



คู่มือการใช้งานระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ
(National Research Management System: NRMS)

การเสนอของบประมาณ แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2563
(ข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal))
(เฉพาะเป้าหมายยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 2)
สำหรับหัวหน้าหน่วยงาน

กองมาตรฐานการวิจัย
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
โทรศัพท์ 0-2561-2445 ต่อ 608 หรือ 607
โทรสาร 0-2940-6501 หรือ 0-2579-0593
E-mail: nrms@nrct.go.th

V18092561

สารบัญ

1.	การเข้าใช้งานระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (ระบบ NRMS).....	1
1.1	การลงชื่อเข้าใช้งานระบบสำหรับหัวหน้าหน่วยงาน.....	1
1.2	การแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคล	2
1.3	การแก้ไขข้อมูลผู้ใช้และรหัสผ่าน	3
2.	การเสนอของบประมาณ แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563.....	4
2.1	ดาวนโหลดเอกสาร	5
2.2	แผนบูรณาการ.....	5
2.2.1	การจัดลำดับความสำคัญแผนบูรณาการ.....	6
2.2.2	การส่งแผนบูรณาการกลับไปยังผู้ประสานหน่วยงาน	7
2.2.3	การส่งแผนบูรณาการไปยัง วช.....	7
2.3	แบบ บวน.....	8
2.3.1	แบบ บวน.1.....	8
2.3.2	แบบ บวน.2.....	9

สารบัญรูปรภาพ

รูปที่ 1 หน้าเข้าสู่ระบบ.....	1
รูปที่ 2 หน้าลงชื่อเข้าใช้ระบบ	1
รูปที่ 3 การเข้าสู่หน้าข้อมูลส่วนบุคคล	2
รูปที่ 4 การเข้าสู่หน้าแก้ไขข้อมูลผู้ใช้และรหัสผ่าน	3
รูปที่ 5 หน้าแก้ไขข้อมูลผู้ใช้และรหัสผ่าน	3
รูปที่ 6 เมนูจัดทำงบประมาณ	4
รูปที่ 7 เมนูข้อเสนอโครงการปี 2563	4
รูปที่ 8 หน้าดาวน์โหลดเอกสาร	5
รูปที่ 9 เมนูแผนงบประมาณ	5
รูปที่ 10 หน้ารายละเอียดข้อมูลแผนงบประมาณ	6
รูปที่ 11 การจัดลำดับความสำคัญแผนงบประมาณ	6
รูปที่ 12 การส่งแผนงบประมาณกลับไปยังผู้ประสานหน่วยงาน	7
รูปที่ 13 การส่งแผนงบประมาณไปยัง วช.	7
รูปที่ 14 เมนูแบบ บวน.	8
รูปที่ 15 แบบ บวน.1	8
รูปที่ 16 แบบ บวน.2	9

คู่มือการใช้งานระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (ระบบ NRMS)
 การเสนอของบประมาณ แผนบูรณาการ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
 ข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal) (เฉพาะเป้าหมายยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 2)

1. การเข้าใช้งานระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (ระบบ NRMS)

- เปิดเว็บเบราว์เซอร์ Google Chrome แล้วพิมพ์ URL :<https://www.nrms.go.th>

1.1 การลงชื่อเข้าใช้งานระบบสำหรับหัวหน้าหน่วยงาน

- 1) คลิกที่ เจ้าหน้าที่ เข้าสู่ระบบ เพื่อเข้าใช้งาน
- 2) ระบุบัญชีผู้ใช้ และรหัสผ่าน จากนั้นคลิก เข้าสู่ระบบ



รูปที่ 1 หน้าเข้าสู่ระบบ

สำหรับเจ้าหน้าที่ เข้าสู่ระบบ NRMS

บัญชีผู้ใช้:

รหัสผ่าน:

แสดงข้อความ

รูปที่ 2 หน้าลงชื่อเข้าใช้ระบบ

1.2 การแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคล

ผู้ใช้งานระบบสามารถแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลได้โดยคลิกที่ชื่อ แล้วเลือกเมนู ข้อมูลส่วนบุคคล จะปรากฏหน้ารายละเอียดข้อมูลผู้ใช้งาน เมื่อเข้าสู่หน้าข้อมูลพื้นฐานแล้วผู้ใช้งานสามารถแก้ไขข้อมูล ประกอบไปด้วยหัวข้อ ดังนี้ การแนบไฟล์รูปภาพ, เพศ, คำนำหน้าชื่อ, ตำแหน่งทางวิชาการ, ชื่อ (ไทย), นามสกุล (ไทย), วัน/เดือน/ปี (พ.ศ.) เกิด, หมายเลขบัตรประชาชน / หมายเลขหนังสือเดินทาง, Email Address, คณะ/กอง/สถาบัน, คำถามรักษาความปลอดภัย และคำตอบ เมื่อระบุข้อมูลเรียบร้อยแล้วคลิก บันทึก

The screenshot displays the 'ข้อมูลส่วนบุคคล' (Personal Information) page. At the top, there is a navigation bar with the system name 'กรมการงานวิจัยแห่งชาติ' and 'National Research Management System'. A user profile summary is shown, including the name 'รัตนา สุวรรณวิษย์' and a 'Logout' button. The main content area is titled 'ข้อมูลส่วนบุคคล' and contains a list of fields to be updated:

- Avatar: A placeholder image with a 'No file selected' button and a plus sign for file selection.
- *รหัสผู้ใช้: 43331
- *เพศ: หญิง
- คำนำหน้าชื่อ: นางสาว
- ตำแหน่งทางวิชาการ: อาจารย์ผู้ช่วยศาสตราจารย์
- ชื่อ (ไทย): รัตนา
- ชื่อ (อังกฤษ): Ratana
- นามสกุล (ไทย): สุวรรณวิษย์
- นามสกุล (อังกฤษ): Suwanwitsay
- วัน/เดือน/ปี (พ.ศ.) เกิด: 2531
- หมายเลขบัตรประชาชน / หมายเลขหนังสือเดินทาง: 9999999999999
- หมายเลขโทรศัพท์: 0999999999
- หมายเลขโทรศัพท์มือถือ: 0999999999
- หมายเลขโทรสาร: 0999999999
- *Email Address: ratana@nrc.ac.th
- เลือกคณะ/กอง/สถาบัน: คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- *คำถามรักษาความปลอดภัย: ชื่อสัตว์เลี้ยงของคุณ
- *คำตอบ: 12345

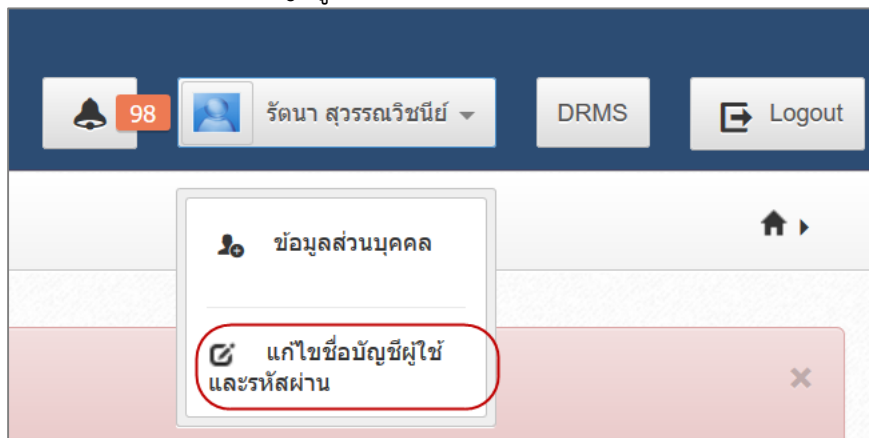
At the bottom of the form, there is a 'บันทึก' (Save) button and a checkbox for 'ซ่อนคำตอบ' (Hide answers).

รูปที่ 3 การเข้าสู่หน้าข้อมูลส่วนบุคคล

1.3 การแก้ไขชื่อบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่าน

ผู้ใช้งานสามารถแก้ไขชื่อบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่านได้ในหน้าข้อมูลส่วนตัว โดยมีขั้นตอน ดังนี้

- 1) คลิกที่ชื่อ แล้วเลือก แก้ไขชื่อบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่าน



รูปที่ 4 การเข้าสู่หน้าแก้ไขชื่อบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่าน

- 2) การแก้ไขบัญชีผู้ใช้ ให้ระบุชื่อบัญชีผู้ใช้ใหม่ และระบุยืนยันชื่อบัญชีผู้ใช้ใหม่ จากนั้นคลิก แก้ไข
- 3) การแก้ไขรหัสผ่าน ให้ระบุรหัสผ่านใหม่ และระบุยืนยันรหัสผ่านใหม่ จากนั้นคลิก แก้ไข

แก้ไขบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่าน ▶ บัญชีผู้ใช้ / แก้ไข

แก้ไขบัญชีผู้ใช้

**ชื่อบัญชีใช้งาน จะต้องมีความยาวไม่ต่ำกว่า 6 ตัวอักษร และห้ามมีช่องว่าง*

ชื่อบัญชีผู้ใช้ใหม่ :

ยืนยันชื่อบัญชีผู้ใช้ใหม่ :

แสดงชื่อบัญชีผู้ใช้

แก้ไขรหัสผ่าน

**รหัสผ่าน จะต้องมีความยาวไม่ต่ำกว่า 6 ตัวอักษร และห้ามมีช่องว่าง*

รหัสผ่านใหม่ :

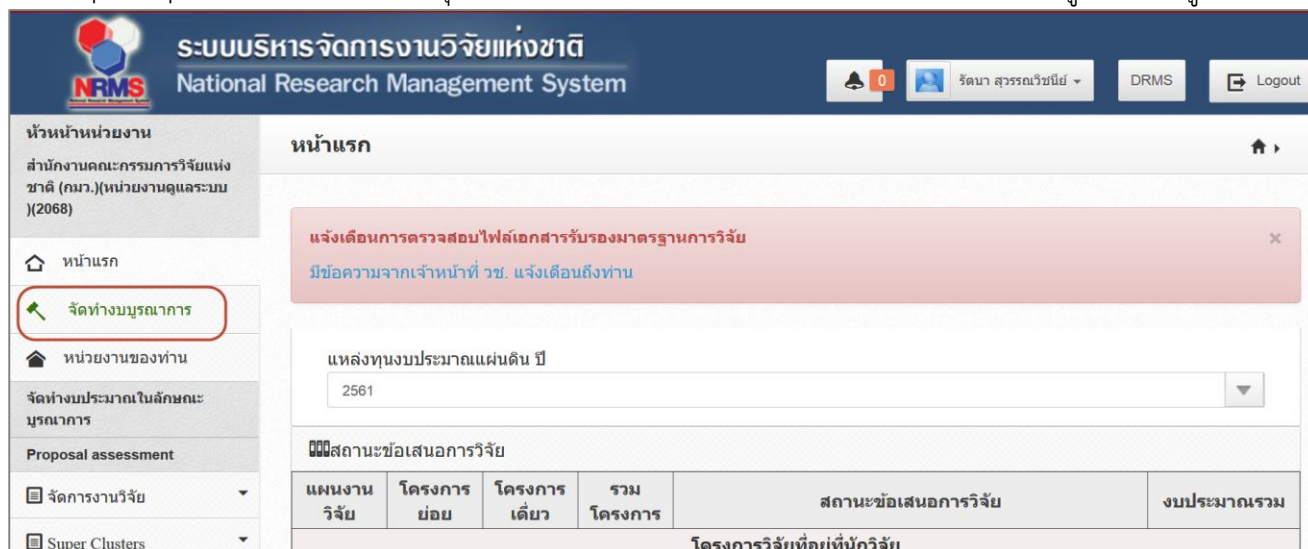
ยืนยันรหัสผ่านใหม่ :

แสดงรหัสผ่าน

รูปที่ 5 หน้าแก้ไขชื่อบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่าน

2. การเสนอของบประมาณ แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

การเสนอของบประมาณ แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (ข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal)) (เฉพาะเป้าหมายยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 2) หัวหน้าหน่วยงานสามารถคลิกที่เมนู จัดทำบูรณาการ

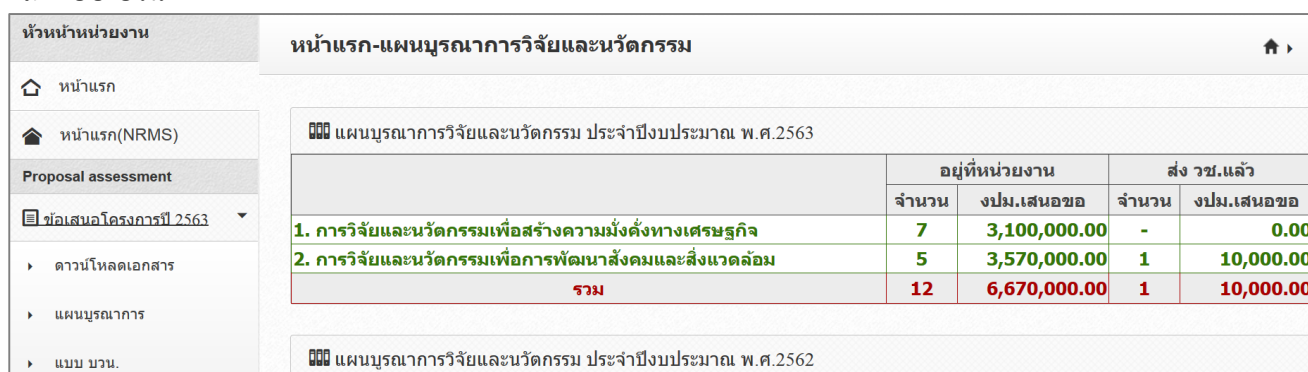


The screenshot shows the NRMS dashboard. The sidebar on the left contains the following menu items: หน้าแรก, จัดทำบูรณาการ (highlighted with a red circle), หน่วยงานของท่าน, จัดทำงบประมาณในลักษณะบูรณาการ, Proposal assessment, จัดการงานวิจัย, and Super Clusters. The main content area displays a notification about a document upload, a dropdown menu for 'แหล่งทุนงบประมาณแผ่นดิน ปี' (Government Budget Source) with '2561' selected, and a table titled 'สถานะข้อเสนอการวิจัย' (Research Proposal Status).

แผนงานวิจัย	โครงการย่อย	โครงการเดี่ยว	รวมโครงการ	สถานะข้อเสนอการวิจัย	งบประมาณรวม
โครงการวิจัยที่อยู่ที่นักวิจัย					

รูปที่ 6 เมนูจัดทำบูรณาการ

ที่หน้าจัดทำบูรณาการ คลิกเมนู ข้อเสนอโครงการปี 2563 จะมีเมนูย่อย ดาวน์โหลดเอกสาร แผนบูรณาการ และแบบ บวน.



The screenshot shows the NRMS dashboard with the 'ข้อเสนอโครงการปี 2563' menu item selected. The main content area displays a table titled 'แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563' (Integrated Research and Innovation Plan for 2023).

	อยู่ที่หน่วยงาน		ส่ง วช.แล้ว	
	จำนวน	งปม.เสนอขอ	จำนวน	งปม.เสนอขอ
1. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ	7	3,100,000.00	-	0.00
2. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม	5	3,570,000.00	1	10,000.00
รวม	12	6,670,000.00	1	10,000.00

รูปที่ 7 เมนูข้อเสนอโครงการปี 2563

2.1 ดาวน์โหลดเอกสาร

สำหรับดาวน์โหลดไฟล์เอกสารแบบฟอร์มข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal) แผนบูรณาการ (เฉพาะเป้าหมายยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 2) แบบสรุปโครงการ (Concept Proposal) (เฉพาะเป้าหมายยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 2) และคู่มือการใช้งานระบบ NRMS

Download แบบฟอร์ม

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่	Download
1	แบบฟอร์มข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal) แผนบูรณาการ (เฉพาะเป้าหมายยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 2)	10 ก.ย.2561	Download
2	แบบสรุปโครงการ (Concept Proposal) (เฉพาะเป้าหมายยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 2)	31 ส.ค.2561	Download
3	ร่าง แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรมปี 2563	31 ส.ค.2561	Download

Download คู่มือ

ลำดับ	รายละเอียด	วันที่	Download
1	คู่มือการใช้งานระบบ เสนอของบมรณาการ 63 (ผู้ประสานหน่วยงาน)	31 ส.ค.2561	Download
2	คู่มือการใช้งานระบบ เสนอของบมรณาการ 63 (ผู้รับผิดชอบแผนบูรณาการ (Passkey))	17 ก.ย.2561	Download

รูปที่ 8 หน้าดาวน์โหลดเอกสาร

2.2 แผนบูรณาการ

สำหรับตรวจสอบข้อมูลแผนบูรณาการ โดยการคลิกที่ชื่อแผนบูรณาการ จะแสดงรายละเอียดข้อมูลแผนบูรณาการ สามารถส่งแผนบูรณาการกลับไปยังผู้ประสานหน่วยงาน เพื่อให้แก้ไข สามารถแก้ไขลำดับความสำคัญของแผนบูรณาการและคลิกส่งไปยัง วช.

แผนบูรณาการ

ลำดับความสำคัญ	รหัส PassKey	ชื่อแผนบูรณาการ	ผู้รับผิดชอบแผนบูรณาการ	เป้าหมาย	แนวทาง	กลุ่มเรื่อง	กลุ่มเรื่องย่อย	โครงการทั้งหมด	งบประมาณข้อเสนอ	โครงการของหน่วยงาน	งบของหน่วยงาน	สถานะงาน	ส่งกลับผู้ประสานหน่วยงาน	ส่ง วช.
1	3	BD45A6	ทดสอบ	จักรพงษ์	1	1.2 แผนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคอุตสาหกรรมและวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมในสาขาเป้าหมาย	2. เศรษฐกิจดิจิทัลและข้อมูล	2.3 เทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมอวกาศ (Space industry technology)	1	1,000,000	0	หัวหน้ากำลังตรวจสอบ	ส่ง	ส่ง

[ส่งกลับรายการที่เลือก](#) [ส่งรายการที่เลือก](#)

รูปที่ 9 เมนูแผนบูรณาการ

แบบฟอร์มข้อเสนอเชิงหลักการ (Concept Proposal) ปิงงบประมาณ พ.ศ. 2563 (เฉพาะเป้าหมายยุทธศาสตร์ที่ 1 และ 2)

ยื่นเสนอขอรับงบประมาณเป้าหมายยุทธศาสตร์ที่ : 1. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความรู้เชิงวิทยาศาสตร์

แนวทาง : 1.2 แผนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคอุตสาหกรรมและวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมในสาขาเป้าหมาย

ประเด็นยุทธศาสตร์การวิจัย (กลุ่มเรื่อง) : 2. เศรษฐกิจดิจิทัลและข้อมูล

แผนงานวิจัยและนวัตกรรมสำคัญ (กลุ่มเรื่องย่อย) : 2.3 เทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมอวกาศ (Space industry technology)

สถานภาพแผนงาน : ต่อเนื่อง

รหัสแผนบูรณาการปี 2562 : 12708

ชื่อโครงการ : นวัตกรรมทางการเงินเพื่อการพัฒนาสังคมที่ยั่งยืน

งบประมาณ : 1,700,000 บาท

ผู้รับผิดชอบ : นายสมิทธิ์ อธิษฐานกิจ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ชื่อแผนงานบูรณาการ (ภาษาไทย) : แผนงานต่อเนื่อง

ชื่อแผนงานบูรณาการ (ภาษาอังกฤษ) : test

รูปที่ 10 หน้ารายละเอียดข้อมูลแผนบูรณาการ

2.2.1 การจัดลำดับความสำคัญแผนบูรณาการ

ที่หน้าแผนบูรณาการ สามารถจัดลำดับแผนบูรณาการได้โดยการระบุตัวเลขลำดับความสำคัญของแผนบูรณาการ จากนั้นคลิก บันทึก ซึ่งลำดับความสำคัญของแผนบูรณาการ จะถูกนำไปใช้เรียงลำดับแผนบูรณาการที่หน้ารายงาน โดยไม่มีผลต่อการประเมินแผนบูรณาการแต่อย่างใด

ค้นหาแผนบูรณาการ

รหัสแผนบูรณาการ

สถานะงาน ทั้งหมด ผู้ประสานระดับคณะ สถาบัน สำนัก กำลังดำเนินการ(2) ผู้ประสานหน่วยงานกำลังตรวจสอบ(3) หัวหน้ากำลังตรวจสอบ(5) เจ้าหน้าที่กำลังตรวจสอบ(เวช)(6)

แผนบูรณาการ 1 รายการ

ลำดับความสำคัญ	รหัส	PassKey	ชื่อแผนบูรณาการ	ผู้รับผิดชอบแผนบูรณาการ	เป้าหมาย	แนวทาง	กลุ่มเรื่อง	กลุ่มเรื่องย่อย	โครงการทั้งหมด	งบประมาณข้อเสนอ	โครงการของหน่วยงาน	งบของหน่วยงาน	สถานะงาน	ส่งกลับผู้ประสานหน่วยงาน	ส่ง วช.
2	4	8E29DE	แผนงานต่อเนื่อง	นางสาวรัตนา	1	1.2 แผนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคอุตสาหกรรมและวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมในสาขาเป้าหมาย	2. เศรษฐกิจดิจิทัลและข้อมูล	2.3 เทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมอวกาศ (Space industry technology)	1	200,000	1	200,000	หัวหน้ากำลังตรวจสอบ	<input type="button" value="ส่ง"/>	<input type="button" value="ส่ง"/>
														<input type="button" value="ส่งกลับรายการที่เลือก"/>	<input type="button" value="ส่งรายการที่เลือก"/>

รูปที่ 11 การจัดลำดับความสำคัญแผนบูรณาการ

2.2.2 การส่งแผนบูรณาการกลับไปยังผู้ประสานหน่วยงาน

หัวหน้าหน่วยงานสามารถส่งแผนบูรณาการกลับไปยังผู้ประสานหน่วยงาน เพื่อให้แก้ไขแผนบูรณาการ โดยการคลิก ส่ง ที่คอลัมน์ส่งกลับผู้ประสานหน่วยงาน หากต้องการส่งกลับมากกว่า 1 แผนบูรณาการ สามารถคลิก เลือกแผนบูรณาการที่ต้องการ และคลิก ส่งกลับรายการที่เลือก

ค้นหาแผนบูรณาการ

รหัสแผนบูรณาการ

สถานะงาน ทั้งหมด ผู้ประสานระดับคณะ สถาบัน สำนัก กำลังดำเนินการ(2) ผู้ประสานหน่วยงานกำลังตรวจสอบ(3) หัวหน้ากำลังตรวจสอบ(5) เจ้าหน้าที่กำลังตรวจสอบ(เวช)(6)

ค้นหา

แผนบูรณาการ 1 รายการ

ลำดับความสำคัญ	รหัส	PassKey	ชื่อแผนบูรณาการ	ผู้รับผิดชอบแผนบูรณาการ	เป้าหมาย	แนวทาง	กลุ่มเรื่อง	กลุ่มเรื่องย่อย	โครงการทั้งหมด	งบประมาณข้อเสนอ	โครงการของหน่วยงาน	งบของหน่วยงาน	สถานะงาน	ส่งกลับผู้ประสานหน่วยงาน <input type="checkbox"/>	ส่ง วช. <input type="checkbox"/>
2	4	8E29DE	แผนงานต่อเนื่อง	นางสาวรัตนา	1	1.2 แผนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคอุตสาหกรรมและวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมในสาขาเป้าหมาย	2. เศรษฐกิจดิจิทัลและข้อมูล	2.3 เทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมอวกาศ (Space industry technology)	1	200,000	1	200,000	หัวหน้ากำลังตรวจสอบ	<input checked="" type="checkbox"/> ส่ง	<input type="checkbox"/> ส่ง
บันทึก														<input checked="" type="checkbox"/> ส่งกลับรายการที่เลือก	<input checked="" type="checkbox"/> ส่งรายการที่เลือก

รูปที่ 12 การส่งแผนบูรณาการกลับไปยังผู้ประสานหน่วยงาน

2.2.3 การส่งแผนบูรณาการไปยัง วช.

เมื่อตรวจสอบและจัดลำดับความสำคัญของแผนบูรณาการเรียบร้อยแล้ว ให้คลิกส่ง วช. หากต้องการส่งมากกว่า 1 แผนบูรณาการ สามารถคลิก เลือกแผนบูรณาการที่ต้องการ และคลิก ส่งรายการที่เลือก

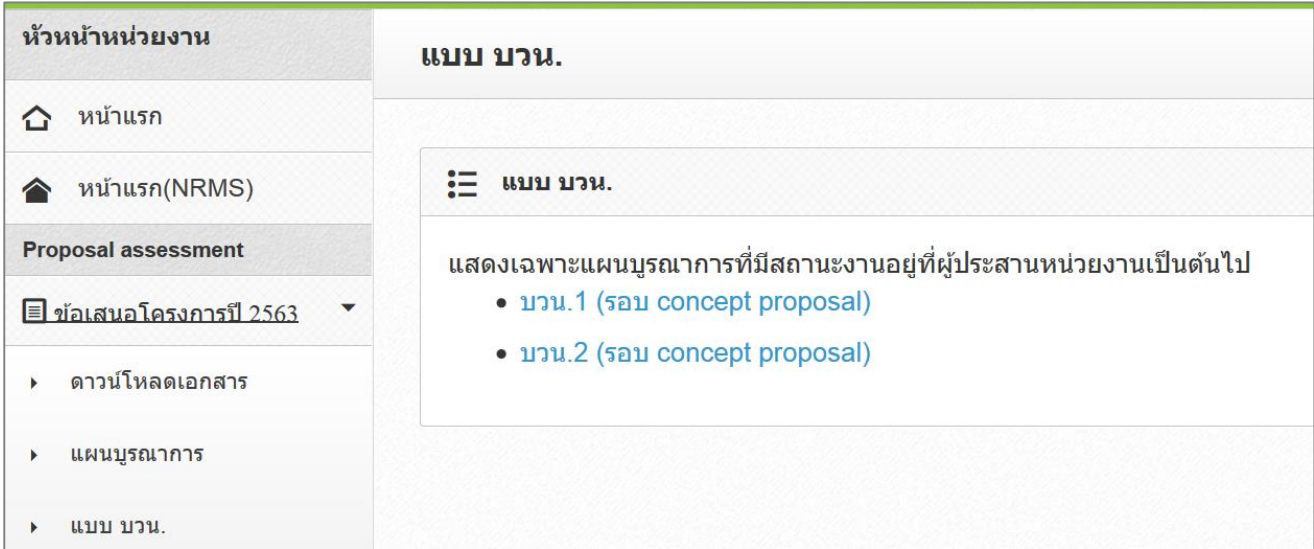
แผนบูรณาการ 1 รายการ

ลำดับความสำคัญ	รหัส	PassKey	ชื่อแผนบูรณาการ	ผู้รับผิดชอบแผนบูรณาการ	เป้าหมาย	แนวทาง	กลุ่มเรื่อง	กลุ่มเรื่องย่อย	โครงการทั้งหมด	งบประมาณข้อเสนอ	โครงการของหน่วยงาน	งบของหน่วยงาน	สถานะงาน	ส่งกลับผู้ประสานหน่วยงาน <input type="checkbox"/>	ส่ง วช. <input type="checkbox"/>
2	4	8E29DE	แผนงานต่อเนื่อง	นางสาวรัตนา	1	1.2 แผนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคอุตสาหกรรมและวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมในสาขาเป้าหมาย	2. เศรษฐกิจดิจิทัลและข้อมูล	2.3 เทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมอวกาศ (Space industry technology)	1	200,000	1	200,000	หัวหน้ากำลังตรวจสอบ	<input type="checkbox"/> ส่ง	<input checked="" type="checkbox"/> ส่ง
บันทึก														<input checked="" type="checkbox"/> ส่งกลับรายการที่เลือก	<input checked="" type="checkbox"/> ส่งรายการที่เลือก

รูปที่ 13 การส่งแผนบูรณาการไปยัง วช.

2.3 แบบ บวน.

เมนูแบบ บวน. แสดงแบบสรุปค่าของงบประมาณแผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ของแผนบูรณาการที่หน่วยงานเป็นเจ้าภาพ (แบบ บวน.1) และแบบสรุปค่าของงบประมาณแผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ของโครงการที่หน่วยงานเป็นเจ้าของโครงการ (แบบ บวน.2)



รูปที่ 14 เมนูแบบ บวน.

2.3.1 แบบ บวน.1

แสดงแบบสรุปค่าของงบประมาณแผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ของแผนบูรณาการที่หน่วยงานเป็นเจ้าภาพ

แบบสรุปค่าของงบประมาณแผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม (แบบ บวน.1)
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (กมว.)(หน่วยงานดูแลระบบ)

ลำดับที่	ชื่อแผนบูรณาการ	หน่วยงานย่อย	งหน่วยงานภายใต้แผนบูรณาการ		งหน่วยงานอื่นภายใต้แผนบูรณาการ		รวมงบประมาณแผนบูรณาการ	
			โครงการ	งบประมาณ (บาท)	โครงการ	งบประมาณ (บาท)	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
เป้าหมาย 1. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ			4	1,300,000.00	2	0.00	6	2,800,000.00
แผนบูรณาการของหน่วยงาน			4	1,300,000.00	2	0.00	6	2,800,000.00
1	3 ทดสอบ	สำนักงานเลขานุการกรม (สสท.)	-	0.00	1	0.00	1	1,000,000.00
2	86 หุ่นยนต์	กองมาตรฐานการวิจัย (กมว.)	-	0.00	1	0.00	1	500,000.00
3	4 แผนงานต่อเนื่อง	กองมาตรฐานการวิจัย (กมว.)	1	100,000.00	-	0.00	1	100,000.00
4	114 แผนบูรณาการ เป้าหมายที่ 1 กลุ่มเรื่อง เกษตร (นาร์ตัน ทดสอบ)	กองมาตรฐานการวิจัย (กมว.)	2	1,000,000.00	-	0.00	2	1,000,000.00

รูปที่ 15 แบบ บวน.1

2.3.2 แบบ บวน.2

แสดงแบบสรุปค่าของงบประมาณแผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม ของโครงการที่หน่วยงานเป็น
เจ้าของโครงการ

แบบสรุปค่าของงบประมาณแผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม (แบบ บวน.2) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (กมว.) (หน่วยงานดูแลระบบ)			
เป้าหมาย	งบประมาณรวม (บาท)	เป้าหมาย 1 (บาท)	เป้าหมาย 2 (บาท)
1. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ	1,300,000	1,300,000	-
2. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อม	460,000	-	460,000
รวมงบประมาณโครงการของหน่วยงาน	1,760,000	1,300,000	460,000
<p>เป้าหมายที่ 1. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ ตัวชี้วัดเป้าหมาย มีผลงานวิจัยและเทคโนโลยีที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ จำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 ของผลงานทั้งหมด แนวทางการดำเนินงาน 1.2 แผนงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคอุตสาหกรรมและวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมในสาขาเป้าหมาย ตัวชี้วัดแนวทาง มีผลงานวิจัยและเทคโนโลยีที่แล้วเสร็จพร้อมนำไปใช้ประโยชน์ในภาคการผลิตและบริการ และภาคธุรกิจ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ของแผนงานทั้งหมด</p>			
แผนงาน/โครงการ	งบประมาณรวม (บาท)	เป้าหมาย 1 (บาท)	เป้าหมาย 2 (บาท)
รวมงบประมาณโครงการของหน่วยงาน	1,300,000	1,300,000	-
รวมงบประมาณโครงการภายใต้แผนบูรณาการของหน่วยงาน	1,300,000	1,300,000	-
1. 4 แผนงานต่อเนื่อง	100,000	100,000	-
1) 14 โครงการทดสอบ	100,000	100,000	-

รูปที่ 16 แบบ บวน.2