

ผู้ที่ขอรับการจัดสรรเงินจากกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์  
และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ

จำนวน ๕๖ โครงการ

ตามมาตรา ๕๒ (๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาทรัพยากรสื่อสาร การวิจัยและพัฒนาด้านกิจการ  
กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมฯ

ลำดับที่	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน
๑	B๒-๐๑๑/๑-๑-๖๒	โครงการวิจัยและพัฒนา “สถานีวิทยุคมนาคมรวม การเฉพาะกิจแห่งประเทศไทย” และ พัฒนา ศักยภาพ และเครือข่ายพนักงานวิทยุสมัครเล่นใน การให้การสนับสนุนทางวิทยุคมนาคมให้กับ หน่วยงานของรัฐในเหตุการณ์สำคัญ	สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษา แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๒	B๒-๐๑๐/๑-๑-๖๒	สื่อสีรุ้ง : สื่อเพื่อการออมสำหรับการเข้าสู่วัยสูงอายุ ของกลุ่ม LGBT ในประเทศไทย	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๓	B๒-๐๔๘/๑-๑-๖๒	ระบบคาดการณ์ระดับน้ำและเตือนภัยในฤดูน้ำ หลาก เพื่อป้องกันความเสียหายเสาสัญญาณ โทรศัพท์และเครื่องมือควบคุม ในพื้นที่จังหวัด สุโขทัย	ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะ วิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๔	B๒-๐๕๒/๑-๑-๖๒	การพัฒนาระบบจดจำและวิเคราะห์ข้อมูลจากกล้อง วงจรปิดในพื้นที่สาธารณะสำหรับการป้องกัน อาชญากรรม	โรงเรียนนายร้อยตำรวจ
๕	B๒-๐๑๗/๑-๑-๖๒	พัฒนาระบบงานหุ่นยนต์ป้องกันไฟฟ้า สถานีควบคุม ไฟฟ้าภูเก็ต จ.เชียงใหม่	ศูนย์บริการทางวิชาการและเทคนิค สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ กระทรวงกลาโหม
๖	B๒-๐๒๒/๑-๑-๖๒	คอมพิวเตอร์อินเทอร์เน็ตสะอาดสำหรับเด็กและ เยาวชนในโรงเรียนที่ด้อยโอกาสในการจัดหา เทคโนโลยีป้องกันความมั่นคงปลอดภัยทางข้อมูล สารสนเทศ	สมาคมส่งเสริมนวัตกรรมเทคโนโลยี ไซเบอร์ (CIPAT)
๗	B๒-๐๐๓/๑-๑-๖๒	ระวังภัย ระวังสื่อ	บริษัท สยามแพนโดร่า จำกัด
๘	B๒-๐๐๗/๑-๑-๖๒	การจัดกิจกรรมสร้างการรู้เท่าทันสื่อ แก่ชุมชน ผ่าน ศูนย์การเรียนรู้ของ กศน.	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๙	B๒-๐๐๘/๑-๑-๖๒	การสำรวจความรู้เท่าทันสื่อ ความต้องการด้านการ เข้าถึงและใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการ มีส่วนร่วมทางสังคมในฐานะพลเมืองของผู้สูงอายุ	คณะกรรมการสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับที่	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน
๑๐	B๒-๐๒๐/๑-๑-๖๒	เพิ่มทักษะรู้เท่าทันสื่อและสนับสนุนบทบาทเยาวชน (รักสันติ) เพื่อพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้	สมาคมเพื่อสันติภาพชายแดนใต้ (Peaceful of Southern Boundary Organization : POSBO)
๑๑	B๒-๐๓๙/๑-๑-๖๒	โครงการเสริมสร้างทักษะการรู้เท่าทันสื่อแก่ผู้สูงอายุในประเทศ	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
๑๒	B๒-๐๐๑/๑-๑-๖๒	ทักษะการรู้สารสนเทศและการใช้ประโยชน์จากสื่อวิทยุและโทรทัศน์ของเยาวชนที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
๑๓	B๒-๐๓๓/๑-๑-๖๒	สบาย สบาย แอปพลิเคชัน	บริษัท สบาย สบาย (๒๐๑๘) จำกัด
๑๔	B๒-๐๑๒/๑-๑-๖๒	โครงการวิจัยและพัฒนา “สถานีวิทยุคมนาคมรวมการเฉพาะกิจแห่งประเทศไทย” และ พัฒนาศักยภาพ และเครือข่ายพนักงานวิทยุสมัครเล่นในการให้การสนับสนุนทางวิทยุคมนาคมให้กับหน่วยงานของรัฐในเหตุการณ์สำคัญ	สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๕	B๒-๐๒๗/๑-๑-๖๒	การพัฒนาระบบ Blockchain-Based Payment Escrow	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร
๑๖	B๒-๐๔๓/๑-๑-๖๒	การพัฒนาแพลตฟอร์มการเสนอโครงการเพื่อการลงทุนด้วยสินทรัพย์ดิจิทัล	คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๗	B๒-๐๒๘/๑-๑-๖๒	การออกแบบรูปแบบ (Model) การใช้ประโยชน์ Big Data จาก Social Media/ Social Network บนระบบโครงข่าย ๔G-๕G สำหรับองค์กรภาครัฐ	สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๘	B๒-๐๐๕/๑-๑-๖๒	การพัฒนาเครื่องมือตรวจวัดภาวะสมองเสื่อมระยะไกลสำหรับผู้สูงอายุ	เทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
๑๙	B๒-๐๐๖/๑-๑-๖๒	โครงการจักษุโทรเวชกรรมต้นแบบเพื่อสร้างนวัตกรรมทางการแพทย์ดิจิทัลผ่านโรงพยาบาลบ้านแพ้ว	โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน)
๒๐	B๒-๐๑๕/๑-๑-๖๒	การพัฒนาแอปพลิเคชันเพื่อการดูแลสุขภาพด้วยตนเองสำหรับผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
๒๑	B๒-๐๓๕/๑-๑-๖๒	ดิจิทัล เฮลตี้ สปеч	มหาวิทยาลัยสยาม
๒๒	B๒-๐๔๕/๑-๑-๖๒	การพัฒนาระบบการฟื้นฟูสมรรถภาพโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลจากที่พักอาศัยสำหรับผู้ป่วยหลอดเลือดสมอง	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ

ลำดับที่	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน
๒๓	B๒-๐๔๗/๑-๑-๖๒	การพัฒนาสมาร์ตอีเฮลธ์แอปพลิเคชันเพื่อการประเมินและคัดกรองโรค	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๒๔	B๒-๐๔๘/๑-๑-๖๒	โครงการผู้สูงอายุไฮเทค	บริษัท มีเดีย บลูม จำกัด
๒๕	B๒-๐๐๒/๑-๑-๖๒	โครงการพัฒนาระบบการใช้คลื่นวิทยุในการติดตามเรือประมง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๒๖	B๒-๐๐๘/๑-๑-๖๒	พัฒนาระบบต้นแบบตลาดดิจิทัล เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ผู้ด้อยโอกาสในยุคไทยแลนด์ ๔.๐	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม (ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ)
๒๗	B๒-๐๓๘/๑-๑-๖๒	ระบบการทำเกษตรอินทรีย์อัจฉริยะต้นแบบสำหรับผู้พิการ	สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๒๘	B๒-๐๔๔/๑-๑-๖๒	โครงการนำร่องการออกแบบจักรกลสำหรับฟาร์มอัจฉริยะระบบเปิดยุคไทยแลนด์๔.๐สำหรับเกษตรกรรวมถึงผู้สูงอายุและผู้พิการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๒๙	B๑-๐๐๑/๑-๑-๖๒	แอปพลิเคชันเกษตรอินทรีย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
๓๐	B๑-๐๐๓/๑-๑-๖๒	การรวบรวมพันธกรรมพีซีโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
๓๑	B๑-๐๑๔/๑-๑-๖๒	โครงการวิจัยชุมชน เพื่อสร้างการเกษตรยั่งยืน บนพื้นฐานข้อมูลดิจิทัล (Organic Farming ๔.๐)	บริษัท รักลูก ฮิวแมน แอนด์ โซเชียล อินโนเวชั่น จำกัด
๓๒	B๒-๐๑๔/๑-๑-๖๒	ระบบแจ้งเตือนและสืบค้นบุคคลสูญหายด้วยภาพถ่ายรูปใบหน้า	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๓๓	B๒-๐๔๒/๑-๑-๖๒	การพัฒนาสมาร์ตแพลตฟอร์มสำหรับบริหารจัดการและติดตามสถานะของรถโรงเรียนและผู้โดยสารให้มีความปลอดภัยโดยใช้อินเทอร์เน็ตประสานสรรพสิ่ง	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
๓๔	B๒-๐๕๐/๑-๑-๖๒	โครงการพัฒนาต้นแบบระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการโรงเรียนแบบบูรณาการ เพื่อช่วยสนับสนุนการเรียนการสอน โรงเรียนชายขอบ โดยผ่านโครงข่ายเน็ตประชารัฐ	สำนักบริหารงานวิจัยและนวัตกรรมพระจอมเกล้าลาดกระบัง
๓๕	B๑-๐๐๕/๑-๑-๖๒	โครงการสนับสนุนการท่องเที่ยวด้วยระบบแนะนำเส้นทางและสถานที่อัตโนมัติ โดยใช้เหมืองข้อมูลของผู้ประกอบการภายในชุมชนจังหวัดพิษณุโลก	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
๓๖	B๒-๐๓๒/๑-๑-๖๒	โครงการระบบป้องกันและติดตามการเคลื่อนไหวของผู้บุกรุกป่าในเขตอุทยานแห่งชาติ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ลำดับที่	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน
๓๗	B๒-๐๑๙/๑-๑-๖๒	โครงการศึกษาและเผยแพร่ความรู้แก่พลเมืองเน็ตรุ่นใหม่เพื่อป้องกันภัยอาชญากรรมล่อลวงในโลกดิจิทัล	คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๓๘	B๒-๐๒๓/๑-๑-๖๒	โครงการศึกษาความเป็นไปได้และพัฒนาระบบต้นแบบเพื่อสนับสนุนการปราบปรามการละเมิดลิขสิทธิ์แบบออนไลน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๓๙	B๒-๐๒๔/๑-๑-๖๒	โครงการศึกษาแนวทางพัฒนากฎหมายเกี่ยวกับการกำกับดูแลการให้บริการอินเทอร์เน็ต และการคุ้มครองสิทธิของผู้ใช้บริการ	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
๔๐	B๒-๐๓๐/๑-๑-๖๒	การพัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยทางไซเบอร์สำหรับงานสืบสวนสอบสวนคดีพิเศษ	กรมสอบสวนคดีพิเศษ
๔๑	B๒-๐๓๑/๑-๑-๖๒	การพัฒนา M-Learning ด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ เพื่อการบริหารคุณภาพทั่วทั้งองค์กรของบุคลากรภาครัฐ	สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม
๔๒	B๒-๐๓๔/๑-๑-๖๒	คอมพิทักซ์อินเทอร์เน็ตสะอาดสำหรับเด็กและเยาวชนเพื่อโรงเรียนที่ด้อยโอกาสในการจัดหาเทคโนโลยีป้องกันความมั่นคงปลอดภัยทางข้อมูลสารสนเทศ	สมาคมส่งเสริมนวัตกรรมเทคโนโลยีไซเบอร์ (CIPAT)
๔๓	B๒-๐๔๑/๑-๑-๖๒	ระบบต้นแบบสำหรับการตรวจสอบข่าวลวงบนโลกออนไลน์	สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๔๔	B๒-๐๕๑/๑-๑-๖๒	สำรวจการโจมตีเว็บไซต์ของหน่วยงานรัฐบาลเพื่อพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยและกู้คืนสภาพเดิมได้จากการโจมตีทางไซเบอร์	สมาคมส่งเสริมนวัตกรรมเทคโนโลยีไซเบอร์
๔๕	B๒-๐๓๗/๑-๑-๖๒	โครงการวิจัยพัฒนาระบบต้นแบบโมบายแอปพลิเคชันแพลตฟอร์มเพื่อการสื่อสารยุคดิจิทัลสำหรับผู้ประกอบการรายได้น้อยและผู้ประกอบการพูด	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
๔๖	B๒-๐๒๙/๑-๑-๖๒	โครงการพัฒนาสื่อการเรียนการสอนการเลี้ยงดูเด็กเชิงบวกออนไลน์สำหรับผู้ปกครองเพื่อพัฒนาเด็กไทยให้เต็มศักยภาพและป้องกันผลของสื่ออิเล็กทรอนิกส์ผ่านจอต่อเด็กและวัยรุ่น	หน่วยปฏิบัติการวิจัยพัฒนาศักยภาพเด็กไทย และสาขาวิชาพัฒนาการและการเจริญเติบโต ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๔๗	B๒-๐๕๓/๑-๑-๖๒	โครงการพัฒนาต้นแบบของเทคโนโลยีที่ช่วยในการเชื่อมโยงข้อมูลสุขภาพของผู้ทำการในอากาศโดยผ่านเครือข่ายดิจิทัลความเร็วสูง	สถาบันเวชศาสตร์การบิน กองทัพอากาศ

ลำดับที่	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน
๔๘	B๒-๐๒๕/๑-๑-๖๒	โครงการวิจัยพัฒนาและจัดตั้งศูนย์ประสานงานรักษาความมั่นคงปลอดภัยระบบคอมพิวเตอร์สำหรับกิจการโทรคมนาคมแห่งประเทศไทย	สมาคมโทรคมนาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
๔๙	B๒-๐๑๖/๑-๑-๖๒	โครงการแอปพลิเคชันเพื่อสร้างเกษตรกรฟาร์มใหญ่บริหารจัดการข้อมูลผลผลิตและการตลาดสำหรับเครือข่ายเกษตรกร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๕๐	B๒-๐๓๖/๑-๑-๖๒	โครงการนวัตกรรมเพื่อพัฒนาทักษะความเป็นพลเมืองดิจิทัลด้านความปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับผู้สูงอายุ	ศูนย์บริการวิชาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
๕๑	B๒-๐๒๑/๑-๑-๖๒	โครงการระบบการแพทย์อัจฉริยะสำหรับตรวจวัดสัญญาณชีพบนร่างกายคนไข้ เด็กอ่อน และผู้สูงอายุแบบไร้สาย (Intelligent Medical and Monitoring System for Patients Baby and Elderly with Low Cost Wireless Body Area Sensor Devices)	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์และทรัพยากร มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
๕๒	B๒-๐๐๔/๑-๑-๖๒	โครงการการวิจัยและพัฒนาระบบเรดาร์เพื่อการตรวจจับโดรนเพื่อป้องกันการบินโดรนที่ไม่ได้รับอนุญาต	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๕๓	B๒-๐๑๘/๑-๑-๖๒	โครงการระบบออนไลน์เพื่อพัฒนาผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยไซเบอร์	บริษัท เทิร์นคีย์ คอมมูนิเคชั่น เซอร์วิส จำกัด
๕๔	B๒-๐๑๓/๑-๑-๖๒	โครงการพัฒนาระบบต้นแบบห้องสมุดออนไลน์เพื่อสนับสนุนการเป็นเมืองอัจฉริยะในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
๕๕	B๒-๐๒๖/๑-๑-๖๒	โครงการพัฒนาระบบประเมินการจำแนกผู้สูงอายุเพื่อออกแบบเครื่องอำนวยความสะดวกในการดำเนินชีวิตประจำวันผู้สูงอายุและ พัฒนาระบบ Smart EMS เพื่อเป็นระบบเตือนด้านความปลอดภัยให้กับผู้ดูแลผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยนครพนม
๕๖	B๒-๐๔๐/๑-๑-๖๒	ระบบสอดส่องคุณภาพพื้นผิวจราจรโดย Machine Learning ด้วยข้อมูลจาก Sensor ในยานพาหนะผ่านเครือข่าย IoT	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์