

งานสัปดาห์วิชาการ สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ
หัวข้อ “นวัตกรรมเพื่อความมั่นคงและความปลอดภัยสาธารณะ”
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

บทความพิเศษ

กองวิทยาการ สำนักการศึกษาทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ กรุงเทพฯ ประเทศไทย 10400
Technical Affairs Division, Office of Military Education,
National Defence Studies Institute, Bangkok, Thailand 10400
E-mail: library@ome.ac.th



จากนโยบายของ พลเอก ทรงวิทย์ หนุนภักดี ผู้บัญชาการทหารสูงสุด มุ่งให้กองทัพไทย เกิดการบูรณาการงานด้านการศึกษา รวมทั้งเครือข่ายวิชาการทั้งภายในและภายนอกกระทรวงกลาโหม อย่างแท้จริงและเป็นรูปธรรม พลอากาศเอก ภูมิไฉ่ เลขสุนทรกร ผู้บัญชาการสถาบันวิชาการป้องกันประเทศ จึงกำหนดจัดงานสัปดาห์วิชาการสถาบันวิชาการป้องกันประเทศ หัวข้อ “นวัตกรรมเพื่อความมั่นคงและความปลอดภัยสาธารณะ” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เพื่อเผยแพร่นวัตกรรมความมั่นคงปลอดภัยสาธารณะแก่กำลังพล สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรในความรับผิดชอบของสถาบันวิชาการป้องกันประเทศ นักเรียนทหาร ครูทหาร คณาจารย์ นิสิตนักศึกษาของสถาบันการศึกษาที่มีความร่วมมือทางวิชาการระหว่างกัน และบุคคลทั่วไป เมื่อวันที่ 4-5 มิถุนายน พ.ศ. 2567 เวลา 09.00-15.30 น. ณ อาคารอเนกประสงค์ สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ โดยมี พลเอก ธิติชัย เทียนทอง เสนาธิการทหารเป็นประธานในพิธีเปิด และมี พลโท พงศ์เทพ แก้วไขโย รองผู้บัญชาการสถาบันวิชาการป้องกันประเทศ เป็นประธานในพิธีปิด



ภาพที่ 1 พิธีเปิดงานสัปดาห์วิชาการ สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ



ภาพที่ 2 พิธีปิดงานสัปดาห์วิชาการ สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ

วัตถุประสงค์ ดังนี้

1. เพื่อส่งเสริมให้กำลังพลของกองทัพอากาศไทยทุกระดับ รวมถึงนักเรียนทหารได้พัฒนาความคิดเชิงนวัตกรรม
2. เพื่อสร้างวัฒนธรรมองค์กรให้กำลังพลของกองทัพอากาศไทย มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ในการเป็นนวัตกร
3. เพื่อเผยแพร่วัฒนธรรมความมั่นคงปลอดภัยสาธารณะของกองทัพอากาศไทย และหน่วยงานเครือข่ายทางวิชาการ
4. เพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างคณะผู้ร่วมจัดงานและผู้เข้าชมงาน ซึ่งเป็นการบูรณาการงานด้านการศึกษาของกองทัพอากาศไทย และเครือข่ายวิชาการอย่างแท้จริง และเป็นรูปธรรม
5. เพื่อเสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของกองทัพอากาศไทย และหน่วยงานเครือข่ายทางวิชาการ

หน่วยร่วมจัดงานสัปดาห์วิชาการ สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ

1. หน่วยงานภายในกระทรวงกลาโหมประกอบด้วย สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ กรมวิทยาศาสตร์ทหารบก โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า โรงเรียนนายเรือ โรงเรียนนายเรืออากาศนวมินทกษัตริยาธิราช และสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ
2. หน่วยงานภายนอกกระทรวงกลาโหมประกอบด้วย โรงเรียนนายร้อยตำรวจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันพิพิธภัณฑการการเรียนรู้แห่งชาติ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา รังสิต องค์การพิพิธภัณฑการวิทยาศาสตร์แห่งชาติ พิพิธภัณฑการเกษตรเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว (องค์การมหาชน) และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติธรณีวิทยาเฉลิมพระเกียรติ สำนักงานทรัพยากรธรณี เขต 3



ภาพที่ 3 หน่วยร่วมจัดงานสัปดาห์วิชาการ สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ



ภาพที่ 4 การนำเสนอนวัตกรรมของหน่วยต่าง ๆ

ภายในงานฯ มีการอภิปราย ดังนี้

1. หัวข้อ “การปฏิบัติงานด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ” โดย พันตำรวจโท ดร.วงศ์ยศ เกิดศรี อาจารย์ชมรมไซเบอร์โรงเรียนนายร้อยตำรวจ



ภาพที่ 5 การอภิปราย หัวข้อ “การปฏิบัติงานด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ”

2. หัวข้อ “นวัตกรรมหุ่นยนต์เพื่อความมั่นคงปลอดภัยสาธารณะ” โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กาญจน์พันธุ์ สุขวิชชัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดชาย บุญโตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี อาจารย์ ดร.ภูมิ คงห้วยรอบ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และอาจารย์ ดร.อรรักษ์ แบล็กเลอรี่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



ภาพที่ 6 การอภิปราย หัวข้อ “นวัตกรรมหุ่นยนต์เพื่อความมั่นคงปลอดภัยสาธารณะ”

3. หัวข้อ “ก้าวแรกของการเปลี่ยนแปลง : โรงเรียนเตรียมทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ
จากเยาวชนสู่ผู้นำทางทหาร” โดย ผู้แทนจาก



ภาพที่ 7 การอภิปราย หัวข้อ “ก้าวแรกของการเปลี่ยนแปลง : จากเยาวชนสู่ผู้นำทางทหาร”

4. หัวข้อ “ก้าวแรกของการเปลี่ยนแปลง : โดย ผู้แทนจาก โรงเรียนช่างฝีมือทหาร สถาบันวิชาการ
จากเยาวชนสู่ผู้สร้างนวัตกรรมแบบทหารอาชีพ” ป้องกันประเทศ



ภาพที่ 8 การอภิปราย หัวข้อ “ก้าวแรกของการเปลี่ยนแปลง : จากเยาวชนสู่ผู้สร้างนวัตกรรมแบบทหารอาชีพ”

5. หัวข้อ “แนวทางการพัฒนานักเรียนทหารที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของนวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านความมั่นคง” โดย พันเอก ฐนัส มานวงศ์

โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า, เรือเอก จักริน มาลัยโรจน์ศิริ
โรงเรียนนายเรือ และนาวาอากาศเอก พายัพ ศิรินาม
โรงเรียนนายเรืออากาศนวมินทกษัตริยาธิราช



ภาพที่ 9 การอภิปราย หัวข้อ “แนวทางการพัฒนานักเรียนทหารที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของนวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านความมั่นคง”

6. หัวข้อ “ประวัติศาสตร์การแต่งกายของทหารในสมัยรัตนโกสินทร์” โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาระ มีผลกิจ

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงกมล อัครมาศ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต



ภาพที่ 10 การอภิปราย หัวข้อ “ประวัติศาสตร์การแต่งกายของทหารในสมัยรัตนโกสินทร์”