



รายงานผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รายงานผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

1. ผลการดำเนินงานและผลการใช้จ่ายงบประมาณ

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
1. งบประมาณ สกสว.					
การบริหารและพัฒนาเชิงยุทธศาสตร์เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานของ สกสว.	1/10/2566	30/9/2567	8.68	5.45	- สนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบายคณะกรรมการอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม - บริหารจัดการภายในสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมให้สามารถขับเคลื่อนองค์กร กองทุนส่งเสริม ววน. และระบบ ววน. ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล
การบริหารและพัฒนาเชิงปฏิบัติการเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานของ สกสว.	1/10/2566	30/9/2567	176.15	167.96	- ดำเนินการจ่ายค่าตอบแทน สวัสดิการ และสวัสดิภาพ แก่บุคลากรตามข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง
การบริหารและพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวก	1/10/2566	30/9/2567	20.94	20.14	- การสนับสนุนด้านสถานที่ วัสดุอุปกรณ์ ครุภัณฑ์ เพื่อส่งเสริมให้สามารถปฏิบัติงานตามภารกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. ค่าใช้จ่ายในการบริหารกองทุนส่งเสริม ววน.					
การบริหารงานด้านกลยุทธ์ แผน และงบประมาณ วิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม	1/10/2566	30/9/2567	29.62	28.03	- การจัดสรรงบประมาณเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ได้แก่ ด้านสุขภาพและการแพทย์ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม - การติดตามและทบทวนแผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ พ.ศ. 2566 - 2570 รายงานแผนงาน เพื่อให้แผนด้าน ววน. มีความสอดคล้องกับบริบทสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงหรือความจำเป็นของประเทศและโลก และสอดคล้องกับแผนระดับชาติ นโยบายประเทศที่มีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลง ตลอดจนมีการปรับปรุงแผนงาน แผนงานสำคัญตามจุดมุ่งเน้นนโยบาย และแผนงานย่อยให้มีความครอบคลุม สามารถบรรลุเป้าหมายตามแผนได้ โดยมีการพัฒนาเครื่องมือการติดตามความก้าวหน้าแผนงานตามแผนด้าน ววน. ของประเทศ พ.ศ. 2566-2570 ประกอบด้วย 1) การวัดประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณ (Efficiency) 2) การวัดประสิทธิผล (Effectiveness) และ3) การวัดความยั่งยืน (Sustainability)

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
					- การขับเคลื่อนแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ในระดับนโยบาย และระดับพื้นที่ ด้วยวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) โดย 1. มีแผนงานความร่วมมือ ระยะ 4 ปี พ.ศ. 2567-2570 ระหว่างสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) และ สกสว. เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนงานความร่วมมือฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสามารถผลักดันการขับเคลื่อนแผนฯ 13 ด้วย ววน. ให้บรรลุผลสัมฤทธิ์ 2. การพัฒนาระบบประมวลผลผลงาน ววน. (Dashboard) เพื่อการขับเคลื่อนแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 3. ขับเคลื่อนประเด็นการพัฒนาในพื้นที่จังหวัดน่านร่อง ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมอย่างใกล้ชิด ทั้งหน่วยงานในพื้นที่ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา รวมถึงประชาชน กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
การบริหารงบประมาณวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม	1/10/2566	30/9/2567	4.69	2.25	- ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบังคับใช้กฎหมายเกี่ยวกับการบริหารงบประมาณกองทุนส่งเสริม ววน. - จัดทำประกาศ หลักเกณฑ์ และการบริหารงบประมาณของกองทุนส่งเสริม ววน. ได้แก่ หลักเกณฑ์เกี่ยวกับการจัดทำคำของบประมาณและการจัดสรรงบประมาณให้แก่หน่วยงานในระบบ ววน. จำนวน 3 ฉบับ แนวปฏิบัติหรือคู่มือในการจัดทำคำของบประมาณและบริหารงบประมาณ จำนวน 3 ฉบับ - หน่วยรับงบประมาณได้รับการจัดสรรงบประมาณจากกองทุน ววน. ได้ตามระยะเวลาที่กำหนดโดยกองทุน ววน. มีการใช้จ่ายเงินตามแผนการใช้จ่ายที่ได้รับอนุมัติจาก สกสว. คิดเป็นร้อยละ 99.82
การติดตามและประเมินผลการสนับสนุนวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม	1/10/2566	30/9/2567	58.05	56.21	- การปรับปรุงกระบวนการประเมินผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (Past Performance: PP) สำหรับการจัดสรรงบประมาณมูลฐาน (Fundamental Fund) - การจัดกลุ่มผลลัพธ์สำคัญตามประเภทของหน่วยงานที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริม ววน. โดยผลการจัดกลุ่มผลลัพธ์สำคัญตามประเภทของหน่วยงาน ได้ถูกนำไปเป็นปัจจัยในการพิจารณาปรับปรุงแนวทางการประเมิน Past Performance ในส่วนของการนำผลผลิตของโครงการวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การสร้างผลลัพธ์ที่มีความสอดคล้องกับพันธกิจ ทิศทาง และยุทธศาสตร์การสร้างความเข้มแข็งของหน่วยงาน

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
					- การประเมินผลลัพธ์และผลกระทบของแผนงานที่มีงบประมาณน้อยกว่า 100 ล้านบาท โดยหน่วยบริหารและจัดการทุน (PMU) และหน่วยงานในระบบ ววน. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 และประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - การประเมินผลลัพธ์และผลกระทบของแผนงานวิจัยและนวัตกรรมขนาดใหญ่ สกสว. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 – 2567 โดยผลการประเมินฯ ได้นำไปใช้ประกอบการคัดเลือกผลงานที่สร้างผลกระทบสูงเพื่อประกาศเชิดชูเกียรติผลงานวิจัยที่มีผลกระทบสูงประจำปี 2567 ในงาน TRIUP Awards 2024 และจะใช้เป็นข้อมูลประกอบการชี้แจงงบประมาณ การทบทวนแผนงาน ข้อเสนอแนะในการบริหารจัดการให้กับหน่วยบริหารและจัดการทุน ออกแบบกลไกการพัฒนา รวมถึงกลไกการส่งเสริมการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ตลอดจนทบทวนและปรับปรุงรูปแบบการดำเนินงานของสำนักติดตามและประเมินผลในอนาคต - การจัดทำคู่มือผลิต (ฉบับปรับปรุง) เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการสื่อสารและสร้างความเข้าใจในการรายงานข้อมูล “ผลผลิต” ให้มีความครบถ้วนและถูกต้องมากขึ้น แก่บุคลากรภายใน สกสว. และหน่วยรับงบประมาณ
การพัฒนาระบบวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม	1/10/2566	30/9/2567	88.97	61.64	<u>การส่งเสริมมาตรการกลไกนโยบายเพื่อพัฒนาระบบววน</u> - สกสว. ร่วมกับ National Science Foundation (NSF) ประเทศสหรัฐอเมริกาให้การพัฒนาโครงการ Advancing Leadership ภายใต้เครือข่าย Belmont Forum เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมให้มีทักษะความสามารถในการเป็นผู้นำขับเคลื่อนความร่วมมือวิจัยแบบสหวิทยาการในระดับนานาชาติ - การจัดทำแนวปฏิบัติที่ดีด้านการบริหารงานวิจัยและนวัตกรรม (Good Research and Innovation management Practice: GRIP) เพื่อให้หน่วยบริหารและจัดการทุน (PMU) นำแนวปฏิบัติที่ฯ ไปประยุกต์ใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติที่ดีด้านการบริหารจัดการงานวิจัยและนวัตกรรมให้มีประสิทธิภาพ ตั้งแต่กระบวนการพัฒนาโจทย์วิจัยไปจนถึงการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ให้มีมาตรฐานที่ดี มีหลักธรรมาภิบาล สามารถส่งมอบผลสัมฤทธิ์ได้ตามเป้าหมายการพัฒนาประเทศ - การพัฒนาผู้จัดการงานวิจัย พัฒนาและนวัตกรรม (RDI Manager) เพื่อเป็นกลไกส่งเสริมการนำผลงานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
					- การทบทวนประสิทธิผลนโยบายของระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมในประเทศไทย ระยะที่ 1 (Policy Effectiveness Review of Science, Technology and Innovation in Thailand, Phase I) - มาตรการสนับสนุนทุนสำหรับภาคเอกชน เพื่อพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมตามความต้องการของภาครัฐหรือตามอุปสงค์ของตลาด (TBIR/TTTR) - แผนที่นำทางการพัฒนาระบบ วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2567-2570 เพื่อเป็นแผนระดับปฏิบัติการ ที่จะนำพาระบบ ววน. ของประเทศให้ไปสู่เป้าหมาย คือเป็นระบบ ววน. ที่พึงประสงค์ ผ่านการบูรณาการส่งเสริม สนับสนุน และขับเคลื่อน ระบบ ววน. จากหลายหน่วยดำเนินการ ในประเด็นการพัฒนาที่จำเป็น เพื่อให้สามารถนำไปสู่ผลลัพธ์ ผลกระทบที่สำคัญต่อประเทศได้ต่อไป - การศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดตั้งหน่วยงานกลางสำหรับผลักดันการนำทรัพย์สินทางปัญญาไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ (IPACE) เพื่อสร้างการเชื่อมโยงระหว่างอุปสงค์และอุปทานด้านเทคโนโลยีโดยสำรวจเทคโนโลยีภายในประเทศและแนวโน้มการเกิดเทคโนโลยีในอนาคตของประเทศไทย และเพื่อสนับสนุนการนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์พร้อมทั้งสร้างความร่วมมือระหว่างองค์กรทั้งในประเทศและต่างประเทศ - โครงการอบรมการทูตวิทยาศาสตร์ อาเซียน + 3 (Science Diplomacy) เพื่อพัฒนาทักษะการทูตวิทยาศาสตร์ เตรียมความพร้อมในการเตรียมผู้นำในอนาคต และสร้างเครือข่ายนักวิจัยรุ่นใหม่ และนักนโยบายในภูมิภาคอาเซียน + 3 (จีน ญี่ปุ่น และเกาหลีใต้) - การประชุมเชิงปฏิบัติการ Fostering Transdisciplinary Collaborations at the nexus of Climate and Health for Global Environmental Change Research – A way forward เพื่อเชื่อมโยงผู้กำหนดนโยบาย แหล่งทุน นักวิจัย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับงานวิจัยแบบสหวิทยาการด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ในภูมิภาคเอเชีย โดยเฉพาะเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ผ่านการแลกเปลี่ยนแนวคิดและนโยบายด้าน ววน. ผลงานและความก้าวหน้าในประเด็นที่เกี่ยวข้อง และการแลกเปลี่ยนเพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการสร้างความร่วมมือแบบสหวิทยาการ ตลอดจนการสร้างเครือข่ายและหาแนวทางการทำงานร่วมกัน

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
					<u>การผลักดันการนำผลงาน ววน. ไปใช้ประโยชน์</u> - การพัฒนาโมเดลนำร่องในการสนับสนุนและขับเคลื่อนงานวิจัยเพื่อสร้างผลกระทบขนาดใหญ่ในการพัฒนาพื้นที่และอุตสาหกรรมแบบองค์รวมโดยผ่านกลไกมหาวิทยาลัย (CIGUS Model) ระยะที่ 2 - การพัฒนาระบบส่งเสริมและขยายผลการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์เพื่อแก้ปัญหาสำคัญเร่งด่วนระดับชาติเรื่องฝุ่นละออง PM 2.5 ด้วยการบูรณาการแบบองค์รวม - การพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมพร้อมใช้ไปใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนาชุมชนและสังคมของประเทศ (Tech2Community) สำหรับการจับคู่ความต้องการผลงานวิจัยและนวัตกรรมพร้อมใช้ด้านเทคโนโลยีที่เหมาะสม (Appropriate Technology) ระหว่างผู้ใช้ประโยชน์และเจ้าของเทคโนโลยีที่เหมาะสม - การจัดงานมหกรรมส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรม ประจำปี 2567 (TRIUP Fair 2024) เพื่อขับเคลื่อนการนำงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์สู่การสร้างผลกระทบสูงในประเด็นสำคัญผ่านแนวคิด Journey to impact ร่วมกับหน่วยงานในระบบนิเวศ (RU Ecosystem) ต่อเนื่อง 5 ปี เพื่อให้เกิดเครือข่าย (network/community) และเชื่อมโยงกลไกต่าง ๆ ระหว่างหน่วยงานในระบบนิเวศ และเพื่อขับเคลื่อน พ.ร.บ. TRIUP ให้เกิดการใช้ประโยชน์ในวงกว้าง - การยกระดับกลไกการเชื่อมโยงงานวิจัยและนวัตกรรมกับฝ่ายนิติบัญญัติ โดย สกสว. ได้ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร และสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ว่าด้วยการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ต่อสถาบันนิติบัญญัติ เพื่อเป็นกลไกในการเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานใน ววน. กับฝ่ายนโยบาย (เน้นด้านนิติบัญญัติ) และเพื่อผลักดันและเชื่อมโยงความรู้และข้อมูลการวิจัยของหน่วยงานบริหารจัดการทุนวิจัยและหน่วยทำวิจัยไปใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย โดยโครงการฯ มีบทบาทเป็นผู้อำนวยความสะดวก (Facilitator) ในการส่งต่อผลจากงานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจด้านนโยบาย หรือการบริหารงานให้แก่หน่วยงานภาคนโยบายของประเทศ ซึ่งจะช่วยให้ สกสว. มีความเข้าใจถึงความต้องการงานด้านวิชาการของฝ่ายนิติบัญญัติได้ดียิ่งขึ้น

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
การพัฒนากองทุนและสื่อสารเชิงกลยุทธ์	1/10/2566	30/9/2567	20.45	13.01	- การขับเคลื่อนการสื่อสารเพื่อสร้างการรับรู้และเชื่อมั่นต่อระบบ ววน. และสกว. เพื่อสื่อสารนโยบายและแนวทางการขับเคลื่อนประเทศด้วยระบบ ววน. ที่ตอบโจทย์นโยบายของรัฐบาลชุดปัจจุบัน เพื่อไปสู่ Next Step หรือ ก้าวต่อไปของระบบ ววน. ของประเทศไทยให้เป็นที่รับรู้ยังกลุ่มเป้าหมาย ด้วยการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ผลงานกองทุน ววน. ในรูปแบบสื่อวีดิทัศน์ อินโฟกราฟฟิก แบนเนอร์ โปสเตอร์ แผ่นพับ Policy Brief และสื่อสารผ่านสื่อออนไลน์ และสื่อออนไลน์และ Social Media ของ สกว. เพื่อสื่อสารไปยังกลุ่มเป้าหมายหลักของ ระบบ ววน.และสกว. ให้ได้รับรู้ถึงผลงานกองทุน ววน. ในระบบ ววน.และ การปฏิบัติหน้าที่ของ สกว. และเพื่อสร้างการจดจำ การรับรู้ และความเชื่อมั่นต่อระบบ ววน. และ สกว.
การบริหารงานเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานขับเคลื่อนระบบ ววน.	1/10/2566	30/9/2567	34.15	20.55	- ทบทวนและปรับปรุงแผนกลยุทธ์ สกว. เพื่อขับเคลื่อนระบบ ววน. และกองทุนส่งเสริม ววน. อย่างมีประสิทธิภาพ - สนับสนุนการดำเนินงานและขับเคลื่อนตามนโยบายของคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) - พัฒนาศักยภาพสมรรถนะสูงเพื่อรองรับการขับเคลื่อนกองทุนส่งเสริม ววน. และระบบ ววน.
การพัฒนา ววน. ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1/10/2566	30/9/2567	13.42	13.42	- การจัดทำ (ร่าง) แผนพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568-2570 - การจัดทำแผนที่นำทางการวิจัยขั้นแนวหน้าระบบโลกและอวกาศ และกระบวนการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ competency domains อย่างเป็นระบบ เพื่อออกแบบการพัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถทางการวิจัยและพัฒนา - การจัดทำแผนที่นำทางด้านการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ST Infrastructure Roadmap) ระยะเวลา 10 ปี และรูปแบบการสนับสนุนทุน (Funding Modalities) ที่เหมาะสม เพื่อสนับสนุนกลุ่มเทคโนโลยีที่รองรับอุตสาหกรรมแห่งอนาคตและบริการแห่งอนาคตของประเทศ - การจัดแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีการบริหารจัดการน้ำ “การพัฒนาระบบคาดการณ์สภาพอากาศเพื่อลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติและการบริหารจัดการน้ำในช่วงไม่เกิดฤดูกาลสำหรับประเทศไทย” ในงานมหกรรมส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและนวัตกรรม ประจำปี 2567

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
					- การศึกษาแนวทางการส่งเสริมและพัฒนาขีดความสามารถด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของหน่วยงานวิจัยภาครัฐ
การพัฒนา ววน. ด้านความสามารถในการแข่งขัน	1/10/2566	30/9/2567	9.84	9.74	- การขับเคลื่อนงาน ววน. ผ่านความร่วมมือสนับสนุนการดำเนินงานด้านอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ระหว่างกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม (สส.) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) และที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) - การลงนามบันทึกข้อตกลง (MOU) เรื่อง การพัฒนาและขับเคลื่อนเศรษฐกิจดิจิทัลด้วยงานวิจัยและนวัตกรรมดิจิทัลปัญญาประดิษฐ์ ระหว่างสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ และสภาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งประเทศไทย เพื่อให้เกิดการส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างและนำผลจากการวิจัยไปใช้ประโยชน์ การพัฒนากำลังคน และการสร้าง ecosystem ในด้านต่างๆ เพื่อสนับสนุนเศรษฐกิจดิจิทัลของประเทศ - ความร่วมมือใน “การสนับสนุนการใช้ผลิตภัณฑ์และบริการทางการแพทย์ที่ผลิตในประเทศ ด้วยองค์ความรู้ วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม” ระหว่าง สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) และ สกสว. เพื่อร่วมสนับสนุนและขับเคลื่อนการใช้ผลิตภัณฑ์และบริการทางการแพทย์ที่ได้มาตรฐานและผลิตในประเทศ และสร้างความเชื่อมั่นในการใช้ผลิตภัณฑ์และบริการทางการแพทย์ที่ได้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ และร่วมส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการทางการแพทย์ให้มีมาตรฐานและสามารถผลิตได้ในประเทศ ที่สอดคล้องกับความต้องการของผู้มีสิทธิในหลักประกันสุขภาพแห่งชาติและสามารถสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจด้านการแพทย์และสุขภาพของประเทศให้สามารถแข่งขันได้ - การสร้างความสามารถในการแข่งขันผ่านการทำงานร่วมกันระหว่างสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) และหน่วยงานในกระทรวง อว.เพื่อร่วมดำเนินโครงการที่เป็นประเด็นสำคัญของประเทศ และมี impact สูงระหว่างสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) และ หน่วยงานในกระทรวง อว. และสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับระหว่างภาครัฐ และภาคเอกชนในการสร้างความสามารถในการแข่งขันในอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
					- การขับเคลื่อน งาน ววน. ที่สอดคล้องกับนโยบายกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรและนวัตกรรมด้านปัญญาประดิษฐ์ (อว. for AI)
การพัฒนา ววน. ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้	1/10/2566	30/9/2567	7.29	7.17	- การจัดทำข้อเสนอทิศทางเชิงกลยุทธ์ (Strategic Direction) เพื่อกำหนดโจทย์วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) - การระดมความคิดเห็นเพื่อจัดทำแผนที่นำทางเพื่อการลงทุนการพัฒนากำลังคนด้าน ววน. - การ “ระดมความคิดเห็นจากเครือข่ายเมธีวิจัยอาวุโสและศาสตราจารย์วิจัยดีเด่น เพื่อร่วมออกแบบการผลิตและพัฒนาบุคลากรวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ” - การพัฒนากำลังคนทักษะสูงที่ตรงความต้องการของภาคอุตสาหกรรม (Demand driven) ที่เป็นประเด็นสำคัญกับประเทศไทยหรือสาขาที่ประเทศต้องการพัฒนาแบบเร่งด่วน เช่น ด้านเซมิคอนดักเตอร์ (Semiconductor) ด้านยานยนต์ไฟฟ้า (EV) และด้านปัญญาประดิษฐ์(AI) - การพัฒนาระบบและปรับปรุงคุณภาพวารสารไทยในฐานข้อมูล Scopus
การพัฒนา ววน. ด้านสังคม สิ่งแวดล้อม เชิงพื้นที่ และลดความเหลื่อมล้ำ	1/10/2566	30/9/2567	17.74	16.88	- การขับเคลื่อนแผนงานประเด็นมุ่งเป้าในประเด็นต่าง ๆ ได้แก่ 1) ครีวเรือนในชนบทและครีวเรือนเกษตรกรรมมีรายได้เพิ่มขึ้น หนี้สินลดลงด้วยเทคโนโลยีที่เหมาะสม 42,000 ครีวเรือน โดย สกสว. ร่วมกับหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.) 2) แผนงานประเด็นมุ่งเป้าเรื่อง อีสาน ป้องติด (พายาธิโบไม้ดับ) ลดตาย (มะเร็งท่อน้ำดี) โดย สกสว. ร่วมกับ สวรส. และคณะนักวิจัยจากสถาบันวิจัยมะเร็งท่อน้ำดี มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในการพัฒนาข้อเสนอแผนงาน - การส่งเสริมธุรกิจไทย Go Green ด้วยวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (ววน.) โดยรวบรวมและสังเคราะห์ผลงานเด่นด้านที่เกี่ยวกับการผลิตและบริโภคอย่างยั่งยืน และการเป็นสังคมคาร์บอนต่ำ (Go Green) จากโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุน ววน. ในระหว่างปีงบประมาณ 2563 – 2566 และการจัดประชุมแลกเปลี่ยนข้อมูลการวิจัย โดยมีผลผลิตเป็นหนังสือ “ส่งเสริมธุรกิจไทย GO Green ด้วยวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (ววน.)” เพื่อแสดงตัวอย่างผลงานวิจัย และให้ภาคส่วนต่างๆ นำผลงานวิจัยและนวัตกรรม Go Green ไปใช้ประโยชน์ - เวที “เชื่อมโยงภาคีเครือข่าย Learning Platform สู่ระบบการศึกษาแบบไร้รอยต่อ” ในงาน TEP Forum 2024 “สร้างประเทศไทยเป็นสังคมการเรียนรู้: เรียนรู้สู่สมรรถนะอย่างไร

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
					รอยต่อ”โดย สกสว. และภาคีเพื่อการศึกษาไทย (Thailand Education Partnership : TEP) ร่วมกับภาคีเครือข่าย จัดเวทีนำเสนอแพลตฟอร์มการเรียนรู้ต่าง ๆ ที่น่าสนใจ เพื่อร่วมกันสำรวจสถานการณ์และเชื่อมโยงภาคีเครือข่ายในการขับเคลื่อนงานด้าน Learning platform เพื่อได้ข้อมูลนำไปพิจารณาเพื่อร่วมกำหนดทิศทางและนโยบายการพัฒนาและออกแบบกลไกเชื่อมโยงความร่วมมือระหว่าง Actors ที่หลากหลาย สู่การขับเคลื่อนเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตต่อไป - การจัดทำข้อตกลงความร่วมมือ และการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลง ในการขับเคลื่อนงานด้าน ววน. ในประเด็นต่างๆ ได้แก่ 1) การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ 2)การส่งเสริมการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการต่อต้านคอร์รัปชันและเสริมสร้างธรรมาภิบาลในสังคมไทย 3) การสนับสนุนและขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรมเชิงระบบด้านความเสมอภาคทางการศึกษา 4) การจัดระบบสนับสนุนและบูรณาการการวิจัยด้านระบบสุขภาพและการแพทย์ 5) การบริหารจัดการงานวิจัยและพัฒนาความปลอดภัยทางถนน (Road Safety) และความร่วมมือของภาคีเครือข่ายความปลอดภัยทางถนน - การบูรณาการประเด็นเชิงยุทธศาสตร์ ววน. ในประเด็นต่างๆ ได้แก่ 1) การสร้างการรับรู้สถานภาพการวิจัยด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ สู่สาธารณะ 2) การพัฒนาหน่วยบูรณาการประเด็นเชิงยุทธศาสตร์ ววน. ด้านการเกษตร 3) การบูรณาการความร่วมมือและการจัดการความรู้เพื่อพัฒนาระบบ ววน. ด้านการสร้างความเข้มแข็งของระบบสุขภาพ (health systems strengthening) 4) การจัดการความรู้และขับเคลื่อนระบบการศึกษาและการเรียนรู้ 5) การบูรณาการงานวิจัยและการใช้ประโยชน์จากผลการวิจัย เพื่อการแก้ปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้ - การจัดทำแผนที่นำทางด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ในการปรับตัวของภาคเกษตรของประเทศไทยต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ - การเสวนาวาระการวิจัยสังคมศาสตร์ และเครือข่ายนักวิจัยสังคมศาสตร์ของประเทศไทย ครั้งที่ 1 "ภูมิทัศน์สังคมศาสตร์ไทย สถานะ คุณค่า และทิศทางการพัฒนา" เพื่อกำหนดภูมิทัศน์ใหม่ของงานวิจัยด้านสังคมศาสตร์ของสังคมไทย และพัฒนาระบบสนับสนุนการวิจัยสังคมศาสตร์ ในภูมิทัศน์ใหม่ของสังคมไทย รวมทั้งการขับเคลื่อนการวิจัยด้านสังคมศาสตร์ในภูมิทัศน์ใหม่ของสังคมไทย

โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ		งบประมาณ (ล้านบาท)		ผลการดำเนินการ
	เริ่มต้น	สิ้นสุด	ได้รับจัดสรร	ผลการใช้จ่าย ณ 30 ก.ย. 67	
การบริหารงานด้านกลยุทธ์ข้อมูลและดิจิทัล	1/10/2566	30/9/2567	30.48	20.78	- การปรับเปลี่ยน สกสว. สู่องค์กรดิจิทัลที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์เพื่อนำ Data Analytics & Data Sciences เข้ามาเป็นส่วนสำคัญในกระบวนการพัฒนางานองค์กรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการงานวิจัยและนวัตกรรม โดยการเชื่อมต่ออย่างเหมาะสมกับฐานข้อมูลต่าง ๆ ขององค์กร เพื่อการทำงานที่รวดเร็วขึ้นและปรับปรุงกระบวนการตัดสินใจโดยการใช้ข้อมูลด้วยหลักฐานและเหตุผลที่เป็นรูปธรรม - การจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ สกสว.เพื่อเตรียมการเปิดเผยข้อมูลด้านวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม ทั้งด้านงบประมาณ และผลงาน เพื่อสร้างความเชื่อมั่น และความโปร่งใสต่อการดำเนินงานของกองทุน ววน.
การตรวจสอบภายใน	1/10/2566	30/9/2567	0.20	0.13	- การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ตามคำรับรอง - การตรวจสอบหน่วยรับงบประมาณ - การตรวจสอบระบบสารสนเทศ IT Audit