

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง : แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญของหน่วย กองพัน สห.๑๑ มณฑลทหารบกที่ ๑๑

โดย : พันเอก ภัทรวิศว์ เหง้าพรหมมินทร์

อาจารย์ที่ปรึกษาเอกสารวิจัย : นาวาเอกหญิง

(ปนัดดา เมธาคณวุฒิ)

ก.ค. ๖๖

การพัฒนาแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญของหน่วย กองพัน สห.๑๑ มณฑลทหารบกที่ ๑๑ เพื่อรองรับ การปฏิบัติงานการรักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญในปัจจุบันและในอนาคต ที่มีภัยคุกคามหลายรูปแบบด้านก่อการร้าย และการสร้างสถานการณ์ต่างๆ ดังนั้น ต้องมีการบุคคลกรที่ปฏิบัติหน้าที่ และมีการพัฒนาความรู้ในด้านเทคโนโลยีและด้านวิทยาศาสตร์ประยุกต์มาใช้ในการปฏิบัติงานการรักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญเพื่อเป็นเครื่องมือในการรับประกันความสำเร็จ เช่น การใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ในการวิเคราะห์ข้อมูล, การใช้ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ในการเก็บภาพ และติดตามสถานการณ์ในช่วงก่อน, ระหว่าง และหลัง เพื่อให้ผู้บังคับบัญชาเห็นภาพสถานการณ์จริง และสามารถวิเคราะห์สถานการณ์ได้ถูกต้องทันเวลา

เอกสารวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพื่อศึกษาปัญหาที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญของหน่วย กองพัน สห.๑๑ มณฑลทหารบกที่ ๑๑ และนำเสนอแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญของหน่วย กองพัน สห.๑๑ มณฑลทหารบกที่ ๑๑

ผลการวิจัยพบว่า การเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญจะต้องมีสามารถเสริมสร้างหน่วยให้มีขีดความสามารถตามอัตราการจัดยุทธวิธี และสามารถปฏิบัติภารกิจตามความมุ่งหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วย

๑. การพัฒนาด้านกำลังพลมีการพัฒนาหลักสูตรเสริมสร้างทักษะการปฏิบัติงาน และการส่งเสริมให้กำลังพลเข้ารับการศึกษาในหลักสูตรพิเศษ เพื่อเป็นการเสริมสร้างทักษะให้กำลังพล มีการพัฒนาต่อยอดด้วยการใช้การเปิดเป็น Unit School เพื่อถ่ายทอดความรู้ ทักษะ ที่ได้รับมาให้กับกำลังพลที่ยังไม่ได้เข้ารับการศึกษา

๒. การพัฒนาด้านเทคโนโลยี นำความรู้ในด้านเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในปฏิบัติหน้าที่รักษาความปลอดภัยบุคคลสำคัญของหน่วยอย่างมาก ในเรื่องระบบกล้องวงจรปิด และเครื่องบินโดรน เปรียบเสมือนเป็นระบบต่อตาของ ผู้บังคับบัญชาและผู้ปฏิบัติได้เห็นภาพรวมถึงใช้ระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI) ในการวิเคราะห์ข้อมูลและควบคุมการทำงานแทนมนุษย์ และการพัฒนาระบบการติดต่อสื่อสารบุคคลที่ปฏิบัติหน้าที่ให้รวดเร็ว

๓. การจัดหายุทโธปกรณ์ที่ทันสมัย เพิ่มเติมให้กับหน่วยกองพัน สท.๑๑ ในภารกิจการนำขบวน เช่น ยานพาหนะสมรรถนะสูง สำหรับรักษาความปลอดภัยขบวนยานยนต์ และ ยุทโธปกรณ์ในการป้องกันตามรูปแบบการปฏิบัติของชุดรักษาความปลอดภัยบุคคล ฯลฯ เนื่องจากยุทโธปกรณ์ดังกล่าวไม่ได้บรรจุไว้ในอัตรากการจัดยุทโธปกรณ์ ตอนที่ ๔ ของหน่วย ซึ่งเป็นยุทโธปกรณ์ที่สำคัญในการปฏิบัติเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ ด้านความมั่นคง

๔. การพัฒนา บก.ควบคุม สถานการณ์ ให้มีแบบอยู่กับที่ และรถเคลื่อนที่ พร้อมอุปกรณ์ที่ทันสมัยสามารถสั่งการและควบคุมเจ้าหน้าที่ได้ตลอดเวลา

ABSTRACT

TITLE : Guidelines for Improving the Performance of Security Functions
Important people of the United battalion. 11th Army Province

By : Colonel Phattharavit Ngaoprommin

Research Advisor : Captain

(Panatta Methakunvudhi)

July 2023

Development of guidelines for enhancing the efficiency of personnel security functions Important of the United battalion.11th Army Province to support the operation of treatment. Secure today and in the future key figures with multiple forms of terrorist threats. To create various situations, therefore, there must be personnel on duty and knowledge development in the field. Technology and science are applied to security operations for key persons. be instrumental in guaranteeing a person. Achievements such as using artificial intelligence (A) to analyze data, Using CCTV systems to capture and monitor the situation in the previous period, between and Later, to allow the commander to visualize the actual situation and be able to analyze the situation correctly in time.

This research paper aims to study problems that affect performance. Acting as a security guard for key personnel of the United battalion. 11th Army Province and Presents guidelines for enhancing the performance of duties, securing key persons of the unit. United battalion. 11th Army Province.

The research found that improving the performance of personal security functions important, it must be capable of enhancing the unit to have the capacity according to the rate of armament arrangement; and Can efficiently perform missions according to their purpose, including:

1. Development of manpower. Development of operational skills-enhancing curriculum and Promoting manpower to receive special courses in order to strengthen

the skills to support personnel. Further development by using the opening as a unit school to transfer knowledge and skills gained to the students. an uneducated force

2. Technology development applies technology knowledge to the function. Secure the unit's key personnel with surveillance systems and drones. It is like an eye system. The commanders and practitioners see images, including using artificial intelligence systems. (A) In data analysis and control of human substitution and the development of communication systems. an interactive personact quickly on one's duty

3. Providing more modern equipment to the United States battalion.¹¹ on the lead mission. Processions such as high-performance vehicles for securing convoys and ammunition in Protection in accordance with the practice of personnel security suits, etc. due to such equipment. It is not included in the armament rate. Part 4 of the unit, which is an important weapon in operation. To achieve the objectives of 20 years of national strategy, B.E.2018 - 1980) on strategic issues that¹ Security area

4. The development of B.E.Control the situation, have a stationary vehicle and a mobile device. Modern technology can command and control officers at any time.