

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง : แนวทางการพัฒนาการศึกษาสายวิทยาการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ
กองบัญชาการกองทัพไทย ให้มีความพร้อมเพื่อเปลี่ยนผ่านสู่กองบัญชาการดิจิทัล

โดย : นาวาเอก อภินันท์ โชติวรรณ

สาขาวิชา :

อาจารย์ที่ปรึกษาเอกสารวิจัย : นาวาอากาศเอก

(ธานี สวัสดิ์)

กรกฎาคม ๒๕๖๕

เอกสารวิจัยฉบับนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนากำลังพลสายวิทยาการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กองบัญชาการกองทัพไทย ตามรูปแบบ การศึกษา ๔.๐ เพื่อให้ได้กำลังพลที่มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์เป็นที่ต้องการ โดยมี กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย เป็นผู้กำหนดและออกแบบหลักสูตรให้สอดคล้องกับภารกิจ เปิดการศึกษาในสาขาที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานและตรงกับสายวิทยาการ รวมทั้งมีการนำระบบการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการจัดการศึกษา และบูรณาการด้านการฝึกศึกษาให้มีความเป็นเอกภาพ ลดความซ้ำซ้อน เกิดความเป็นมาตรฐาน สามารถเทียบเคียงกับสถานศึกษาภายนอกได้ โดยการให้ความรู้ ประสบการณ์ และการฝึกอบรมที่สามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติการร่วมจริงได้ ส่งเสริมให้ใช้ทรัพยากรทางด้านการศึกษาร่วมกันในการพัฒนากำลังพลให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพื่อตอบสนองต่อนโยบายการปฏิบัติงานของผู้บัญชาการทหารสูงสุด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ การศึกษาวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ แบบการวิจัยเชิงเอกสารและการสัมภาษณ์เชิงลึก โดยข้อมูลปฐมภูมิจะได้มาจากการสัมภาษณ์กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ผู้บริหารของ กรมการสื่อสารทหาร กองบัญชาการกองทัพไทย และผู้บริหารจากหน่วยงานภายนอก และข้อมูลทุติยภูมิจะได้มาจากการทบทวนวรรณกรรม ได้แก่ เอกสาร ตำรา แนวคิด ทฤษฎี เว็บไซต์ และงานวิจัยอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาศึกษาวิเคราะห์และกำหนดแนวทางการพัฒนาการศึกษาสายวิทยาการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กองบัญชาการกองทัพไทย ให้มีความพร้อม เพื่อเปลี่ยนผ่านสู่ กองบัญชาการดิจิทัล โดยการวางแผนทางที่ควรจะเป็น จากการทำ SWOT Analysis เพื่อศึกษาถึงปัจจัยภายนอกที่เป็นโอกาส และ/หรือ อุปสรรค หรือปัจจัยที่ทำให้ไม่สามารถใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่มีอยู่ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ รวมถึงศึกษาปัจจัยภายในของการพัฒนาการศึกษาของกำลังพลสายวิทยาการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กองบัญชาการกองทัพไทย ที่เป็นจุดแข็ง และ/หรือจุดอ่อน เพื่อนำมาวิเคราะห์และพัฒนาแนวทางป้องกันและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสม ตรงประเด็น มีประสิทธิภาพ

จากการศึกษาพบว่า การพัฒนากำลังพลสายวิทยาการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ ตามการศึกษา ๔.๐ จะมีจุดมุ่งหมายที่สำคัญ เพื่อให้เป็นกำลังหลักในการพัฒนา ข้าราชการไทย ๔.๐ ของกองบัญชาการกองทัพไทย ให้มีความพร้อม เพื่อเปลี่ยนผ่านสู่ กองบัญชาการดิจิทัล สามารถทำงาน ร่วมกันบนโลกไซเบอร์ ขับเคลื่อนหน่วยงานให้เป็นส่วนหนึ่งของรัฐบาลดิจิทัล โดยการนำข้อมูลปฐมภูมิจาก บทสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ และข้อมูลทุติยภูมิจากการทบทวนวรรณกรรม มาวิเคราะห์ตาม คน กระบวนการ และเทคโนโลยี จากปัจจัยภายในและภายนอก ผ่านกระบวนการ SWOT Analysis เพื่อหาหนทางการพัฒนา กำลังพลสายวิทยาการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้ได้ตามที่หน่วยงานต้องการ

ผลการวิจัยพบว่า แนวทางการพัฒนาการศึกษาสายวิทยาการสื่อสารและเทคโนโลยี สารสนเทศ กองบัญชาการกองทัพไทย ให้มีความพร้อม เพื่อเปลี่ยนผ่านสู่ กองบัญชาการดิจิทัล มีปัจจัย หลักที่สำคัญ คือ นโยบายของผู้บังคับบัญชา และแผน ที่มีความชัดเจน มุ่งมั่น และส่งเสริมการพัฒนา การศึกษาของกำลังพลอย่างจริงจัง การพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานที่ทั่วถึง และความก้าวหน้าทางด้าน เทคโนโลยี การส่งเสริมให้ผู้สอนและผู้บริหารทางการศึกษาของหน่วยเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงสู่คุณภาพ การศึกษา เกิดประสิทธิผลและประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อน กองบัญชาการดิจิทัล เป็น กองบัญชาการอัจฉริยะ ตามยุทธศาสตร์การป้องกันประเทศ ๒๐ ปี ที่สอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในอนาคต ต่อไป