



แบบฟอร์มที่ 4 ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวกับงานวิจัยที่ใช้งบประมาณ
(ชื่อหน่วยงาน) ...กองวัสดุวิศวกรรม.....

ชื่อหรือหัวข้อเรื่องงานวิจัย (ก)	รายชื่อผู้ทำงานวิจัย (ข)	วิธีการจ้างทำงานวิจัย (ค)	จำนวนเงินตามสัญญาจ้างงานวิจัย (ง)	ระยะเวลาดำเนินงานวิจัย (จ)
1. พัฒนาห้องปฏิบัติการทดสอบ ผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างครบวงจร เพื่อผู้ประกอบการส่งออกและนำเข้า ตามมาตรฐานบังคับของประเทศ	จรรยา จันทรสมบูรณ์	-	3,805,000	ปีงบประมาณ 65 (สกสว.) 5 ปี (64-68)
2. ยกระดับคุณภาพสินค้าใน อุตสาหกรรมภาชนะและเครื่องใช้ไม ลามีน เพื่อความปลอดภัยผู้บริโภค	กรรณิการ์ บุตรเอก	-	810,000	ปีงบประมาณ 65 (สกสว.) 3 ปี (64-66)
3. พัฒนาห้องปฏิบัติการเพื่อทดสอบ กระจกและกระจกแปรรูป เพื่อ สนับสนุนผู้ประกอบการด้านแก้ว กระจก	เอกรัฐ มีชูวาศ	-	950,000	ปีงบประมาณ 65 (สกสว.) 5 ปี (64-68)
4. พัฒนาห้องปฏิบัติการเพื่อทดสอบ บรรจุภัณฑ์จากเยื่อและกระดาษ เพื่อสนับสนุนผู้ประกอบการด้านเยื่อ และกระดาษ	ก่องพงศ์ หงษ์ศรี	-	1,450,000	ปีงบประมาณ 65 (สกสว.) 5 ปี (65-69)
5. การวิจัย เพื่อสนับสนุน ยุทธศาสตร์ยางพาราระยะ 20 ปี	อรรวรรณ ปิ่นประยูร	-	6,805,680	ปีงบประมาณ 65 (สกสว.)

ชื่อหรือหัวข้อเรื่องงานวิจัย (ก)	รายชื่อผู้ทำงานวิจัย (ข)	วิธีการจ้างทำงานวิจัย (ค)	จำนวนเงินตามสัญญาจ้างงานวิจัย (ง)	ระยะเวลาดำเนินงานวิจัย (จ)
6. การพัฒนาผลิตภัณฑ์สารเหลว จากยางธรรมชาติ สำหรับบ่ม คอนกรีต	กาจพันธุ์ สุกุลแก้ว	-	972,000	ปีงบประมาณ 65 (สกสว.) 2 ปี (65-66)
7. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุดป้องกัน รังสีจากธรรมชาติ	นิชาภา บัวสุวรรณ	-	878,680	ปีงบประมาณ 65 (สกสว.) 2 ปี (65-66)
8. การพัฒนาศักยภาพผลิตภัณฑ์พื้น สนามกีฬาจากยางธรรมชาติสู่สากล	อรรวรรณ ปิ่นประยูร	-	2,042,000	ปีงบประมาณ 65 (สกสว.) 5 ปี (65-69)
9. พัฒนาห้องปฏิบัติการทดสอบชุด ป้องกันการติดเชื้อ สำหรับบุคลากร ทางการแพทย์ตามมาตรฐาน	กนิษฐ์ ตะปะสา	-	3,136,000	ปีงบประมาณ 65 (สกสว.) 3 ปี (64-66)
10. โครงการ การวิจัยเพื่อพัฒนา มาตรฐานผลิตภัณฑ์ยางไทยสู่สากล	อรรวรรณ ปิ่นประยูร	-	966,000	ปีงบประมาณ 65 (วช.) 2ปี (65-66)
11. โครงการ สร้างศักยภาพการ ทดสอบระบบเสริมความปลอดภัย แบบอัตโนมัติ (ADAS) และระบบขับ อัตโนมัติ	ปาชาณ กุลวานิช	-	1,900,406	ปีงบประมาณ 65 (PMU C) 1 ปี (16 ก.ย 64 - 15 ก.ย. 65)
12. โครงการ พัฒนาคูณภาพ นวัตกรรมระบบอัตโนมัติและ หุ่นยนต์สนับสนุนการแพทย์และ สุขภาพ	กรธรรม สติรกุล	-	1,619,980	ปีงบประมาณ 65 (PMU C) 2 ปี (64 – 65)
13. โครงการ พัฒนาสี่ล้อความ ร้อนเฉลี่ยเข้มจากแร่ไทยโดยใช้พอลิ เอสเตอร์เรซินเป็นไบโอดีร์จาก พลาสติกกรีไซด์เคิลเพื่อการอนุรักษ์ พลังงาน	กรองกาญจน์ ศิริกุลวัฒนา (กิตติยา ปลื้มใจ)	-	850,100	ปีงบประมาณ 65 (PMU C) 1 ปี (65)

ชื่อหรือหัวข้อเรื่องงานวิจัย (ก)	รายชื่อผู้ทำงานวิจัย (ข)	วิธีการจ้างทำงานวิจัย (ค)	จำนวนเงินตามสัญญาจ้างงานวิจัย (ง)	ระยะเวลาดำเนินงานวิจัย (จ)
14. โครงการ พัฒนาเกณฑ์คุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเพื่อผลักดันเข้าสู่เชิงพาณิชย์	กนิษฐ์ ตะปะสา	-	1,934,560	ปีงบประมาณ 65 (PMU C) 2 ปี (64 – 65)
15. โครงการการสำรวจปริมาณไม้โครพลาสติกและโลหะหนักในพื้นที่อุทยานธรณีโลกสตูล	โอบเอื้อ อิมวิทยา	-	1,000,000	ปีงบประมาณ 65 (วช.) 1 ปี (27 เม.ย. 2565 - 27 เม.ย. 2566)
16. โครงการพัฒนาวิธีทดสอบยานยนต์อัตโนมัติในสนามทดสอบยานยนต์เชื่อมต่อและขับเคลื่อนอัตโนมัติ	ปาชาณ กุลวานิช	-	31,000,000	ปีงบประมาณ 65 (PMU C) 1 ปี (1 มิ.ย. 64 -31พ.ค. 65)
17. โครงการ พัฒนาระบบจัดการให้บริการสาธารณสุขด้วยหุ่นยนต์เคลื่อนที่บังคับระยะไกลภายใต้สถานการณ์โรคติดต่อร้ายแรง	ปาชาณ กุลวานิช	-	4,000,000	ปีงบประมาณ 65 (อื่น ๆ) 1 ปี (27 ก.ค. 64 – 26 ก.ค. 65)
18. โครงการ วิจัยเพื่อพัฒนามาตรฐานเปลือกยางพารา	อรรธรณ ปิ่นประยูร	-	98,400	ปีงบประมาณ 65 (อื่น ๆ) 1 ปี (65)

หมายเหตุ 1. รายงานข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับงานวิจัยที่ใช้เงินงบประมาณ พร้อมแนบบทคัดย่อ (Abstract) งานวิจัยที่หน่วยงานของรัฐได้ทำการศึกษาวิจัย หรือมีอยู่ในความครอบครองดูแลตามอำนาจหน้าที่ของหน่วยงานเป็นข้อมูลข่าวสารฯ ตามมาตรา 9 (8)

2. วิธีการจ้างทำงานวิจัย (ค) ให้รายงานผลตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 เช่น วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป, วิธีคัดเลือก และวิธีเฉพาะเจาะจง