50 คะแนน
4.	ความเหมาะสมของโครงการและงบประมาณ รวมถึงการส่งมอบผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบ	30 คะแนน

ส่วนที่ 2: การจัดเกรดความเหมาะสมของโครงการตาม Merit & Feasibility ในภาพรวม โดยมีการจัดเกรดดังนี้

A	ควรสนับสนุน โดยไม่มีการปรับปรุง
A-	ควรสนับสนุน โดยมีการปรับปรุงเล็กน้อย
B	ควรสนับสนุน โดยมีเงื่อนไขในการปรับปรุง
B-	ไม่ควรสนับสนุน แต่หากมีงบประมาณเหลือก็สามารถให้การสนับสนุนได้
C	ไม่ควรสนับสนุน แต่อาจปรับปรุงโครงการได้ เพื่อเสนอขอรับทุนในงบประมาณปีต่อไป
D	ไม่ควรสนับสนุน

ขอให้ผู้ทรงคุณวุฒิให้คะแนนคุณภาพค่าของประมาณในส่วนที่ 1 โดยการประเมินแต่ละรายการหากเห็นว่าข้อเสนอโครงการนั้น ๆ ไม่เหมาะสม หรือไม่มีข้อมูล หรือเห็นควรว่าไม่ผ่านขอให้ใส่คะแนนเป็น "0"
และให้เกรดตามความเหมาะสมของโครงการ พร้อมความเห็นและข้อเสนอแนะในส่วนที่ 2 โดยการให้เกรดของแต่ละโครงการซึ่งไม่จำเป็นต้องสัมพันธ์กับช่วงคะแนนเสนอไป

** ทั้งนี้ ใคร่ขอให้นำรักษาเรื่องโครงการและการประเมินโครงการดังกล่าวเป็นความลับด้วย **

รูปภาพแสดงหน้าจอสำหรับตรวจสอบข้อมูลแบบประเมิน ส่วนที่ 1



กลุ่มภารกิจพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (O-Science)
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

3
แก้ไข

ส่วนที่ 1

การให้คะแนนคุณภาพค่าของงบประมาณ (คะแนนเต็ม 100 คะแนน)

1. ความสอดคล้องโครงการกับจุดมุ่งเน้นของการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี (ผ่าน/ไม่ผ่าน)

1.1. มีวัตถุประสงค์ ขอบเขตการดำเนินงาน/กิจกรรม และผลสัมฤทธิ์หลัก ตรงตามจุดมุ่งเน้นของการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี ที่ กสว. กำหนด *

✓ ผ่าน ✗ ไม่ผ่าน

1.2. ตอบความต้องการระดับประเทศ (National Level) หรือตอบความต้องการเชิงพื้นที่ (Regional Level) *
(ไม่เป็นการดำเนินงานเพื่อตอบสนองความต้องการของหน่วยงานและผู้ให้บริการเฉพาะภายในหน่วยงานที่ดำเนินการ)

✓ ผ่าน ✗ ไม่ผ่าน

รูปภาพแสดงหน้าจอสำหรับตรวจสอบข้อมูลแบบประเมิน ส่วนที่ 2

ลำดับ	คำอธิบาย
1	ปุ่ม บันทึกร่าง สำหรับบันทึกร่างข้อมูล
2	ปุ่ม ยืนยัน สำหรับยืนยันการทำแบบประเมิน
3	ปุ่ม แก้ไข สำหรับแก้ไขการทำแบบประเมิน