

กรมประมง
เลขที่ ๒๖
๒๓ พ.ค. ๖๓
๐๕๐๕

6921

กรมประมงศึกษาอาหารเรือ
เลขที่ ๕๕๕๒
วันที่ 21 พ.ค. 25๖3
เวลา 13.15



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สวพ.ทร. (กวก. โทร. ๕๗๒๗๘)

ที่ กท ๐๕๓๖/๒๕๖

วันที่ ๑๗ พ.ค. ๖๓

เรื่อง ขอส่งประวัติ สวพ.ทร.

เสนอ ยศ.ทร.

ตามที่ ยศ.ทร.ได้ขอให้ นขต.ทร. หน่วยเฉพาะกิจ ทร. และ สง.ปรมน.ทร. จัดทำประวัติของหน่วย โดยใช้แนวทางตามหัวข้อที่ได้กำหนดไว้ในผนวก ค ของคำสั่ง ทพ.ที่ ๑๒๐/๒๕๖๒ ลง ๒๕ พ.ย.๖๒ เรื่อง การดำเนินงานด้านประวัติศาสตร์ทหารของกองทัพไทย นั้น สวพ.ทร.ได้ดำเนินการแล้ว รายละเอียดตามที่แนบ

จึงเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

พล.ร.ต.

ผอ.สวพ.ทร.

- ทราบ

- แผนกประวัติจัดการทหารเรือ ดำเนินการต่อไป

ศ.อ.

ผอ. กบ.ช. ยศ.ทร.

๒๗ พ.ค. ๖๓

- กบ.ช.ทร.



ประวัติ

สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ

Naval Research and Development Office

ชื่อหน่วย : สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ (สวพ.ทร.)

ตราสัญลักษณ์หน่วย :



๑. ที่ตั้งหน่วย ๘๓ แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพฯ ๑๐๑๗๐

๒. วันสถาปนา ๒๔ ธันวาคม

๓. ประวัติความเป็นมาของหน่วย

๓.๑ กล่าวทั่วไป

สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ถือกำเนิดขึ้นตามพระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการ และกำหนดหน้าที่ของส่วนราชการกองทัพเรือ กองบัญชาการทหารสูงสุด กระทรวงกลาโหม ฉบับที่ ๓ ลง ๒๓ ธันวาคม ๒๕๓๑ ซึ่งบัดนี้ได้รับการยกเลิกไปแล้ว และเป็นหน่วยขึ้นตรงของกองทัพเรือ หน่วยที่ ๒๔ ตามพระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการ และกำหนดหน้าที่ของส่วนราชการกองทัพเรือ กองบัญชาการทหารสูงสุด กระทรวงกลาโหม พุทธศักราช ๒๕๓๒ ลง ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ มีชื่อย่อว่า "สวพ.ทร." ตามอนุมัติกระทรวงกลาโหม เมื่อ ๒๓ มีนาคม ๒๕๓๓ ท้ายบันทึก สม. ที่ ฉบับ กท. เลขรับ ๓๖๒๒/๓๓ ลง ๒๑ มีนาคม ๒๕๓๓ และกองทัพเรือให้ถือว่าวันที่ ๒๔ ธันวาคม ของทุกปี เป็นวันคล้ายวันสถาปนา สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ตามอนุมัติกองทัพเรือ เมื่อ ๒ มกราคม ๒๕๓๔ ท้ายบันทึก กพ.ทร. ที่ ต่อ กพ.ทร. เลขรับ ๒๕๖๘๘/๓๓ ลง ๒๗ ธันวาคม ๒๕๓๓ มีชื่อหน่วยเป็นภาษาอังกฤษ คือ "NAVAL RESEARCH AND DEVELOPMENT OFFICE" ใช้ชื่อย่อว่า " NRDO "



เหตุผลและความจำเป็นของกองทัพเรือในการจัดตั้ง สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ กล่าวโดยสรุปคือ เพื่อให้การเสริมสร้างและพัฒนากำลังรบของกองทัพเรือ มีขีดความสามารถในการป้องกันอธิปไตยของชาติทางทะเลอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดตลอดเวลา กองทัพเรือจึงได้มีการจัดหาเรืออากาศยาน และยุทโธปกรณ์ที่ทันสมัย ใช้เทคโนโลยีสูง และมีคุณค่าทางยุทธการมาใช้ในราชการอย่างต่อเนื่อง

แต่เรือ อากาศยาน และยุทโธปกรณ์ที่ทันสมัยเหล่านี้ยังมีจำนวนไม่เพียงพอที่จะปฏิบัติตามภารกิจของกองทัพเรือได้อย่างสมบูรณ์ ดังนั้นกองทัพเรือจึงยังคงต้องใช้ เรือ อากาศยาน และยุทโธปกรณ์แบบ/รุ่นเก่าที่มีใช้อยู่และมีอายุการใช้งานมานาน ร่วมกับเรือ อากาศยาน และยุทโธปกรณ์แบบ/รุ่นใหม่ โดยมีความจำเป็นที่จะต้องปรับปรุงแก้ไขระบบต่าง ๆ เช่น ระบบอาวุธ ระบบสื่อสาร ระบบการตรวจจับ ระบบเครื่องจักรกล ระบบเครื่องช่วยต่างๆ ฯลฯ มาเปลี่ยนหรือทดแทนของเดิม ทั้งนี้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และให้สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ในการปฏิบัติการ ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวนี้ต้องการการวิจัยและพัฒนาด้วยความรอบคอบและเหมาะสม แต่งานด้านการวิจัยและพัฒนาของกองทัพเรือยังไม่ประสบความสำเร็จและก้าวหน้าเท่าที่ควร จึงจำเป็นต้องพิจารณาจัดตั้งหน่วยงานทางด้านวิจัยและพัฒนาของกองทัพเรือขึ้น เพื่อรับผิดชอบงานทางด้านนโยบายการวิจัยและพัฒนา การควบคุมและการประสานงานวิจัยและพัฒนา ร่วมกับหน่วยงานวิจัยต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกกองทัพเรือ ทั้งนี้รวมถึงการดำเนินการวิจัย และพัฒนาด้านยุทโธปกรณ์ หลักการหลักนิยม และหลักปฏิบัติเกี่ยวกับการรบเป็นส่วนรวมด้วย

๓.๒ คำสั่งการจัดตั้งหน่วย

สวพ.ทร.จัดตั้งสำนักงานอย่างเป็นทางการครั้งแรก ตามคำสั่งกระทรวงกลาโหม (เฉพาะ) ที่ ๒๐๓/๒๕๓๒ ลง ๘ ธันวาคม ๒๕๓๒ และตามคำสั่งกองทัพเรือ (เฉพาะ) ที่ ๒๕/๒๕๓๓ ลง ๒๔ มกราคม ๒๕๓๓ เรื่อง แก้อัตรากองทัพเรือ พ.ศ.๒๕๐๑ โดยให้ใช้อัตราเฉพาะกิจหมายเลข ๕๕๐๐ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ตั้งแต่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๓๒ แต่ในปัจจุบัน กองทัพเรือได้มีคำสั่งยกเลิกอัตราเฉพาะกิจ หมายเลข ๕๕๐๐ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ซึ่งใช้ตามคำสั่งกองทัพเรือ (เฉพาะ) ฉบับที่ ๒๒๗/๒๕๓๙ ลง ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๓๙ แก้ไขเพิ่มเติมตามลำดับจนถึงคำสั่งกองทัพเรือ (เฉพาะ) ฉบับที่ ๙/๒๕๕๑ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๑ ที่ใช้อยู่เดิมเสียทั้งสิ้น และให้ใช้อัตราเฉพาะกิจ หมายเลข ๕๕๐๐ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ตามคำสั่ง กองทัพเรือ (เฉพาะ) ฉบับที่ ๕/๒๕๕๒ ลง ๑ เมษายน ๒๕๕๒ เรื่อง แก้อัตรากองทัพเรือ พ.ศ.๒๕๐๑ นี้แทน และกองทัพเรือได้ลงคำสั่งแต่งตั้งให้ พลเรือตรี มาตรา อ่ำไพพัสตร์ เป็นผู้อำนวยการสำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือเป็นท่านแรก

๓.๓ การย้ายที่ตั้งหน่วย

สำหรับที่ตั้งสำนักงานเมื่อเริ่มก่อตั้งหน่วยนั้นอยู่ภายในพระราชวังเดิม ที่อาคาร ๔ ชั้น ๔ ซึ่งเดิมพื้นที่ดังกล่าวเป็นห้องประชุมศูนย์ปฏิบัติการกองทัพเรือ จนกระทั่ง ๒๔ ธันวาคม ๒๕๓๕ สถาบันวิชาการทหารเรือชั้นสูงได้ย้ายที่ตั้งจากอาคาร ๕ ออกไปอยู่สถานที่แห่งใหม่ ณ ถนนพุทธมณฑลสาย ๔ ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม สวพ.ทร.จึงได้ย้ายที่ตั้งสำนักงานเข้ามาอยู่แทน โดยใช้พื้นที่สถาบันวิชาการทหารเรือชั้นสูงเดิมบางส่วน คือ ชั้นที่ ๒ และ ชั้นที่ ๓ อาคาร ๕ ต่อมากองทัพเรือได้เล็งเห็นว่า สวพ.ทร. มีงานเกี่ยวกับโครงการวิจัยของ ทร.ที่ต้องรับผิดชอบมากขึ้น ประกอบกับกำลังพลได้รับการบรรจุตามอัตราเพิ่มขึ้น จึงได้อนุมัติตั้งหน่วยใหม่ ให้ สวพ.ทร.ย้ายไปอยู่ที่อาคาร วศ.ทร./สวพ.ทร. ถนนพุทธมณฑลสาย ๓ แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพฯ

๓.๔ ภารกิจหน้าที่

สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือมีหน้าที่ วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับ การ และดำเนินการเกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ทั้งในด้านหลักการและด้าน ยุทโธปกรณ์ ตลอดจนรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ และประเมินค่าผลการวิจัยและพัฒนาการทางทหาร

เพื่อนำไปใช้หรือนำไปสู่การผลิต มีผู้อำนวยการสำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ เป็นผู้บังคับบัญชารับผิดชอบ

๓.๕ การแบ่งมอบ เป็นส่วนราชการขึ้นตรงกองทัพเรือ

๓.๖ ขอบเขตความรับผิดชอบและหน้าที่สำคัญ

๓.๖.๑ พิจารณากำหนดนโยบาย วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับ การ และดำเนินการ เกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนาการทางทหารของกองทัพเรือ ทั้งในด้านหลักการและด้านยุทธโศปกรณ์

๓.๖.๒ ดำเนินการวิจัยและพัฒนาการทางทหาร ประสานการวิจัยกับส่วนราชการและหน่วยงาน อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

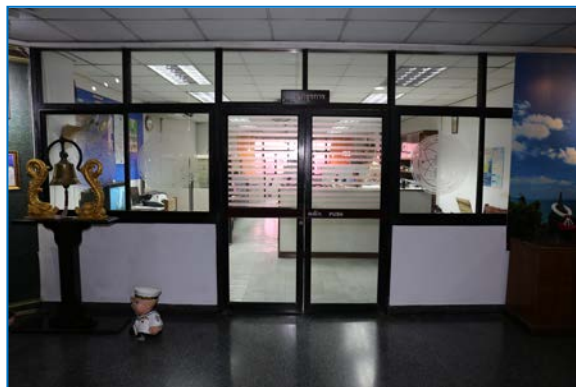
๓.๖.๓ ตรวจสอบประเมินผลและทดสอบผลผลิตงานวิจัยให้เป็นไปตามมาตรฐาน

๓.๖.๔ รวบรวมผลงานวิจัย วิเคราะห์และประเมินค่าผลการวิจัยและพัฒนาการทางทหาร เพื่อนำไปใช้หรือนำไปสู่สายการผลิต

๓.๖.๕ รายงานผลและเผยแพร่งานวิจัยและพัฒนาการทางทหาร ทั้งในด้านหลักการและด้าน ยุทธโศปกรณ์ตามความเหมาะสม

๓.๗ การแบ่งส่วนราชการและหน้าที่ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ แบ่งส่วน ราชการออกเป็น

๓.๗.๑ **แผนกธุรการ** มีหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับการธุรการ การสารบรรณ การกำลังพล การรักษาความปลอดภัย และการบริการ



๓.๗.๒ **แผนกการเงิน** มีหน้าที่เบิก รับจ่ายเงิน ทำบัญชีเงิน การตรวจสอบหลักฐานการเงิน การควบคุมการเบิกจ่ายเงิน และเก็บรักษาเงิน รวมทั้งหลักฐานการเงินให้เป็นไปตามระเบียบแบบแผนของทาง ราชการ



๓.๗.๓ **กองแผนและโครงการ** มีหน้าที่วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับการ และดำเนินการเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ นโยบาย และโครงการ ด้านการวิจัยและพัฒนากองทัพอากาศ ให้สอดคล้องกับนโยบายของหน่วยเหนือ

๓.๗.๓.๑ **แผนกนโยบายและแผน** มีหน้าที่วางแผน อำนวยการ ประสานงาน กำกับการ และดำเนินการเกี่ยวกับยุทธศาสตร์ และนโยบายเกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนากองทัพอากาศ

๓.๗.๓.๒ **แผนกโครงการ** มีหน้าที่อำนวยการ ประสานงาน กำกับการ และดำเนินการเกี่ยวกับโครงการวิจัย สร้างความร่วมมือ และจัดทำบันทึกความเข้าใจ กับหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกกองทัพอากาศ

๓.๗.๓.๓ **แผนกวิเคราะห์และประเมินค่าโครงการ** มีหน้าที่วิเคราะห์และประเมินค่าโครงการวิจัย

๓.๗.๓.๔ **แผนกงบประมาณ** มีหน้าที่ดำเนินการจัดทำคำขอของงบประมาณ ประสานงาน ควบคุมและกำกับการเกี่ยวกับงบประมาณ ทั้งปวง รวมทั้งดำเนินการเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง



๓.๗.๔ **กองวิจัยและพัฒนา** มีหน้าที่ดำเนินการ ประสานงาน ติดตาม และสนับสนุนการวิจัย และพัฒนากองทัพอากาศ

๓.๗.๔.๑ **แผนกโครงสร้างและเครื่องกล** มีหน้าที่ดำเนินการประสานงาน ติดตาม และสนับสนุนการดำเนินการวิจัยและพัฒนาในด้านการออกแบบเรือ อากาศยาน และยานรบทางทหาร อาคาร โครงสร้าง เครื่องกล เครื่องไฟฟ้า ระบบไฟฟ้ากำลัง ระบบควบคุมและขับเคลื่อน และสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร

๓.๗.๔.๒ **แผนกไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์** มีหน้าที่ดำเนินการ ประสานงาน ติดตาม และสนับสนุนการดำเนินการวิจัยและพัฒนาในด้าน การสื่อสาร ระบบคอมพิวเตอร์ ระบบสงครามอิเล็กทรอนิกส์ ระบบอาวุธ ระบบตรวจจับ และระบบอำนวยการรบ

๓.๗.๔.๓ **แผนกวิเคราะห์ปฏิบัติการทางทหาร** มีหน้าที่ดำเนินการ ประสานงาน ติดตาม และสนับสนุนการดำเนินการวิจัยและพัฒนาในด้านการวิเคราะห์ปฏิบัติการทางทหาร หลักนิยม และหลักการบริหารจัดการทั่วไป

๓.๗.๔.๔ **แผนกวิทยาศาสตร์ทางทะเล** มีหน้าที่ดำเนินการ ประสานงาน ติดตาม และสนับสนุนการดำเนินการวิจัยและพัฒนาในด้านอุทกศาสตร์ อุตุณิยมวิทยา สมุทรศาสตร์ ธรณีวิทยา สิ่งแวดล้อม ที่มีผลกระทบต่อปฏิบัติการของกองกำลังทางเรือ

๓.๗.๔.๕ แผนกพัฒนาต้นแบบ มีหน้าที่ดำเนินการ ประสานงาน และสนับสนุน นักวิจัยในองค์การในการผลิตต้นแบบของงานวิจัยให้เป็นไปตามมาตรฐาน



๓.๗.๕ กองวิทยากร มีหน้าที่ติดตามวิทยากรต่าง ๆ รวบรวมข้อมูล ดำเนินกรรมวิธีข้อมูล จัดทำสถิติ รายงาน และเผยแพร่ผลงานวิจัยและพัฒนาการทางทหาร ประสานทางวิชาการ เกี่ยวกับการวิจัย และพัฒนาการทางทหาร ตลอดจนดำเนินการเกี่ยวกับห้องสมุด

๓.๗.๕.๑ แผนกวิทยากร มีหน้าที่รวบรวม ศึกษาความก้าวหน้าด้านวิทยากรต่าง ๆ จัดนิทรรศการ จัดอบรมและพัฒนาองค์ความรู้ ตลอดจนประสานทางวิชาการ ด้านการวิจัยและพัฒนาการทางทหาร

๓.๗.๕.๒ แผนกกรรมวิธีข้อมูล มีหน้าที่รวบรวม ดำเนินกรรมวิธีข้อมูล และจัดทำ สถิติเกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนาการทางทหาร

๓.๗.๕.๓ แผนกห้องสมุด มีหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับห้องสมุด และจัดทำเอกสาร เกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนาการทางทหาร

๓.๗.๕.๔ แผนกรวบรวมและเผยแพร่งานวิจัย มีหน้าที่รวบรวม เผยแพร่ และ ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับงานด้านการวิจัยและพัฒนาการทางทหาร



๓.๗.๖ **กองควบคุมคุณภาพ** มีหน้าที่ควบคุมและรับรองผลงานวิจัย ประเมินความคุ้มค่าในการนำผลงานวิจัยนำไปใช้ หรือนำไปสู่สายการผลิต ตลอดจนดำเนินการด้านทรัพย์สินทางปัญญาของผลงานวิจัย

๓.๗.๖.๑ **แผนกมาตรฐานการทดลอง** มีหน้าที่รวบรวม จัดทำ กำหนดขั้นตอนและมาตรฐาน ทดสอบ ทดลองผลงานวิจัย

๓.๗.๖.๒ **แผนกทดลองผลิต** มีหน้าที่ทดสอบ ทดลองผลิตผลงานวิจัย ตามวิธีการทดลองที่กำหนด และรับรองคุณภาพผลผลิตงานวิจัย

๓.๗.๖.๓ **แผนกประเมิน** มีหน้าที่วิเคราะห์ และประเมินความคุ้มค่าในการผลิตผลงานวิจัย รวมทั้งประสานงานกับภาครัฐและเอกชนในการผลิตผลงานวิจัย

๓.๗.๖.๔ **แผนกรับรองมาตรฐาน** มีหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับการรับรองมาตรฐานผลงานวิจัยตามมาตรฐานยุโรปกรณีของกองทัพเรือ

๓.๗.๖.๕ **แผนกส่งเสริมและสิทธิประโยชน์** มีหน้าที่ประสานความร่วมมือกับภาครัฐและเอกชนในการส่งเสริมงานวิจัย และงานด้านทรัพย์สินทางปัญญาผลงานวิจัยของนักวิจัย รวมทั้งประกาศเกียรติคุณนักวิจัย



การจัดโครงสร้างของหน่วย



ผังการจัดหน่วย สวพ.ทร.



๓.๘ วิสัยทัศน์ สวพท.ปี ๖๓ มีความเป็นเลิศด้านการวิจัยพัฒนา และเป็นศูนย์รวมองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางทหารของกองทัพเรือ อันจะนำกองทัพเรือไปสู่การพึ่งพาตนเองอย่างยั่งยืน

๔. หมายเลข อจย.หรือ อจก.ที่ใช้ในการจัดตั้งหน่วย และหมายเลข อจย. หรือ อจก. ที่ใช้ในปัจจุบัน

- ๕๕๐๐ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ

๕. เกียรติประวัติหน่วย

๕.๑ การรับพระราชทานธงชัยเฉลิมพล - ไม่มี

๕.๒ การรับพระราชทานพระบรมราชานุญาตเป็นหน่วยทหารรักษาพระองค์ - ไม่มี

๕.๓ การได้รับประทานสิ่งของ เช่น พระพุทธรูป พระคาถา ฯลฯ ประจำหน่วยจากสมเด็จพระสังฆราชฯ - ไม่มี

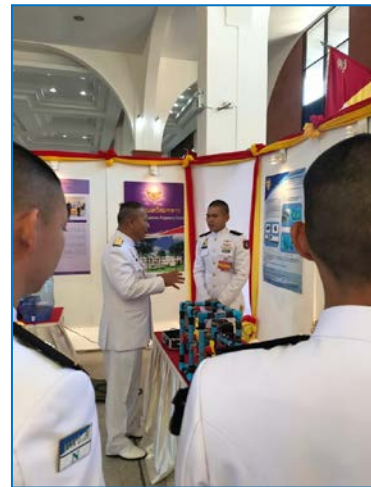
๕.๔ พระมหากษัตริย์ พระราชินี และพระบรมวงศานุวงศ์ เสด็จตรวจเยี่ยมหน่วย - ไม่มี

๖. การปฏิบัติงานที่สำคัญของหน่วยและกำลังพล

พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา ผอ.สวพ.ท. นำคณะข้าราชการ สวพ.ท. ร่วมพิธีเปิดงานดีเฟนส์และซีคิวริตี้ 2019 (Defense & Security 2019 ณ อาคารชาเลนเจอร์ ๑ - ๒ ศูนย์แสดงสินค้าอิมแพ็ค เมืองทองธานี จว.นนทบุรี) เมื่อ ๑๘ พ.ย.๖๒



พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา ผอ.สวพ.ท. ร่วมงาน “วันนิทรรศการวิชาการ รร.จปร.๒๕๖๒” ณ รร.จปร. อ.เมืองนครนายก จว.นครนายก เมื่อ ๒๐ พ.ย.๖๒



พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา ผอ.สวพ.ทร. และ น.อ.ภูวดล สว่างแสง รอง ผอ.สวพ.ทร./นายทหารโครงการวิจัยฯ สร้างยานแคทามารานสนับสนุนการปฏิบัติการทางทหารพร้อมคณะ เข้าบรรยายข้อมูลโครงการฯ และรับทราบความต้องการของหน่วยผู้ใช้งาน ณ นรข.เขตนครพนม โดยมี พล.ร.ต.สมพงษ์ ศรอากาศ ผบ.นรข. ให้การต้อนรับเพื่อพัฒนางานวิจัยในโครงการต่อไป



สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ นำผลงานวิจัยเข้าร่วมจัดแสดงนิทรรศการในงาน "วันนักประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๓" ณ Event Hall 102-104 ศูนย์นิทรรศการไบเทค บางนา กรุงเทพฯ ในระหว่างวันที่ ๒ - ๖ ก.พ.๖๓



พล.ร.อ.ลือชัย รุดดิษฐ์ ผบ.ทร. เป็นประธานเปิดการฝึกกองทัพเรือ ประจำปี ๒๕๖๓ และเยี่ยมชมส่วนการจัดแสดงนิทรรศการผลงานวิจัยและพัฒนาของ สวพ.ทร. โดยมี พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา ผอ.สวพ.ทร. ให้การต้อนรับ ณ หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน อ.สัตหีบ จว.ชลบุรี เมื่อ ๒๖ ก.พ.๖๓



น.อ.ทวี วงศ์วาน รอง ผอ.สวพ.ทร. นำคณะข้าราชการ สวพ.ทร.ไปปฏิบัติราชการ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีโครงการวิจัยและพัฒนาระบบควบคุมบังคับบัญชาแบบพกพา (CCMLS) และโครงการวิจัยและพัฒนาระบบเฝ้าตรวจและรายงานเคลื่อนที่ (RSIM) ให้หน่วยผู้ใช้ ณ บก.นรช. อ.เมืองนครพนม จ.นครพนม เมื่อ ๓ - ๖ มี.ค.๖๓



๖.๑ ผลงานวิจัยที่ได้รับรางวัล ประจำปี ๒๕๖๒

**ผลงานการวิจัยและพัฒนาการทางทหารด้านยุทธโศปกรณ์ 3 ผลงาน****รางวัลดีเด่น**

1. การหล่อใบจักรนิกเกิลอะลูมิเนียมบรอนซ์สำหรับเรือตรวจการณ์ชายฝั่ง (PCF) : นาวาเอก เฉวียง เกื้อนบุญ (อร.)
2. อากาศยานไร้คนบินขึ้น-ลงทางดิ่งแบบนารายณ์ 3.0 : นาวาเอก ภาณุพงศ์ ชุมสิน (สวพ.ทร.)

รางวัลชมเชย

1. ปดล็อกหัวแรงถอย (Blank Firing Attachment : BFA) ของปืนกลขนาด .50 นิ้ว แบบเอ็ม 2 ลำกล้องหนัก (M2 HB) : นาวาเอก ชัชวาลย์ ไตรุ่ง (กร.)

ผลงานด้านสิ่งประดิษฐ์ 4 ผลงาน**รางวัลดีเด่น**

1. Test Set Simulator ระบบเครื่องควบคุมการยิงอาวุธปล่อยนำวิถีต่อสู้รถถังแบร์เบอร์ : นาวาโท วิรัตน์ วงษ์ไสว (สพ.ทร.)

รางวัลชมเชย

1. ระบบเบิก-คิน และตรวจสอบอาวุธปืน : นาวาโท สิทธิพร เจริญวัย (อล.ทร.)
2. กล้องวงจรปิดเคลื่อนที่แบบ Hybrid (Hybrid Mobile CCTV) เพื่อสนับสนุนงานด้านความมั่นคงและใช้งานทั่วไป : เรือเอก พิทักษ์ ทรัพย์คณารักษ์ (ยศ.ทร.)
3. เครื่องฝึกหัดการช่วยฟื้นคืนชีพและเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติ ไทยแลนด์ 4.0 : นักเรียนจำ รัชชชัย บุญเพียร (พร.)

ผลงานการวิจัยและพัฒนาการทางทหารด้านหลักการ 2 ผลงาน**รางวัลชมเชย**

1. โปรแกรมบริหารข้อมูลโครงการวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ : นาวาเอก ชุตินาส ช่างเกวียน (สวพ.ทร.)
2. Education Multimedia : การส่งเสริมการเรียนรู้ทางการพยาบาลในศตวรรษที่ 21 : นาวาโทหญิง สุปราณี พลธนะ (พร.)



การหล่อใบจักรนิกเกิลอะลูมิเนียมบรอนซ์ สำหรับเรือตรวจการณ์ชายฝั่ง (PCF)

หน่วยเจ้าของโครงการ : กรมอุทกทหารเรือ
 นายทหารโครงการ : นาวาเอก เสวียง เกื่อนบุญ
 หน่วยผู้ใช้ : กองทัพเรือ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาเทคนิคการหล่อใบจักรนิกเกิลอะลูมิเนียมบรอนซ์ ขนาด 100 กก. สำหรับใช้งานในเรือตรวจการณ์ชายฝั่ง (PCF)
2. เพื่อหล่อใบจักรนิกเกิลอะลูมิเนียมบรอนซ์ต้นแบบสำหรับใช้งานใน เรือตรวจการณ์ชายฝั่ง

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ทำให้กองทัพเรือมีขีดความสามารถในการเตรียมเรือให้พร้อมปฏิบัติการกึ่ง เกิดการพึ่งพาตนเองมากขึ้นในด้านเทคโนโลยีและลดการสูญเสียเงินตราออกนอกประเทศ
2. ผลสำเร็จของโครงการฯ สามารถนำไปเป็นแนวทางในการขยายผลสู่การผลิตใบจักรรูปแบบอื่นๆ ที่ใช้ภายในกองทัพเรือ อันจะก่อให้เกิดการประหยัดงบประมาณกองทัพเรือได้อย่างมหาศาล
3. ทำให้เกิดการส่งเสริมอุตสาหกรรมภายในประเทศ ซึ่งเป็นผู้ผลิตวัสดุที่ใช้ในการวิจัยฯ
4. ทำให้เกิดการพัฒนาบุคลากรและเทคโนโลยีด้านโลหะวิทยาของกองทัพเรือ
5. ทำให้เกิดการร่วมมือระหว่างกองทัพเรือกับหน่วยงานภายนอกกองทัพเรือ
6. ปัจจุบันกรมอุทกทหารเรือได้ทำการหล่อใบจักรสำหรับเรือตรวจการณ์ชายฝั่ง (PCF) โดยใช้วัสดุแมงกานีสบรอนซ์ ซึ่งมีอายุการใช้งานประมาณ 7 ปี หากจำเป็นต้องใช้งานนาน 20 ปี เท่ากับอายุการใช้งานของใบจักรแบบนิกเกิลอะลูมิเนียมบรอนซ์จะต้องหล่อใบจักรชนิดนี้ถึง 3 ครั้ง ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการหล่อใบจักร ด้วยวัสดุนิกเกิลอะลูมิเนียมบรอนซ์มีค่าใกล้เคียงกับวัสดุแมงกานีสบรอนซ์ ดังนั้นการเปลี่ยนวัสดุในการหล่อ ใบจักรเป็นนิกเกิลอะลูมิเนียมบรอนซ์ จะสามารถลดทั้งค่าใช้จ่ายและระยะเวลาในการซ่อมทำได้





อากาศยานไร้คนบินขึ้นลงทางดิ่งแบบนารายณ์ 3.0

หน่วยเจ้าของโครงการ : สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ

นายทหารโครงการ : นาวาเอก ภาณุพงศ์ ชุมสิน

หน่วยผู้ใช้ : หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน, หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานรักษาฝั่ง, กองกำลังป้องกันชายแดนจันทบุรีตราด, ทหารเรือภาค, กองกำลังสุรนารี, กองกำลังผาเมือง, กองกำลังนเรศวร, กองกำลังสุรสีห์ ฯลฯ

วัตถุประสงค์

1. พัฒนาอากาศยานไร้คนขับปีกหมุนแบบ 4 โรเตอร์ ที่เหมาะสมต่อการปฏิบัติการทางทหาร ซึ่งมีการบริหารจัดการโครงการแบบครบวงจร โดยกองทัพเรือตั้งแต่ขั้นตอนของการพัฒนา ผลิต อบรม และการบำรุงรักษา
2. ผลิตจากอุปกรณ์ที่ง่ายต่อการจัดหาจากท้องตลาด และง่ายต่อการซ่อมบำรุง (Commercial off-the-shelf-COTS) ให้ได้มากที่สุด
3. เชื่อมโยงการทำงานกับระบบควบคุมบังคับบัญชา เพื่อการปฏิบัติการร่วมระหว่างหน่วยงาน

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ผลิตอากาศยานไร้คนขับที่ตอบสนองต่อภารกิจทางการทหารได้อย่างแท้จริง
2. เผยแพร่และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ทั้งในด้านการสร้าง และผลตอบรับของการใช้งาน ในระหว่างหน่วยงาน ความมั่นคงในระดับประเทศ
3. ใช้งานเป็น Sensor ที่สามารถเชื่อมโยงเข้ากับระบบ NCW ในระดับประเทศ



Naval Research & Development Office



ปลอกทวิแรงถอย (Blank Firing Attachment : BFA) ของปืนกลขนาด .50 นิ้ว

หน่วยเจ้าของโครงการ : กองเรือลำน้ำ กองเรือยุทธการ
 นายทหารโครงการ : นาวาเอก ชัชวาลย์ โตรุ่ง
 หน่วยผู้ใช้ : กองเรือลำน้ำ กองเรือยุทธการ ในการฝึกองค์บุคคล การฝึกรักษาความปลอดภัย/
 ถวายความปลอดภัยทางน้ำ การฝึกกำลังพลผลัดเปลี่ยน หน่วยเรือรักษาความสงบ
 เรียบร้อยตามลำแม่น้ำโขง การฝึกผสม การวัด เป็นต้น

วัตถุประสงค์

การวิจัยและพัฒนา เพื่อแก้ปัญหาด้านคุณสมบัติและข้อจำกัดของปลอกทวิแรงถอย ของปืนกล .50 นิ้ว ลำกล้องหนัก (BFA) ที่มีใช้ราชการ และเพื่อการพัฒนาให้ตอบสนองความต้องการทางยุทธวิธีและการฝึกของหน่วย

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ด้านความมั่นคง คือการดำรงขีดความสามารถของกำลังพล และการพัฒนาการฝึกทางยุทธวิธี การเพิ่มอำนาจกำลังรบ (ขีดความสามารถกำลังพล ด้านทักษะ ความชำนาญในการใช้อาวุธ) ไม่เสียโอกาสในการฝึก และการประเมินผลการฝึก มีความปลอดภัย ในการใช้งาน ต่อกำลังพล และยานรบ
2. ด้านเศรษฐกิจ คือความคุ้มค่า และลดความสูญเสีย กระสุนที่ต้องทิ้งไป และลดต้นทุนการจัดหากระสุนและปลอกทวิแรงถอยฯ (ไม่เกิดการผูกขาดจากผู้ผลิตปืนและกระสุนฝึก) และใช้เป็นเครื่องมือวัดคุณภาพกระสุนฝึกแต่ละ Lot number เช่น กระสุนจากบราซิลมีแรงดันต่ำกว่ากระสุนนาโต้ เป็นต้น





Test Set Simulator ระบบเครื่องควบคุมการยิงอาวุธ ปล่อยนำวิถีต่อสู้รถถังแบรีเออร์

หน่วยเจ้าของโครงการ : กรมสรรพาวุธทหารเรือ

นายทหารโครงการ : นาวาโท วิรัตน์ วงษ์ไสว

หน่วยผู้ใช้ : แผนกจรวดและเป้าลวง กองอาวุธปล่อยนำวิถี กรมสรรพาวุธทหารเรือ
หมวดซ่อมบำรุงอาวุธนำวิถี กองพันซ่อมบำรุง กรมสนับสนุนกองพลนาวิกโยธิน
กองพันรถถัง กองพลนาวิกโยธิน หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน

วัตถุประสงค์

เพื่อต้องการสร้างชุดจำลองสำหรับตรวจสอบความพร้อมใช้ของระบบเครื่องควบคุมการยิงอาวุธปล่อยนำวิถีต่อสู้รถถังแบรีเออร์ ที่ติดตั้งอยู่กับรถยานเกราะล้อยาง (BTR)

ประโยชน์ที่ได้รับ

เมื่อนำสิ่งประดิษฐ์ที่ได้ไปใช้ในการตรวจสอบความพร้อมของระบบเครื่องควบคุมการยิงอาวุธปล่อยนำวิถีต่อสู้รถถังแบรีเออร์ที่ติดตั้งอยู่กับรถยานเกราะล้อยาง (BTR) จะทำให้เกิดประโยชน์ต่าง ๆ ได้ดังนี้

1. สามารถใช้ฝึกกำลังพลให้มีความชำนาญในการติดตั้งท่อยิงอาวุธปล่อยนำวิถีเข้ากับแท่นยิงที่ติดตั้งอยู่กับตัวรถยานเกราะล้อยางได้เป็นอย่างดี
2. สามารถใช้แทนอาวุธปล่อยนำวิถีลูกจริง เพื่อประกอบการตรวจสอบระบบเครื่องควบคุมการยิงที่ติดตั้งอยู่ในตัวรถยานเกราะล้อยางได้ตลอดเวลาที่ต้องการ
3. ทำให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานตรวจสอบระบบอาวุธปล่อยนำวิถีต่อสู้รถถังแบรีเออร์ มีความปลอดภัยและเกิดความมั่นใจในผลการตรวจสอบ อีกทั้งยังสร้างความเชื่อมั่นให้กับหน่วยผู้ใช้งานจะสามารถกดปุ่มยิงแล้วอาวุธปล่อยนำวิถีจะจุดตัวออกไปจากท่อยิงได้





ระบบเบิก - คิน และตรวจสอบอาวุธปืน

หน่วยเจ้าของโครงการ : กรมยุทธศึกษาทหารเรือ

นายทหารโครงการ : นาวาโท สิทธิพร เจริญวัย

หน่วยผู้ใช้ : กองนักเรียน โรงเรียนชุมพลทหารเรือ กรมยุทธศึกษาทหารเรือ
 กองพันนักเรียนที่ 3 ศูนย์ฝึกทหารใหม่ กรมยุทธศึกษาทหารเรือ
 กองนักเรียนจำ โรงเรียนจ่านาวิกโยธิน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อลดเวลาการ เบิก-คิน อาวุธปืน
2. เพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจสอบอาวุธปืนที่ถูกเบิกไปใช้งาน

ประโยชน์ที่ได้รับ

ระดับหน่วยปฏิบัติ

- สามารถลดเวลา การเบิก-คินอาวุธปืน ได้อย่างเห็นผล
- เพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจสอบความถูกต้องของอาวุธปืนที่เบิกไปใช้งาน

ระดับกองทัพ

- สามารถสร้างระบบเบิก-คินและตรวจสอบอาวุธปืนให้กับหน่วยในกองทัพ ที่มีการเบิกใช้งานอาวุธปืนให้มีประสิทธิภาพที่ดี เชื่อถือได้
- สร้างภาพลักษณ์ที่ดีของกองทัพในการพัฒนาและก้าวทันโลกในการใช้เทคโนโลยีมาเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน





กล้องวงจรปิดเคลื่อนที่แบบ Hybrid (Hybrid Mobile CCTV) เพื่อสนับสนุนงานด้านความมั่นคงและใช้งานทั่วไป

หน่วยเจ้าของโครงการ : กรมอิเล็กทรอนิกส์ทหารเรือ

นายทหารโครงการ : เรือเอก พิทักษ์ ทรัพย์คณารักษ์

หน่วยผู้ใช้ : ภาครัฐ ใช้ในงานรักษาความปลอดภัยของหน่วยงานต่างๆ จุดตรวจ ด่านตรวจ
ในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ภาคประชาชน/สังคม/ชุมชน ให้บุคคลทั่วไป
สามารถมีและใช้งานได้

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาสร้างต้นแบบกล้องวงจรปิดแบบเคลื่อนที่แบบ Hybrid ให้เหมาะกับการใช้งานทางทหาร มีขนาดเล็ก กะทัดรัด น้ำหนักเบา ความคมชัดสูง ติดตั้งง่ายเคลื่อนย้ายสะดวก อนาคตประสงค์ในการใช้งาน ผู้ใช้งานสามารถดำเนินการติดตั้งด้วยตนเองทุกขั้นตอน มีความคุ้มค่า ราคาประหยัด พร้อมอุปกรณ์เสริม สำหรับการต่อเพิ่มระยะสายสัญญาณ และจำนวนกล้องภายในรัศมี 500 เมตร (PoE Extender) โดยใช้ไฟที่ตัวเครื่องเพียงจุดเดียว รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณภาพ Analog และ สัญญาณภาพ Digital ในเครื่องเดียวกัน เพื่อใช้สำหรับการรักษาความปลอดภัยของฐานปฏิบัติการหรืองานรักษาความปลอดภัยเร่งด่วนในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้และสามารถนำไปใช้งานแบบทั่วไปได้

ประโยชน์ที่ได้รับ

เพิ่มประสิทธิภาพการสอดส่องดูแลความปลอดภัยของฐานทหารในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ สามารถรองรับการเชื่อมต่อการทำงานเข้ากับอุปกรณ์ที่มีใช้งานหรือระบบตรวจการณ์แบบอื่นๆ ได้ ประหยัดงบประมาณในการจัดหาและการซ่อมบำรุงรักษาเป็นต้น แบบนำไปขยายผลใช้ในพื้นที่อื่นหรือหน่วยงานอื่นๆ พัฒนาให้มีมาตรฐาน ประสิทธิภาพ ความคุ้มค่า ราคาประหยัด ทำให้มีโอกาสพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์ได้



Naval Research & Development Office



เครื่องฝึกหัดการช่วยฟื้นคืนชีพ และเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติ ไทยแลนด์ 4.0 (CPR & AED Trainer Thailand 4.0)

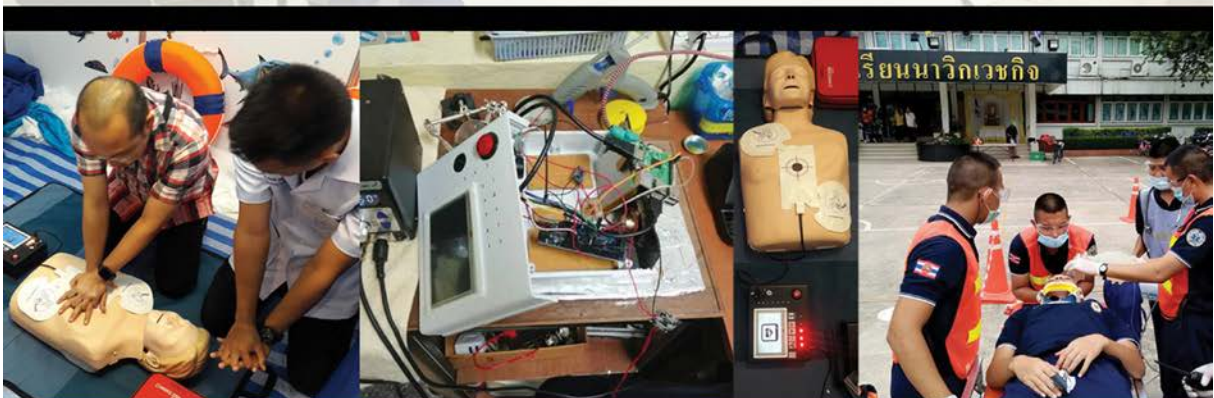
หน่วยเจ้าของโครงการ : โรงเรียนนาวิกเวชกิจ ศูนย์วิทยาการ กรมแพทย์ทหารเรือ
 นายทหารโครงการ : จ่าตรี ธวัชชัย บุญเพียร
 หน่วยผู้ใช้ : โรงเรียนนาวิกเวชกิจ ศูนย์วิทยาการ กรมแพทย์ทหารเรือ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดทำเครื่องช่วยฝึกทักษะการช่วยฟื้นคืนชีพ และการใช้เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติ จากหุ่นกึ่งชีพพื้นฐาน ธรรมดาให้สามารถบอกคุณภาพของการช่วยฟื้นคืนชีพได้
2. เพื่อช่วยประเมินผู้ฝึกการช่วยฟื้นคืนชีพ และการใช้เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติ
3. เพื่อลดต้นทุนในการจัดซื้อหุ่นช่วยฝึกฟื้นคืนชีพขั้นสูง และเครื่องช่วยฝึกการใช้เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติ

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. สามารถนำไปฝึกสอน เพื่อเพิ่มทักษะความชำนาญในการช่วยฟื้นคืนชีพ และการใช้เครื่อง AED ทั้งนักเรียน บุคลากรทางการแพทย์ รวมไปถึงประชาชนทั่วไป ได้เสมือนเครื่องช่วยฝึกทั่วไป
2. ช่วยลดค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อหุ่นช่วยฝึกชนิดบอกคุณภาพการช่วยฟื้นคืนชีพใหม่ซึ่งมีราคาแพง
3. เป็นการตอบสนองนโยบายแห่งชาติ ในการขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรมต่อไป





การจัดทำโปรแกรมบริหารข้อมูลโครงการวิจัย
และพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ สวพ.ทร.

หน่วยเจ้าของโครงการ : สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ

นายทหารโครงการ : นาวาเอก ชูติภาส ช่างเกวียน

หน่วยผู้ใช้ : กองวิจัยและพัฒนา สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ

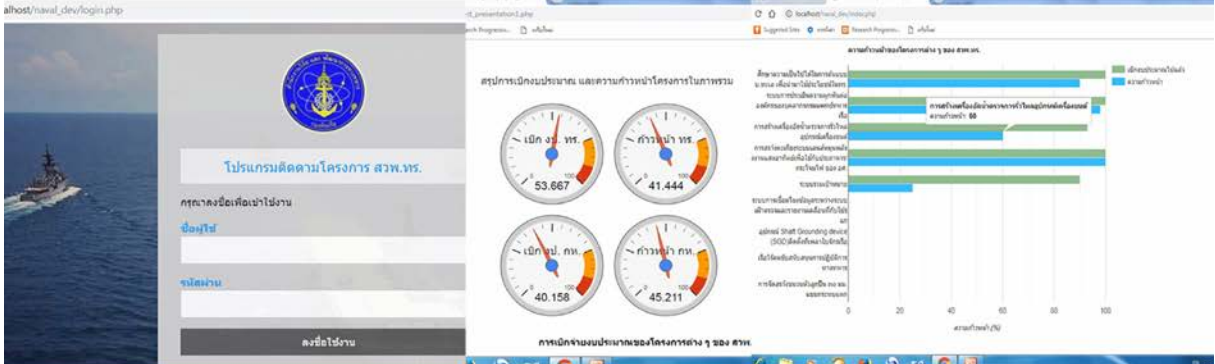
วัตถุประสงค์

เพื่อติดตามงานและรายงานความก้าวหน้าของโครงการวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือที่ สวพ.ทร. โดยกองวิจัยและพัฒนา สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพเรือ ควบคุมดูแลให้เป็นไปตามกรอบเวลา และกรอบงบประมาณได้

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้รวดเร็ว และดีขึ้น รวมทั้งข้อมูลมีการจัดเก็บอย่างเป็นระเบียบ
2. ช่วยประหยัดงบประมาณในการติดตามและประเมินผล รวมทั้งการเดินทางไปตรวจติดตามและบริหารข้อมูลโครงการวิจัยฯ

3. ช่วยลดระยะเวลาสรุปข้อมูลของแต่ละโครงการวิจัยฯ ลงมาก รวมทั้งผู้บังคับบัญชา และผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเข้าถึงข้อมูล บริหารข้อมูล ได้ทุกที่ ทุกเวลา





Education Multimedia : การส่งเสริมการเรียนรู้ ทางการพยาบาลในศตวรรษที่ 21

หน่วยเจ้าของโครงการ : วิทยาลัยพยาบาลกองทัพเรือ ศูนย์วิทยาการ กรมแพทย์ทหารเรือ
 นายทหารโครงการ : นาวาโทหญิง สุปราณี พลธนะ
 หน่วยผู้ใช้ : วิทยาลัยพยาบาลกองทัพเรือ ศูนย์วิทยาการ กรมแพทย์ทหารเรือ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สื่อมัลติมีเดียในรายวิชาการพยาบาลพื้นฐาน 2
2. เพื่อนำรูปแบบการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สื่อมัลติมีเดียมาใช้ในการพัฒนาทักษะการเรียนรู้ทางการพยาบาลในศตวรรษที่ 21 แก่ผู้เรียน

ประโยชน์ที่ได้รับ

- ได้แนวทางการจัดการเรียนการสอน โดยใช้สื่อมัลติมีเดียในรายวิชาการพยาบาลพื้นฐาน 2
- ส่งเสริมให้ผู้สอนพัฒนาวิธีการส่งเสริมการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21
- ได้รับการพัฒนาด้านความรู้ ทักษะทางปัญญา และทักษะการสื่อสาร และเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยใช้สื่อการเรียนออนไลน์: Facebook (กลุ่มปิด) และการสอนโดยใช้เกมเป็นฐานผ่านโปรแกรม Kahoot
- ส่งเสริมการเรียนรู้เชิงรุก (Active learning)
- เสริมสร้างแรงจูงใจในการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง
- ส่งเสริมการมีปฏิสัมพันธ์ร่วมกันในชั้นเรียนระหว่างครูและนักเรียน
- เป็นแนวทางในการพัฒนา ปรับปรุงกระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน
- ทำให้นักเรียนมีความสุข สนุกสนานในการเรียน
- ได้รูปแบบการจัดการเรียนการสอน โดยใช้สื่อมัลติมีเดียเป็นเครื่องมือในการพัฒนาทักษะการเรียนรู้ ด้านคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารแก่นักเรียนพยาบาลศาสตร์



๗. ประเพณีหรือกิจกรรมพิเศษของหน่วย

น.อ.ภูวดล สว่างแสง รอง ผอ.สวพ.ทร. นำทดสอบสมรรถภาพทางกายของกำลังพล สวพ.ทร. ณ สถานที่ทดสอบของ วศ.ทร./สวพ.ทร. เมื่อ ๑๓ พ.ย.๖๒



พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา ผอ.สวพ.ทร. เป็นประธานการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ “การทบทวนคู่มือการบริหารงานวิจัยของ ทร.” ณ โรงแรมไมด้า แกรนด์ ทวารวดี อ.เมืองนครปฐม จว.นครปฐม ระหว่างวันที่ ๒๗ - ๒๙ พ.ย.๖๒



พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา ผอ.สวพ.ทร. นำข้าราชการ สวพ.ทร.ร่วมพิธีทำบุญตักบาตรพระสงฆ์สามเณร เนื่องในวันพ่อแห่งชาติ ๕ ธันวาคม ๒๕๖๒ ณ บก.ทร. พระราชวังเดิม เมื่อ ๔ ธ.ค.๖๒



พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา ผอ.สวพ.ทร. นำข้าราชการ สวพ.ทร. และ วศ.ทร. ร่วมสักการะพระรูป พลเรือเอก พระเจ้าบรมวงศ์เธอ พระองค์เจ้าอาภากรเกียรติวงศ์ กรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์ เนื่องในวันคล้ายวันประสูติ ณ บริเวณพระอนุสาวรีย์ฯ ในพื้นที่ วศ.ทร./สวพ.ทร. เมื่อ ๑๙ ธ.ค.๖๒



สวพ.ทร.จัดพิธีบำเพ็ญกุศลเนื่องในวันคล้ายวันสถาปนา สวพ.ทร. โดยมี พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา ผอ.สวพ.ทร. เป็นประธานในพิธี ณ ห้องประชุม วศ.ทร./สวพ.ทร. ชั้น ๕ เมื่อวันที่ ๒๔ ธ.ค.๖๒



วศ.ทร. และ สวพ.ทร. จัดกิจกรรมทำบุญตักบาตร เนื่องในวันขึ้นปีใหม่ ประจำปี ๒๕๖๓ ณ ลานจอดรถ วศ.ทร./สวพ.ทร. ในวันที่ ๘ ม.ค.๖๓



สวพ.ทร.นำผลงานวิจัยเข้าร่วมจัดแสดงนิทรรศการในการแสดงกิจกรรมทางทหารในงานวันเด็กแห่งชาติ
ประจำปี ๒๕๖๓ ณ ยศ.ทร. และ รร.นร. เมื่อ ๑๑ ม.ค.๖๓



.....

๘. รายนามผู้บังคับหน่วย และช่วงเวลาที่ยำรงตำแหน่งตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน (พร้อมภาพถ่าย)

พล.ร.ต.มาตรา อ่ำไพพัสตร์



๒๕ ธ.ค.๓๒ – ๓๐ ก.ย.๓๔

พล.ร.ต.สมหวัง พิมมลพันธ์



๑ ต.ค.๓๔ – ๓๐ ก.ย.๓๕

พล.ร.ต.นิത്യ ศรีสมวงษ์



๑ ต.ค.๓๕ – ๓๐ ก.ย.๓๖

พล.ร.ต.วีระ หุ่นดี



๑ ต.ค.๓๖ – ๓๐ ก.ย.๓๗

พล.ร.ต.สุชาติ กลศาสตร์เสนี



๑ ต.ค.๓๗ – ๓๐ ก.ย.๓๘

พล.ร.ต.สินธุ์ วงศ์ไพบูลย์



๑ ต.ค.๓๘ – ๓๐ ก.ย.๔๑

พล.ร.ต.ชาติ นาวาวิจิต



๑ ต.ค.๔๑ – ๓๑ มี.ค.๔๒

พล.ร.ต.ศ.วีรวัฒน์ วงษ์คนตรี



๑ เม.ย.๔๒ – ๓๐ ก.ย.๔๓

พล.ร.ต.ธนา บุนนาค



๑ ต.ค.๔๓ – ๓๐ ก.ย.๔๕

พล.ร.ต.ณัฐพงศ์ ศรีลาธนาตย์



๑ ต.ค.๔๕ – ๓๑ มี.ค.๔๗

พล.ร.ต.มนต์ชัย วิมุขตานนท์



๑ เม.ย.๔๗ – ๓๐ ก.ย.๔๘

พล.ร.ต.สมหมาย ปรากฏการสมุทร



๑ ต.ค.๔๘ – ๓๑ มี.ค.๕๑

พล.ร.ต.ศ.นิรุทธ์ หงส์ประสิทธิ์



๑ เม.ย.๕๑ - ๓๐ ก.ย.๕๒

พล.ร.ต.ณะ อารีนิจ



๑ ต.ค.๕๒ - ๓๐ ก.ย.๕๔

พล.ร.ต.หม่อมหลวงวรลักษณ์ กมลาศน์



๑ ต.ค.๕๔ - ๓๐ ก.ย.๕๖

พล.ร.ต.ไพฑูรย์ ประสพสิน



๑ ต.ค.๕๖ - ๓๐ ก.ย.๕๗

พล.ร.ต.เจียมศักดิ์ จันทร์เสนา



๑ ต.ค.๕๗ - ๓๐ ก.ย.๕๘

พล.ร.ต.บุญเรือง หอมขจร



๑ ต.ค.๕๘ - ๓๐ ก.ย.๖๐

พล.ร.ต.ก่อเกียรติ ปั่นดี



๑ ต.ค.๖๐ - ๓๐ ก.ย.๖๑

พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา



๑ ต.ค.๖๑ - ปัจจุบัน

.....

๙. ภาพถ่าย เครื่องแต่งกาย เครื่องหมายสังกัด และเครื่องหมายอื่น ๆ รวมทั้ง ธงประจำหน่วย



พล.ร.ต.วรพล ทองปรีชา
ผอ.สวพ.ทร.



น.อ.ภูวดล สว่างแสง
รอง ผอ.สวพ.ทร. (๑)



น.อ.ทวี วงศ์วาน
รอง ผอ.สวพ.ทร. (๒)

๙.๑ กองแผนและโครงการ



น.อ.วราท ภูมิภัทรภากร
ผอ.กผค.สวพ.ทร.



น.อ.ธีรพงศ์ กระจ่างเนตร
รอง ผอ.กผค.สวพ.ทร.



น.อ.หญิง ททัยชนก จันทร์ตรี



น.อ.หญิง อัจฉราพรรณ บริสุทธิ์ธรรม



น.ท.หญิง อภิภรณ์ ท้ายคุปต์



น.ต.ศุภชัย หอมดล



น.ต.พล คำรอด



ร.ท.ภูวิช บุญประเสริฐ



ร.ต.หญิง อรวรรณ กิ่งพุด



ร.ต.ณัฐพล คมคาย



ร.ต.หญิง นิตหน้อย บุญจันทร์



ร.ต.พินิจ ธนาคุณ



ร.ต.ประมิตร เบบ้านเกาะ



พ.จ.อ.ยุทธนา โดสมทน



พ.จ.อ.หญิง วิมลวิภา เจียงวงศ์



พ.จ.อ.มนัส อยู่คง



พ.จ.อ.บุญสงค์ศักดิ์ อ่อนละสูง



พ.จ.อ.สุเมธา เหมือนโพธิ์



พ.จ.อ.หญิง กาญจนา มาตรคำจันทร์



จ.ท.หญิง ณัญชลรัตน์ ศรีสวัสดิ์



จ.ท.ณัฐวุธ บุญช่วย

๙.๒ กองวิจัยและพัฒนา



น.อ.พีระพล ไบกว้าง
ผอ.กองจพ.สวพ.ทร.



น.อ.กฤติวัฒน์ สุทธิวาริ
รอง ผอ.กองจพ.สวพ.ทร.



น.อ.ธนพงษ์ สุริเย



น.อ.ชุตินาส ข่างเกษียน



น.อ.หญิง กัทรทิรา นากวรรทัด



น.ท.นิกร ชัยช่วย



น.อ.ชลิต เย็นน้ำ



น.ท.หญิงกัคดี บุญยะสุด



น.ท.มนัส หนีเงิน



น.ท.หญิง สุภาพร ผกาพุง



ร.อ.หญิง สายรุ่ง ชมพล



ร.อ.พงศ์ธรรค เลิศมนัสกรณ



ร.อ.นเรนทร์ เจริญกุล



ร.ท.บุญเลิศ ปิ่นประชา



ร.ต.สมบัติ ประเสริฐสุด



พ.จ.อ.นารัตน์ โพธิ์ทอง



พ.จ.อ.กิตติ บุญจันทร์



พ.จ.อ.กฤษฏา อรุณรัตน์



พ.จ.อ.นิพนธ์ อระวังจู



จ.อ.พาวิณ ฆะรัตน์ (ช่วยราชการ)

๙.๓ กองวิทยาการ



น.อ.ชูวิทย์ บัวประดิษฐ์
ผอ.กวก.สวพ.ทร.



น.อ.หญิง วรณศิริ เอกอุ
รอง ผอ.กวก.สวพ.ทร.



น.อ.หญิง ปิยะนันท์ จันทรบุตร



น.ท.หญิง ภูมิรินทร์ หมายนามกลาง



น.ท.หญิง เพ็ญเพ็ญ ทองกล้า



น.ท.จิรายุ สุได้ทอง



น.ท.สุรพงษ์ สุขสงวน



น.ท.สรรเพชร อาทะกุล (ช่วยราชการ)



ร.อ.ไพรัตน์ พงษ์สิทธิผล



ร.อ.หญิง เบลญจพร อึ้งเจริญ



ร.อ.พรชัย ด้อมแซม



ร.ท.ดิเรก สุนทรสวัสดิ์



ร.ท.สมชาย สุขแก้ว (ช่วยราชการ)



ร.ต.หญิงวิลภา จิระติกาล (นายธง)



ร.ต.บุญเกิด หวานห้า



ร.ต.หญิง อรพรรณ บุศมาน



พ.จ.อ.ไพโรจน์ พึ่งยิ้ม



พ.จ.อ.นารี เล็กประเสริฐ



พ.จ.อ.ประดิษฐ์ คนตรง



พ.จ.อ.ยุทธิชัย เทศนา



พ.จ.อ.พรพรด สงสำเนา



จ.ต.พงศ์ศิริ สีสัน

๙.๔ กองควบคุมคุณภาพ



น.อ.อาดุลย์ คลุกกระโทก
ผอ.กคภ.สวพ.ทร.



น.อ.พงศกร อัฐสมบัติ
รอง ผอ.กคภ.สวพ.ทร.



น.อ.หญิง ปาณิสรา พันธุ์โกศา



น.ท.สรรชัย จันทร์คร



น.ท.หญิง อังนันตรี ชุมศิริ



น.ท.หญิง จิราภา สุตรก



น.ท.สุนอน กิมาพร



น.ท.ชาญชัย ผลประเสริฐ (ช่วยราชการ)



น.ต.ต่อศักดิ์ ปิ่นสำรวง



ร.อ.ชัยรัชต์ ปรีชา (ช่วยราชการ)



ร.อ.ชยุตพล ชิดเชื้อ (ช่วยราชการ)



ร.ท.เสวก กรอบนุช



ร.ต.ประจวบ สมบุญ



พ.จ.อ.พิทยา สิงห์มกล



พ.จ.อ.ธนาวุธ คงมาลัย



พ.จ.อ.อร่าม โตตามวงค์



พ.จ.อ.จิระ ปัญญาวิบูลย์



พ.จ.อ.โพจิตต์ บุญจันทร์



พ.จ.อ.อนุชณม์ ชันทองดี



พ.จ.อ.รุ่งโรจน์ รอดพิทักษ์



จ.อ.เกียรติพงษ์ ลำโสตร์



จ.ต.ทรงสิทธิ์ อินทวัน

๙.๕ แผนการเงิน



น.ท.พรเลิศ กลสูงเนิน
หน.นกง.สวพ.ทร.



น.ต.พลวัฒน์ จงแจ่ม



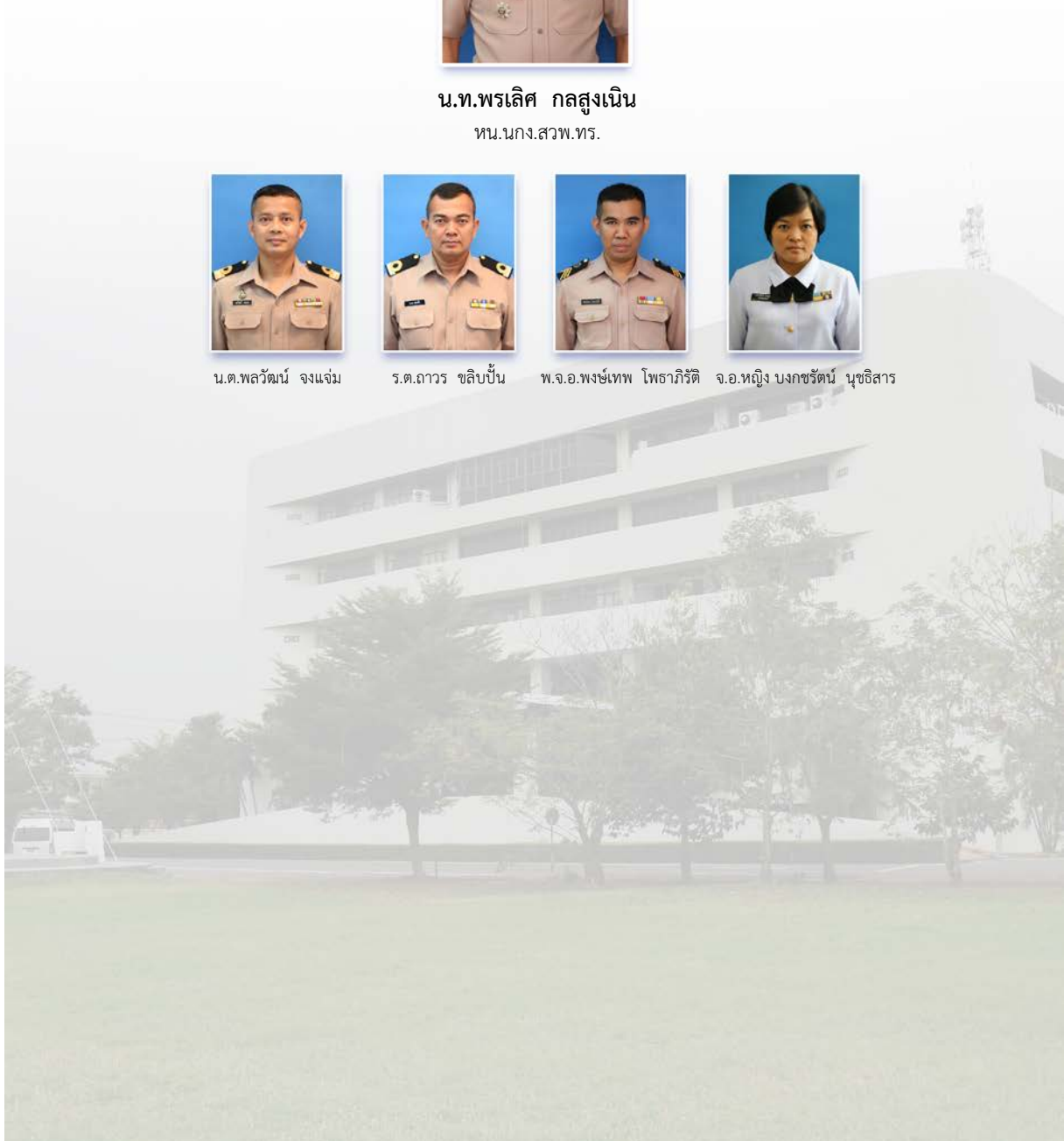
ร.ต.ถาวร ขลิบปั้น



พ.จ.อ.พงษ์เทพ โพธาริทธิ



จ.อ.หญิง บงกชรัตน์ นุชอิสาร



๙.๖ แผนกธุรการ



น.ท.เฉลิมเกียรติ จิตรระอน
หน.ธุรการ สวพ.ทร.



จ.อ.วุฒิ จันทวงศ์



ร.ต.หญิง พรรณสิริ ตูลาทอง



พ.จ.อ.มานิต กลิ่นศรีสุข



จ.อ.อาชา ปันทอง



จ.อ.ไพศาล สีสัย



จ.อ.อนุชา พันธุ์เลิศ



จ.ท.จิรวัฒน์ คณธา



น.ส.ณัฐสร่า สิงห์มงคล (ช่วยราชการ)



น.ส.นันทวัน ปานนาค