

(ร่าง) ตารางลั่นกรองแผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม
เป้าหมายที่ 4 การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน บุคลากร และระบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ
งบประมาณมากกว่าหรือเท่ากับ 50 ล้านบาท
(ข้อมูล 21 พ.ย.61)



****โปรดตรวจสอบรายชื่อแผนงานของท่านในแต่ละกลุ่ม*****

ประสานข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ คุณรินรพี 091-742-2382 หรือคุณภัทรายศ 063-272-8855
ผู้ประสานหน่วยงานโปรดติดต่อ ดร.ศรีฉัตร 0806055363

สถานที่:

สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.)
319 อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น 14 ถนนพญาไท แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

วัน	ห้อง	เวลา	
		9.00 – 12.00	13.00 – 17.00
3 ธันวาคม	หว่ากอ 2	กลุ่มที่ 1	
4 ธันวาคม	War room	กลุ่มที่ 2	กลุ่มที่ 3
6 ธันวาคม	หว่ากอ 1	กลุ่มที่ 6	
	หว่ากอ 2	กลุ่มที่ 4	
11 ธันวาคม	หว่ากอ 2	กลุ่มที่ 5	

สถานที่:

โรงแรมสุโกศล
477 ถนนศรีอยุธยา แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

วันที่ 12 ธันวาคม 2561

ห้อง	เวลา	
	8.30 – 12.00	13.00-17.00
1	กลุ่มที่ 7	กลุ่มที่ 8
2	เริ่ม 8.30 – 17.00 กลุ่มที่ 9	
3	เริ่ม 8.30 – 17.00 กลุ่มที่ 10	

แนวทางการเตรียมตัว (เป้าหมายที่ 4)

- 1) ข้อมูลที่นักวิจัยเตรียมนำเสนอแก่คณะผู้เชี่ยวชาญ
ให้นักวิจัยเตรียม power point ของแผนงานเพื่อนำเสนอแก่ผู้เชี่ยวชาญ ไม่เกิน 10 นาที โดยข้อมูลของ powerpoint จะต้องประกอบด้วย
 - 1) เหตุผลและความจำเป็น (1 สไลด์)
 - 2) วัตถุประสงค์ของแผนงาน (1 สไลด์)
 - 3) วิธีการดำเนินการ (1 สไลด์)
 - 4) กลุ่มเป้าหมาย (1 สไลด์)
 - 5) หน่วยงานร่วมดำเนินการ และบทบาท (รวมทั้งภาคเอกชน/ชุมชน) (1 สไลด์)
 - 6) ผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบจากงานวิจัย (ไม่เกิน 3 สไลด์)
 - 7) งบประมาณของโครงการวิจัย (1 สไลด์)
 - 8) เหตุผลความจำเป็นในการจัดซื้อครุภัณฑ์ (หากมี) (ไม่เกิน 3 สไลด์)
 - 9) แผนการใช้ประโยชน์ (1 สไลด์)
 - 10) ความพร้อมในการดำเนินการ (2 สไลด์)
 - ระดับหน่วยงาน
 - ระดับนักวิจัย : ระบุความเชี่ยวชาญของนักวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแผนงาน
- จำนวนหน้าสไลด์ไม่ควรเกิน 15 หน้า มีเวลานำเสนอ 10-15 นาที และตอบคำถามคณะผู้เชี่ยวชาญไม่เกิน 1 ชั่วโมง
- 2) โปรดตรวจสอบรายชื่อแผนงานและวันเวลาและสถานที่ที่ต้องนำเสนอ
- 3) เพื่อความสะดวกสามารถนำคอมพิวเตอร์มาใช้นำเสนอเองได้ โดยทาง สวทช. จะมีจอที่มีสายเชื่อมต่อ HDMI ประจำทุกห้อง

ประสานข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ คุณรินรพี 091-742-2382 หรือคุณภัทรายุส 063-272-8855
ดร.ศรีฉัตร 0806055363

รายละเอียดแผนงานตามกลุ่ม

กลุ่มที่ 1

เวลา	รหัสแผนบู	ชื่อแผน	หน่วยงาน
9.00 – 12.00	9271	การยกระดับงานวิจัยที่ไม่ได้ทำในมนุษย์ในประเทศไทย	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	8889	แผนบูรณาการวิศวกรรมทรัพยากรธรณีสู่ความเป็นศูนย์กลางในภูมิภาคอาเซียน	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	8823	ศูนย์สหวิทยาการวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน	มหาวิทยาลัยบูรพา
	9404	ศูนย์บริการนวัตกรรมภาคตะวันออก	มหาวิทยาลัยบูรพา
	9449	การพัฒนาห้องปฏิบัติการและเครื่องมืออุปกรณ์วิจัยเฉพาะทางมุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
13.00 – 17.00	9458	พัฒนาห้องปฏิบัติการวิจัยความเป็นเลิศเฉพาะทางในเขตภาคใต้ตอนบน เพื่อสร้างผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
	6090	การพัฒนาห้องปฏิบัติการด้านวิศวกรรมวัสดุ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการทำงานวิศวกรรมประยุกต์และให้บริการวิชาการ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
	6357	การยกระดับศักยภาพห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์เพื่อรองรับโครงสร้างพื้นฐานการวิจัย: เครือข่ายวิจัยภาคใต้”	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
	5900	พัฒนาศูนย์มาตรฐานและสอบเทียบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมใหม่ และเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันในเวทีโลก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

กลุ่มที่ 2

รหัสแผนบู	ชื่อแผน	หน่วยงาน
6016	แผนบูรณาการวิจัยและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพเพื่อระบบนิเวศนวัตกรรมที่เข้มแข็ง	สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
6581	การพัฒนาระบบงานตำรวจไทยสู่มาตรฐานสากล	สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
6573	ประเทศไทย 4.0-ห้องปฏิบัติการสากลอัจฉริยะ : การเพิ่มฐานเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

กลุ่มที่ 3

รหัสแผนบู	ชื่อแผน	หน่วยงาน
8942	ศูนย์นวัตกรรมวัสดุและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อยกระดับอุตสาหกรรมและชุมชน	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
9275	ระบบเก็บเกี่ยวและกักเก็บพลังงานเพื่อเทคโนโลยีอนาคต	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กลุ่มที่ 4

รหัส แผนบ	ชื่อแผน	หน่วยงาน
6166	การพัฒนากระบวนการเลี้ยงสัตว์ทดลองที่ได้มาตรฐานสากลพร้อมห้องปฏิบัติการศึกษาวิจัยและทดสอบด้านความปลอดภัยตามข้อกำหนด	มหาวิทยาลัยนเรศวร
4187	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและบุคลากรการวิจัยเพื่อสร้างมาตรฐานการวิจัยด้านสัตว์ทดลองในการทดสอบและพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์สมุนไพร ในกลุ่มจังหวัด ภาคเหนือตอนบน 2	มหาวิทยาลัยพะเยา
5882	การพัฒนาศูนย์สัตว์ทดลองภาคใต้เพื่อให้ได้มาตรฐาน	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

กลุ่มที่ 5

รหัสแผนบ	ชื่อแผน	หน่วยงาน
9610	การพัฒนาเพิ่มศักยภาพคุณภาพงานวิจัยด้านระบบราง และระบบยานยนต์ไฟฟ้า	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

กลุ่มที่ 6

รหัส แผนบ	ชื่อแผน	หน่วยงาน
8994	โครงการพัฒนาศูนย์เครื่องมือกลางเพื่อนวัตกรรมงานวิจัยและการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในเขตลานนาตะวันออก	มหาวิทยาลัยพะเยา
9529	ห้องปฏิบัติการทดสอบเพื่อยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ธรรมชาติไทยสู่สากล	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
4356	การพัฒนาทางพาราตลอดห่วงโซ่คุณค่าเพื่อสร้างความยั่งยืนของประเทศ พ.ศ. 2562-2566	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
7727	การพัฒนาศูนย์ทดสอบและนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์เครื่องจักรกลการเกษตร	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

กลุ่มที่ 7

รหัสแผนบ	ชื่อแผน	หน่วยงาน
7592	พัฒนาบุคลากรวิจัยและระบบนวัตกรรมสำรวจ	สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
7660	โครงการส่งเสริมบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยของภาครัฐไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันในภาคเอกชน (Talent Mobility)	สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.)
9000	โครงการพัฒนาความรู้และทักษะด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแก่บุคลากรในสาขาอุตสาหกรรมของประเทศ.	สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.)

กลุ่มที่ 8

รหัสแผนบ	ชื่อแผน	หน่วยงาน
9584	เศรษฐกิจดิจิทัลและข้อมูลเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดเพชรบุรี	มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
8820	โครงสร้างพื้นฐานระดับชาติด้าน e-Science เพื่อการบริหารจัดการข้อมูลจำนวนมาก	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
6553	ศาลาयाสตาร์ทอัพทาว์นเฟส 1: ไปโอเมดิคอลอินดัสตรี	มหาวิทยาลัยมหิดล

กลุ่มที่ 9

เวลา	รหัสแผนบ	ชื่อแผน	หน่วยงาน
8.30 – 12.00	8828	ศูนย์วิจัยและบริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ประสิทธิภาพสูง	มหาวิทยาลัยบูรพา
	8818	การยกระดับมาตรฐานห้องปฏิบัติการมหาวิทยาลัยขอนแก่น	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
	8806	การจัดตั้งห้องปฏิบัติการวิจัยและห้องปฏิบัติการต้นแบบวัคซีนและชีวภัณฑ์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
	4786	พัฒนาศูนย์มาตรฐานและห้องปฏิบัติการเฉพาะทางเพื่อส่งเสริมศักยภาพและขีดความสามารถให้กับอุตสาหกรรมยาชีววัตถุในประเทศไทย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
	9569	การพัฒนาเทคโนโลยีจีโนมเพื่อรองรับโครงการจีโนมิกส์ประเทศไทย	มหาวิทยาลัยมหิดล
13.00 – 17.00	6418	ห้องปฏิบัติการวิจัยขั้นสูงทางการแพทย์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
	5952	การพัฒนาศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
	9019	การแพทย์แม่นยำและความหลากหลายทางชีวภาพ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	6435	เทคโนโลยีฐานสำหรับการผลิตแบบตามสั่ง, ชีวเภสัชภัณฑ์, ยาเฉพาะบุคคล, การรักษาแบบแม่นยำ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กลุ่มที่ 10

เวลา	รหัสแผนบ	ชื่อแผน	หน่วยงาน
8.30 – 12.00	9612	ศูนย์เครื่องมืออุปกรณ์วิจัยด้านเกษตร, อาหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
	9428	ผลิตภัณฑ์ต้นแบบเชิงนวัตกรรมจากพืชสมุนไพรไทยเพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิต	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
	5955	การพัฒนายกระดับมาตรฐานห้องปฏิบัติการเครื่องสำอางตามแนวทางวิธีการที่ดีในการผลิต (GMP) เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าและนวัตกรรมให้เป็นผลิตภัณฑ์ออร์แกนิกที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ของผู้ประกอบการ SMEs ในเขตภาคกลาง	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
	6130	การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในระดับต้นแบบด้านกระบวนการผลิตสารมูลค่าสูงจากสมุนไพรและพืชผักผลไม้เพื่อรองรับอุตสาหกรรมอาหารแห่งอนาคต	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
	6448	การพัฒนาโรงงานต้นแบบกระบวนการผลิตอาหารและอาหารเสริมสุขภาพเพื่อให้บริการอุตสาหกรรม ถ่ายทอดเทคโนโลยีและสนับสนุนเมื่องนวัตกรรมอาหาร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
13.00 – 17.00	4354	โรงงานนำร่องผลิตอาหารทางการแพทย์ อาหารเพื่อโภชนาการและอาหารฟังก์ชันเพื่อสุขภาพด้วยระบบปลอดเชื้อ	มหาวิทยาลัยมหิดล
	7639	พัฒนานวัตกรรมอาหาร เกษตร เทคโนโลยีชีวภาพและเทคโนโลยีการแพทย์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
	9053	พัฒนาศักยภาพธุรกิจเครื่องดื่มแบบครบวงจรในเขตภาคเหนือเพื่อมุ่งสู่มาตรฐานส่งออกตามโมเดลทางเศรษฐกิจแบบก้าวกระโดด	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
	6173	โรงงานต้นแบบและศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมโปรตีนและเทคโนโลยีเนื้อสัตว์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง