

โครงการวิจัยที่ปิดแล้ว

งป.ทร.

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	นายทหารโครงการ	หน่วยเจ้าของ โครงการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งป.โครงการ	วันที่แถลงปิด โครงการ	หมายเหตุ
๑.	โปรแกรมเครื่องคำนวณสำหรับ ศูนย์อำนวยการยิง ปกร. 130 มม. ระยะที่๒	พล.ร.ต.สุทธิไชย รังสิโรตมโกมล	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๕)	๗๐๔,๘๐๐	๒๖ ก.ค.๕๖	
๒	ต้นแบบระบบควบคุมยานพาหนะ ในการผ่านเข้า-ออกเพื่อการรักษา ความปลอดภัยของหน่วยทหาร	พล.ร.ต.ไพฑูรย์พงษ์ เพี้ยจันทร์	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๕)	๓๐๖,๗๐๐	๑๙ ก.ย.๕๖	
๓.	พลังงานทดแทนสำหรับหน่วย เฉพาะกิจของ ทร.	น.อ.พาสุกรี วิลัยลักษณ์	สวพ.ทร.	๑ ปี	๓๕๐,๐๐๐	๑๙ ก.ย.๕๖	
๔.	การดำรงความพร้อมรบด้าน สงครามอิเล็กทรอนิกส์ของ กองทัพเรือ	พล.ร.ต.พีรศักดิ์ วัฒนรณชัย	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๑)	๑๘๖,๕๙๐	๑๖ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๕.	การผลิตแผ่นเกราะกระสุนที่นำมา ใช้กับเสื้อชูชีพทางยุทธวิธีของ กลน.กร.	พล.ร.ต.กานต์ ชาตะเสนีย์	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๑)	๕๓๖,๑๖๐	๑๖ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๖.	ศึกษาความเป็นไปได้ในการวิจัย และพัฒนาระบบอำนวยการรบ เสริมของเรือฟริเกตชุด ร.ล.เจ้าพระยา	น.อ.มนต์ชัย กาทอง	กฟก.๒ กร.	๑ ปี (งป.๕๓)	๓๐๐,๐๐๐	๓๐ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย

งป.ทร.

๗.	การพัฒนาการศึกษาพื้นที่ปลอดภัยทางทะเลฝั่งอ่าวไทย	น.อ.สอง เอกมหาชัย	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๒)	๒๐๐,๐๐๐	๓๐ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๘.	วิเคราะห์ตัวแปรที่มีผลต่อสมรรถนะระบบขับเคลื่อนเรือ	น.อ.สมัย ใจอินทร์	อร.	๕ ปี (งป.๔๔-๔๘)		๓๐ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๙.	ผลิตน้ำมันสบู่น้ำมัน Biofuel เพื่อใช้กับเครื่องยนต์ทุกประเภทของ ทร.	น.อ.ชัชฤทธิ์ อังกุลดี	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๒)	๑,๓๖๕,๔๘๐	๓๐ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๑๐.	นำน้ำมันสบู่น้ำมันเพื่อใช้กับเครื่องยนต์ดีเซลเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษาครบ ๗ รอบ ๘๔ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๔	น.อ.ชัชฤทธิ์ อังกุลดี	สวพ.ทร.	๒ ปี (งป.๕๓-๕๔)	๔,๖๖๖,๘๗๕	๓๐ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๑๑.	การพัฒนาสำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ระยะที่ ๑	น.อ.วุฒิชัย บุญฤทธิ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๒)	๑๙๕,๔๓๐	๓๑ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๑๒.	พลังงานทดแทน	น.อ.วุฒิชัย บุญฤทธิ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๒)	๑,๘๕๗,๙๔๐	๓๑ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย

งป.ทร.

๑๓.	ศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาต้นแบบอากาศยานไร้คนขับใช้สนับสนุนภารกิจลาดตระเวนร่วมกับกำลังพลทางเรือ	น.อ.วุฒิชัย บุญฤทธิ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๒)	๕๔๑,๑๓๐	๓๑ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๑๔.	ศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้เฮลิคอปเตอร์ไร้คนบินแบบสามารถควบคุมการบินด้วยระบบอัตโนมัติ (Auto Pilot) เพื่อตรวจการณ์ทางทะเลของกองทัพเรือ	น.อ.วุฒิชัย บุญฤทธิ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๓)	๑,๐๑๑,๒๔๐	๓๑ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๑๔.	ศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้เฮลิคอปเตอร์ไร้คนบินแบบสามารถควบคุมการบินด้วยระบบอัตโนมัติ (Auto Pilot) เพื่อตรวจการณ์ทางทะเลของกองทัพเรือ	น.อ.วุฒิชัย บุญฤทธิ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๓)	๑,๐๑๑,๒๔๐	๓๑ ส.ค.๕๕	ปิดโดย คณะกรรมการ งานวิจัย
๑๕.	เครื่องต้นแบบตรวจติดตามความบริสุทธิ์ของการผลิตไบโอดีเซล	น.ท.หญิงสายฝน เกี่ยวสัมพันธ์	วศ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๕)	๒๕๐,๐๐๐	๑๔ ม.ค.๕๖	
๑๖.	การออกแบบโรงไฟฟ้าพลังงานชีวมวลเพื่อการผลิตไฟฟ้าและการฝึกกำลังของกองทัพเรือ	พล.ร.ต. ศ.มนต์ชัย กาทอง	สวพ.ทร.	๒ ปี (งป.๕๓-๕๔)	๓,๙๑๓,๔๕๐	๑๔ ม.ค.๕๖	
๑๗.	ทุนระเบิดทอดประจำที่ปราบเรือดำน้ำแบบล่องหน	พล.ร.ท.ลือชัย รุดดิษฐ์	สวพ.ทร.	๒ ปี (งป.๕๔-๕๕)	๓,๐๙๖,๐๘๐	๑ ก.ค.๕๘	

งป.ทร.

๑๘.	เครื่องหล่อปลอกกรดเพลลาใบจักรใต้แรงเหวี่ยงศูนย์กลาง	น.ท.นพดล ตันวัฒน์นะ	อธป.อร.	๑ ปี (งป.๕๗)	๔๗๘,๐๐๐	๑ ก.ค.๕๘	
๑๙.	เรือไร้คนขับบังคับด้วยวิทยุสนับสนุนการตรวจค้น	น.อ.นิสิต ทองใบใหญ่	สวพ.ทร.	๒ ปี (งป.๕๓-๕๔)	๒,๓๖๒,๔๘๐	๗ ก.ย.๕๘	
๒๐.	เรือไร้คนขับบังคับด้วยวิทยุสนับสนุนการตรวจค้นระยะที่๒	น.อ.อนุสรณ์ ยังคุ้มญาติ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๕)	๘๔๓,๓๐๐	๗ ก.ย.๕๘	
๒๑.	อากาศยานไร้คนบินขึ้นลงทางดิ่งแบบนารายณ์	น.อ.รัตน์ จันทร์น้อย	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๗)	๖๘๐,๐๐๐	๗ ก.ย.๕๘	
๒๒.	อากาศยานไร้คนบินขึ้นลงทางดิ่งแบบ Small UAV	น.อ.อนุสรณ์ ยังคุ้มญาติ	สวพ.ทร.	๑ปี (งป.๕๗)	๑๘๕,๓๖๐	๑๕ ก.ย.๕๙	
๒๓.	รั้วไร้สายสนับสนุน นรข.และหน่วยเฉพาะกิจอื่นๆ	น.อ.อนุสรณ์ ยังคุ้มญาติ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๗)	๒๕๐,๐๐๐	๑๕ ก.ย.๕๙	
๒๔.	สื่อสารข้อมูลใต้น้ำ	น.อ.อนุสรณ์ ยังคุ้มญาติ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๗)	๖๐๐,๐๐๐	๑๕ ก.ย.๕๙	
๒๕.	ระบบเชื่อมโยงข้อมูลทางยุทธวิธีสำหรับทหารราบนาวิกโยธิน	น.อ.กฤติวัฒน์ สุทธิวารี	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๗)	๓๙๐,๑๐๐	๒๘ เม.ย.๕๙	
๒๖.	การศึกษาความเป็นไปได้ในการลดระดับเสียงโดยวิธีนาเสียงต้นกำเนิดมากลับเฟสเพื่อการหักล้างกัน	ร.อ.สุชิน มุขศรี	อล.ทร.	๑ ปี (งป.๕๗)	๑๒๓,๙๐๐	๑๔ ก.ค.๕๙	
๒๗.	หุ่นยนต์ค้นหาพิสูจน์ทราบและทำลายวัตถุต้องสงสัยระยะที่ ๑	น.ต.ชั้นชัย กิ่งกังวัลย์	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๔)	๘๓๖,๒๒๐	๑๕ ก.ย.๕๙	
๒๘.	หุ่นยนต์ค้นหาพิสูจน์ทราบวัตถุต้องสงสัยระยะที่๒	น.ต.ชั้นชัย กิ่งกังวัลย์	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๕)	๒,๖๘๑,๖๐๐	๑๕ ก.ย.๕๙	

งป.ทร.

๒๙.	รถสะเทินน้ำสะเทินบกสนับสนุน บรรเทาสาธารณภัย	น.อ.อนุสรณ์ ยิ่งคุ้มญาติ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๘)	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑๕ ก.ย.๕๙	
๓๐.	ระบบฝ้าฟังและวิเคราะห์ สัญญาณเสียงใต้น้ำ (Underwater Acoustic Detection and Analysis System) เบื้องต้น	น.อ.วีระชัยจุ พารมย์	กองเรือดำน้ำ กองเรือ ยุทธการ	๒ ปี (งป.๕๘-๕๙)	๑,๘๔๐,๔๐๐	๒๔ พ.ย.๕๙	
๓๑.	ปลอกทวิแรงถอย (Blank Firing Attachment : BEA) ของปืน ขนาด .50 นิ้วแบบเอ็ม ๒ ลำกล้องหนัก (M2 HB)	น.อ.ชัชวาลย์ โตรุ่ง	กลน.กร.	๑ ปี (งป.๕๙)	๔๒๒,๒๘๗	๒๔ พ.ย.๕๙	
๓๒.	ระบบควบคุมบังคับบัญชาแบบ พกพา (Command & Control Mobile Link System-CCMLS)	น.อ.ภาณุพงศ์ ชุมสิน	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๙)	๑,๑๐๐,๐๐๐	๒๑ ก.ย.๕๙	
๓๓.	ระบบการสื่อสารอัจฉริยะ (Genius Gateway for Command, Control, & Communications, G2C3)	น.อ.กฤติวัฒน์ สุทธิวารีย์	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๙)	๕๘๐,๐๐๐	๒๑ ก.ย.๕๙	

งป.ทร. (ปิดใน งป.๖๐

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	นายทหารโครงการ	หน่วยเจ้าของ โครงการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งป.โครงการ	วันที่แถลงปิด โครงการ	หมายเหตุ
๑.	ผลิตภัณฑ์ทางทหารด้วยสารสกัด จากพืชธรรมชาติ	น.ท.หญิง สายฝน เกี้ยวสัมพันธ์	วศ.ทร.	๑ ปี (งป.๖๐	๓๐๗,๗๕๐	๑๙ ก.ย.๖๐	
๒.	การศึกษาความบกพร่องทาง ประสาทจิตวิทยาและคุณภาพชีวิต ในกลุ่มผู้สูงอายุ	ร.อ.วิเชียร ศรีภูธร	รพ.อาการ เกียรติก้อง รฐท.สส.	๑ ปี (งป.๖๐	๓๒๔,๖๐๐	๑๙ ก.ย.๖๐	
๓.	การจัดการการเงินส่วนบุคคลตาม หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อ ป้องกันการทุจริตของกำลังพล ทร.	น.อ.วิเศษ นัจจนาวากุล	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๖๐	๑๐๘,๘๐๐	๑๙ ก.ย.๖๐	

งป.ทร. (ปิดใน งป.๖๑

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	นายทหารโครงการ	หน่วยเจ้าของ โครงการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งป.โครงการ	วันที่แถลงปิด โครงการ	หมายเหตุ
๑.	โครงการวิจัยระบบควบคุมการ ปฏิบัติการแบบเบ็ดเสร็จ (Absolute Operations Command Control and Surveillance System-AOC2S2)	น.อ.บุญรักษ์ โพธิ์แก้ว	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๕๙	๑,๐๐๐,๕๐๘	๒๒ ก.พ.๖๑	
๒.	การย้ายเรือชุดตรวจการณ์ชายฝั่ง PCF ระหว่างอ่าวไทย-อันดามันโดยทางบก	น.อ.กิตติพงษ์ พุ่มสร้าง	อร.	๑ ปี (งป.๖๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๒๒ ก.พ.๖๑	ขอยุติ
๓.	เรือขจัดน้ำมันปนเปื้อนในแม่น้ำและ ท่าเรือ	น.อ.อภิชาติ ทินนะลักษณ์	อร.	๑ ปี (งป.๖๐	๕๕๐,๐๐๐	๒๒ ก.พ.๖๑	

งป.ทร. (ปิดใน งป.๖๑

๔.	การสร้างตะเกียงระบบเลนส์หมุน พลังงานแสงอาทิตย์เพื่อใช้กับ ประภาคาร/กระโจมไฟของ อศ.	น.อ.พันธุ์ธ นาคบุปผา	อศ.	๑ ปี (งป.๖๐	๑,๑๗๑,๕๐๐	๒๓ พ.ย.๖๑	
----	--	----------------------	-----	----------------	-----------	-----------	--

งป.ทร. (ปิดใน งป.๖๒

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	นายทหารโครงการ	หน่วยเจ้าของ โครงการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งป.โครงการ	วันที่แถลงปิด โครงการ	หมายเหตุ
๑.	ระบบการประเมินความผูกพันต่อ องค์กรของบุคลากรกรมแพทย์ทหารเรือ	น.ต.หญิงหฤทัย อัจจุรุ	พร.	๑ ปี (งป.๖๐	๙๘,๕๐๐	๒๓ ก.ค.๖๒	
๒.	การสร้างเครื่องอัตโนมัติตรวจการรั่วไหล อุปกรณ์เครื่องยนต์	น.อ.มนตรี สีขเรศ	อร.	๑ ปี (งป.๖๑	๕๕๐,๐๐๐	๒๓ ก.ค.๖๒	

งป.ทร.(งป.๖๓ - ๖๕

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	นายทหารโครงการ	หน่วยเจ้าของ โครงการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งป.โครงการ	วันที่แถลงปิด โครงการ	หมายเหตุ
๑.	การจัดสร้างชนวนหัวลูกปืน ๓๐ มม. แบบกระแทกแตก	น.อ.พัฒนศักดิ์ จำปาหวาย	สพ.ทร.	๒ ปี (๑ ต.ค.๖๑- ๓๐ ก.ย.๖๓	๑,๘๙๑,๒๗๐	๒๑ ก.พ.๖๓	
๒.	อุปกรณ์ Shaft Grounding Device (SGD) ติดตั้งที่เพลาใบจักรเรือ	น.อ.ดิเรก ขจรรัตน์	สพ.ทร.	๑ ปี (งป.๖๒	๔๐๐,๐๐๐	๒๑ ก.พ.๖๓	

งป.ทร.(งป.๖๓ - ๖๕

๓.	ระบบการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบ เผ่าตรวจและรายงานเคลื่อนที่กับ โปรแกรมสำหรับศูนย์อำนวยการยิง ปกร. ๑๓๐	น.อ.ทวี วงศ์วาน	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๖๒)	๒,๙๕๐,๐๐๐	๑๐ ก.ค.๖๓	
๔.	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร งานวิจัยของ สวพ.ทร. น.อ.ชุตติภาส ช่างเกวียน	ร.อ.หญิงสายรุ้ง ชมพล	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๖๓)	๑,๖๖๒,๐๐๐	๒๒ ก.ย.๖๓	ทร.อนุมัติให้ปิด โครงการ ๑๑ พ.ค.๖๕
๕.	แนวทางการดำเนินการของกองทัพเรือ เพื่อตอบสนองการพัฒนาอุตสาหกรรม ป้องกันประเทศ น.อ.วิเศษ นัจจนาวากุล	น.ท.หญิงสุภาพร ผกาฟุ้ง.	สวพ.ทร	๑ ปี (งป.๖๓)	๒๙๐,๐๐๐	๒๒ ก.ย.๖๓	
๖.	ปรับปรุงคุณภาพวัสดุและพัฒนา ประสิทธิภาพกระบวนการผลิตชิ้นส่วน ของระบบขับเคลื่อนแบบ Waterjet	น.อ.กิตติธันภูมิ ว่องวรานนท์	อร.	๒ ปี (งป.๖๒-๖๓)	๓,๐๐๐,๐๐๐	๗ พ.ค.๖๔	
๗.	โครงการวิจัยและพัฒนาระบบป้องกัน เพลิงสำหรับเครื่องแลกเปลี่ยน ความร้อนโดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูง	น.อ.เสวียง เกื้อนบุญ	อร.	๑ ปี (งป.๖๔)	๑,๐๑๑,๖๔๐	๓๐ ส.ค.๖๕	



งป.ทร.(งป.๖๖

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	นายทหารโครงการ	หน่วยเจ้าของ โครงการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งป.โครงการ	วันที่แถลงปิด โครงการ	หมายเหตุ
๑	โครงการวิจัยและพัฒนาโปรแกรมและเซ็นเซอร์ตรวจจับเสียง ความดัน และแม่เหล็กสำหรับทุ่นอิทธิพล (Program and Sensors for Influence Moored Mine)	พล.ร.ต.อนุสรณ์ ยิ่งคุ้มญาติ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๖๕	๑,๒๑๘,๘๐๐	๑๗ มี.ค.๖๖	
๒	โครงการวิจัยและพัฒนาระบบควบคุมการขึ้นลงทางดิ่งแบบอัตโนมัติของอากาศยานไร้คนขับบนพื้นที่เคลื่อนที่ได้	น.อ.ภาณุพงศ์ ชุมสิน	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๖๕	๑,๑๓๓,๐๐๐	๑๗ มี.ค.๖๖	
๓	เครื่องตรวจวัดสนามแม่เหล็กไฟฟ้าเพื่อลดการกวนของอุปกรณ์ (EMI) และป้องกันผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงานใกล้เคียง (Bio-EMF Protection)	น.อ.เกียรติศักดิ์ สุทธิศิลป์	อล.ทร.	๑ ปี (งป.๖๓	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑๕ ส.ค.๖๖	
๔	ระบบควบคุมสำหรับเครื่องจักรใหญ่และระบบควบคุมเครื่องไฟฟ้าในเรือ	น.อ.ไอยรา จันทรสุนธิ	อล.ทร.	๑ ปี (งป.๖๓	๓๖๐,๐๐๐	๑๕ ส.ค.๖๖	

งป.ทร.(งป.๖๗

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	นายทหารโครงการ	หน่วยเจ้าของ โครงการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งป.โครงการ	วันที่แถลงปิด โครงการ	หมายเหตุ
๑	การพัฒนาซอฟต์แวร์เพื่อขยาย ขีดความสามารถในการวิเคราะห์เสียงใต้ น้ำของระบบปราบเรือดำน้ำของ กองทัพเรือ (Real-time Acoustical Analysis Software for RTN ASW SONAR)	พล.ร.ต.อนุสรณ์ ยังกุ้มญาติ	สวพ.ทร.	๑ ปี (งป.๖๖	๑,๑๕๗,๐๐๐	๒๔ ต.ค.๖๖	