



ทุนสนับสนุนงานมูลฐาน

Fundamental Fund;

FF2570 มทส.

นโยบาย

สภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)

ขับเคลื่อนนโยบาย
จัดสรร
งบประมาณ

คณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.)
กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

บริหารและ
จัดการทุน

หน่วยบริหารและจัดการทุน



ปฏิบัติการ

สถาบันอุดมศึกษา

หน่วยงานในระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมในกระทรวง อว.
หน่วยงานในระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมนอกกระทรวง อว.

ผู้ใช้งาน

ประชาชน

ภาคเอกชน

ภาคนโยบาย/ ภาครัฐ

1. การเปลี่ยนผ่านสู่ความยั่งยืน (Sustainability & Net Zero)

★ ไทยควรใช้เพื่อทุน BCG Economy, Net Zero 2065

- Climate Change Mitigation, Decarbonization, Renewable Energy, Circular Economy
- Carbon Capture & Storage, Hydrogen Economy
- การวิจัยวัสดุและเทคโนโลยีเพื่อพลังงานสะอาด

4. Deep Tech & Frontier Technologies

★ ไทยควรเลือก Niche Areas เช่น AI for Health & Agriculture, Space for Environment, Quantum for Security

- AI, Quantum Computing, Robotics, IoT, Immersive Tech (VR/AR/MR)
- Semiconductor & Advanced Materials
- Space Economy & Satellite Applications

2. สุขภาพแบบบูรณาการ (One Health & Personalized Health)

★ ไทยควรใช้กับ สังคมสูงวัย, โรคไม่ติดต่อ (NCDs), BioBank, Microbiome Bank

- Genomics, Proteomics, Phenomics → Precision Medicine
- การใช้ AI + Big Data วิเคราะห์สุขภาพและโรคอุบัติใหม่
- การบูรณาการ “One Health” (มนุษย์-สัตว์-สิ่งแวดล้อม)

5. เศรษฐกิจดิจิทัลและไซเบอร์ (Digital & Cybersecurity)

★ ไทยควรพัฒนา Smart Government, PDPA Compliance, Digital Literacy

- ความปลอดภัยข้อมูล, AI Governance, Digital Ethics
- Blockchain for Trust & Data Sharing
- Metaverse Economy

7. Soft Power & Knowledge Economy

★ ไทยควรใช้ Soft Power ไทย (อาหาร-วัฒนธรรม-สุขภาพ) + EdTech สร้างคนรุ่นใหม่

- Creative Economy, Culture-Tech, Digital Content, Esports
- Education Technology (AI Tutor, Immersive Learning)

3. ความมั่นคงทางอาหารและเกษตรอัจฉริยะ (Food Security & AgriTech)

★ ไทยควรมุ่ง เกษตร-อาหารมูลค่าสูง, Bio-based Food Industry, Export Standards

- Gene Editing (CRISPR), Synthetic Biology
- Smart Farming (IoT, Drones, Sensors)
- Alternative Proteins, Functional Foods

6. Global Health & Pandemic Preparedness

★ ไทยควรพัฒนา ศูนย์กลางสุขภาพเอเชีย, ASEAN Health Hub

- วัคซีนและชีววัตถุ (mRNA, Viral Vector)
- ระบบเฝ้าระวังโรคอุบัติใหม่ด้วยข้อมูลขนาดใหญ่
- การแพทย์ระยะไกล (Telemedicine, Mobile Health)

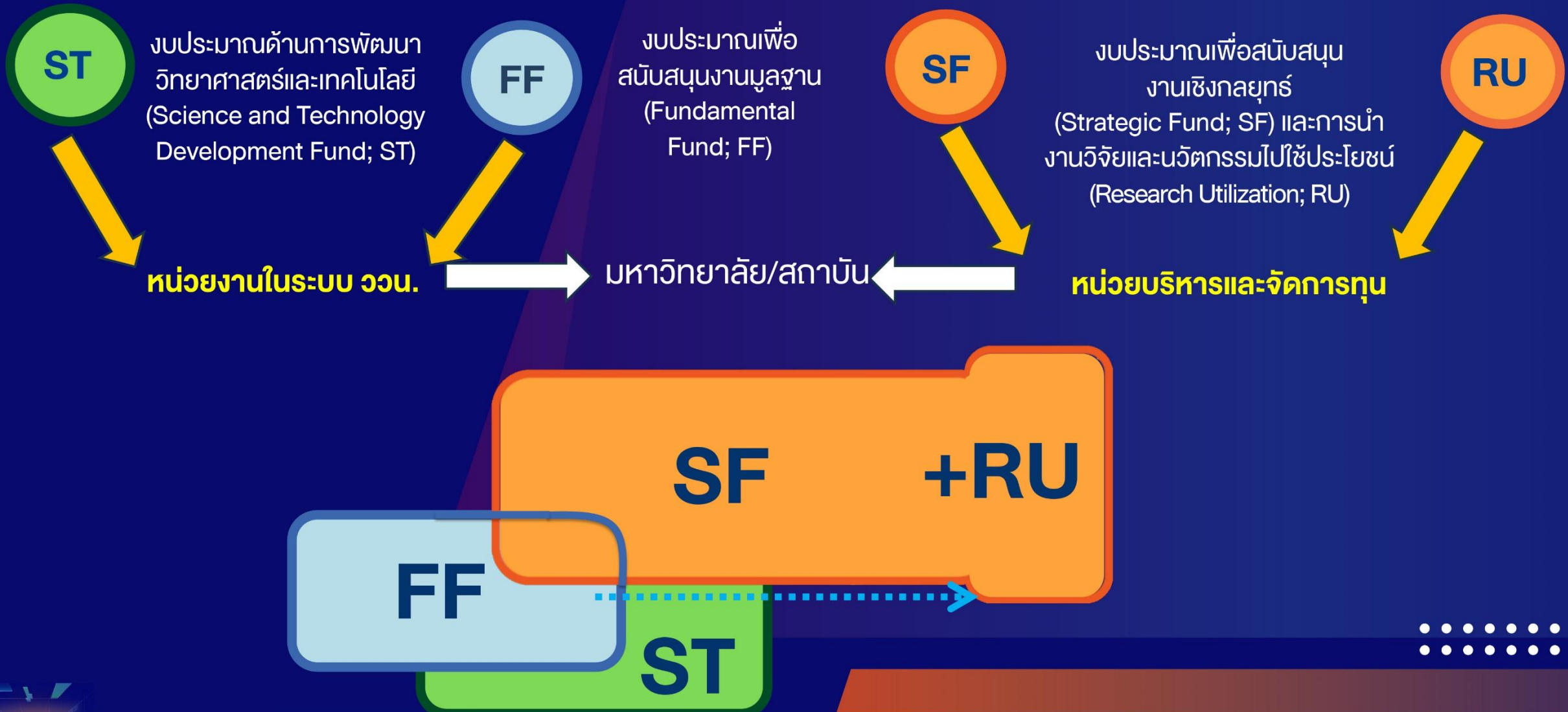
8. วิทยาศาสตร์ข้อมูล (Data-Driven Science)

★ ไทยควรสร้าง Open Phenomics Data, Bioinformatics Infrastructure, Shared Research Facility

- Open Science, Open Data, FAIR Principles
- International Research Infrastructure Sharing

ประเภทงบประมาณจากกองทุน ววน.

กองทุน ววน.
กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์
วิจัยและนวัตกรรม



จากฐานรากงานวิจัย Fundamental Fund สู่การสร้างการเปลี่ยนแปลง

ลักษณะของการวิจัย

Proof of concept

“เป็นการวิจัยในห้องปฏิบัติการหรือกลุ่มตัวอย่างขนาดเล็กเพื่อพิสูจน์สมมติฐาน”

- เน้นการวิจัยเพื่อค้นหาคำตอบใหม่ เพื่อพิสูจน์สมมติฐานที่ตั้งขึ้น จากการศึกษาช่องว่างความรู้เดิมหรือจากปรากฏการณ์ทางสังคมและสิ่งแวดล้อม

Scale up

“เป็นการวิจัยเพื่อขยายขนาด Scale ในระดับทั้งอุตสาหกรรม หรือกลุ่มตัวอย่างที่มีขนาดใหญ่ขึ้น หรือการวิจัยเพื่อให้ได้การรับรองมาตรฐาน”

- หากเป็นผลงานที่ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานที่ต้องวิจัยเพื่อให้ได้การรับรอง เช่น Clinical trial
- วิจัยเพื่อขยายผลงานเชิงสังคมและนโยบาย ในกลุ่มตัวอย่างที่ใหญ่ขึ้น เพื่อให้เกิดความมั่นใจ

Research Utilization

“เป็นการขยายผลงานวิจัยที่ประสบความสำเร็จในขั้น Scale up ทำให้ได้รับการยอมรับเข้าสู่ตลาด”

- ทำให้ได้รับการยอมรับเข้าสู่ตลาดได้ และพัฒนาให้เกิดการขยายต่อเนื่อง
- เป็นการผลักดันนโยบาย เพื่อขยายผลในวงกว้าง
- เป็นการถ่ายทอดกลไกเชิงสังคมสู่หน่วยงาน Function เพื่อให้สามารถกลับไปดำเนินการต่อได้อย่างยั่งยืน

ขั้นตอนการวิจัย

Discovery

Development

Deployment

งบประมาณสนับสนุนจากกองทุน ววน.

FF

SF

RU

งบประมาณ ววน. ของประเทศ

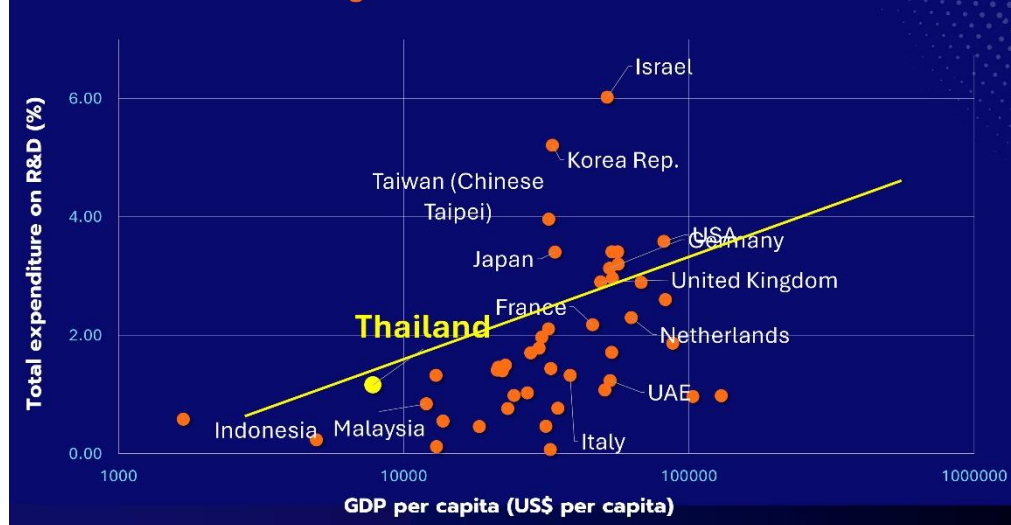
เป้าหมายประเทศ

ประเทศไทยหลุดพ้นจากประเทศรายได้ปานกลาง
และเป็นประเทศที่พัฒนาแล้วภายใน พ.ศ. 2580

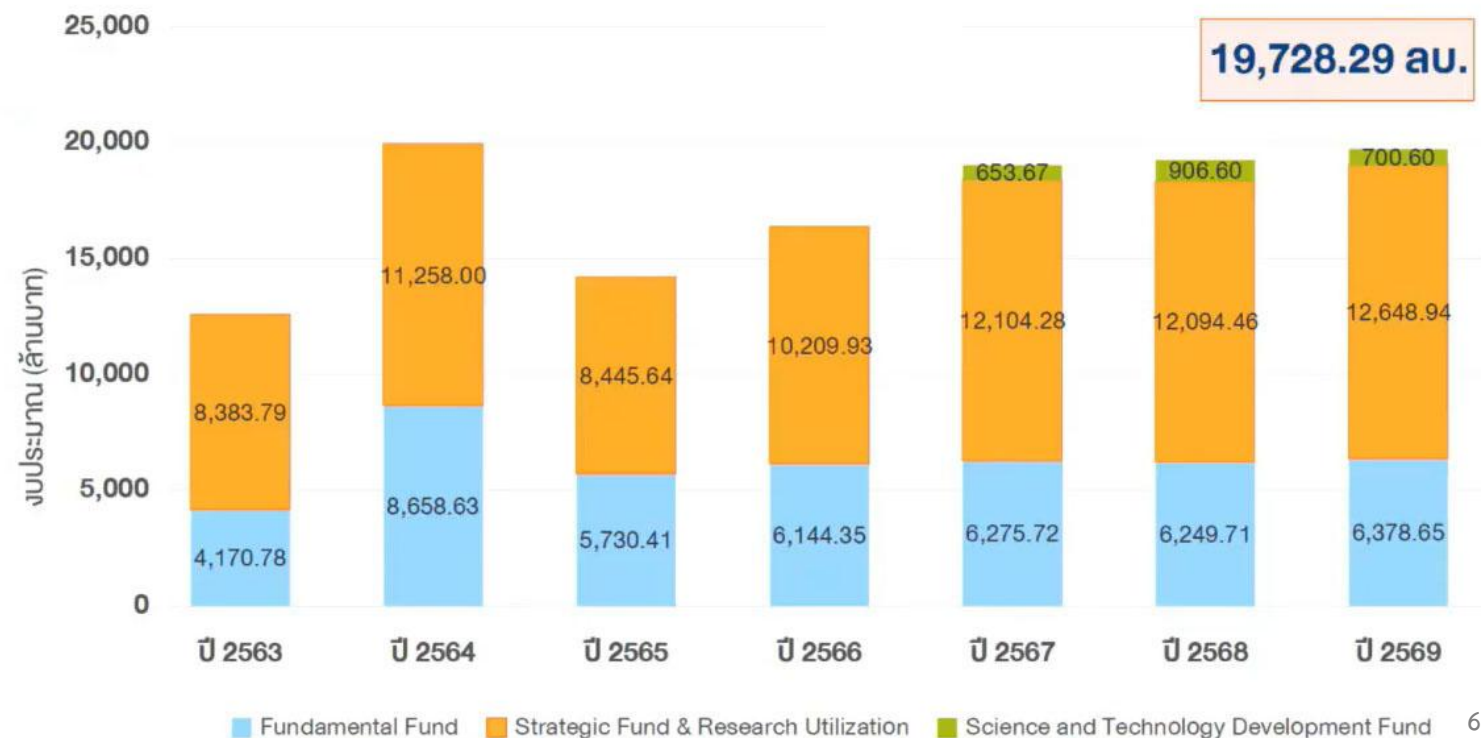
เป้าหมาย %R&D ต่อ GDP
ร้อยละ 1.7 ภายในปี พ.ศ. 2570 และ
ร้อยละ 2.0 ภายในปี พ.ศ. 2580



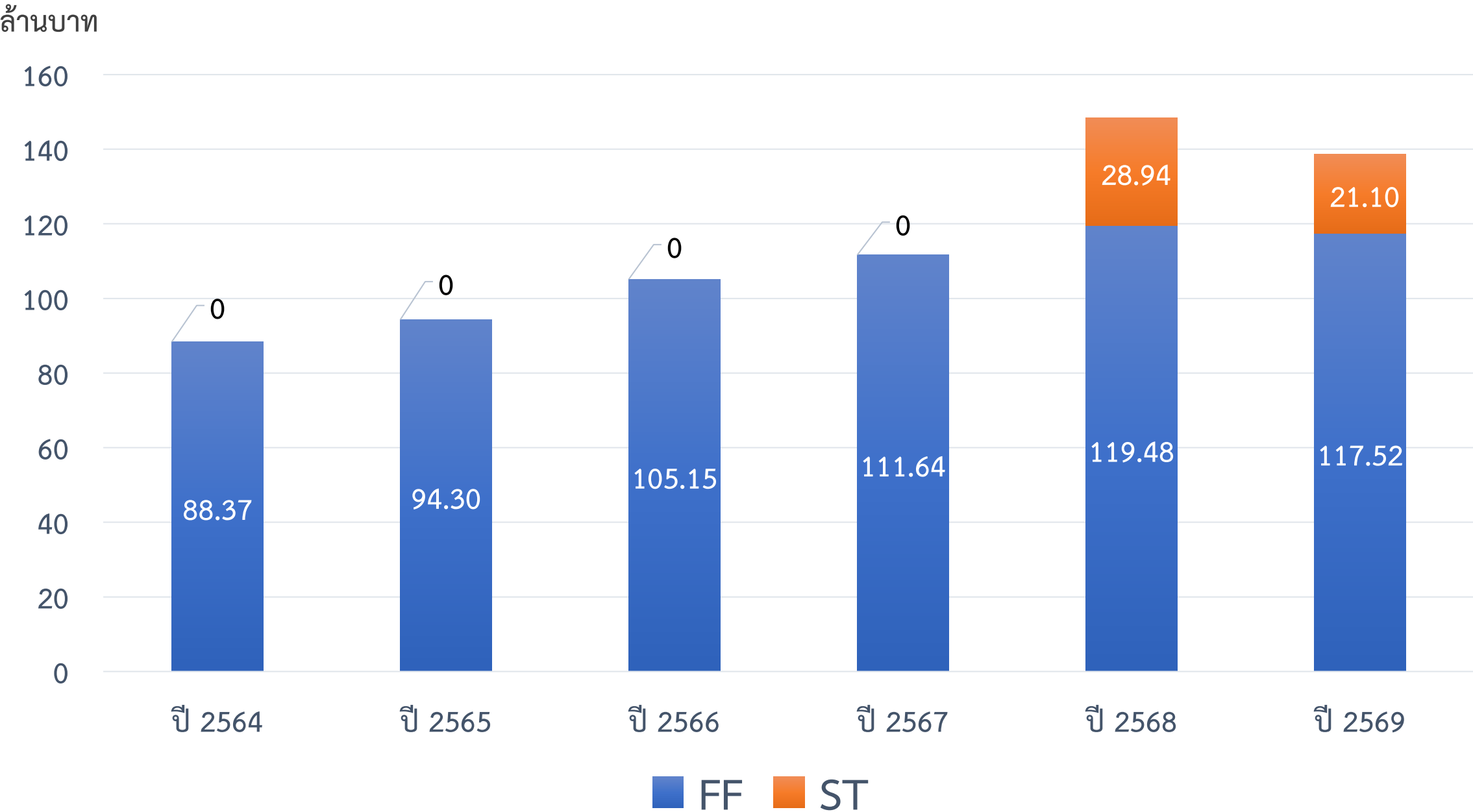
การลงทุนด้าน ววน. ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนของไทย อยู่ที่ประมาณ 1 % GDP



งบประมาณที่กองทุน ววน. ได้รับจัดสรรจากงบประมาณแผ่นดิน



งบประมาณ FF และ ST ของ มทส. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 - 2569



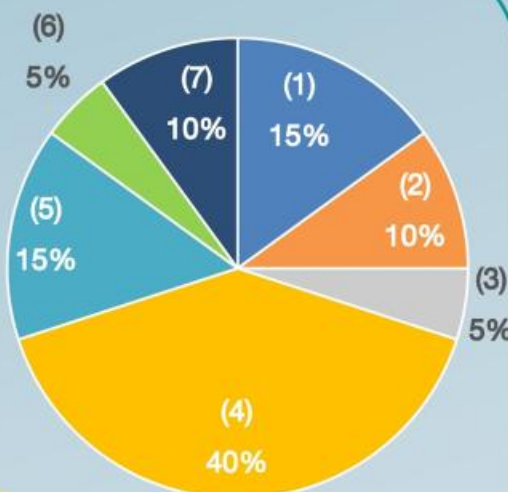
Past Performance 69

ปัจจัยการพิจารณา PP69:

- (1) การใช้จ่ายงบประมาณ
- (2) การปิดโครงการ
- (3) การนำส่งรายงานสังเคราะห์
- (4) การนำส่งผลผลิตตามคำรับรอง
- (5) การนำผลงานไปใช้ประโยชน์ให้
เกิดเป็นผลลัพธ์
- (6) ผลลัพธ์ตามเป้าหมาย FF

(7) Improvement of Past Performance

ครบรอบรายงาน FF65 30 เดือน FF66 18 เดือน FF67 6 เดือน

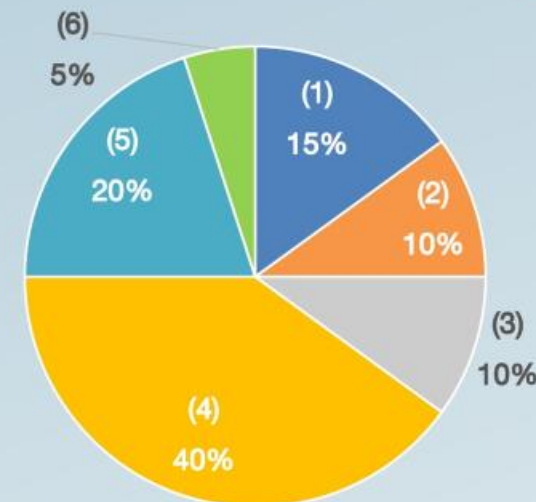


Past Performance 70

ปัจจัยการพิจารณา PP70:

- (1) การใช้จ่ายงบประมาณ
- (2) การปิดโครงการ
- (3) การนำส่งรายงานสังเคราะห์
- (4) การนำส่งผลผลิตตามคำรับรอง
- (5) การนำผลงานไปใช้ประโยชน์ให้
เกิดเป็นผลลัพธ์
- (6) ผลลัพธ์ตามเป้าหมาย FF

ครบรอบรายงาน FF66 30 เดือน FF67 18 เดือน FF68 6 เดือน



➤ กระจายน้ำหนักคะแนนใหม่: จากส่วน Improvement of Past Performance (10%) ไปเพิ่ม ด้านการนำส่งรายงานสังเคราะห์ (+5%) และด้านการนำผลงาน ววน. ไปใช้ประโยชน์ (+5%)

กลุ่มหน่วยรับงบประมาณ FF 4 กลุ่ม

- 1 กลุ่มหน่วยงานวิจัยภาครัฐ
- 2 กลุ่มหน่วยงานสนับสนุนการวิจัย
- 3 กลุ่มสถาบันอุดมศึกษา
- 4 นิติบุคคลที่มีใช้หน่วยงานของรัฐ และเป็นหน่วยงานที่ไม่แสวงหาผลกำไร

ประเภทจุดมุ่งเน้นสำหรับ FF 6 จุดมุ่งเน้น

- 1 จุดมุ่งเน้นงานพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่และยกระดับนักวิจัย (Next-Generation Researcher Development and Reskilling/Upkilling Program)
- 2 จุดมุ่งเน้นงานความร่วมมือวิจัยและนวัตกรรมระดับนานาชาติ (International Research & Innovation Collaboration Program)
- 3 จุดมุ่งเน้นงานวิจัยพื้นฐานและขั้นแนวหน้า (ด้านวิทยาศาสตร์ และด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์) (Fundamental & Frontier Research Program)
- 4 จุดมุ่งเน้นงานวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ (Research for Area Development Program)
- 5 จุดมุ่งเน้นงานวิจัยเชิงนโยบายและการพัฒนายุทธศาสตร์ (Policy & Strategy Development Research Program)
- 6 จุดมุ่งเน้นงานวิจัยและพัฒนาต้นแบบ การทดสอบแนวคิดงานวิจัย เพื่อเตรียมพร้อมสู่การต่อยอด (Research for Concept Testing and Prototype Development to Enable Further Utilization)

กลุ่มจุดมุ่งเน้น
กลไกการส่งเสริม

กลุ่มจุดมุ่งเน้นลักษณะงานวิจัย



ประเภทจุดมุ่งเน้นสำหรับ FF 6 จุดมุ่งเน้น

กลุ่มจุดมุ่งเน้นลักษณะงานวิจัย

งานวิจัยพื้นฐานและขั้นแนวหน้า

มุ่งเน้นการสร้างองค์ความรู้ใหม่ผ่านกระบวนการศึกษาวิจัยในเชิงลึก โดยใช้วิธีการทางด้านวิทยาศาสตร์ และด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์และศิลปกรรมศาสตร์ เพื่อนำไปสู่การพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรม หรือแนวทางแก้ไขปัญหาคrucialในสาขาต่าง ๆ



งานวิจัยการพัฒนาเชิงพื้นที่

มุ่งเน้นการวิจัยและพัฒนาแนวทางแก้ไข ปัญหาในระดับชุมชนและพื้นที่เฉพาะ เพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่น สนับสนุนการพัฒนาอย่างยั่งยืน และเสริมสร้างศักยภาพของชุมชนในการพึ่งพาตนเอง



งานวิจัยเชิงนโยบายและการพัฒนายุทธศาสตร์

มุ่งเน้นการศึกษารายละเอียดเพื่อกำหนดแนวทางนโยบาย ยุทธศาสตร์ หรือมาตรการที่มีหลักฐานเชิงประจักษ์รองรับ นำไปสู่การใช้อ้างอิงหรือผลักดันในกระบวนการตัดสินใจของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้



งานวิจัยและพัฒนาต้นแบบการทดสอบแนวคิดงานวิจัยเพื่อเตรียมพร้อมสู่การต่อยอด

มุ่งเน้นการพัฒนาต้นแบบและการยกระดับเทคโนโลยีหรือนวัตกรรม เพื่อเตรียมความพร้อมสู่การใช้ประโยชน์ ทั้งในเชิงพาณิชย์หรือเชิงสังคม



กลุ่มจุดมุ่งเน้นกลไกการส่งเสริม

งานพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่และยกระดับนักวิจัย

มุ่งเน้นการพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ และยกระดับและพัฒนาทักษะนักวิจัย ซึ่งเป็นบุคลากรของหน่วยงาน ผ่านการให้ทุนสนับสนุน และการพัฒนาทักษะด้านการวิจัย เพื่อสร้างกำลังคนที่มีความสามารถและพร้อมขับเคลื่อนงานวิจัยในอนาคต รวมถึงสนับสนุนการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างนักวิจัยรุ่นใหม่และนักวิจัยอาวุโส



งานความร่วมมือวิจัยและนวัตกรรมระดับนานาชาติ

มุ่งเน้นการพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยระหว่างประเทศ ผ่านการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ เทคโนโลยี ทรัพยากร และบุคลากร เพื่อยกระดับคุณภาพงานวิจัย เสริมสร้างศักยภาพนักวิจัย และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศในเวทีสากล โดยจะต้องมีการสนับสนุนงบประมาณร่วม (Matching Fund) จากหน่วยงานหรือองค์กรในต่างประเทศเพื่อสะท้อนถึงพันธสัญญา ร่วมและความร่วมมือแบบเป็นหุ้นส่วนทางยุทธศาสตร์ระหว่างประเทศ



Research Innovation for Sustainable Society & Economy

Health Innovation Valley

High Impact & Excellent Research Outputs

Thailand Competitiveness Through Bio- Circular- Green Economy

- Modern Agriculture
- Food Innovation
- Bio- and Green Energy
- High value Bioproducts
- Bio-based Materials

Smart Technology

- Smart Energy
- Smart Construction
- Smart Robotic
- Smart Connectivity
- Smart Design
- Smart Transportation
- Smart Sensors

Health and Wellness

- Integrated Medical Research
- Clinical Research
- Medical Devices
- Alternative Medicine
- Medicines, Herbs, and Biologics
- Wellness Tourism
- Wellness Research

Frontier and Fundamental research

- Physical Science
- Biological Science
- Quantum Technology
- Materials Science
- Humanities, Languages and Social Science

การจัดสรรทุน FF70 (มทส.)

- High-impact research
- เพิ่มคุณค่าและการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ แก้ไขปัญหาระดับจังหวัด ภูมิภาค และระดับชาติ รวมถึงการต่อยอดขอทุนจาก PMU (สอดคล้องกับเป้าหมายประเทศด้วย)
- งานวิจัยและนวัตกรรมระหว่าง มทส กับ รพ. มทส. >> สร้างความเข้มแข็งและเพิ่มขีดความสามารถของ รพ. มทส.



การจัดสรร งบม FF70 ตามพันธกิจ มทส. และสอดคล้องกับจุดมุ่งเน้นของ สกสว.

1. งานวิจัยประเภท

High impact research
(65-70%)



2. งานวิจัยต่อยอดใช้ประโยชน์

ในภาครัฐ เอกชน และ รพ. มทส.
รวมถึงต่อยอดขอทุน SF
(30-35%)

1. งานวิจัยประเภท High impact research (65-70%)

คุณสมบัติหัวหน้าโครงการ	ผลผลิตโครงการ ที่ต้องส่งมอบ	งบประมาณ		หมายเหตุ
1. มีผลงานตีพิมพ์ใน Scopus/ISI ย้อนหลัง 5 ปี จำนวน 3 เรื่องขึ้นไป	ผลงานตีพิมพ์ Q1 ใน Scopus/ISI	300,000 บาท/เรื่อง	งบประมาณ ไม่เกิน 600,000 บาท/โครงการ	เพิ่ม 100,000 บาท/ โครงการ หากเป็นผลงาน ตีพิมพ์ที่ทำร่วมกับ รพ. มทส. โดย มี co-author เป็นบุคลากร รพ มทส. และต้องปรากฏ รพ. มทส. เป็น affiliation ของ co-author
	ผลงานตีพิมพ์ Q2 ใน Scopus/ISI	250,000 บาท/เรื่อง		
2. มีผลงานตีพิมพ์ใน Scopus/ISI ย้อนหลัง 5 ปี น้อยกว่า 3 เรื่อง	ผลงานตีพิมพ์ Q1 หรือ Q2 ใน Scopus/ISI	300,000 บาท/โครงการ		
	ผลงานตีพิมพ์ Q3 หรือ Q4 ใน Scopus/ISI	200,000 บาท/โครงการ		

- สามารถ acknowledge ทุนอื่นๆ ร่วมในผลงานได้
- **หน.โครงการ ต้องเป็น Corresponding/First Author**
- เป็นผลงานประเภท **Article หรือ Review เท่านั้น** และ**ไม่เป็นผลงานใน Special Issue** จากงานประชุมวิชาการ

2. งานวิจัยต่อยอดใช้ประโยชน์ในภาครัฐ เอกชน และ รพ. มทส. รวมถึงต่อยอดลงทุน SF (30-35 %)

เกณฑ์การจัดสรรทุน

1. ข้อเสนอโครงการมีระดับ TRL หรือ SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป
2. มีหลักฐานแสดงความร่วมมือกับภาครัฐหรือภาคเอกชนที่เป็นหน่วยงานภายนอก หรือ รพ. มทส.
เช่น หนังสือแสดงความจำนงค์รับถ่ายทอดเทคโนโลยีเมื่องานวิจัยเสร็จสิ้น
หรือระบุการร่วมทุนในรูปแบบ In cash/ In kind
3. เคยได้รับทุนจาก PMU มาแล้วอย่างน้อย 1 โครงการ (ถ้ามี)
4. การพิจารณา: คำนวณคะแนนผลผลิต และการนำเสนอ ต่อรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนา
เทคโนโลยี คณะอนุกรรมการพิจารณากลั่นกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัย และ/หรือ
ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่มีความเชี่ยวชาญในสาขานั้นๆ (โครงการละ 5 - 10 นาที)

2. งานวิจัยต่อยอดใช้ประโยชน์ในภาครัฐ เอกชน และ รพ. มทส. รวมถึงต่อยอดขอทุน SF (30-35 %)

เงื่อนไขการขอรับทุน

1. งบประมาณ : ไม่เกิน 3 ล้านบาท *โดยไม่สามารถของบบริหารชุดโครงการได้
2. กรณีโครงการชุด ต้องมีจำนวนโครงการย่อยในชุดโครงการ = 3 – 5 โครงการ
3. จัดสรรไม่เกิน 15 โครงการ
4. ควรมีนักวิจัยรุ่นใหม่ร่วมโครงการอย่างน้อย 1 คน (จบการศึกษาปริญญาสุดท้ายไม่เกิน 5 ปี)
5. ควรมีความร่วมมือวิจัยและนวัตกรรมกับหน่วยงานอื่น ทั้งระดับชาติและนานาชาติ

ผลผลิตโครงการ ข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้

1. มีหนังสือรับรองการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ในระดับจังหวัดขึ้นไป จากองค์กรหรือหน่วยงานระดับกรมขึ้นไป / จากหน่วยงานภาคเอกชน / จาก รพ. มทส. (เทียบเท่าระดับจังหวัด)
2. มีผลงานวิจัยที่มี TRL หรือ SRL เพิ่มขึ้นอย่างน้อย 1 ระดับ
3. ได้รับการสนับสนุนทุน SF จาก PMUs หรือทุนวิจัยจากหน่วยงานภายนอกที่ไม่ใช่ PMU อย่างน้อย 1 โครงการ (โดยโครงการวิจัยจะต้องสอดคล้องกับโครงการ FF ที่ขอไว้)

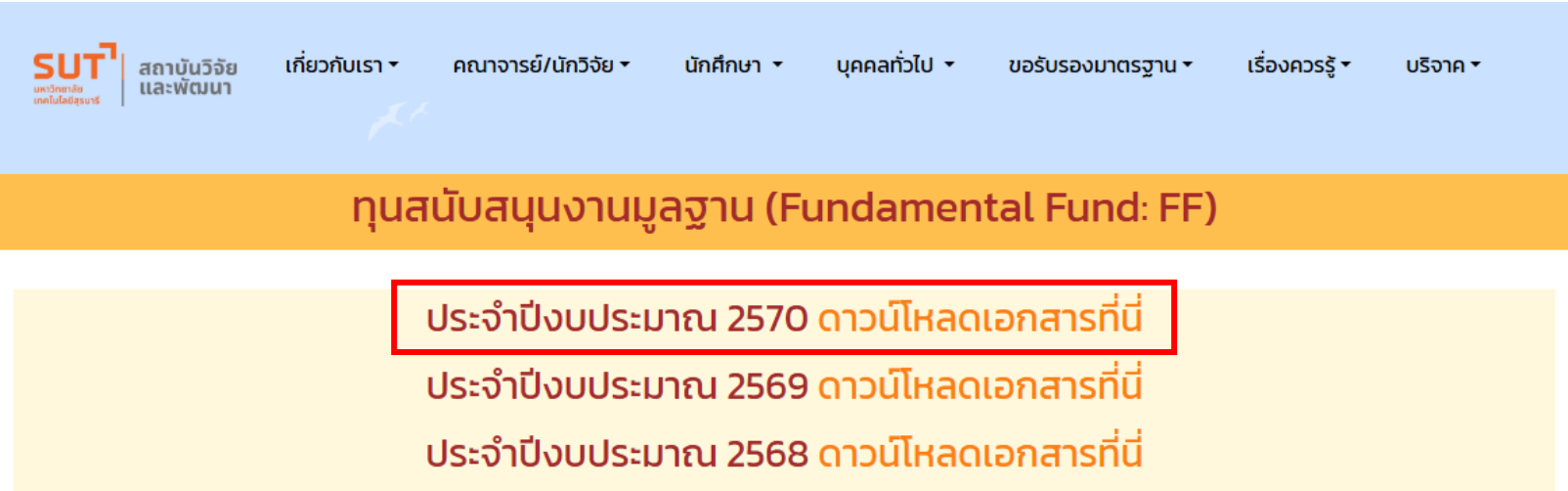
2. งานวิจัยต่อยอดใช้ประโยชน์ในภาครัฐ เอกชน และ รพ. มทส. รวมถึงต่อยอดขอทุน SF (30-35 %)

รายละเอียด		คะแนน
ผลงานตีพิมพ์	Q1-2 (สัดส่วนการนำมาคิดคะแนนไม่เกิน 10 % ของทั้งหมด)	2
บุคลากร	บัณฑิต นักวิจัย ผู้เชี่ยวชาญ ตรี / โท / เอก (น้อยกว่า 5 คน) / การอบรมคนจำนวนมาก (น้อยกว่า 50 คน)	0.5
	บัณฑิต นักวิจัย ตรี / โท / เอก (5 คนขึ้นไป) / การอบรมคนจำนวนมาก (50 คนขึ้นไป)	1
ทรัพย์สินทางปัญญา	อนุสิทธิบัตร / ยื่นขอ - สิทธิบัตร	3 / 1
	อนุสิทธิบัตร / ยื่นขอ - อนุสิทธิบัตร / โปรแกรม / ความลับทางการค้า / ลิขสิทธิ์	1.5 / 0.5
ความร่วมมือกับภาคเอกชน	In kind หรือ in cash น้อยกว่า 10% / in cash มากกว่า 10%	1.5 / 4
	รับถ่ายทอดเทคโนโลยี	1.5
อื่นๆ	เครือข่ายวิจัยระดับนานาชาติ	1.5
	เครือข่ายวิจัยระดับชาติ / หนังสือ / เอกสารการเรียนการสอน	1
	โครงสร้างพื้นฐาน / ฐานข้อมูล / ระบบ / ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย / หลักสูตร / บทเรียน	0.5
TRL/SRL (เทคโนโลยี/ผลิตภัณฑ์/กระบวนการ)	เพิ่มขึ้น 1 ระดับ	3
	เพิ่มขึ้น 2 ระดับ	6
	เพิ่มขึ้น 3 ระดับ	10
การใช้ประโยชน์	ระดับจังหวัดหรือใน รพ. มทส. / ชาติ / นานาชาติ	1.5 / 3 / 4.5
	ได้รับทุนสนับสนุนจาก PMU น้อยกว่า 10 ล้าน / มากกว่า 10 ล้าน	4 / 10

ระบุในรายละเอียดผลผลิตเพิ่มเติมว่า TRL/SRL เริ่มต้นและสิ้นสุดที่เท่าไร

1. จำนวนโครงการ: อาจารย์ 1 ท่าน เป็นหัวหน้าโครงการได้ไม่เกิน 2 โครงการ (ทั้งโครงการเดี่ยว และโครงการย่อย) โดยไม่นับรวมการเป็นหัวหน้าชุดโครงการ (เป็นหัวหน้าชุดโครงการได้ 1 ชุดเท่านั้น) เช่น หัวหน้า 1 ชุดโครงการ และ หัวหน้า 2 โครงการย่อย หรือ หัวหน้า 2 โครงการเดี่ยว หรือ หัวหน้า 1 โครงการเดี่ยว + หัวหน้า 1 โครงการย่อย เป็นต้น
2. สำหรับโครงการใหม่ ระยะเวลาไม่เกิน 2 ปี
3. โครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ 2569 สามารถยื่นข้อเสนอโครงการต่อเนื่อง สำหรับปีงบประมาณ 2570 ได้
4. ผู้มีสิทธิขอทุน: คณาจารย์ประจำ และพนักงานตามระบบสัญญาจ้าง ตำแหน่งนักวิจัย (เพื่อสามารถติดตามผลผลิต/ผลลัพธ์ และการใช้จ่ายงบประมาณโครงการ)

5. แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการและข้อมูลต่างๆ อยู่ในหน้าเว็บสถาบันวิจัยและพัฒนา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2570



6. รายละเอียดผลผลิตและหลักฐานที่จะต้องส่งมอบ ศึกษาได้ที่หน้าเว็บสถาบันวิจัยและพัฒนา

ประกาศ/หลักเกณฑ์/คำสั่ง/ระเบียบ/คู่มือ ทุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund: FF)

ลำดับ. ↑↓	ชื่อเอกสาร	↑↓	วันที่เผยแพร่	↑↓	ดาวนีโหลด	↑↓
9	70 เอกสารแนบท้าย-5-1-ประเภทของผลผลิตและคำจำกัดความ (Type of Outputs and Definition)		1 กันยายน 2568		Download	
10	70 เอกสารแนบท้าย-5-2-ประเภทผลผลิตที่นำส่งตามจุดมุ่งเน้น (เลือกผลผลิตให้สอดคล้องกับจุดมุ่งเน้น)		1 กันยายน 2568		Download	

7. ความแตกต่างจากปีงบประมาณ 2569

7.1 หัวหน้าโครงการต้องระบุความสอดคล้องของโครงการกับจุดมุ่งเน้น 6 ข้อ (รายละเอียดในข้อเสนอโครงการ)

3

จุดมุ่งเน้นงานวิจัยพื้นฐานและชิ้นแนวทาง

4

จุดมุ่งเน้นงานวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่

5

จุดมุ่งเน้นงานวิจัยด้านนโยบายและพัฒนายุทธศาสตร์

6

จุดมุ่งเน้นงานวิจัยและพัฒนาต้นแบบ การทดสอบแนวคิดงานวิจัยเพื่อเตรียมพร้อมสู่การต่อยอด

2

จุดมุ่งเน้นงานความร่วมมือวิจัยและนวัตกรรมระดับนานาชาติ

1

จุดมุ่งเน้นงานพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่และยกระดับนักวิจัย

ประเภทจุดมุ่งเน้นสำหรับ FF 6 จุดมุ่งเน้น

กลุ่มจุดมุ่งเน้นลักษณะงานวิจัย

กลุ่มจุดมุ่งเน้นกลไกการส่งเสริม

การเลือกจุดมุ่งเน้นภายใต้โครงการวิจัย:

A Must

กลุ่มจุดมุ่งเน้นลักษณะงานวิจัย (A Must) ภายใต้จุดมุ่งเน้นที่ 3 - 6 สามารถเลือกได้เพียง 1 จุดมุ่งเน้น

Optional

กลุ่มจุดมุ่งเน้นกลไกการส่งเสริม (Optional) สามารถเลือกจุดมุ่งเน้นที่ 1 หรือ 2 สามารถเลือกได้เพียง 1 จุดมุ่งเน้น

(ตัวอย่าง)

แผนงานของมหาวิทยาลัยกลุ่มพัฒนาการวิจัยระดับแนวหน้าของโลก

จุดมุ่งเน้นงานพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่และยกระดับนักวิจัย

จุดมุ่งเน้นงานความร่วมมือวิจัยและนวัตกรรมระดับนานาชาติ

จุดมุ่งเน้นงานวิจัยพื้นฐานและชิ้นแนวทาง

จุดมุ่งเน้นงานวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่

จุดมุ่งเน้นงานด้านนโยบายและยุทธศาสตร์

จุดมุ่งเน้นงานวิจัยและพัฒนาต้นแบบ การทดสอบแนวคิดงานวิจัยเพื่อเตรียมพร้อมสู่การต่อยอด

งบประมาณ (บาท)

8,500,000

โครงการวิจัย 1.1 การพัฒนา AI วิเคราะห์ภาพพื้นที่เพื่อช่วยวินิจฉัยมะเร็งชนิดรุนแรงอย่างแม่นยำ	✓ (1,000,000)		1,000,000			
โครงการวิจัย 1.2 การพัฒนาระบบ AI เพื่อช่วยแพทย์ถอดรหัสข้อมูลจีโนมของผู้ป่วยมะเร็งเพื่อออกแบบการรักษาเฉพาะบุคคล						2,000,000
โครงการวิจัย 1.3 การสร้างความร่วมมือวิจัยนานาชาติเพื่อพัฒนาแบบจำลอง AI ทางการแพทย์จากข้อมูลหลากหลายเชื้อชาติ		✓ (1,500,000)	1,500,000			
โครงการวิจัย 1.4 การประยุกต์ใช้เทคนิคดีเอ็นเอในการศึกษาเซลล์มะเร็งเพื่อการรักษาแบบแม่นยำ			2,000,000			2,000,000
รวมงบประมาณตามจุดมุ่งเน้น	(1,000,000)	(1,500,000)	4,500,000			4,000,000

การดำเนินงานของหน่วยรับงบประมาณตามแผนงานสำหรับ FF

TSRI

7.2 สกสว. มีระบบตรวจความซ้ำซ้อนของข้อเสนอโครงการ หากพบจะส่งให้นักวิจัยแก้ไข ในช่วง 20 ต.ค. - พ.ย. 2568

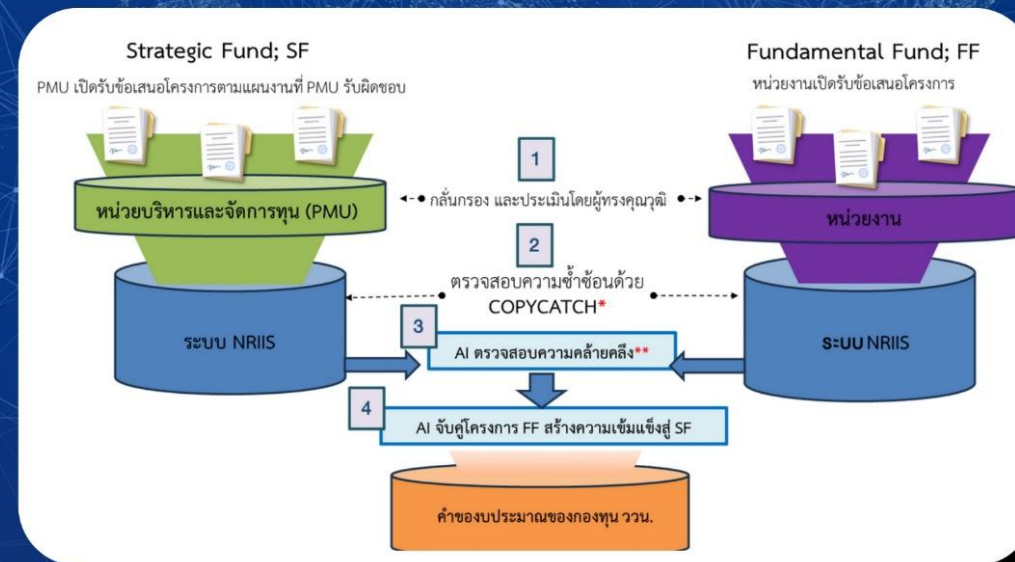
ด้านการใช้สารสนเทศและปัญญาประดิษฐ์ในการทำงาน



“ระบบตรวจสอบ
ความซ้ำซ้อนของ
โครงการภายใต้กองทุน ววน.”

* โปรแกรม COPYCATCH ตรวจสอบ
ความซ้ำซ้อนแบบ plagiarism
จากเนื้อหาของข้อเสนอโครงการ

** เทคโนโลยีที่ใช้ Natural Language
Processing (NLP)



รายละเอียดอื่นๆ หลังได้รับจัดสรรงบประมาณ FF70

1. ทุกโครงการจะเริ่มดำเนินงาน 1 ตุลาคม 2569 – 30 กันยายน 2570 ตามคำรับรองของ สกสว.
2. หลังจากทราบว่าได้รับจัดสรรงบประมาณ FF70 หัวหน้าโครงการพบว่า ไม่สามารถดำเนินการได้ ขอให้แจ้งความประสงค์ขอยกเลิกโครงการ ภายในสิ้นเดือนมกราคม 2570 เพื่อคัดเลือกโครงการใหม่ทดแทน และแจ้งต่อ สกสว. ภายในเดือนมีนาคม 2570
3. ในระหว่างการดำเนินงาน หากมีการเปลี่ยนแปลงหมวดงบประมาณ ให้รีบทำบันทึกขออนุมัติมาที่ สบวพ.
4. คณาจารย์ที่รับทุนต้องรายงาน output/outcome/impact ทุกปีต่อเนื่อง เป็นเวลา 5 ปี หลังปิดโครงการ (ขั้นตอนการนำส่งผลผลิตดูได้จาก <https://www.youtube.com/watch?v=ZLiHmNNAb1c>)
5. กรณีทำวิจัยไปแล้วพบว่ามีปัญหาหรือติดขัดประการใด ขอให้ประสาน สบวพ. เพื่อร่วมกันหาแนวทางแก้ไข

หมวด	งปม. 2570
ค่าจ้าง	ค่าจ้างที่ปรึกษา นักวิจัยร่วมโครงการ และผู้ช่วยนักวิจัย ไม่เกิน 30%
ค่าใช้สอย	1. ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ค่าปรับปรุงครุภัณฑ์ และสอบเทียบ เครื่องมือได้ ไม่เกิน 10% 2. ข้อ (1) + จัดซื้อครุภัณฑ์ ไม่เกิน 20%
ค่าครุภัณฑ์	ไม่เกิน 20% พร้อมระบุเหตุผล และความจำเป็นที่ต้องใช้ครุภัณฑ์
ค่าเดินทางไป ตปท. (งบประมาณที่หน่วยงาน ได้รับจัดสรรมากกว่า 150 ลบ.) **กรณีอยู่ในช่วง 25 – 150 ลบ.	ไม่เกิน 3% พร้อมระบุเหตุผลและความจำเป็น ที่ต้องเดินทางไปต่างประเทศ **ไม่เกิน 4%

ปฏิทินการส่งข้อเสนอโครงการ FF70

28 สิงหาคม 2568

- สกสว. ประชุมชี้แจงกรอบงบประมาณวิจัยและการเสนอขอรับทุน FF70

2 กันยายน 2568

- สบวพ. ประชุมชี้แจง และประชาสัมพันธ์การเปิดรับข้อเสนอโครงการ FF70

22 กันยายน 2568

- - คณาจารย์ส่งไฟล์ข้อเสนอโครงการมายังสถานวิจัย
- CoE และพนักงานตามระบบสัญญาจ้างตำแหน่งนักวิจัย ส่งไฟล์ข้อเสนอโครงการมายัง สบวพ.

8 - 10 ตุลาคม 2568

- สบวพ. แจ้งหัวหน้าโครงการ (1) ปรับงบประมาณให้สอดคล้องกับกรอบวงเงินที่ สกสว. กำหนด (2) ยืนยันการส่งข้อเสนอโครงการในระบบ ORIIS และ (3) พิมพ์ข้อเสนอโครงการและเอกสารที่เกี่ยวข้อง จำนวน 1 ชุด ส่งมายัง สบวพ.

11 - 20 ตุลาคม 2568

- สบวพ. ดำเนินการตรวจสอบข้อมูล และกดยืนยันการส่งข้อเสนอโครงการในระบบ ORIIS

23-28 กันยายน 2568

- สถานวิจัย และ สบวพ. ส่งข้อเสนอโครงการเพื่อเสนอผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาประเมินข้อเสนอโครงการ

29 กันยายน-10 ตุลาคม 2568

- สถานวิจัย และ สบวพ. แจ้งหัวหน้าโครงการปรับแก้ข้อเสนอโครงการ ตามความเห็นผู้ทรงคุณวุฒิ (หากมี) และกรอกข้อมูลข้อเสนอโครงการ ในระบบ ORIIS โดยยังไม่ต้องกดยืนยัน

7 ตุลาคม 2568

- ประชุมคณะกรรมการฯ เพื่อพิจารณาข้อเสนอโครงการ

2 ตุลาคม 2568

- สถานวิจัย ส่งไฟล์ข้อเสนอโครงการและสรุปผลการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิ มายัง สบวพ.

15 - 30 พฤศจิกายน 2568

- หัวหน้าโครงการวิจัยต่อยอดใช้ประโยชน์ในภาครัฐ เอกชน และ รพ. มทส. รวมถึงต่อยอดขอทุน SF นำเสนอโครงการต่อผู้ทรงคุณวุฒิ และคณะกรรมการฯ

บุคลากรฝ่ายบริหารทุนวิจัยและติดตามประเมินผล



ปริยานุช เพ็ชรกระโทก

หัวหน้าฝ่ายบริหารทุนวิจัยและติดตามประเมินผล

โทรศัพท์ 0 4422 4761

- ✓ ทุน OROG
- ✓ ทุนบัณฑิตจากแหล่งทุนภายนอก (คปก., พวอ., บัณฑิต-วช., บัณฑิต-สวท.)
- ✓ ทุน ST
- ✓ ทุน RU
- ✓ ทุนภายนอก อื่นๆ (ไม่รวม 9 PMU)



อนรรักษ์ เพยกลาง

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ 0 4422 4763

- ✓ ทุนนักวิจัยเต็มเวลา FtR
- ✓ ทุน FtR- คปท.
- ✓ ทุนปริญญาเอก 36 ปี มทส.
- ✓ ทุนอาจารย์รุ่นใหม่ สป.อว./วช.
- ✓ ทุนกองทุนนวัตกรรมฯ
- ✓ ทุน SUT-PhD
- ✓ ทุนสำนักงานฯ วช.
- ✓ ทุน FtR-บพค.



ศศิภัตสร ภิญญานิธิโรจน์

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ 0 4422 4763

- ✓ ทุน 2 แสน
- ✓ ทุน Research Brotherhood
- ✓ ทุน Inbound
- ✓ ทุน Outbound
- ✓ ทุนวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- ✓ วช. ✓ สนช.
- ✓ FS (ต่อยอดจาก FF)



วีรณัฐ กุบโคกกรวด

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ 0 4422 3798

- ✓ ทุน FF
- เปิดรับข้อเสนอ+ปรับปรุง
- บันทึกข้อตกลงออนไลน์
- เปลี่ยนแปลงข้อเสนอ
- ขยายเวลาในระบบ ORIIS ครั้งที่ 1+2
- ✓ CoE&IoE
- ✓ บพท.
- ✓ บพข.
- ✓ สถาบันวัคซีน



อัสনী สุขเอก

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ 0 4422 4761

- ✓ ทุน FF
- บันทึกข้อตกลงออนไลน์
- รายงานความก้าวหน้าทุกรอบขยายเวลา ครั้งที่ 2
- ✓ วช. (นักวิจัยรุ่นใหม่ - รุ่นกลาง)
- ✓ ทุนนักวิจัยรุ่นใหม่ (SUT)
- ✓ ทุนสมทบ
- ✓ ทุน สวท.
- ✓ ทุน สวรส.



นภาพัลย์ นุชจะโปะ

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ 0 4422 3798

- ✓ ทุน FF
- ตรวจผลผลิต/เล่มรายงาน
- ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ให้ผู้ทรงฯ พิจารณา
- ✓ ทุนนำเสนอ
- ✓ ทุน บพค.
- ✓ ทุนวิทยานิพนธ์
- ✓ ทุน Tcells
- ✓ ทุนบัณฑิต



งบประมาณพัฒนา
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
Science and Technology
Development Fund;
ST 2570



“การพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คือ รากฐานสำคัญของการพัฒนาประเทศ”

ประเทศไทยเผชิญความท้าทาย

Global Level

การแข่งขันเศรษฐกิจโลก
Economic Competition

การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยี
Technology Disruption

สภาวะการเปลี่ยนแปลงของ
ภูมิอากาศ
Climate Change

ความก้าวหน้าทาง
วิทยาศาสตร์
Scientific Breakthrough

National Level

การลงทุนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยียังไม่เพียงพอ

- ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาของทั้งประเทศต่อ GDP อยู่ที่ 1.17% อยู่ที่ลำดับ 37 (ลดลงจากลำดับ 34 ในปี 2023)*
- ความสามารถในการแข่งขันด้านโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ของประเทศไทย อยู่ที่ลำดับ 40 (ลดลงจากลำดับ 39 ในปี 2023)*

ขีดความสามารถของบุคลากร และหน่วยงานยังต้องพัฒนา

พ.ร.บ.ส่งเสริม ววน. พ.ศ. 2562 มาตรา 3

“การพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี” หมายความว่า การดำเนินกิจการที่เป็นการเพิ่มพูนความรู้ และความสามารถทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ผ่านกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และ วิศวกรรม เพื่อยกระดับความสามารถในการผลิตและการบริการ ตลอดจนความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจของประเทศ และความเป็นอยู่ของสังคม โดยรวมถึงการพัฒนาบุคลากรและโครงสร้างพื้นฐาน และการพัฒนาขีดความสามารถในการรับและถ่ายทอดเทคโนโลยีทั้งภายในและจากต่างประเทศ เพื่อการพัฒนาประเทศในทุกด้าน

พ.ร.บ.ส่งเสริม ววน. พ.ศ. 2562 มาตรา 17 (2)

ให้หน่วยงานในระบบ ววน. จัดทำคำของบประมาณเพื่อโครงการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี

เพื่อเสนอต่อ กสว. ตามหลักเกณฑ์ที่ กสว. กำหนด



มุ่งเน้นการสร้างและพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ (National Infrastructure Facility) ที่เปิดให้เข้าถึงได้ (open access) ด้วยการจัดสรรงบประมาณที่ไม่ทับซ้อน แต่หนุนเสริมซึ่งกันและกัน

- ✓ ต่อยอดจากงบประมาณ Fundamental Fund (FF) และเชื่อมโยงกับงบประมาณ Strategic Fund (SF)
- ✓ สร้างข้อเสนอใหม่ๆ ที่ดึงดูดนักวิจัยจากต่างประเทศมาสร้างงานวิจัยในไทย ส่งเสริมความร่วมมือและการร่วมลงทุน
- ✓ พัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผ่าน 4 แผนงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

แผนงาน A

การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของ
ประเทศ เพื่อรองรับวิจัยและ
นวัตกรรมของประเทศ (Science
and Technology Infrastructure)

- ยกระดับ (Upgrade / Scaleup Project)
- สร้างใหม่ (New Project)
- ระบบสนับสนุน (Supporting system)

แผนงาน B

การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทาง
คุณภาพ (National Quality
Infrastructure : NQI)

- ยกระดับ (International Standard)
- สร้างใหม่ (New Project))

แผนงาน C

การต่อยอดเทคโนโลยีและรับ
ถ่ายทอดเทคโนโลยีจากต่างประเทศ
สู่การใช้ประโยชน์ในประเทศ
(Technology Localization)

- ต่อยอดเทคโนโลยี (Technology Localization)
- พัฒนาขีดความสามารถ (Technology Absorptive capacity)

แผนงาน D ต่อยอดการพัฒนาที่ได้รับงบประมาณ ST เดิม หรืออยู่ในบัญชีโครงสร้างพื้นฐาน ST ของประเทศ



(ตัวอย่าง) ผลลัพธ์ที่คาดหวังจากการลงทุนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ประเทศไทยเป็น**ศูนย์กลางการทดสอบและรับรองเครื่องมือแพทย์ระดับภูมิภาค** ด้วยมาตรฐานสากล ลดการพึ่งพาการนำเข้าและสร้างรายได้จากการให้บริการต่างประเทศ

- การทดสอบ Software
- การทดสอบความเข้ากันได้ทางชีวภาพ

ประเทศไทย**เปลี่ยนงานวิจัยชีววิทยาสังเคราะห์ (Synthetic Biology) เป็นผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์** ด้วยโรงงานนำร่องที่เชื่อมต่อแล็บสู่ตลาดโลก สร้างมูลค่าเพิ่มและงานทักษะสูง

- Precision-Fermentation
- Standardized Pilot Plant
- Biosimilars
- ATMPs



ประเทศไทย**บรรลุความมั่นคงทางยาและวัคซีน** ด้วยโครงสร้างพื้นฐานสัตว์ทดลองระดับโลก เร่งการพัฒนายาใหม่และรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินด้านสาธารณสุข

- ศูนย์สัตว์ทดลองครบวงจรและมีมาตรฐานสากล
- ลดการนำเข้า Animal Model

ประเทศไทยเป็น**ผู้นำด้านข้อมูลสุขภาพและเกษตรดิจิทัลในอาเซียน** เร่งการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ด้วยฐานข้อมูลที่ครอบคลุมและแม่นยำ

- การใช้ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ข้อมูล
- ศูนย์ข้อมูลภาพถ่ายด้านการแพทย์
- ศูนย์ข้อมูลเพื่อการวิจัยด้านการเกษตร



ประเทศไทย**ดึงดูดการลงทุนด้านการวิจัยทางคลินิกระดับสากล** ด้วยระบบนิเวศที่แข่งขันได้เทียบเท่าประเทศพัฒนาแล้ว

- หน่วยงานกลางด้านการวิจัยทางคลินิกของประเทศ

ประเทศไทยเตรียมพร้อมสู่อนาคตด้วย**เทคโนโลยีหุ่นยนต์ชีวแบบบอยด์** สร้างฐานความรู้ บุคลากรผู้เชี่ยวชาญ และอุตสาหกรรมใหม่ที่ก้าวหน้า

- การรับถ่ายทอดเทคโนโลยีด้วยการพัฒนา application หุ่นยนต์ให้ตอบโจทย์อุตสาหกรรม





TRIUP Act

TRIUP Act กับการจัดสรรงบประมาณด้านการวิจัยและนวัตกรรม



กองทุน ววน.
กองทุนส่งเสริมการวิจัย
และนวัตกรรม
SRI FOR ALL

สทสว.

งบประมาณสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์

งบประมาณสนับสนุนงานมูลฐาน

ไม่อยู่ในบังคับของ TRIUP Act

สทสว. : ไม่ใช่ผู้ให้ทุน

PMUs และ หน่วยรับงบฯ : ไม่ใช่ผู้รับทุน

(Strategic Fund: SF)

(Fundamental Fund: FF)

PMUs

หน่วยรับงบประมาณ

ให้เงิน มหาวิทยาลัย / หน่วยงาน
และ นักวิจัยดำเนินการวิจัย
โดยทำเป็นสัญญาให้ทุน

ให้เงินนักวิจัยดำเนินการตาม
ภารกิจ โดยทำเป็นสัญญาให้ทุน

ให้เงินนักวิจัยดำเนินการตามภารกิจ
โดยไม่ได้ทำเป็นสัญญาให้ทุน แต่ใช้รูปแบบอื่น
เช่น ประกาศโครงการ เป็นต้น

อยู่ในบังคับของ TRIUP Act

อยู่ในบังคับของ TRIUP Act

ไม่อยู่ในบังคับของ TRIUP Act

PMUs : ผู้ให้ทุน
มหาวิทยาลัย / : ผู้รับทุน
หน่วยรับงบฯ

นักวิจัย : หัวหน้าโครงการ / นักวิจัย

หากหน่วยงานมีวัตถุประสงค์หรือหน้าที่และอำนาจ
ในการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ตาม
กฎหมาย พระราชกฤษฎีกา หรือกฎกระทรวงที่จัดตั้ง
หรือแบ่งส่วนงาน

มหาวิทยาลัย / หน่วยรับงบฯ : ผู้ให้ทุน
นักวิจัย : ผู้รับทุน

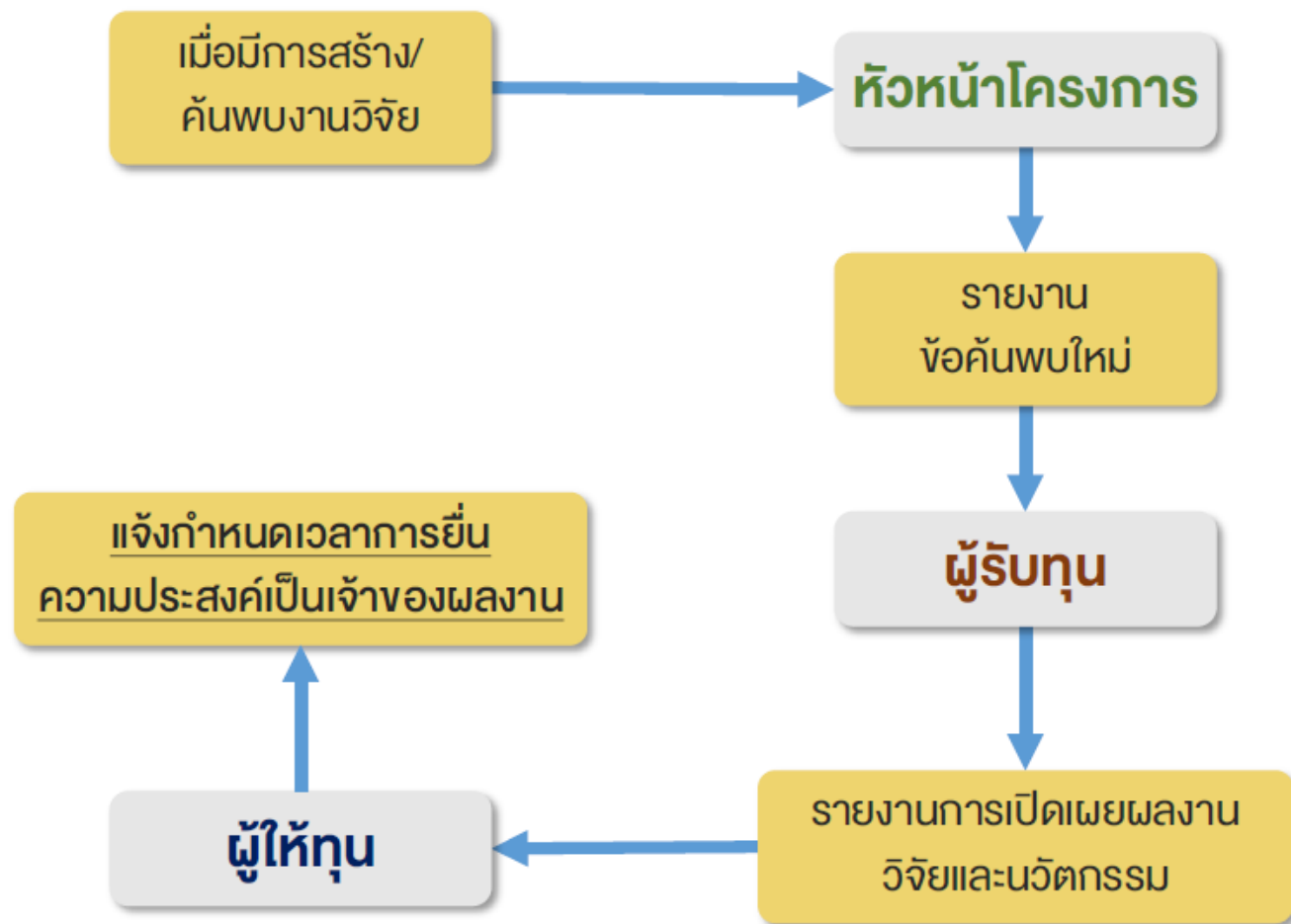
สทสว. แนะนำรูปแบบนี้ เพราะ โดยเจตนารมณ์ของ
TRIUP Act อยากรให้ความเป็นเจ้าของตกอยู่กับ
หน่วยงานเป็นลำดับแรก เนื่องจากมีความพร้อม
มากกว่าในการขับเคลื่อนไปสู่การใช้ประโยชน์

หมายเหตุ “ผู้ให้ทุน” “ผู้รับทุน” และ “นักวิจัย” คือ ผู้ให้ทุน ผู้รับทุน และนักวิจัยตาม TRIUP Act

การจัดประชุมชี้แจงเป้าหมายการสนับสนุนงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
และแนวทางการจัดทำคำขอของงบประมาณของหน่วยงานในระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ.
2570

การเปิดเผยผลงานวิจัยและนวัตกรรม

(ข้อ 5 ข้อ 7 และ ข้อ 10)



หมายเหตุ

ผู้รับทุนสามารถแจ้งความประสงค์เป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเสนอแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรมมาพร้อมกับรายงานข้อค้นพบใหม่

กรอบระยะเวลาการขอความเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรมของผู้รับทุน

(ข้อ 8 และ ข้อ 14)

กรณีที่ 1 ยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรมตามปกติ (ไม่มีการยื่นระยะเวลา)

กรณีที่ 1.1
ยื่นก่อนสิ้นสุดโครงการ

★ วันที่ยื่นรายงานการเปิดเผย
ผลงานฯ (ครั้งแรก)

ระยะเวลา 1 ปี สำหรับยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานฯ

วันที่สิ้นสุดการยื่น
ขอเป็นเจ้าของผลงานฯ

กรณีที่ 1.2
ยื่นภายหลังสิ้นสุดโครงการ
แต่ไม่เกิน 90 วัน

★ วันที่ยื่นรายงานการเปิดเผย
ผลงานฯ (ครั้งแรก)

ระยะเวลา 1 ปี สำหรับยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานฯ

วันที่สิ้นสุดการยื่น
ขอเป็นเจ้าของผลงานฯ

ระยะเวลาตามสัญญาให้ทุน

90 วัน

วันที่เริ่มต้นตามสัญญา
ให้ทุนสนับสนุนการวิจัยฯ

วันที่สิ้นสุด
โครงการ

วันที่สิ้นสุดการยื่น
รายงานการเปิดเผยฯ

วันที่สิ้นสุดการยื่น
ขอเป็นเจ้าของผลงานฯ

ขั้นตอนการดำเนินการ

Fundamental Fund

1. รายงานข้อค้นพบใหม่ ในระบบของ สกสว
(<https://triup.tsri.or.th/site/login>) นักวิจัยควร
รายงานทันทีที่มีการค้นพบใหม่ โดย สบวพ. จะแจ้ง
เตือนให้นักวิจัยรายงานพร้อมรายงานความก้าวหน้าทุก
6 เดือน
2. เทคโนโลยีตรวจสอบข้อมูล และพิจารณาการจด IP
รวมถึงการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ต่อไป

Strategic Fund

1. รายงานข้อค้นพบใหม่ ในระบบของ สกสว
(<https://triup.tsri.or.th/site/login>) นักวิจัยควรรายงาน
ทันทีที่มีการค้นพบใหม่
2. เทคโนโลยี (มทส.) ประสานงานนักวิจัยเพื่อดำเนินการ
ขอความเป็นเจ้าของในฐานะผู้รับทุน
ติดต่อ คุณจุฑามาศ คงสมบัติ โทรศัพท์ 4825 หรือ
086-2454830)
3. เทคโนโลยีตรวจสอบข้อมูล และพิจารณาการจด IP รวมถึง
การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ต่อไป



Thank You