

แผนงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสำนักงานวิจัยและพัฒนาการทหารกลาโหม

ตารางแผนงานและตัวชี้วัดของ สวพ.กท.

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้เพียงพอ พร้อมทั้งมีการรักษาความปลอดภัยที่ดี

วัตถุประสงค์และเป้าหมาย ของยุทธศาสตร์	แผนงาน	หน่วยรับผิดชอบ	ตัวชี้วัด/เป้าหมายตัวชี้วัด	หมายเหตุ
<p>๑. การบำรุงรักษา ระบบโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ได้จัดสร้างไว้แล้วเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ ด้วยการบำรุงรักษาด้วยเจ้าหน้าที่ของหน่วย และ/หรือจ้างบำรุงรักษาโดยให้หน่วยงานสารสนเทศของแต่ละส่วนราชการรับผิดชอบเป็นส่วนรวมในแต่ละส่วนราชการ ต้องดำเนินการให้มีการบำรุงรักษา ดังนี้</p> <p>๑.๑ การบำรุงรักษาการปฏิบัติงาน</p> <p>๑.๒ การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน</p> <p>๑.๓ การบำรุงรักษาเมื่อชำรุด</p>	<p>๑. การพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย</p> <p>๒. การจัดทำระบบการประชุมระยะไกลผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์</p> <p>๓. การจัดทำระบบรักษาความปลอดภัยระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย</p> <p>๔. การบำรุงรักษา ระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย</p> <p>๕. การบำรุงรักษาระบบสารสนเทศ</p>	<p>สวพ.กท.</p>	<p>๑. ดำเนินการพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย เพื่อให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของ กท.</p> <p>๒. สามารถจัดทำระบบการประชุมระยะไกลผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อขจัดปัญหาด้านเวลาและระยะทาง เป็นการเพิ่มทางเลือกในการสั่งการ อำนวยการ และประสานงานให้ ผบ.หน่วย</p> <p>๓. มีการกำหนดรูปแบบของภัยคุกคามของระบบเครือข่าย ให้ชัดเจนมากขึ้นเพื่อกำหนดวิธีการป้องกันอย่างถูกต้องรวดเร็ว ใน</p>	

วัตถุประสงค์และเป้าหมาย ของยุทธศาสตร์	แผนงาน	หน่วยรับผิดชอบ	ตัวชี้วัด/เป้าหมายตัวชี้วัด	หมายเหตุ
			<p>๔. สามารถซ่อมปรนนิบัติบำรุง และดูแลรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ของหน่วยเองตามวงรอบเมื่อชำรุดหรือสูญหาย โดยซ่อมแซม หรือหาเครื่องคอมพิวเตอร์ใหม่มาทดแทนได้ในภายในเวลาไม่เกิน ๗ วันทำการ และบำรุงรักษาระบบเครือข่ายของหน่วย ตามวงรอบทุก ๆ ๑ เดือน</p> <p>๕. พร้อมให้การปรนนิบัติบำรุงรักษาระบบสารสนเทศทั้งระบบได้ทันทีเมื่อสั่ง</p>	

ตารางแผนงานและตัวชี้วัดของ สวพ.กท.

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาและปรับปรุงการจัดหน่วย ระบบงาน ระเบียบปฏิบัติ กฎ ข้อบังคับ คำสั่ง และมาตรฐานต่าง ๆ เพื่อให้สอดคล้องกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร

วัตถุประสงค์และเป้าหมายของยุทธศาสตร์	แผนงาน	หน่วยรับผิดชอบ	ตัวชี้วัด/เป้าหมายตัวชี้วัด	หมายเหตุ
๑. ให้มีการพัฒนาและปรับปรุงการจัดหน่วย ให้มีหน่วยงานและกำลังพลปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยเฉพาะของแต่ละหน่วยงาน โดยหน่วยงานระดับ สำนัก ศูนย์ กรม ขึ้นไป ต้องมีส่วนสารสนเทศหรือส่วนกรรมวิธีข้อมูล	- จัดตั้งศูนย์กรรมวิธีข้อมูล	สวพ.กท.	- ดำเนินการจัดตั้งศูนย์กรรมวิธีข้อมูลของ สวพ.กท. เพื่อปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และดำรงการสื่อสารเพื่อสนับสนุนหน่วยเป็นส่วนรวม	
๒. ให้มีมาตรฐานต่าง ๆ ที่จำเป็นเพื่อทำให้ระบบงานสารสนเทศข้อมูลและฐานข้อมูลสามารถบูรณาการทำงานร่วมกันและแลกเปลี่ยนข้อมูลกันได้	๑. การจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วย ๒. การกำหนดนโยบาย และกระบวนการรักษาความปลอดภัยเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย	สวพ.กท.	๑. จัดทำมาตรฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตามหลักความง่าย ความประหยัด และความสะดวก เพื่อให้การสนธิข้อมูลของ นขต.สวพ.กท. ดำรงไปในทิศทางเดียวกัน	

วัตถุประสงค์และเป้าหมาย ของยุทธศาสตร์	แผนงาน	หน่วยรับผิดชอบ	ตัวชี้วัด/เป้าหมายตัวชี้วัด	หมายเหตุ
	๓. การจัดทำมาตรฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วย		<p>๒. ทำการอบรมข้าราชการในเรื่องการรปภ. ข้อมูลด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในระบบเครือข่าย โดยจัดอบรมอย่างน้อยปีงบประมาณละ ๑ ครั้ง เพื่อให้ทันต่อความเปลี่ยนแปลงของภัยคุกคามที่แปลกใหม่หลากหลายและรวดเร็ว</p> <p>๓. เพื่อความเป็นเอกภาพบนมาตรฐานเดียวกัน เพื่อลดความยุ่งยากความซ้ำซ้อน และความขัดแย้งของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารของหน่วยเอง ดังนั้นหน่วยจึงจำเป็นต้องมีมาตรฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วย ทั้งนี้ก็เพื่อขจัดปัญหาดังกล่าว</p>	

ตารางแผนงานและตัวชี้วัดของ สวพ.กท.

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ เสริมสร้างองค์ความรู้เพื่อยกระดับคุณภาพของกำลังพลให้มีศักยภาพในการปฏิบัติงาน และสามารถใช้ระบบสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์และเป้าหมาย ของยุทธศาสตร์	แผนงาน	หน่วยรับผิดชอบ	ตัวชี้วัด/เป้าหมายตัวชี้วัด	หมายเหตุ
<p>๑. ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเสริมสร้างองค์ความรู้เพื่อยกระดับคุณภาพของบุคลากรให้มีศักยภาพในการปฏิบัติงาน เช่น การจัดการความรู้ ให้หน่วยงานสารสนเทศของแต่ละส่วนราชการ รับผิดชอบทางเทคนิคเป็นส่วนรวมในแต่ละส่วนราชการ</p>	<p>๑. การพัฒนาระบบฐานข้อมูลการวิจัยและพัฒนา</p> <p>๒. การพัฒนาระบบฐานข้อมูลวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการป้องกันประเทศ</p> <p>๓. การพัฒนาเว็บไซต์เพื่อการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการวิจัยและพัฒนาและประชาสัมพันธ์</p> <p>๔. การจัดทำ e-Learning</p> <p>๕. การจัดทำ e-Training</p> <p>๖. การจัดทำ e-Library</p> <p>๗. การจัดทำ e-Document</p>	<p>สวพ.กท.</p>	<p>๑. ระบบฐานข้อมูลการวิจัยและพัฒนาสามารถสนับสนุนการดำเนินงานด้านการวิจัยและพัฒนา การประสานงานและบริหารจัดการของนักวิจัย หน่วยประสานการวิจัยและหน่วยบริหารงานวิจัยได้อย่างต่อเนื่อง ถูกต้องสมบูรณ์ และมีประสิทธิภาพ</p> <p>๒. ระบบฐานข้อมูลวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการป้องกันประเทศสามารถสนับสนุนข้อมูลให้แก่ นักวิจัย นักยุทธศาสตร์ รวมทั้งผู้สนใจทั่วไป ได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์และตรงกับความต้องการของผู้ใช้</p>	

วัตถุประสงค์และเป้าหมาย ของยุทธศาสตร์	แผนงาน	หน่วยรับผิดชอบ	ตัวชี้วัด/เป้าหมายตัวชี้วัด	หมายเหตุ
			<p>๓. เว็บไซต์สามารถเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการวิจัยพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการป้องกันประเทศได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์ รวมทั้งสามารถประชาสัมพันธ์ ผลการดำเนินงานหรือกิจกรรมของหน่วยได้อย่างรวดเร็ว และทันต่อเหตุการณ์</p> <p>๔.-๑. สามารถเพิ่มศักยภาพของกำลังพลในหน่วยให้มีขีดความสามารถในการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยได้อย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ๑๐ % ของกำลังพลทั้งหมด</p>	
<p>๒. พัฒนาผู้ใช้งานระบบสารสนเทศให้มีศักยภาพในการใช้ระบบสารสนเทศให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด และให้มีศักยภาพในการเป็นหน่วย</p>	<p>๑. การฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</p> <p>๒. การฝึกอบรมผู้ใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</p>	<p>สวพ.กท.</p>	<p>๑. ข้าราชการในหน่วยสามารถนำความรู้ที่ได้มาจากการฝึกอบรมไปใช้เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ๒๐ % ของกำลังพล</p>	

วัตถุประสงค์และเป้าหมาย ของยุทธศาสตร์	แผนงาน	หน่วยรับผิดชอบ	ตัวชี้วัด/เป้าหมายตัวชี้วัด	หมายเหตุ
	๑. การฝึกอบรมผู้บริหาร เทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร		๒. จัดการฝึกอบรมผู้ใช้งาน เทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารปีงบประมาณละ ๔ ครั้ง ๓. จัดการฝึกอบรมผู้บริหาร เทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารปีงบประมาณละ ๔ ครั้ง	
๑. รณรงค์ให้มีการใช้งานระบบ สารสนเทศอย่างเต็ม ประสิทธิภาพ และให้ผู้ใช้งาน มีส่วนร่วมในการพัฒนา ปรับปรุงระบบให้ดียิ่งขึ้นและ ตรงตามความต้องการมาก ยิ่งขึ้น	- การเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ เพื่อส่งเสริมและกระตุ้นให้ ข้าราชการของหน่วยสามารถใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	สวพ.กท.	- ดำเนินการเผยแพร่และ ประชาสัมพันธ์ เน้นถึงการมีส่วน ร่วมของข้าราชการของหน่วยใน การเข้าถึง เข้าใจ ในระบบงาน ด้านสารสนเทศ และระบบ ฐานข้อมูล เพื่อไปสู่การลด ปริมาณการใช้กระดาษใน หน่วยงานในอนาคต	

ตารางแผนงาน/โครงการ ระยะเวลาดำเนินการในภาพรวมของ สวพ.กท.

แผนงาน/โครงการ		หน่วย รับผิดชอบ	ระยะเวลาการดำเนินการ (ปี)				หมายเหตุ/งบประมาณ (บาท)
			๕๑	๕๒	๕๓	๕๔	
๑.	การพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย	สวพ.กท.	→	→	→	→	
๒.	การจัดทำระบบการประชุมระยะไกลผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	สวพ.กท.	→	→	→		
๓.	การจัดทำระบบรักษาความปลอดภัยระบบคอมพิวเตอร์และ เครือข่าย	สวพ.กท.	→	→	→	→	
๔.	การบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย	สวพ.กท.	→	→	→	→	
๕.	การบำรุงรักษาระบบสารสนเทศ	สวพ.กท.	→	→	→	→	
๖.	จัดตั้งศูนย์กรรมวิธีข้อมูล	สวพ.กท.	→				
๗.	การจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วย	สวพ.กท.	→				
๘.	การกำหนดนโยบาย และกระบวนการรักษาความปลอดภัยเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย	สวพ.กท.	→				
๙.	การจัดทำมาตรฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วย	สวพ.กท.	→	→			
๑๐.	การพัฒนาระบบฐานข้อมูลการวิจัยและพัฒนา	สวพ.กท.	→	→	→	→	
๑๑.	การพัฒนาระบบฐานข้อมูลวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการป้องกันประเทศ	สวพ.กท.	→	→	→	→	
๑๒.	การพัฒนาเว็บไซต์เพื่อการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการวิจัยและพัฒนาและประชาสัมพันธ์หน่วย	สวพ.กท.	→	→	→	→	
๑๓.	การจัดทำ e-Learning	สวพ.กท.	→	→	→	→	
๑๔.	การจัดทำ e-Training	สวพ.กท.	→	→	→	→	

๑๕.	การจัดทำ e-Library	สวพ.กท.	→					
๑๖.	การจัดทำ e-Document	สวพ.กท.	→					
๑๗.	การฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	สวพ.กท.	→					
๑๘.	การฝึกอบรมผู้ใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	สวพ.กท.	→					
๑๙.	การฝึกอบรมผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	สวพ.กท.	→					
๒๐.	การเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมและกระตุ้นให้ข้าราชการของหน่วยสามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ	สวพ.กท.	→					

ตรวจถูกต้อง

น.อ.

(เบญจพล ส้ารวจเบญจกุล)

รอง ผอ.กสว.สวพ.กท.

ศ.ค.๕๐