

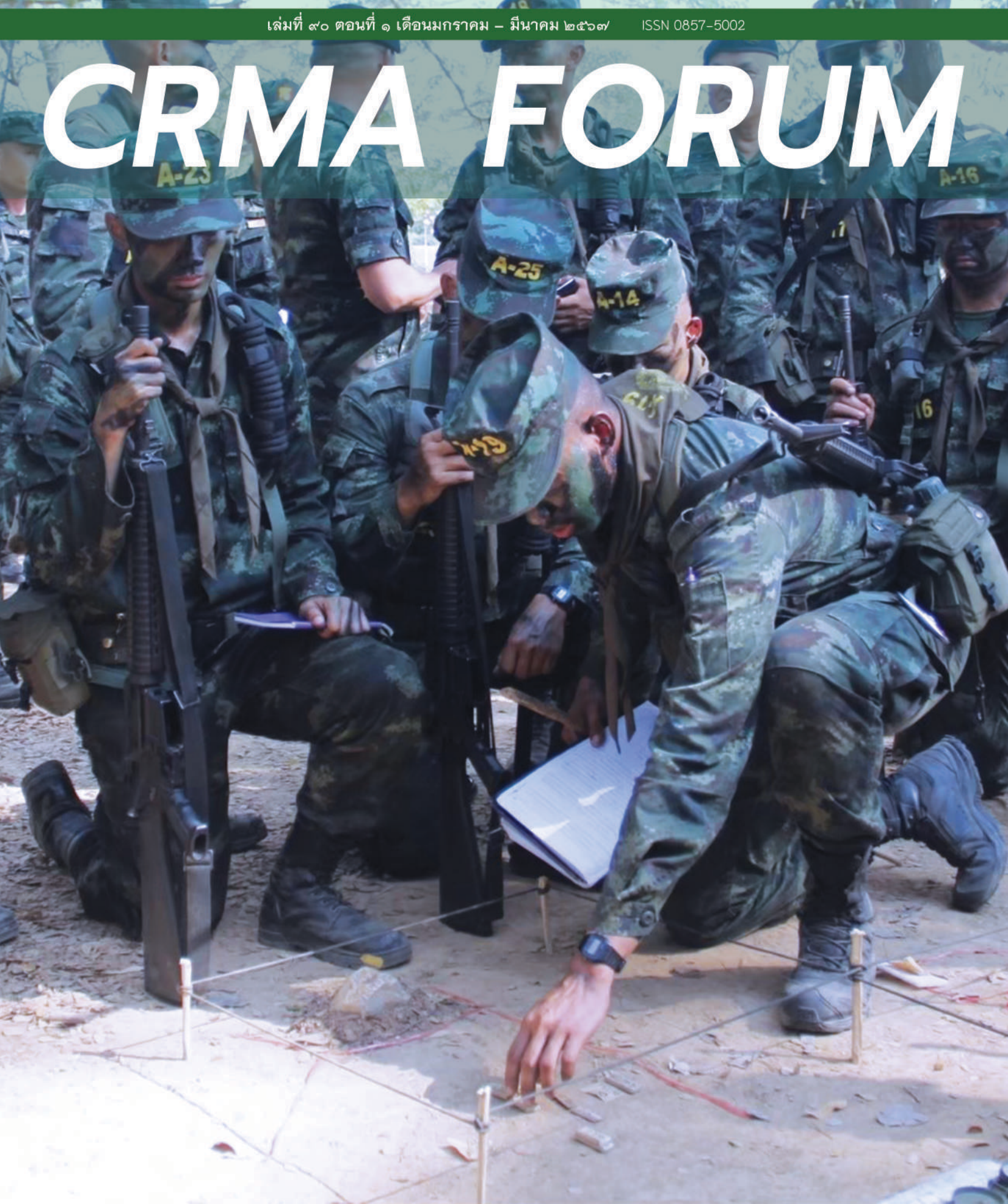


เสนาศึกษา

เล่มที่ ๙๐ ตอนที่ ๑ เดือนมกราคม - มีนาคม ๒๕๖๗

ISSN 0857-5002

CRMA FORUM





ทูลกระหม่อม ขวัญแก้ว ของปวงศิษย์



กาลก่อน พระปิตุ มหาราช
เป็นรัฐแดง กำแพงเหล็กอง เรืองอำนาจ
กาลนี้มี ทูลกระหม่อม อดิเรก
ทรงสนทน ประดิษฐ์ศาสตร์ ขอนนดตฉำ
ทรงงานหนัก ฐานะครู ผู้อุทิศ
ทรงปลุกฝัง คุณธรรม นำจิตใจ
กว่าสี่สิบ ทศวรรษ เน้นนานนั้น
ยังทรงงาน สืบเนื่อง ตลอดมา
ทั้งเงินเดือน ราชการ พระราชทานให้
ให้ อปร. ก้าวหน้า สถาพร
ทูลกระหม่อม ขวัญแก้ว ของปวงศิษย์
เอกนารี แห่งสยาม งามยิ่งฟ้า
ปดุงข้าบาท ถวายบังคม บรมนาถ
ขอพระองค์ เกษมสิริราชมุ พระหฤทัย
ขอเชิญเทพ ทุกชั้นฟ้า มหาพรหม
ถวายพระพร พระอุดมขวัญ วรรณราช

บรมนาถ พระราชทาน กำเนิดให้
แหล่งหล้าหลอม ดិតใจ ให้ผู้นำ
สืบต่อ พระปณิธาน เรืองเรีนร่ำ
เทรภทลัทธิธรรม ให้ต้ออย่าง กระจ่างใส
เพื่อให้ศิษย์ มีอนาคต อันสดใส
ศิษย์เติบโตใหญ่ เป็นคนดี มีปัญญา
ทรงมุ่งมั่น มีขื่อที่ต่อ ต้อปัญญา
พระเมตตา ตั้งนที สืบพันตร
มูลนิธิ รับผิดชอบ ใช้งานสนน
ทรงอาทร เพื่อศิษย์ มีอุทยา
ทรงสถิต ในดวงใจ ไทยทั่วหล้า
สาธุการ พระกรุณา พาขึ้นไฉ
นี้ดมศิระ ภาเด็ยรดาท นิวัติคัย
ปราศจาก ทุกภัยภัย ภัยอันตราย
อำนวยพร ให้ทรงสนม อารมณห์หมาย
ปดุงศิษย์หมาย ขอพระองค์ ทรงพระเจริญ.

ด้วยเกล้าด้วยกระหม่อม
ข้าพระพุทธเจ้า โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า
ผู้ประพันธ์ พ.ท.หญิง รศ.บุษดี อรศิริวรรณ
ประเภทบทประพันธ์ กลอนสุภาพ

บรรณาธิการ

สวัสดีครับ ท่านสมาชิกและผู้อ่านนิตยสารเสนาศึกษา

ช่วงที่ผ่านมาเป็นการฝึกภาคสนามของนักเรียนนายร้อย ในปีนี้สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีเสด็จฯ ทอดพระเนตรการฝึกของนักเรียนนายร้อย ชั้นปีที่ ๑ ณ พื้นที่การฝึก กรมการทหารช่าง ค่ายบูรฉัตร จังหวัดราชบุรี

ทุก ๆ ปีหลังสมัยการฝึกจะมีการจัดงานเลี้ยงรีนเริงเพื่อผ่อนคลายให้แก่ นักเรียนนายร้อย ซึ่งผู้คนมักรู้จักและคุ้นเคยกันดีในชื่องาน Goodbye Summer โดยในปีนี้จัดขึ้นในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ ประวัติความเป็นมาของงานสามารถศึกษาได้จากคอลัมน์เด่นในเล่ม นอกจากนี้ยังมีคอลัมน์ที่น่าสนใจที่บอกเล่าเรื่องราวประสบการณ์ประทับใจ ความท้าทายในหลักสูตรของโรงเรียนทหาร และประสบการณ์ในต่างแดน จากผู้เขียนอดีตนักเรียนนายร้อยและนักเรียนนายร้อยปีปัจจุบัน

ขอบคุณทุกท่านที่ติดตามอ่านนิตยสารเสนาศึกษา หวังเป็นอย่างยิ่งว่าท่านจะได้รับความรู้ ความสนุกเพลิดเพลิน และขอให้ทุกท่านมีความสุขกับการอ่าน พบกันใหม่ฉบับหน้า สวัสดีครับ

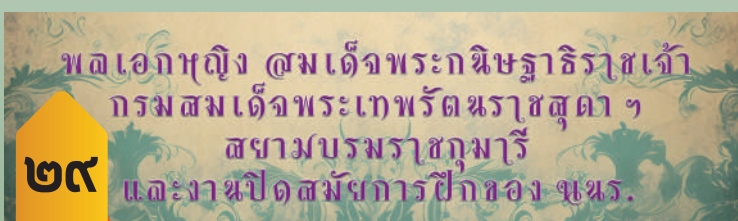
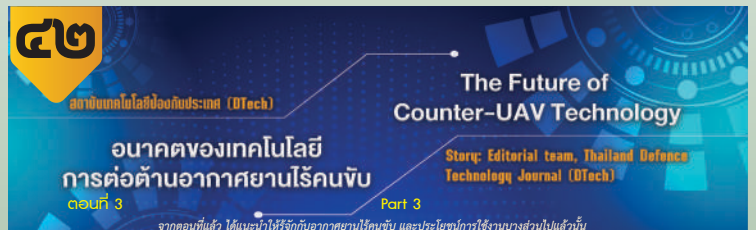
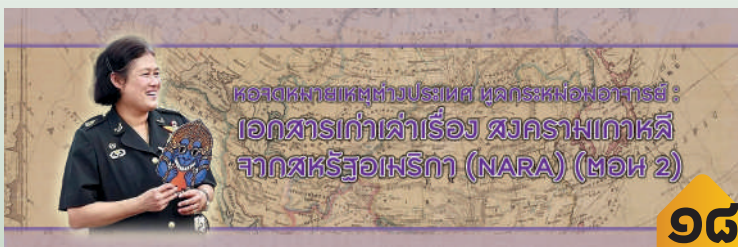
พลตรี

บรรณาธิการนิตยสารเสนาศึกษา

สารบัญ

เสนาศึกษา

เล่มที่ ๙๐ ตอนที่ ๑ เดือนมกราคม - มีนาคม ๒๕๖๗





ถวายพระพรสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



กิจกรรมจิตอาสา



ทำบุญปีใหม่ 2567



กีฬาภายใน รร.จปร.



วันเด็กประจำปี 2567





รับมอบเตียงผู้ป่วย

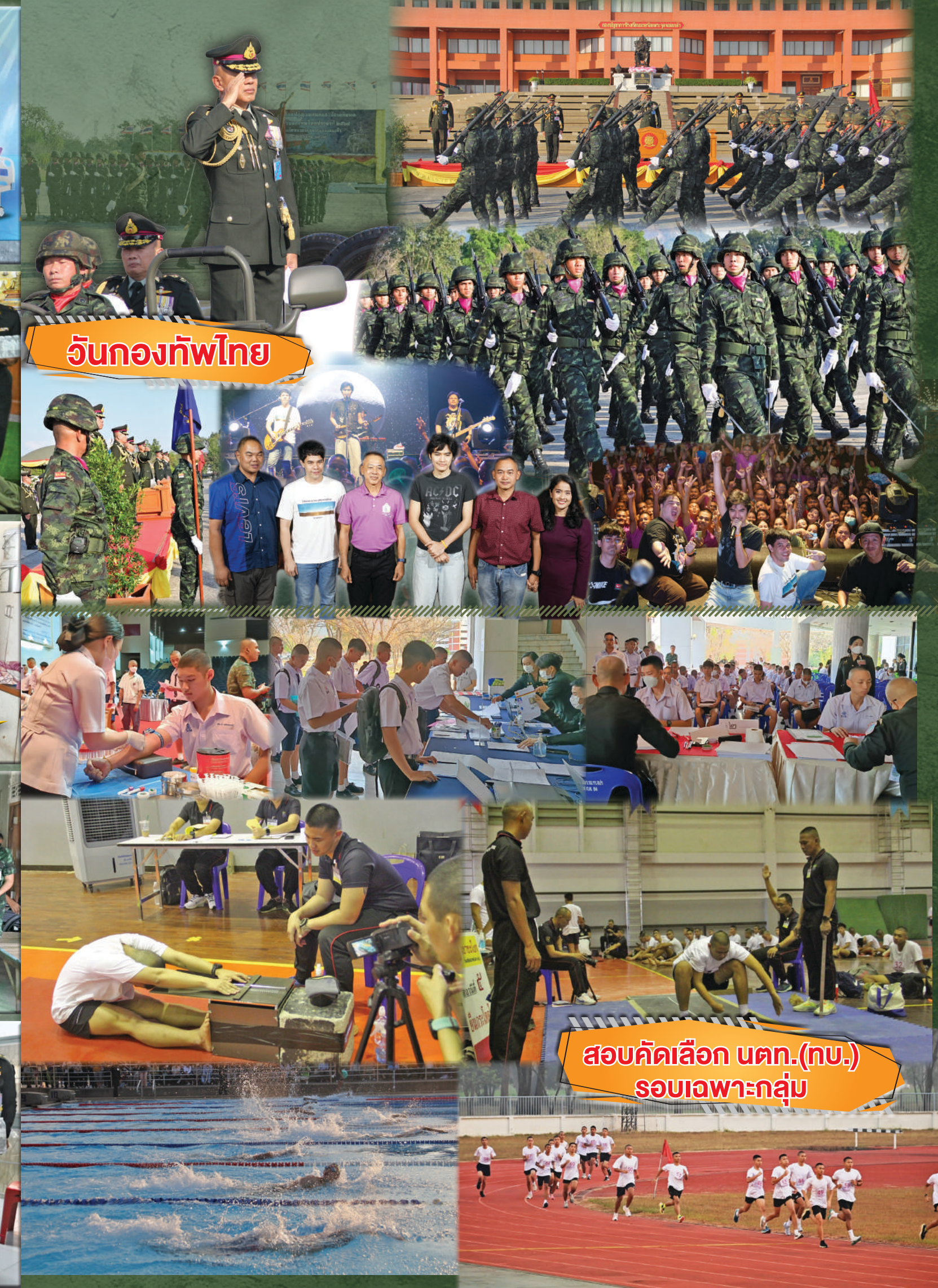


พบ.รร.จปร. และ คณะฯ เยี่ยมผู้ป่วยติดเตียง



ประธานสมาคมแม่บ้าน ทบ. สาขา รร.จปร. เยี่ยมผู้ป่วยติดเตียง





วันกองทัพไทย

สอบคัดเลือก นตท.(ทบ.) รอบเฉพาะกลุ่ม



ต้อนรับคณะเจ้าหน้าที่ความร่วมมือด้านการศึกษาฝ่ายกลาโหมรัฐบาล
ออสเตรเลีย Defence Cooperation Education Officer (DCEO)



ต้อนรับผู้ช่วยทูตฝรั่งเศสและคณะ



บนร. ชั้นปีที่ 1 ลาศึกษาต่อ ณ ประเทศญี่ปุ่น

บนร. อําลาไปศึกษาต่อสาธารณรัฐเกาหลีใต้



วันมาฆบูชา



สักการะพระบรมสารีริกธาตุ



ทดสอบร่างกายประจำปี



ก่อน-ระหว่าง ดำเนินการ



ปรับปรุงบูรณะพระบรมรูป ร.๕ (ศาลาอวมงคล)

หลังดำเนินการ





รางวัลสถิติสูงสุดประเภทรถประติษฐ์



อันดับที่ 3 ระดับอุดมศึกษา



นักเรียนนายร้อยกองวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ ๒ รุ่นที่ ๗๔ และ คณะอาจารย์
ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับที่ ๓ ของประเทศ ในระดับอุดมศึกษาแข่งขันรถประหยัดน้ำมัน
ในรายการ Honda eco Mileage Challenge 26th Thailand
ณ สนาม Chang international circuit จังหวัดบุรีรัมย์ เมื่อวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๗



กระทรวงวัฒนธรรมจัดริ้วขบวนอัญเชิญพระบรมสารีริกธาตุและพระอรหันตธาตุของพระสารีบุตรและพระโมคคัลลานะ
ออกจากพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติพระนครมายังมณฑลพิธีท้องสนามหลวง โดยมี นักเรียนนายร้อย จำนวน ๓๒ นาย
ร่วมริ้วขบวนอัญเชิญพระบรมสารีริกธาตุและพระอรหันตธาตุของพระสารีบุตรและพระโมคคัลลานะ โดยเปิดให้เข้าสักการะ
ตั้งแต่วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ - ๓ มีนาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๐๐ - ๒๐.๐๐ ณ มณฑลพิธีท้องสนามหลวง กรุงเทพมหานคร



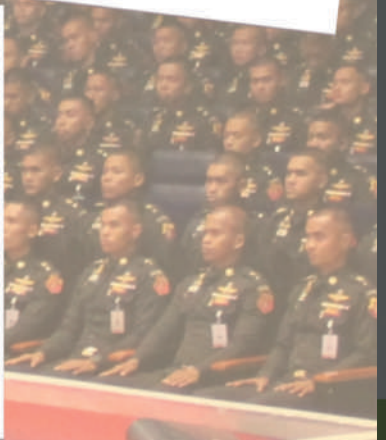
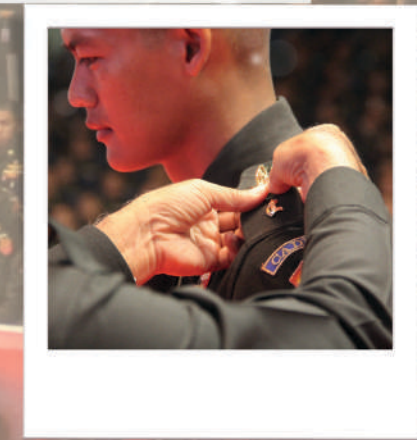
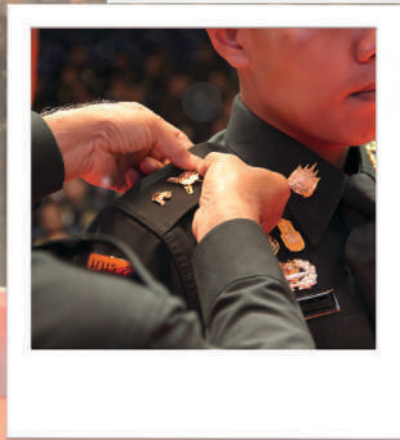
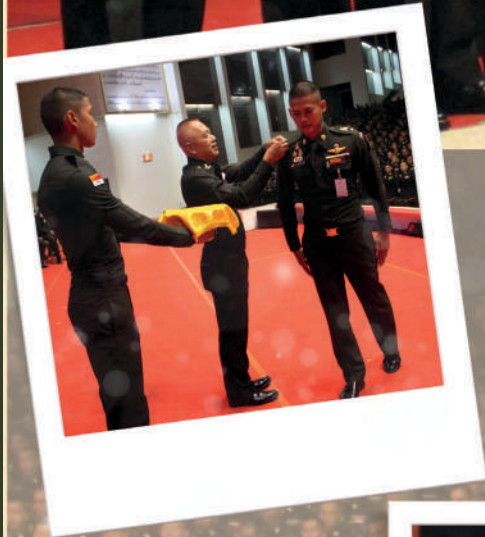
นักเรียนเตรียมทหารชั้นปีที่ ๒ รุ่นที่ ๖๕ ขึ้นเหล่าเพื่อเข้ารับการศึกษาต่อและทำสัญญาเข้าเป็น
นักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ ๑ ใหม่ และจัดกิจกรรม CRMA Open House 2024
ณ กรมนักเรียนนายร้อยรักษาพระองค์ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า เมื่อวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๗



โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้าได้นำนักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ ๓ จำนวน ๓ นาย เข้าร่วมการแข่งขันตอบปัญหา
กฎหมายว่าด้วยการขัดกันทางอาวุธสำหรับโรงเรียนนายร้อยทหาร ครั้งที่ ๒๒ ณ ประเทศอิตาลี
และอบรมเพิ่มพูนความรู้ ณ สำนักงานคณะกรรมการกาชาดระหว่างประเทศ
สำนักงานภูมิภาคกรุงเทพฯ ตึกซีทีไอ ทาวเวอร์



โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้าจัดพิธีเปิดการฝึกนักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ ๑ (ใหม่) รุ่นที่ ๗๖ ประจำปี ๒๕๖๗ ณ สโมสรนักเรียนนายร้อย



พิธีเลื่อนชั้นการศึกษาและประดับเครื่องหมายนักเรียนผู้บังคับบัญชา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ ณ หอประชุมโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า



พิธีขอมาอุปสมบทของนักเรียนนายร้อย ประจำปี ๒๕๖๗ เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล
ในโครงการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ
(๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗) จำนวน ๒๖๗ นาย



หอจดหมายเหตุต่างประเทศ หุดกระหม่อมอาจารย์ : เอกสารเก่าเล่าเรื่อง สงครามเกาหลี จากสหรัฐอเมริกา (NARA) (ต่อ 2)

พันเอก ดร.สศกดิ์ งานงกุลกิจ

“...การเรียนประวัติศาสตร์ในโรงเรียนนายร้อย มีจุดประสงค์หลักในการให้นักเรียนฝึกหัดวิธีการทางประวัติศาสตร์ในการคิดหาเหตุผล... การสอนไม่ได้มุ่งสร้างนักประวัติศาสตร์อาชีพ จึงไม่ได้เข้มงวดเกินไป อายากให้ทุกคนสนุกในการเรียนมากกว่า...”

(ส่วนหนึ่งจากบทพระราชทานสัมภาษณ์ในหนังสือ “เพราะขอบฟ้ากว้าง” ปี 2538 และผู้สนใจเอกสารประกอบการทงสอน ดู “สายธารแห่งประวัติศาสตร์ รวมบทพระราชานิพนธ์คำสอน” ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า 2558)

ความนำ

พระราชปรัชญาประวัติศาสตร์และการทงสอนของพระองค์เช่นนี้ย่อมมีข้อคิด ข้อตระหนักที่ดีทั้งต่อผู้คนในแวดวงวิชาการและทั่วไป เพราะหากมีการเรียนรู้อดีต มีการเรียนการสอนวิชาประวัติศาสตร์บนฐานคิดเช่นนี้แล้ว ผู้เรียนย่อมสนุกและจะได้รับความรู้ใหม่ ๆ อีกด้วย

อันที่จริงแล้ว กระบวนการในการฝึกคิดและคิดวิเคราะห์เป็นเช่นนี้ก็ถือการใช้ “วิธีการทางประวัติศาสตร์” อย่างตรงไปตรงมา ซึ่งเป็นหลักคิดวิธีการทำงานของนักประวัติศาสตร์ที่มีมานานแล้ว และวิธีการนี้ไม่เป็นที่สองรองใครในเชิงของการแสวงหาความรู้ การพัฒนาความคิดอ่านของผู้คนให้มีคุณภาพ มีใจกว้าง มีเหตุผล ไม่เชื่ออะไรง่าย ๆ และ/หรือมีความคิดเห็นเป็นของตนเอง

ด้วยเหตุนี้ จึงควรต้องเข้าใจในเบื้องต้นก่อนว่า ความสำคัญของวิชาประวัติศาสตร์นั้น มิใช่อยู่ที่ตัวเนื้อหาเท่านั้น หากแต่ความสำคัญที่อยู่เหนือความสำคัญดังกล่าวกลับเป็นตัววิธีการหรือหลักคิด ซึ่งจะส่งผลให้สิ่งแรกนั้นคือตัวเนื้อหาทางประวัติศาสตร์ย่อมเกิดความเปลี่ยนแปลงไปตามข้อมูลใหม่ ความรู้ใหม่ ตลอดมา

แน่นอนว่า ความรู้ใหม่ทางประวัติศาสตร์ย่อมเกิดขึ้นได้เสมอ หากมีการค้นพบข้อมูลใหม่ มีการตีความใหม่ ซึ่งการจะได้ข้อมูลใหม่นั้นมิได้หลายทางและทางหนึ่งที่สำคัญเป็นพื้นฐานก็คือ เอกสารชั้นต้นจากหอจดหมายเหตุต่างประเทศ

ภายหลังจากที่ได้ทำความเข้าใจเอกสารจากสหรัฐอเมริกาทางพื้นฐานต่าง ๆ แล้ว ทั้งด้านข้อคิดเบื้องต้นก่อนเข้าสู่เรื่องเล่าจากเอกสารลับของ NARA

ในฐานะแหล่งข้อมูลเอกสารลับที่สำคัญของประวัติศาสตร์ไทยสมัยใหม่ และเอกสารประวัติศาสตร์ทหารชุดสงครามโลกครั้งที่ 2 และสงครามเกาหลี รวมทั้งตัวระบบหอจดหมายเหตุแห่งชาติสหรัฐอเมริกา มาโดยย่อแล้วในตอนก่อน ในตอนต่อจากนี้ไปซึ่งเป็น “เอกสารเก่าเล่าเรื่อง สงครามเกาหลี จากสหรัฐอเมริกา (NARA) (ตอน 2)” จะได้เขียนเล่าเข้าสู่รายละเอียดและภาพรวม รวมทั้งตัวอย่างของเอกสารชั้นต้น ซึ่งมีทั้งข้อมูลทั่วไป ข้อมูลสำคัญ และข้อมูลเด่น ๆ ที่ค้นพบจากเอกสารลับ - ลับที่สุด ของ NARA และถูกจัดเก็บไว้อย่างเรียบร้อย ใน “หอจดหมายเหตุต่างประเทศ หุดกระหม่อมอาจารย์”



อย่างไรก็ดี การนำเสนอเอกสารลับของ NARA ในตอนนี้ ยังคงเป็นภาพรวมในเบื้องต้นจากผลการสืบค้นและมีข้อมูลอะไรที่สำคัญ น่าสนใจ เพื่อนำเสนอเอกสารลับบางฉบับมาเขียนเล่าให้ผู้สนใจได้อ่านหรือเพื่อเป็นการอุ่นเครื่องกันก่อน โดยเฉพาะการกระตุ้นในเชิงความคิดอ่านใหม่เกี่ยวกับสงครามเกาหลี

ผลการสืบค้นและข้อมูลที่น่าสนใจ: ภาพรวมเชิงความถึลในเบื้องต้น

ภาพรวมของการค้นคว้าในหลายปีที่ผ่านมา โดยเฉพาะช่วงก่อนการระบาดของโรค COVID-19 นั้น ได้พบข้อมูลลับ - ลับที่สุด กลับมาในระดับหนึ่งและมากพอสำหรับการพินิจสงครามเกาหลีในบริบทโลกและในบริบทของไทยที่น่าสนใจและมีความแตกต่างไปจากองค์ความรู้เดิม เนื่องจากข้อมูลที่ได้กลับมา ยังคงเป็นข้อมูลที่ไม่เคยพบเห็นในงานเขียนของผู้สนใจชาวไทย จึงหวังว่าข้อมูลลับนี้จะมีประโยชน์ ทั้งในการเสริมสร้างประวัติศาสตร์ทหารและการเมือง และเพื่อตั้งคำถามหรือเปิดประเด็นใหม่ ๆ ในการศึกษาวิจัย การอธิบายเรื่องราวทางประวัติศาสตร์ไทยกับสงครามเกาหลีในหลายด้านด้วยกัน

เหตุที่กล่าวได้เช่นนี้ ก็เพราะว่าเมื่อพินิจจากมุมมองของเอกสารทางสหรัฐอเมริกา NARA ที่ได้มาในครั้งนี้ มีบางส่วนที่ถือได้ว่าเป็นข้อมูลใหม่ แม้ยังมีใช้เป็นข้อมูลใหม่ชนิดที่มีน้ำหนักในการหักล้างกับองค์ความรู้เดิมอย่างสิ้นเชิงก็ตาม แต่ข้อมูลใหม่นี้จะเป็นจุดเริ่มต้นที่ดีในการตั้งคำถามและเป็นร่องรอยที่จะนำไปสู่การพินิจไทยกับสงครามเกาหลีในมิติใหม่ ๆ ในอนาคตต่อไป เนื่องจากข้อมูลที่ค้นพบมีทั้งข้อมูลทั่วไปและข้อมูลเด่น ๆ ที่มีความสำคัญต่อทั้งทางสหรัฐอเมริกา ไทย และประเทศอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในสงครามเกาหลี และเท่าที่ทราบข้อมูลเด่น ๆ ที่ค้นพบในครั้งนี้ ยังไม่มีมีการนำมาใช้ในการศึกษาวิจัยประวัติศาสตร์ไทยกับสงครามเกาหลีอย่างจริงจัง เมื่อสำรวจจากงานของนักวิชาการของไทยและต่างประเทศ (โดยเฉพาะโลกภาษาอังกฤษ)

แม้ในกลุ่มนักวิชาการตะวันตกมีโอกาสไปใช้แหล่งข้อมูลของ NARA แต่ก็มีได้สนใจเชิงลึกในประเด็นที่ไทยไปเกี่ยวข้องกับสงครามเกาหลีมากนักในโลกภาษาอังกฤษนั้น งานเขียนที่เกี่ยวกับสงครามเกาหลีอาจแบ่งได้ 2 ส่วนคือ (1) การเขียนสงครามเกาหลีในส่วนที่เกี่ยวกับการเมืองระหว่างประเทศ และ (2) การเขียนสงครามเกาหลีที่เกี่ยวข้องกับไทยโดยตรงหรือในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของความสัมพันธ์ไทยกับสหรัฐอเมริกา

งานเขียนในส่วนแรกนั้น ไม่ได้เกี่ยวข้องกับไทยมากนัก แต่ก็มีประโยชน์ในฐานะเป็นภาพใหญ่ที่ช่วยให้รู้ว่า สงครามเกาหลีในบริบทโลกเป็นอย่างไร สำหรับงานเขียนในส่วนที่สองจะเกี่ยวข้องกับไทยโดยตรงและเกี่ยวข้องกับประเทศต่าง ๆ ในเอเชียด้วย งานเขียนส่วนหลังนี้มีน้อยกว่า



ส่วนแรกและถือเป็นองค์ความรู้เดิมของเรื่องไทยกับสงครามเกาหลี ในที่นี้จะได้แนะนำงานเขียนบางเล่มของทั้งสองส่วน

งานเขียนในส่วนแรกนี้ มีงานที่เด่น ๆ เช่น William Stueck “The Korean War: An International History” (Princeton University Press: New Jersey, 1997) และ William Stueck “Rethinking the Korean War: A New Diplomatic and Strategic History” (Princeton University Press: Princeton, 2002) ส่วนที่สอง งานเขียนที่ดีทั้งในเชิงวิเคราะห์เนื้อหา ข้อคิดเชิงมุมมองใหม่ แหล่งหลักฐานที่กว้างและลึก เช่น Daniel Fineman “A Special Relationship: The United States and Military



Government in Thailand, 1947-1958” (University of Hawai’i Press Honolulu, 1997) และ “Connecting Histories: Decolonization and the Cold War in Southeast Asia, 1945-1962” (2009) ของ Christopher E. Goscha (Ed.) ซึ่งในเล่มหลังนี้มีงานของ Dr. Fineman รวมอยู่ด้วย แต่งานทั้งสองส่วนนี้ก็มิได้เน้นเชิงวิเคราะห์ไทยกับสงครามเกาหลีมากนัก แม้จะมีการใช้แหล่งข้อมูลจาก NARA อยู่มากทั้งในเชิงข้อมูลทั่วไปและข้อมูลใหม่ก็ตาม

“ข้อมูลทั่วไป” กับ “ข้อมูลใหม่”: แนวคิดและตัวอย่าง

อันที่จริงแล้ว “ข้อมูลทั่วไป” กับ “ข้อมูลใหม่” ล้วนน่าสนใจ ถ้าหากเราไม่เคยค้นพบข้อมูลนั้นมาก่อน และข้อมูล ลับ - ลับที่สุด ใน NARA ก็มีข้อมูลทั้งสองประเภทนี้ปะปนกันไป เนื่องจากการกำหนดหรือการตีความว่า ข้อมูลใดถือว่าเป็นข้อมูลทั่วไป หรือเป็นข้อมูลใหม่นั้น มิใช่หน้าที่ของ NARA โดยตรง หากขึ้นอยู่กับผู้ค้นคว้าหรือล้วนขึ้นอยู่กับวิธีการ มุมมองและ/หรือแนวคิดของผู้ศึกษาวิจัยในเรื่องนั้น ๆ เป็นสำคัญ



ฉะนั้นแล้ว เรื่องการกำหนดประเภทของข้อมูลในลักษณะเช่นนี้ จึงไม่ตายตัวนัก เพราะขึ้นอยู่กับผู้ศึกษาและองค์ความรู้เดิมเป็นฐานคิด ตัวอย่าง เช่น เรื่องการกำหนดข้อมูลทั่วไปในเรื่องเล่านี้ เป็นการนิยามของผู้เขียนเอง แต่ข้อมูลทั่วไปเหล่านี้ย่อมมีความสำคัญ มีความหมายใหม่ ๆ หรือกลายเป็นข้อมูลใหม่สำหรับคนไทย นักวิชาการไทยที่ไม่เคยเห็นเอกสารดังกล่าวก็ได้

หรืออาจเป็นข้อมูลเด่นที่น่าสนใจสำหรับอีกหลายท่านที่สนใจศึกษาวิจัยเรื่องอื่น ๆ หรือมีมุมมองอื่น ๆ ต่างไปจากผู้เขียน ต่างไปจากองค์ความรู้เดิม ก็ได้เช่นกัน

อย่างไรก็ตาม การค้นคว้า และรวบรวมข้อมูลจาก NARA นั้น ผู้เขียนยังคงยึดตามหลักข้อสำคัญที่พลเอกหญิง ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.สมเด็จ พระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงแนะนำไว้ในเอกสารประกอบการทรงสอน ความว่า “การหาข้อมูลหรือหลักฐาน ควรหาหลักฐานให้ได้มากที่สุด และหลากหลาย เพื่อตรวจสอบ ตรวจสอบกันและกัน ให้มั่นใจว่าจะจำลองภาพในอดีตได้ใกล้เคียง”

นอกจากนี้ ผู้เขียนยังเห็นว่า ข้อมูลลับ - ลับที่สุด รวมถึงข้อมูลไม่ลับ แต่ก็มีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับเมืองไทยที่น่าสนใจ คือต่างล้วนถือเป็นข้อมูลสำคัญที่น่าสนใจทั้งสิ้น จึงได้สำเนา ถ่ายภาพ และเก็บกลับมาไว้ในคลังข้อมูลดิจิทัลของ “หอจดหมายเหตุต่างประเทศ ทูลกระหม่อมอาจารย์” ด้วยเหตุผลที่กล่าวมาแล้ว และยังคิดว่าข้อมูลทั่วไปอาจมีความสำคัญเป็นข้อมูลใหม่ก็ได้ หากมีวิธีคิดหรือมุมมองในเรื่องนี้เปลี่ยนไป

ข้อมูลทั่วไปนี้มีจำนวนมากและหลากหลาย เช่น เอกสารจาก RG 84 เรื่อง “Speech of Thailand’s Prime Minister on Departure of Thai Troops for Korea” (July 26, 1951) เอกสารจาก RG 84 เรื่อง “Radio-Tape Recordings of Interviews with Thai Forces in Korea” (March 28, 1951) และใบปลิวภาษาไทย เช่น เอกสารจาก RG 84 “แถลงศกใหม่ 2494 พร้อมกับขอเสนอ สดลทิน จอมพิภพไซเวียต” “สงครามโลกครั้งที่ 3 จะต้องเกิดแน่ ๆ ถ้าฝ่ายประชาธิปไตยไม่สามารถหยุดแผนการของคอมมิวนิสต์ ผลที่จะตามมาก็คือ ถ้าพิภพไซเวียตไม่ถล่มทลายลง โลกนี้ทั้งโลกก็จะต้องแดงฉาน !” (Jan/June 1951)

ส่วนข้อมูลเด่น ๆ ที่มีความสำคัญและอาจถือเป็นข้อมูลใหม่สำหรับเรื่องไทยกับสงครามเกาหลี ณ ปัจจุบันนี้ เช่น เอกสารจาก RG 84 เรื่อง “Reimbursement by Thai Government of Logistic Support for Troops in Korea” (1951) และเอกสารจาก RG 59 เรื่อง “Initial Consequences in the Far East of A Korean Cease-Fire” (July 6, 1951) และ “Initial Consequences in Southeast Asia of a Korean Cease-Fire” (July 6, 1951) และเรื่อง “Communist Proposals for Korean Unification” (August 9, 1951) ซึ่งเรื่องเหล่านี้จะได้แสดงตัวเอกสารต้นฉบับบางส่วน พร้อมข้อคิดเห็นในลำดับถัดไปในตอนต่อ ๆ ไปของเอกสารเก่าเล่าเรื่อง สงครามเกาหลี จากสหรัฐอเมริกา โดยเฉพาะในส่วนของการแนะนำเอกสารและผลการค้นพบในชุด RG 59 และ RG 84 เป็นการเฉพาะ

ตัวอย่างข้อมูลที่น่าสนใจ: ประวัติศาสตร์ทหารและการเมือง

การนำเสนอผลการสืบค้นและข้อมูลทั่วไปที่น่าสนใจจาก NARA ในที่นี้ได้เริ่มจากแหล่งข้อมูลเดิมที่มีอยู่แล้วใน “หอจดหมายเหตุต่างประเทศ ทูลกระหม่อมอาจารย์” ซึ่งข้อมูลส่วนมากเกี่ยวกับประวัติศาสตร์ทหารและการเมือง แต่ข้อมูลในจำนวนมากนี้ ก็อาจนำไปสู่ประเด็นอื่น ๆ ได้อีกมาก หากเรามีแนวคิดใหม่ที่หลุดออกจากกรอบความคิดเดิมในเชิงของสงคราม การรบ การเมือง ซึ่งแนวคิดส่วนหลังนี้มีบางส่วนที่ได้เปิดประเด็นไว้ในเรื่อง “สงครามเกาหลี: ยังมีอะไรที่น่าสนใจอีกมาก” และจะได้กล่าวไว้ในลำดับต่อไป ในตอนท้ายของเรื่องเล่าตอนที่ 2 นี้

ในส่วนของข้อมูลทั่วไป ไปนั้น กล่าวได้ว่ามักอยู่ในกระแสการรับรู้จากวาทกรรมหลักของไทยกับสงครามเกาหลี แต่อาจจะน่าสนใจสำหรับผู้สนใจทั่วไปที่ไม่เคยเห็นเอกสารดังกล่าว ซึ่งมีข้อมูลไทยกับสงครามเกาหลีในบริบทโลก

เป็นหลัก) และบันทึกการสนทนา (Memorandum of Conversation) ของบุคคลสำคัญระหว่างผู้นำไทยกับฝ่ายสหรัฐอเมริกา และเพื่อให้การนำเสนอเอกสารเก่าเล่าเรื่องสงครามเกาหลีเป็นไปอย่างสมจริง จึงอาศัยความตามต้นฉบับเป็นตัวเล่า เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้เอกสารเก่าได้เล่าไปตามนั้น โดยไม่มีการแปลแต่ประการใด

ดังตัวอย่างข้อมูลรายงานประจำเดือน ใน RG 59 ปี 1950 พบว่ามีข้อมูลไทยกับสงครามเกาหลีในบริษัทของไทยพอควร เช่น เอกสารในชุด RG 59 Box 4184 มีส่วนที่เกี่ยวข้องสรุปไว้ว่า “More than 15,000 Thai volunteered for service with a Thai Expeditionary Force to Korea. However, by the end of the month the TEF was still without organization.” (Political Report for August, September 8, 1950) และมีข้อความขยายความในส่วนของ Korea ใจความสำคัญว่า

“Perhaps the most striking event of August was the great number – more than fifteen thousand – who volunteered for service with a Thai Expeditionary Force to Korea. While a desire for excitement, prestige and good pay contributed to this enthusiasm nevertheless the large number of volunteers was impressive and indicates considerable interest in and support of the Government’s offer. Personnel will be selected from non-volunteer Regular Army forces as well as from the volunteers and reports indicated that soldiers would be well paid. The Siam Red Cross indicated it would send a volunteer unit with the Thai troops, and the Publicity Department was reportedly considering selection of volunteer newsmen to accompany the Thai contingent. As plans went ahead it was obvious that the Prime Minister had small grounds for his optimistic press statements regarding the speed with which troops could be dispatched to Korea. By the end of the month they were still without organization, without training and with no prospect of obtaining equipment. Several news commentators expressed fear that the purchase of equipment and uniforms might furnish a new opportunity for the 1947 coup party to profit at



October 22 for Korea. It was expected that they would receive training in Korea before being used in combat operations. Although there had been some criticism of the Prime Minister’s precipitate action in offering troops before ascertaining what was available, it is believed that most well-informed Thai (excluding Communists) are favorable to Thai participation in this United Nations effort. Despite Communist efforts to create the opposite impression, there is every reason to believe that the troops were loyal and quite desirous of going. One man was picked up on a charge of propagandizing the troops with an exhortation to desert but it appears that this approach by the Communists was a failure.

Thai press opinion on crossing the 38th parallel was mixed with a slight edge in favor of crossing. The suspected fellow-travelling paper, Siam Nikorn presented an interesting analysis which placed the onus for North Korea’s invasion on the USSR and supported the UN action in assisting South Korea, but concluded that crossing the 38th parallel might provoke the USSR and China and therefore expressed serious reservations on the decision to cross. It concluded by repeating the Indian position that it was now time to explore possible methods of peace by negotiation. Other conservative or nationalist papers such as Nakorn Sarn, Kia-ttisak and Thammathipat (Government organ) strongly supported crossing.

The Government was pleased to be invited into the United Nations Commission for the Unification and Rehabilitation of Korea and has appointed the former Foreign Minister, Nai Phot SARASIN, as Chief Delegate for Thailand.”

ส่วนบันทึกการสนทนาของบุคคลสำคัญระหว่างผู้นำไทยกับฝ่ายสหรัฐอเมริกา ก็มีจำนวนไม่น้อยเช่นกัน และเป็นข้อเท็จจริงที่น่าสนใจเกี่ยวกับท่าทีของทั้งสองฝ่ายในสถานการณ์ขณะนั้น ๆ ตัวอย่าง เช่น ใน RG 59 มีข้อมูลการสนทนาระหว่างรัฐมนตรีว่าการกระทรวงต่างประเทศ



Government expense. At the end of the month it appeared likely that a battalion of regular troops from the Thai Army would be dispatched first with such equipment as they have available.” เอกสารใน RG 59 Box 4184 นี้ยังมี “Monthly Political Report October, 1950” (November 22, 1950) มีข้อมูลเกี่ยวกับ Korea ที่น่าสนใจในขณะนั้น ๆ ใจความตอนหนึ่งว่า

“The first contingent of the Thai Expeditionary Force, consisting of 1,000 officers and men departed from Bangkok on

ของประเทศไทย (H.E. Nai Warakan Bancha, Minister of Foreign Affairs) กับฝ่ายสหรัฐอเมริกา (The Hon. Theodore F. Green, and The Hon. Homer Ferguson, U.S. Senators) ที่ปรากฏในเรื่อง “Discussion regarding general conditions in Thailand, and the situation in Korea” (December 16, 1950) และมีความตอนหนึ่งควรนำมาเสนอไว้ในที่นี้ คือ

“...The Foreign Minister stated most categorically that Thailand fully supported UN and US action in Korea, and declared that such action had greatly heartened and encouraged the small countries. He emphasized that, in his opinion, the UN was the “only hope”, and that if action had not been taken in Korea

the UN would have disintegrated “like the League of Nations.” As regards the possibility of a third World War, the Foreign Minister said he would not be surprised if it broke out any day.”

เรื่องนี้มีข้อมูลต่อเนื่องใน RG 59 คือ ยังมีข้อมูลการสนทนาระหว่างจอมพล ป.พิบูลสงคราม นายกรัฐมนตรี (the Prime Minister) กับฝ่ายสหรัฐอเมริกา (The Hon. Theodore F. Green, and The Hon. Homer Ferguson, U.S. Senators) จากเอกสารเรื่อง “Discussion regarding general conditions in Thailand, and the situation in Korea” (December 19, 1950) และมีใจความบางตอนน่าสนใจ ความว่า

“Senator Ferguson asked the Prime Minister what he thought about the Korean situation. The Prime Minister declared that his Government fully supported UN and US action in Korea and had given concrete manifestation of such support by sending troops and donating rice to Korea. He also mentioned the fact that Thailand had not joined the other thirteen Asian countries in the appeasement appeal to Mao Tse-tung. Both Senator Ferguson and Senator Green said that the generous support given by Thailand to the UN and US in Korea was greatly appreciated in the U.S. During the course of conversation on this subject the Senators called attention to a UP report under a Tokyo date line which appeared in the local English language papers on December 16, to the effect that Thailand was the only Far Eastern country favoring appeasement. The Prime Minister was visibly upset by this story which he had apparently not seen, and stated he would issue an immediate denial, which in fact was done later that day. The Prime Minister reiterated Thailand’s complete support for the UN and added he did not favor the seating of a Chinese Communist representative in the UN since he felt that would simply add to the troubles of the UN.”

นอกจากนี้ เอกสารในชุดของ RG 59 ยังมีโทรเลขลับ เป็นเรื่องราวการสนทนาระหว่างจอมพล ป. พิบูลสงคราม (Phibun) กับฝ่ายฝรั่งเศส (French Ambassador) ส่งกลับไปยังสหรัฐอเมริกา ความบางตอนน่าสนใจว่า

“...French Ambassador did tell me (Edwin F. Stanton) after meeting Phibun not in very good humor. Entirely conceivable following needling by French Ambassador Phibun countered by



saying, “Why don’t you and British guarantee Thailand’s territorial integrity?, knowing neither French nor British in position to do so. As frequently reported, Phibun does desire some sort of Pacific Pact which would include not only Asian countries but US and other western democracies having interests this general area. More recently his thinking has been that UN action in Korea constitutes new source strength and protection for small independent countries south Asia. He believes UN would come to assistance of Thailand or any other small country against which Communists might launch aggressive attack. His action in committing his Government to dispatch of troops was largely taken in expectation that Thailand’s strong support of UN would surely guarantee UN support of Thailand in case of dire need. In short, I feel sure he is not looking either to French or British to help him in case of need realizing only well how fully engaged both

countries are in adjoining area. I feel sure at present he pins his faith and hope on UN but would also welcome strong Pacific Pact with US included.”

แม้ข้อมูลใน RG 59 ที่เก็บกลับมาจะมีข้อมูลไทยกับสงครามเกาหลีโดยตรงไม่มากนักและไม่ต่อเนื่อง แต่ก็มีประโยชน์ในฐานะเป็นร่องรอยของการสืบค้นต่อไป เพราะข้อมูลใน RG 59 ที่มีอยู่นี้ แสดงถึงการมีร่องรอยที่ช่วยให้การสืบค้นต่อเนื่องต่อไป หรือเป็นตัวช่วยในครั้งใหม่ได้อย่างดี โดยเฉพาะในกรณีที่ต้องอาศัยการช่วยค้นจากผู้ที่อยู่ทางสหรัฐอเมริกา หรือผู้วิจัยเดินทางไปค้นคว้าด้วยตนเองหลังสถานการณ์การระบาดทั่วของโรค COVID-19 ดีขึ้น เนื่องจากข้อมูลที่มีอยู่นี้สามารถระบุการสืบค้นให้แคบลงและเจาะจงไปยัง RG ต่าง ๆ ทั้งส่วนที่เคยค้นคว้าไว้แล้วและส่วนที่คิดว่าน่าจะจะมีข้อมูลเพิ่มเติมได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น

อย่างไรก็ดี การช่วยค้นและสำเนา (ถ่ายภาพ) เอกสารต่าง ๆ ตามที่ได้เสนอไปในชุดสงครามเกาหลี ทั้งที่ NARA และ KMA และค้นเพิ่มจากเอกสารในชุด RG 59 และ RG 84 รวมทั้งบางส่วนจาก RG 260 และ RG 319 ในช่วงที่ NARA ยังคงเผชิญกับ COVID-19 นั้น พบข้อมูลจำนวนมากพอควร ทั้งในส่วนของไทยกับสงครามเกาหลีในบริบทโลก และสงครามเกาหลีในบริบทของไทย โดยเฉพาะเอกสารจากชุดของ RG 59 และ RG 84

ที่จริง ตอนแรกการช่วยค้นนั้นได้เริ่มจากชุดของสงครามเกาหลีก่อน เพราะคิดว่าน่าจะจะมีข้อมูลที่เกี่ยวข้องอยู่มาก แต่ส่วนมากข้อมูลที่ได้รับมาก็เป็นไปอย่างที่ได้คิดไว้ คือมีด้านการปฏิบัติการทางทหาร การรบ และสถานการณ์สงครามเป็นส่วนใหญ่ จึงปรับเปลี่ยนไปเจาะเอกสารของฝ่ายพลเรือน RG 59 และ 84 แทน



ด้วยเหตุนี้ การค้นเอกสารในชุดสงครามเกาหลีที่ NARA โดยเฉพาะในส่วนของเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการของฝ่ายทหารนั้น จึงได้สะดวกขึ้นได้ก่อนในช่วงนี้ เนื่องจากมีมากมายทั้งที่ NARA และ KMA และที่จริงแล้ว ข้อมูลการปฏิบัติการทางทหารหรือการรบในสงครามเกาหลีของทหารไทยก็มีมากพอควรอยู่แล้วเช่นกันในไทย เช่น หนังสือประวัติการรบของทหารไทยในสงครามเกาหลี ตำราวิชาประวัติศาสตร์ทหาร ชุดสงครามเกาหลี สวท.ร.จปร. และบรรดาหนังสือสารคดี เช่น “ทหารกล้า 65 ปี สงครามเกาหลี” (2558)

องค์ความรู้ใหม่ของสงครามเกาหลี: ยังมีอะไรที่น่าสนใจอีกมาก

เหตุผลที่ผู้เขียนพักเรื่องข้อมูลการปฏิบัติการทางทหารหรือการรบในสงครามเกาหลีไว้ก่อนนั้น มีใช้เพียงเพราะเห็นว่า ข้อมูลด้านนี้ในเมืองไทยมีการเผยแพร่มาแล้ว แต่เพราะต้องการแสดงให้เห็นว่า ความสนใจเรื่องไทยกับสงครามเกาหลี (รวมทั้งไทยกับสงครามอื่น ๆ เช่น สงครามอินโดจีน-

ฝรั่งเศส สงครามโลกครั้งที่ 2 และสงครามเวียดนาม) ไม่ควรมุ่งเฉพาะประวัติศาสตร์ทหาร การรบหรือการสงครามเท่านั้น หากควรต้องเข้าใจเข้าถึงไทยกับสงครามเกาหลีในบริบทที่กว้างขึ้น และ/หรือศึกษาในเชิงวิพากษ์เพื่อเป็นบทเรียนด้วย

ทั้งนี้เพราะเป็นที่ทราบกันดีว่า สงครามมีจุดเริ่มต้นและจุดจบโดยตัวของมันเอง หากมีความเกี่ยวพันกันทางการเมือง สังคม เศรษฐกิจ และอื่น ๆ อีกมากและเป็นไปอย่างใกล้ชิด

ดังนั้น สาเหตุที่เกิดและผลที่ตามมา จึงขยายวงกว้างออกไปจากการรบ การสงคราม เนื่องจากการรบหรือการสงครามที่เกิดขึ้นมิใช่เพียงด้านการทหารเท่านั้น ในทางเป็นจริงแล้วมันมีความเกี่ยวพันและส่งผลกระทบต่อในด้านอื่น ๆ อีกมาก ทั้งในแง่บวกและลบ ไม่ว่าจะเป็นการเมืองระหว่างประเทศ การเมืองภายใน เศรษฐกิจ สังคม - วัฒนธรรม บาดแผลและมรดกแห่งสงครามที่สังคมอาจต้องการจดจำและต้องการลืมนั้น

เพื่อให้การค้นหาเรื่องราวของไทยในสงครามเกาหลีนั้น มีความหมายที่กว้างขึ้นตามความมุ่งหมายนี้ ผู้เขียนจึงได้ค้นเน้นและเลือกค้นหาจากเป้าหมายหลัก 2 แหล่งใหญ่ (Record Group, RG) ซึ่งเป็นหมวดข้อมูลที่อยู่ฝ่ายพลเรือน (Civilian) มีข้อมูลฝ่ายทหาร (Military) ตามการจัดหมวดหมู่ของ NARA เป็นการนำร่องก่อน ได้แก่

(1) RG 59 รายงานของกระทรวงการต่างประเทศ (General Records of Department of State) เช่น RG 59 General Records of the Department of State, Records of the Division of Research for Far East, Reports, 1946-1952 และ

(2) RG 84 รายงานของสถานเอกอัครราชทูตสหรัฐอเมริกาและสถานกงสุลใหญ่ของสหรัฐอเมริกาประจำในประเทศต่าง ๆ กลับไปทางกระทรวงการต่างประเทศ เช่น RG 84 Records of the Foreign Service Posts of the Department of State, Union of Soviet Socialist Republics, U.S. Embassy, Moscow, Classified General Records, 1941-1963 เป็นต้น ที่จริง แหล่งข้อมูลใน 2 หมวดใหญ่นี้มีความเกี่ยวพันกันและกัน และหลายเรื่อง

เอกสารเล่าเรื่องสงครามเกาหลี: จาก RG 59 และ 84 ควรเขียนเล่าเป็นตอน ๆ

การเขียนเล่าเรื่องสงครามเกาหลีในลักษณะแบ่งเป็นตอน ๆ นี้ มีได้ตามแบบ “ซีรีส์เกาหลี” แต่ประการใด หากคิดว่าเป็นเรื่องดีต่อผู้อ่าน เนื่องจากเอกสารลับในช่วงสงครามเกาหลีในทศวรรษ 1950 - 1960 โดยเฉพาะไทยกับสงครามเกาหลี จาก NARA ในชุด RG 59 และ 84 ที่ได้ค้นพบและรวบรวมกลับมาจัดเก็บไว้ “หอจดหมายเหตุต่างประเทศ ทูลกระหม่อมอาจารย์” นั้น มีจำนวนมากและต่างล้วนก็มีความสำคัญที่ควรนำมาเสนอให้ผู้อ่าน ผู้สนใจ ได้รับรู้ มีเวลาหยุดคิด และชวนนำไปใช้ในการศึกษาวิจัยต่อไป การนำเสนอเนื้อหาจำนวนมากนี้ จึงไม่ควรเร่งรีบเขียนเล่าเรื่องในแบบม้วนเดียวจบ

ด้วยข้อตระหนักนี้ และเพื่อให้การนำเสนอเอกสารลับซึ่งอาจจะหนักสำหรับผู้อ่านที่ไม่คุ้นเคย มีลักษณะเป็นไปในแบบเบา ๆ อ่านแล้วสนุก ชวนคิด วิเคราะห์และติดตามต่อไปอย่างต่อเนื่อง การเขียนเล่าเรื่องจากเอกสารของ RG 59 และ 84 จึงควรแบ่งย่อยออกเป็นส่วน ๆ และจะได้ นำเอกสารลับ - ลับที่สุด ทั้งในชุด RG 59 และ RG 84 มาเขียนเล่าเรื่องสงครามเกาหลีในตอนที่ ๑ ไป อีก 4 ตอนย่อยด้วยกัน

เนื้อหาใน 4 ตอนย่อยนี้ ก็เกิดจากการแบ่งเอกสารของแต่ละชุด RG ออกเป็น 2 ตอนย่อย คือ เอกสารเก่าเล่าเรื่อง สงครามเกาหลี จากสหรัฐอเมริกา (NARA) RG 59 (ตอน 1) และ (ตอน 2) และเอกสารเก่าเล่าเรื่อง สงครามเกาหลี จากสหรัฐอเมริกา (NARA) RG 84 (ตอน 1) และ (ตอน 2)

ในแต่ละตอนย่อยนี้ จะมีลักษณะเด่นและมีความต่อเนื่องกัน และทั้ง 4 ตอนนี้จะมียุทธศาสตร์ประกอบในหัวข้อย่อยที่คล้ายกัน กล่าวคือ มีข้อมูลทั่วไปและข้อมูลเด่นใน 2 มิติ คือ “ไทยกับสงครามเกาหลีในบริบทของโลก” และ “สงครามเกาหลีในบริบทเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และไทย” ดังตัวอย่างใน ชุด RG 59 (ตอน 1) คือ ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลเด่น: ไทยกับสงครามเกาหลีในบริบทของโลก ส่วน RG 59 ตอน 2 คือ ข้อมูลทั่วไปและข้อมูล

เด่น: สงครามเกาหลีในบริบทเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และไทย

การนำเสนอเอกสารลับในช่วงสงครามเกาหลีในทศวรรษ 1950 - 1960 โดยเฉพาะไทยกับสงครามเกาหลี จาก NARA ในชุด RG 59 และ 84 จำนวนมากและต่างล้วนก็มีความสำคัญใน 4 ตอนย่อยนี้ ก็เป็นไปตามพระราชดำริและพระราชประสงค์ของทูลกระหม่อมอาจารย์ ที่ทรงแนะนำและเป็นข้อเตือนใจอย่างดีสำหรับผู้สนใจประวัติศาสตร์ทั้งหลายว่า

“การหาข้อมูลหรือหลักฐาน ควรหาหลักฐานให้ได้มากที่สุด และหลากหลาย เพื่อตรวจสอบ

ตรวจทานกันและกัน ให้นับใจว่าจะจำลองภาพในอดีตได้ใกล้เคียง

ข้อผิดพลาดทางประวัติศาสตร์ (Historical Fallacy) ประการหนึ่งคือการมุ่งค้นคว้าหลักฐานประเภทเดียว มองไปในทางเดียว และละเลยหลักฐานอื่น ๆ ที่มีอยู่ จะทำให้ไม่ได้คำอธิบายที่รอบด้านและมีน้ำหนักน่าเชื่อถือ”

ที่สำคัญอีกประการหนึ่งที่ทูลกระหม่อมอาจารย์ตรัสไว้ในชั้นเรียนวิชาประวัติศาสตร์ของนักเรียนนายร้อยและจะเป็นข้อคิดที่ดีมีประโยชน์สำหรับคนทั่วไป นั่นก็คือ การมีข้อมูลที่หลากหลาย ไม่ว่าจะจากการฟัง การอ่าน ก็ดี ย่อมช่วยให้ผู้ศึกษามีทรรศนะที่กว้างไกลอีกด้วย ดังความที่พระองค์ทรงสอนในชั้นเรียนวิชาประวัติศาสตร์ไทย ความตอนหนึ่งว่า

“...พูดถึงประวัติศาสตร์มีหลายแง่มุมให้ได้คิด เรามองในแง่เดียวหรือมองจากมุมของคน ๆ เดียวก็อาจจะได้ภาพที่ไม่สมบูรณ์นัก...

ฉะนั้นในวิชานี้ จึงพยายามให้นักเรียนได้ฟังการบรรยายจากหลายคนที่มีประสบการณ์ต่าง ๆ กัน การฟังมาก ๆ จะทำให้มีทรรศนะกว้างทุก ๆ ด้านได้...”

(การทรงสอนของทูลกระหม่อมอาจารย์ จากเทปบันทึกการทรงสอนในวิชาประวัติศาสตร์ไทย

(HI 6002) ภาควิชาการศึกษาที่ 2/2538 วันที่ 21 พฤศจิกายน 2538

ผู้ถอดเทป นนร. ภาคิน เกื้อกุล)



ก็อาจพบซ้ำในกลุ่มประเทศในภูมิภาคเดียวกัน เช่น SEATO ในกลุ่มเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ หรือการคุกคามของภัยคอมมิวนิสต์และการให้ความช่วยเหลือทางเศรษฐกิจ-สังคมในกลุ่มประเทศกำลังพัฒนา ทั้งในเอเชีย ลาตินอเมริกา และแอฟริกา แต่ก็มีแฟ้มข้อมูลแตกต่างกันอยู่มาก และในความแตกต่างในแฟ้มนั้น ๆ ยังมีข้อมูลลับ - ลับที่สุด ที่เกี่ยวข้องกับไทยอยู่ไม่น้อย หากผู้ค้นคว้าขยันอ่านเนื้อในของแฟ้ม ๆ นั้น

ในแฟ้มข้อมูลที่แตกต่างกันอยู่มากนี้ เท่าที่เคยลองอ่านเพิ่มเติมดู ก็พบว่า มีข้อมูลที่ ๓ ที่ไม่เคยเห็นในงานเขียนวิชาการนัก เช่น ผู้เขียนเคยพบบทวิเคราะห์เรื่อง “Communism in Thailand” จากแฟ้มข้อมูลในส่วนของ RG 59 ชุดยุโรป/รัสเซีย แทนที่จะมีในส่วนของ RG 84 Thailand

ที่สำคัญคือ เอกสารลับ - ลับที่สุด ในฝ่ายพลเรือนนี้ ทั้งในส่วนของ RG 59 และ 84 ก็มีใช้มีข้อมูลเฉพาะทางพลเรือนเท่านั้น หากยังมีทั้งฝ่ายทหาร ความมั่นคงและอื่น ๆ อีกมากด้วย และทั้ง 2 หมวดนี้เป็นแหล่งข้อมูลที่ผู้เขียนเคยมาค้นแล้วหลายครั้งแล้ว แต่มีคนละเป้าหมาย เพราะแต่เดิมส่วนใหญ่ผู้เขียนได้เน้นสงครามโลกครั้งที่ 2 และความสัมพันธ์ ไทย - รัสเซีย ในสมัยสงครามเย็นเป็นหลัก แต่ในช่วงหลังผู้เขียนได้ค้นเน้นช่วงสงครามเกาหลีในทศวรรษ 1950 - 1960 โดยเฉพาะไทยกับสงครามเกาหลีเป็นสำคัญ และได้เอกสารลับมาจำนวนไม่น้อย ซึ่งจะได้นำมาทยอยเขียนเล่าเป็นตอน ๆ ในโอกาสต่อไป



ความสูงที่เราใจ

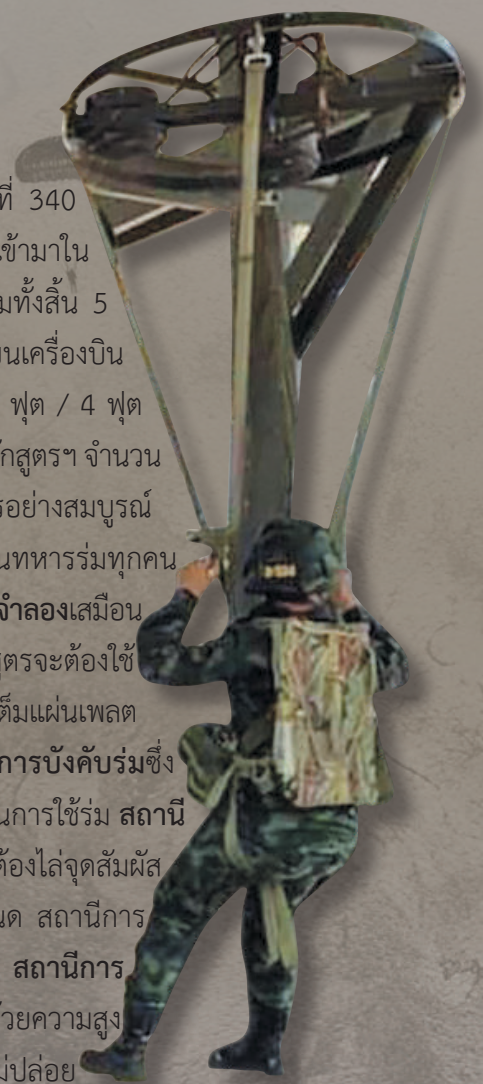
นร. ประวิทย์ อัครปัญญา
ชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์



ที่ความสูง 1,250 ฟุต ซึ่งสูงกว่าเขาจันทน์กลอง อยู่บนความสูงที่เมื่อมองลงมาจะเห็นต้นไม้มีขนาดเท่าเศษหินเล็ก ๆ ที่เคลื่อนไหวอยู่บนผืนดินและค่อย ๆ ย้ายขึ้นจนเห็นเป็นต้นไม้อย่างชัดเจน จากความสูงที่ค่อย ๆ ลดลงมาและรับรู้ได้ถึงสายลมที่เข้าปะทะกับร่างกายของคุณที่ซึ่งแตกต่างจากที่คุณมองผ่านหน้าต่างบนเครื่องบินหรือยืนอยู่บนตึกสูงของบอลลูน ตอนนี้คุณมีเพียงแค่ร่มชูชีพติดหลังอยู่เพียง 1 ชุด บนท้องฟ้าที่มีเพียงคุณเท่านั้นที่จะสามารถช่วยให้ผ่านเหตุการณ์นี้ไปได้ คุณจะทำอย่างไร

นักเรียนทหารร่ม นี่คือการนำหน้าชื่อของผมภายในหลักสูตรส่งทางอากาศรุ่นที่ 340 หลังจากที่ได้ผ่านการทดสอบร่างกายได้ตามเกณฑ์ที่โรงเรียนสงครามพิเศษกำหนด เมื่อได้เข้ามาในหลักสูตรจะได้รับการฝึกตามที่กำหนดการวางไว้ นั่นคือ ภาคพื้นดินและภาคอากาศ รวมทั้งสิ้น 5 สัปดาห์ ในภาคพื้นดินจะเป็นการฝึกกวนตามสถานี ทั้งหมด 6 สถานี ดังนี้ สถานีการปฏิบัติบนเครื่องบินจำลอง สถานีการกระโดดหอกระโดดสูง 34 ฟุต สถานีการบังคับร่ม สถานีการลงพื้น 2 ฟุต / 4 ฟุต สถานีการฝึกพิเศษ และสถานีการลงพื้นจากรอกวง ในภาคอากาศนั้นต้องกระโดดร่มในหลักสูตรฯ จำนวน 5 ครั้ง (โดดตัวเปล่า 4 ครั้ง และโดดประกอบเครื่องสนามอาวุธ 1 ครั้ง) ถึงจะจบหลักสูตรอย่างสมบูรณ์

ประสบการณ์จากหลักสูตรส่งทางอากาศ ในสัปดาห์การฝึกภาคพื้นดิน นักเรียนทหารร่มทุกคนต่างต้องฝึกกวนตามสถานีทั้ง 6 สถานี ภายใน 1 วัน ไม่ว่าจะเป็นสถานีการปฏิบัติบนเครื่องบินจำลองเสมือนได้อยู่บนเครื่องบินจริง ๆ สถานีกระโดดหอสูง 34 ฟุต ซึ่งถือเป็นด่านแรกที่ทุกคนในหลักสูตรจะต้องใช้ความกล้าของแต่ละคนที่จะกระโดดออกจากหอสูง โดยจัดทำทางให้ถูกต้องและการก้าวให้เต็มแผ่นเพลา เพื่อให้สามารถกระโดดออกไปได้อย่างปลอดภัยตามที่ครูประจำสถานีได้ฝึกให้ สถานีการบังคับร่มซึ่งได้มีการใช้เครื่องช่วยฝึกจำลองการบังคับร่มให้หันไปทิศที่สวนกับลมเพื่อความปลอดภัยในการใช้ร่ม สถานีการลงพื้น 2 ฟุต / 4 ฟุต ที่เป็นการฝึกการลงพื้นโดยใช้วิธีล้ม เช่น ล้มข้างหลังทางซ้าย ซึ่งต้องไล่จุดสัมผัส เมื่อโดดลงมาแล้วกระทบกับพื้นตั้งแต่เท้า ข้างขา ไปจนถึงบั้นท้ายไปตามท่าทางที่กำหนด สถานีการฝึกพิเศษ นั้นเป็นการฝึกเรื่องเบ็ดเตล็ดต่าง ๆ เช่น การแต่งร่ม เก็บร่ม และตากสะบัดร่ม สถานีการลงพื้นจากรอกวงเป็นอีกหนึ่งสถานีที่ต้องใช้ความระมัดระวังในการฝึกอย่างมาก เพราะด้วยความสูงและความเร็วของรอกเมื่อปล่อยตัวลงพื้น ควรยังตัวเองให้อยู่และทำท่าล้มตามที่ฝึกมา ไม่ปล่อยตัวล้มไปข้างหน้าซึ่งจะทำให้เกิดอันตรายได้ และในทุกเย็นจะมีการรวมออกกำลังเป็นภาพรวมเพื่อเป็นการผ่อนคลายความเครียดจากการฝึกในแต่ละวัน จนถึงในวันสุดท้ายของการฝึก ภาคพื้นดินจะเป็นการทดสอบทั้ง 6 สถานี และทดสอบร่างกายเพื่อวัดความพร้อมก่อนเข้าสู่การฝึกภาคอากาศต่อไป



หลังจากการฝึกทั้ง 6 สถานี ที่เปรียบเสมือนการสอนวิธีเอาชีวิตรอดในการกระโดดจากความสูง 1250 ฟุต ก็ถึงช่วงเวลาที่ต้องเข้าสู่ช่วงการฝึกภาคอากาศ ซึ่งเป็นการฝึกกระโดดจากเครื่องบินจริง ๆ จำนวน 5 ครั้ง (โดดตัวเปล่า 4 ครั้ง และโดดประกอบเครื่องสนามอาวุธ 1 ครั้ง) โดยในวันแรกนักเรียนทุกคนต้องไปเบิกร่มชูชีพติดตัวคนละ 1 ชุด จากกองพลาธิการส่งกำลังทางอากาศซึ่งทุก ๆ คนต่างดูแลรักษาร่มประจำตัวของตนอย่างดีประหนึ่งชีวิตของตน ไม่ให้กระแทกหรือหล่นเสียหายกระทั่งยกมือไหว้เลยก็มี หลังจากนั้นจัดการเกี่ยวกับธุรการลำดับแถวและเที่ยวบินที่จะทำการโดดในวันรุ่งขึ้น โดยใน 1 เที่ยวบินจะมี 3 แถว แต่ละแถวมี 12 คน การโดดในแต่ละวันจะได้โดด ประมาณ 5 เที่ยวบิน ซึ่งจะขึ้นอยู่กับความเร็วของลมและสภาพอากาศในวันนั้น ๆ ว่าจะสามารถโดดได้ครบทั้ง 5 เที่ยวบินหรือไม่



การกระโดดรอบแรกของผมอยู่ในรอบที่ 2 เที่ยวบินที่ 4 ซึ่งถือเป็นเที่ยวบินเกือบจะท้ายสุด ผมได้เห็นเพื่อน ๆ ทอยยขึ้นเครื่องไปเที่ยวแล้วเที่ยวเล่า ทำให้ผมที่กำลังนั่งพักคอยอยู่นั้นตื่นเต้นและกังวล ไม่รู้ว่าจะเกิดอะไรขึ้นบ้าง ไม่ว่าจะเป็นเรื่องร่มไม่กาง ร่มชนกับเพื่อน และสามารถจะลงพื้นได้อย่างปลอดภัยหรือไม่



รวมไปถึงอุบัติเหตุต่าง ๆ ที่เคยได้ยินจากครูฝึกผ่านเข้ามาในหัวเป็นฉาก ๆ ในเวลานั้นผมทำได้เพียงอธิษฐานต่อเครื่องรางของขลังที่พกใส่มาในกระเป๋าเสื้อแล้วบอกกับตัวเองว่า “เราผ่านการฝึกมาแล้ว ไม่มีอะไรต้อง กังวล” จากนั้นเสียง บีด!! ของนกหวีดที่ใช้เรียกรวมผู้ที่ต้องตรวจชุดก่อนจะกระโดดเที่ยวบินถัดไปก็ดังขึ้น

ความรู้สึกแรกหลังจากที่ผมขึ้นมาบนเครื่องบินคือความแออัดจากคนจำนวนมากที่เรียกได้ว่าแน่นเครื่อง ซึ่งแตกต่างจากเครื่องบินพาณิชย์ที่แสนสะดวกสบายโดยสิ้นเชิง เมื่อเครื่องบินเริ่มออกตัวทุก ๆ คนต่างตกอยู่ในความเสียบ ไม่นานเสียงให้กำลังใจของครูฝึกที่ประจำอยู่บนเครื่องพร้อมกับการร้องเพลงเพื่อชีวิตด้วยกัน ทำให้ทุกคนต่างลืมความกังวลและปล่อยใจที่กังวลไปกับเสียงเพลง จนเมื่อถึงพื้นที่ปล่อยตัว



พวกเราทุกคนต่างทำตามที่ได้ฝึกมาทุกอย่างพร้อมที่จะกระโดดลงไปจากความสูง 1250 ฟุต แต่ในหัวของผม กลับว่างเปล่า ทำได้เพียงปล่อยให้ร่างกายขยับไหลไปตามที่ฝึกมา จนถึงลำดับที่ผมต้องโดดตามเพื่อนออกไป เสียง บัง!!! ดังขึ้นพร้อมกับข้างขาของผมที่กระแทกเข้ากับประตูข้างของเครื่องบิน ทุกอย่างเกิดขึ้นในพริบตาเดียว ตัวของผมที่หมุนเกือบ 90 องศาความคิดภายในหัวกลับมาทำงานอีกครั้งจากความเจ็บปวดที่ข้างขา จนทำให้สามารถนึกถึงการปฏิบัติในแต่ละขั้นได้ทุกขั้นตอนจนสามารถลงสู่พื้นได้อย่างปลอดภัย

หลังจากที่ทำแผลเรียบร้อยแล้วก็กลับมาถึงที่พักที่กองร้อย ผมได้ทบทวนตัวเองอีกครั้ง พบว่าอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นนั้นเกิดจากการที่ผมก้าวไม่เต็มแผ่นเพลตก่อนที่จะกระโดด ทำให้ตัวออกมาไม่พ้นประตูข้างของเครื่อง โดยเหตุการณ์นี้จะไม่เกิดขึ้นเลยถ้าผมมีสติพร้อมคิดไปด้วยว่าขั้นตอนต่อไปต้องทำอะไรในแต่ละขั้นตอน หลังจากที่ผมคิดได้ดังนี้จิตใจของผม



ก็สงบมากขึ้น ผมไม่มีความคิดที่จะหนีจากการโดดครั้งที่ 2 เลยแม้แต่น้อย ผมทำทุกอย่างทบทวนทุกอย่างในหัวเสมือนว่า
ได้ไปโดดรอบแรกมานับร้อยรอบ เพราะทุกอย่างที่ผมเคยกังวลก่อนกระโดดนั้นสามารถผ่านไปได้ เพียงแค่ต้องมีสติอยู่กับ
ปัจจุบัน หลังจากนั้นในการกระโดดรอบที่เหลือ ผมสามารถผ่านมันไปได้อย่างปลอดภัยจนจบหลักสูตรและได้รับปีกทอง
สามารถมาติดที่อกซ้ายอย่างภาคภูมิใจ



จากคำกล่าวของ Nelson Mandela
ได้กล่าวว่า “ผมได้เรียนรู้ว่า ความกล้าหาญไม่ใช่การ
ที่ไร้ซึ่งความกลัว แต่แท้จริงคือ การที่เราสามารถ
เอาชนะความกลัวได้ต่างหากคนที่กล้าหาญไม่ใช่
คนที่ไม่กลัว พวกเขากลัว แต่ก็ยังสู้เพื่อเอาชนะมัน
ให้ได้” นักเรียนทหารร่มทุกคนต่างมีความกลัวใน
การกระโดดจากความสูง 1250 ฟุต แต่พวกเรา
เลือกที่จะไม่หนี และกล้าที่จะเผชิญหน้ากับความกลัว
ด้วยการฝึกและการเตรียมพร้อมทั้งร่างกายและจิตใจ
เพื่อที่จะสามารถลงพื้นจากการกระโดดร่มได้อย่าง

ปลอดภัย และนี่เป็นหนึ่งในประสบการณ์ที่ล้ำค่าของผมที่สร้างและส่งเสริมความกล้าหาญในจิตใจ รวมถึงการมีสติอยู่กับ
ปัจจุบันเพื่อใช้ในการเอาชนะอุปสรรคนานับการที่จะต้องพบเจอในอนาคตต่อไป





**ผบ.ทสส. ตรวจเยี่ยมการฝึก กฟร.พตท.67
จังหวัดลพบุรี**



**ผบ.ทบ. ตรวจเยี่ยมการฝึก กฟร.พตท.67
จังหวัดสระบุรี**





พิธีถวายพระพรชัยมงคลฯ และ
งานเลี้ยงปิดภาคการศึกษา นนร. ประจำปี 2567



พลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และงานปิดสมัยการศึกษาของ ชนร.

พ.ศ. ๒๕๖๖ ครุฑทอง ๒๕๖๖¹

นับตั้งแต่ก่อตั้งโรงเรียนผลิตนายทหาร เมื่อ พ.ศ. ๒๔๓๐ ซึ่งต่อมาเรียกเป็นทางการว่า โรงเรียนทหารสราญรมย์ โรงเรียนจัดให้มีการฝึกคู่กับการเรียนวิชาทหารและวิชาสามัญ มาตั้งแต่ต้น อย่างไรก็ตาม ระยะเวลาแรก ๆ เป็นการฝึกประจำวัน ต่อมาเมื่อมีการปรับปรุง หลักสูตร ซึ่งทำให้มีการเปลี่ยนชื่อโรงเรียนเป็นระยะด้วยนั้น จึงมีการฝึกภาคสนามในปลายปี การศึกษา จนกระทั่ง พ.ศ. ๒๔๙๑ หลังจากได้พระราชทานนามใหม่ว่า “โรงเรียนนายร้อย พระจุลจอมเกล้า” แทน “โรงเรียนนายร้อยทหารบก” และมีการใช้หลักสูตรใหม่ การฝึกจึง ชัดเจนขึ้นทั้งในด้านหลักสูตรและการจัดการ



ปีแรกที่เสด็จฯ ไปทรงร่วมงานปิดสมัยการศึกษา, ๓๑ มีนาคม ๒๕๒๗
ณ หน้ากองบัญชาการโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ถนนราชดำเนินนอก
ที่มาของภาพ : ปกนิตยสาร “เสนาศึกษา” เล่ม ๕๐ ตอน ๕ (เมษายน-พฤษภาคม ๒๕๒๗)

¹ขอขอบคุณผู้ให้ข้อมูล พล.อ.เกษม นภาสวัสดิ์ พล.ต.ธัชพล ไม่รอด พล.อ.หญิง วันดี ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา และเจ้าหน้าที่ห้องสมุด รร.จปร.

ความเป็นมาของงานปิดสมัยการฝึก

พัฒนาการสำคัญใน พ.ศ. 2491 นอกเหนือจากการได้รับพระราชทานนามใหม่ ก็คือ การปรับปรุงหลักสูตรของโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้าครั้งใหญ่ ซึ่งได้แบบอย่างมาจากโรงเรียนนายร้อยทหารบกสหรัฐอเมริกา (The U.S. Military Academy at West Point) มีการนำ “...หลักการศึกษาศาสตร์ของโรงเรียนนายร้อยอเมริกา... มาเป็นหลัก...” มักเรียกหลักสูตรนี้สั้นๆ ว่า “หลักสูตรเวสต์ปอยต์” เป็นหลักสูตร 5 ปี เริ่มใช้ใน พ.ศ. 2492 นักเรียนนายร้อยรุ่นแรกในหลักสูตรนี้ จึงจัดเป็นนักเรียนนายร้อยโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ 1 (จปร. 1) ซึ่งเลื่อนชั้นมาจากนักเรียนเตรียมนายร้อย (นตน.) ชั้นปีที่ ๒ จากโรงเรียนเตรียมนายร้อย รุ่นที่ 8 (นตน. 8 พ.ศ. 2491)²

การเปลี่ยนแปลงสำคัญของหลักสูตร นนร. คือ การแบ่งเวลาเรียนเป็น 2 สมัยชัดเจน ได้แก่ สมัยการฝึก และสมัยการศึกษา

1. สมัยการฝึก หมายถึงการฝึกปลายปี คือการฝึกราชการสนามเริ่มตั้งแต่ 1 กุมภาพันธ์ ถึง 30 มีนาคม (นักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ 1 ฝึก 1 เดือน) อย่างไรก็ตามในระยะแรก ดูเหมือนนิยมเรียก “ภาคการฝึก”

อันที่จริงก่อนหน้านั้น การฝึกภาคสนามมีอยู่ก่อนแล้ว ในหลักสูตรโรงเรียนนายร้อยทหารบก หลักสูตร 3 ปี และ โรงเรียนนายร้อยเทคนิทหารบก หลักสูตร 5 ปี (รวม 13 รุ่น พ.ศ. 2477 - 2489)

การฝึกภาคสนามของโรงเรียนนายร้อยทหารบกจัดขึ้นหลังการสอบไล่ประจำปีในเดือนมีนาคม ใช้เวลาประมาณ 15-30 วัน เมื่อฝึกเสร็จเป็นการสิ้นสุดปีการศึกษา

สถานที่ฝึกจัดขึ้นชานเมืองกรุงเทพฯ ในขณะนั้น (เดิมชื่อพระนคร) เช่น ทุ่งบางกะปิ ทุ่งบางซื่อ ทุ่งบางเขน ทุ่งลาดพร้าว หลังสมัยการฝึก นักเรียนนายร้อยได้หยุดพักในเดือนเมษายน ก่อนเริ่มสมัยการศึกษาในเดือนพฤษภาคม อย่างไรก็ตาม ยังเป็นการฝึกตามหน่วยและพื้นที่ชานเมืองกรุงเทพฯ จนถึง พ.ศ. 2495 จึงให้วิชาทหารราบทหารม้า และทหารปืนใหญ่ไปฝึกในพื้นที่จังหวัดปราจีนบุรี ส่วนวิชาของเหล่าอื่นยังฝึกในเหล่าและหน่วยในกรุงเทพฯ ต่อมา พ.ศ. 2505 จึงให้ทุกวิชาไปฝึกที่เหล่า อีกทั้งร่วมมือกับกองทัพเรือในการฝึกการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบกด้วย

ส่วนโรงเรียนนายร้อยเทคนิทหารบก ฝึกภาคสนามในช่วงปลายปีการศึกษาเช่นกัน จัดสำหรับนักเรียนชั้นปีที่ 3-5 แยกฝึกตามเหล่าต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับวิชาที่เรียน และยังคงฝึกตามหน่วยทหารและหน่วยงานพลเรือนด้วย เช่น กรมชลประทาน กรมรถไฟ

2. สมัยการศึกษา “หมายรวมถึงการศึกษาในห้องเรียนจนถึงเวลา 15:30 น. แล้วต่อด้วยการฝึกพลศึกษาหรือกีฬารวมทั้งการฝึกวิชาทหารในช่วงตอนบ่าย ซึ่งเป็นการศึกษาตามปกติ เริ่มตั้งแต่เดือน พ.ศ. ถึง เดือน ม.ค. โดยแบ่งออกเป็น 2 เทอม”

เมื่อกล่าวเฉพาะสมัยการฝึกตามหลักสูตรใหม่ (เวสต์ปอยต์) (1 ก.พ. ถึง 30 มี.ค.) รวมเวลาฝึกตลอดสัปดาห์ 37 ชั่วโมงครึ่ง ได้แก่ ฝึกวิชาทหารและอบรม (ชั้นปีที่ 1-2 30 ชั่วโมงครึ่ง ชั้นปีที่ 1-4-5

31 ชั่วโมงครึ่ง) พลศึกษาหรือกีฬา (5 ชั่วโมง) ฝึกตรวจพลสวนสนาม รับตรวจ ฟังเทศน์ (1 ชั่วโมง) สุขวิทยาเฉพาะนักเรียนชั้นปีที่ 1-2 (1 ชั่วโมง)

สิ้นสมัยการฝึกประมาณสิ้นเดือนมีนาคม มีการจัดงานรื่นเริงงานหนึ่งของนักเรียนนายร้อย จัดขึ้นหลังการปิดสมัยการฝึก ระยะแรกน่าจะเรียก “ปิดภาคเรียนปลายปี” มีญาติสนิทมิตรสหาย โดยเฉพาะสุภาพสตรีมาร่วมงาน นักเรียนนายร้อย เรียกงานนี้ว่า Goodbye Summer หรือ “ลาแล้ว ลมแล้ง” เป็นงานทางการ Formal Banquet นักเรียนนายร้อยแต่งชุดปกติขาว แขกรับเชิญแต่งชุดสากลสตรีแต่งชุดราตรี

หลักฐานเท่าที่พบจากนิตยสาร “เสนาศึกษา” ย้อนไปได้ถึง พ.ศ. 2496 เล่ม 19 ตอน 6 (มิถุนายน 2496) บันทึกไว้ในคอลัมน์ “กระแสข่าวจากโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า” ว่า วันที่ 30 มีนาคม 2496 มีงานปิดภาคเรียนปลายปี รวมนักเรียนนายร้อยทุกชั้นปี งานจัดขึ้นบริเวณริมสระน้ำ มีวงดนตรีบรรเลง และมีผู้บังคับบัญชาและแขกต่าง ๆ ร่วมงาน นักเรียนนายร้อยรับผิดชอบจัดงานทั้งหมด “การจัดดำเนินงานครั้งนี้ ทุกฝ่ายอยู่ในความรับผิดชอบของนักเรียนโดยตลอด เป็นการฝึกให้นักเรียนรู้จักการจัดงานเป็นอย่างดี เพื่อจะได้เป็นผู้บังคับบัญชาที่ดีในอนาคตต่อไป” แต่ก็ยังไม่พบหลักฐานยืนยันว่า พ.ศ. 2496 เป็นปีแรกที่นักเรียนนายร้อยรับผิดชอบจัดงานเองหรือไม่

งานที่จัดขึ้น พ.ศ. 2496 เรียกว่า “งานปิดภาคเรียนปลายปี” ภายหลัง จึงเรียกว่า “งาน Goodbye Summer” พบหลักฐานการเรียกชื่อนี้ได้คำบรรยายภาพถ่ายในหนังสืออนุสรณ์นักเรียนนายร้อย ชั้นปีที่ 1 พ.ศ. 2499 (จปร.รุ่น 8) พร้อมคำบรรยายว่า “และทุกปีอีกเหมือนกัน ที่หลังจากได้เหน็ดเหนื่อยมาตลอดสมัยการฝึกแล้ว คณะนักเรียนนายร้อยจะจัด Good-bye Summer อย่างนี้”



งาน Good-bye Summer จปร. รุ่น 8 พ.ศ. 2499

ที่มาของภาพ : หนังสืออนุสรณ์ นายร้อย จปร. 2499

ข้อมูลข้างต้นสอดคล้องกับคำให้สัมภาษณ์ของนายทหารศิษย์เก่า ทั้งโรงเรียนเตรียมนายร้อย รุ่นที่ 16 (นตน. 16 พ.ศ. 2498) และโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า รุ่นที่ 9 (จปร. 9 พ.ศ. 2500)

²พ.ศ. 2491 โรงเรียนเตรียมนายร้อยรับ นตน. 2 รุ่นพร้อมกัน รุ่นที่ 8 เรียน 1 ปี แล้วขึ้นเป็น นนร. ชั้นปีที่ 1 นตน. รุ่นที่ 9 เรียน 2 ปี จึงได้ขึ้นเป็น นนร. ที่เรียก นตน. รุ่นที่ 8 เพราะนับต่อนักเรียนเตรียม ทบ. รุ่นที่ 7 (ซึ่งหยุดการรับนักเรียนเตรียม ทบ.ชั่วคราว อันเนื่องจากผลของสงครามโลกครั้งที่ 2)

คือ พลเอกเกษม นภาสวัสดิ์ ยืนยันว่า จปร. รุ่นของท่านมีงาน Goodbye Summer และ จปร. รุ่น 8 ก็มีแล้ว สำหรับ จปร.รุ่น 9 จัดงานที่สนามหน้ากองบัญชาการโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ถนนราชดำเนินนอก ปัจจุบันคือ กองบัญชาการกองทัพก

การเรียกว่า “งานปิดสมัยการฝึก” “งานปิดภาคเรียนปลายปี” “งานปิดภาคการฝึก” ใช้ปะปนกัน แต่ไม่ว่าจะเรียกชื่ออย่างไร งานมักจัดขึ้นประมาณวันที่ 30-31 มีนาคมของทุกปีเช่นเดียวกัน ในชื่อเรียกจำลองในภาษาอังกฤษว่า “Goodbye Summer” หรือภาษาไทยว่า “ลาแล้ว ลมแล้ง” แต่ชื่อภาษาไทยไม่นิยมเรียก งานจัดขึ้นหลังปิดสมัยการฝึก ก่อนนักเรียนนายร้อยได้หยุดพักหรือ ปิดเทอมยาวประมาณ 1 เดือนก่อนที่จะเปิดสมัยการศึกษาของ ชั้นปีที่สูงขึ้นต่อไป

ส่วนงานปิดสมัยการฝึกได้รับอิทธิพลจากเวสต์ปอยต์ด้วยหรือไม่ ยังไม่ชัดเจน เนื่องจากไม่พบข้อมูลว่า เวสต์ปอยต์มีการจัดงานปิดสมัยการฝึกในช่วงฤดูร้อน (Cadet Summer Training หรือ Summer Field Training) ทำนองเดียวกับโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า

การจัดงานรื่นเริงเป็นทางการทำนองนี้ของโรงเรียนนายทหารบกของไทยอาจมีมาก่อนที่จะมีหลักสูตรเวสต์ปอยต์แล้ว พบหลักฐานว่า ก่อนหน้านี้ โรงเรียนนายร้อยทหารบกจัดงานรื่นเริงอยู่หลายครั้ง ในหลายโอกาส และนักเรียนนายร้อยมีส่วนร่วมในงาน เช่น การจัดงานรื่นเริงเนื่องในวันที่พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 5 พ.ศ. 2411-2453) เสด็จฯ ทรงเปิดโรงเรียนนายร้อย ชั้นมัธยม ถนนราชดำเนินนอก วันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2452

หนึ่งวันก่อนมีพระราชพิธีเปิด เป็นวันฉลอง เวลาค่ำ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช เจ้าฟ้ามหาวชิราวุธ สยามมกุฎราชกุมาร (ต่อมาคือ พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6) เสด็จฯ ไปทรงเป็นประธาน มีพระบรมวงศานุวงศ์ ข้าราชการผู้ใหญ่ อดีตผู้บังคับบัญชาและศิษย์เก่าร่วมงานด้วย มีพิธีเจริญพระพุทธมนต์ โดยพระสงฆ์จากวัดมกุฎกษัตริยาราม และเลี้ยงนักเรียนนายร้อย ทั้งสองโรงเรียน หลังจากนั้น มีการแสดงของนักเรียนนายร้อย เช่น โขนสมัครงเล่น มีญาติและผู้ปกครองของนักเรียนนายร้อยร่วมชมด้วย ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว (รัชกาลที่ 6, พ.ศ. 2453-2468) เมื่อสิ้นปีการศึกษา ได้เสด็จฯ ไปพระราชทานรางวัล แก่ นักเรียนนายร้อยที่สอบไล่ได้หลายครั้ง และมีการจัดงานเป็น พิธีใหญ่ บางครั้งมีละครจัดแสดงหน้าที่นั่ง ก่อนที่จะพระราชทานรางวัลด้วย เช่น วันที่ 5 มกราคม พ.ศ. 2460 (ปีตามปฏิทินปัจจุบัน พ.ศ. 2461) ละครเรื่อง “เอ๊ะ” วันที่ 5 มกราคม พ.ศ. 2461 (ปีตามปฏิทินปัจจุบัน พ.ศ. 2462) ละครเรื่อง “หลวงจำเนียรเดินทาง” เรื่องหลังเป็นบทละครพระราชทานในพระนามแฝง “ศรีอยุธยา” นักเรียนนายร้อยร่วมแสดงกับครูและนายทหาร

การจัดงานปิดสมัยการฝึกของนักเรียนนายร้อยได้จัดขึ้นเป็นประจำทุกปีต่อมาจนถึงปัจจุบัน ทั้งนี้ก็เพื่อให้นักเรียน นายร้อยร่วมกันทำกิจกรรมผ่อนคลายหลังการฝึก เช่น การแสดงและการพบปะสังสรรค์ระหว่างนักเรียนนายร้อยกับญาติสนิทมิตรสหายจากภายนอก ก่อนที่จะแยกย้ายไปพัก รอขึ้นชั้นใหม่ในเดือนพฤษภาคม งานที่จัดขึ้นยังคงจัดเป็น งานทางการ ผู้บังคับบัญชา นายทหาร และนักเรียนนายร้อย

แต่งชุดปกติขาว แยกผู้ร่วมงานแต่งชุดสากลสำหรับบุรุษ และชุดราตรีสำหรับสตรี ระยะเวลาที่มีการจัดออกร้าน และการละเล่นต่าง ๆ ด้วย



ภาพงานปิดสมัยการฝึก วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2505

ที่มาของภาพ : “เสนาศึกษา” เล่ม 28 ตอน 5

(เมษายน-พฤษภาคม พ.ศ. 2505)

การเสด็จฯ ทรงร่วมงานปิดสมัยการฝึก

หลังจากพลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชอิสริยยศขณะนั้น) เสด็จฯ ทรงรับราชการที่โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ในปลาย พ.ศ. 2523 ประมาณ 3-4 ปีต่อมา จึงได้เสด็จฯ ทรงร่วมงานดังกล่าว เป็นครั้งแรก วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2527 ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ถนนราชดำเนินนอก แล้วเสด็จฯ ต่อมาเกือบทุกปี แม้โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้าย้ายไปจังหวัดนครนายกแล้ว

ข่าวในพระราชสำนัก บันทึกการเสด็จฯ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2527 ไว้ดังนี้

พระบรมมหาราชวัง

วันอาทิตย์ที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2527

อนึ่ง เมื่อคืนวานนี้ เวลา 20.05 น. สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินโดยรถยนต์พระที่นั่ง จากพระตำหนักจิตรลดารโหฐาน พระราชวังดุสิต ไปทรงร่วมงานปิดสมัยการฝึกและการศึกษาประจำปีการศึกษา 2527 ณ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า...

การเสด็จฯ ในบางปีมีความหมายทางประวัติศาสตร์ของโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า เช่น การเสด็จฯ วันที่ 4 เมษายน พ.ศ. 2529 นอกจากเป็นงานปิดสมัยการฝึก ยังเป็นการอำลาพระนคร ในปีนี้โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้ากำลังเตรียมการย้ายจากถนนราชดำเนินนอกไปสู่ที่ตั้งใหม่บริเวณเขาชะงอก อำเภอเมืองนครนายก ต่อมา วันที่ 30 พฤษภาคม ปีเดียวกัน พระองค์ได้ทรงพระดำเนินนำนายทหารและนักเรียนนายร้อยเดินจากถนนหน้า

วัดโยธีราชวรวิหารศรีทวารามเข้าสู่โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า
แห่งใหม่ เป็นสัญลักษณ์ของการเคลื่อนย้ายโรงเรียนนายร้อย
พระจุลจอมเกล้าโดยสมบูรณ์



งานปิดสมัยการฝึก 29 มีนาคม 2544

พลโทสมชาย อุบลเดชประชาธิราช เป็นผู้บัญชาการ
โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า (พ.ศ. 2543-2544)

ต่อมาใน พ.ศ. 2533 เนื่องจากวันคล้ายวันพระราชสมภพ
วันที่ 2 เมษายน ใกล้กับงานวันปิดสมัยการฝึกโรงเรียนนายร้อย
พระจุลจอมเกล้าจึงได้จัดงานฉลองเนื่องในวันดังกล่าวพร้อม
ไปด้วย ผู้บัญชาการโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ในเวลานั้น
คือ พลโท สมพร เต็มทองไชย (พ.ศ. 2532-2534) จากนั้นโรงเรียน
นายร้อยพระจุลจอมเกล้าได้จัดงานฉลองนี้ร่วมกับงานปิดสมัยการ
ฝึกเป็นประจำทุกปี และโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้าจัดพิธี
ถวายพระพรชัยมงคลเนื่องในโอกาสวันคล้ายวันพระราชสมภพ
วันที่ 2 เมษายน อย่างต่อเนื่องตลอดมา มีการจัดเตรียมขนมเค้กถวาย
สำหรับทรงตัดพระราชทานแก่ผู้ร่วมงาน สำหรับสถานที่จัดงาน
นั้น ในระยะแรก จัดขึ้นที่ลานหน้ากองบัญชาการโรงเรียนนายร้อย
พระจุลจอมเกล้า ระยะหลัง จึงย้ายไปจัดในโรงเลี้ยงแทน เนื่องจากการ
จัดงานในพื้นที่เปิดมักประสบปัญหาจากพายุฝน

การเสด็จฯ ทรงร่วมงานในระยะเวลาแรก พบว่า ก่อนเสด็จฯ
ไปทรงร่วมงาน พระองค์เสด็จฯ ไปทรงประกอบพระราชกรณียกิจอื่น

ในเขตจังหวัดนครนายก เช่น วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2538 เสด็จฯ
ไปทรงเปิดอาคารศูนย์สาธารณสุขมูลฐานชุมชน สถานพยาบาล
เฉลิมพระเกียรติ ร.9 ทรงครองราชย์ปีที่ 50 ณ วัดพราหมณี
ต.สาริกา อ.เมืองนครนายก วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2540 เสด็จฯ
ไปทรงเปิดห้องสมุด “เฉลิมราชกุมารี” อ.องครักษ์ จ.นครนายก
วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2541 เสด็จฯ ไปทอดพระเนตรแปลงนา
ข้าวทดลองของมูลนิธิชัยพัฒนาที่ทรงหว่านในเขตโรงเรียนนายร้อย
พระจุลจอมเกล้า วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2542 เสด็จฯ
ไปทรงเปิดศูนย์คอมพิวเตอร์พระราชทาน ณ โรงเรียนบ้านนา “นายก
พิทยากร” อ.บ้านนา จ.นครนายก

บางปีมีพระบรมวงศ์โดยเสด็จด้วย เช่น วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ.
2539 เสด็จฯ พร้อมด้วยพระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี
กรมหมื่นสุทธนารีนาถ (พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี พระ
วรราชาทินัดดามาตุ พระราชอัครราชกุมารี) และสมเด็จพระเจ้า
ลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี กรมหลวงราชสาริณี
สิริพัชรมหาวชิราลงกริธา (พระเจ้าหลานเธอ พระองค์เจ้าพัชรกิติยาภา
พระราชอัครราชกุมารี)

การเสด็จฯ ไปทรงร่วมงานปิดสมัยการฝึกของนักเรียนนายร้อย
เริ่มใน พ.ศ. 2527 ต่อมา พ.ศ. 2533 จึงเริ่มเสด็จฯ เป็นประจำ
ทุกปี ส่วนการเสด็จฯ ไปตรวจเยี่ยมการฝึกของนักเรียนนายร้อย
เริ่มใน พ.ศ. 2532 เริ่มเสด็จฯ ต่อเนื่องใน พ.ศ. 2539 นับตั้งแต่
ปีนี้ ทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจทั้งสองคู่กัน เริ่มจากการเสด็จฯ
ทรงตรวจเยี่ยมประมาณเดือนกุมภาพันธ์และทรงร่วมงานปิดสมัย
การฝึกประมาณสิ้นเดือนมีนาคม เป็นการพระราชทานกำลังใจ
แก่นักเรียนนายร้อยในสมัยการฝึก ซึ่งนับเป็นพระมหากรุณาธิคุณ
อย่างหาที่สุดมิได้ การจัดพิธีถวายพระพรชัยมงคลเนื่องในวันคล้ายวัน
พระราชสมภพ วันที่ 2 เมษายน ซึ่งโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า
จัดขึ้นทุกปีในงานปิดสมัยการฝึกนับตั้งแต่ พ.ศ. 2533 ก็เป็นโอกาส
ให้นักเรียนนายร้อยได้ร่วมแสดงความสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณและ
ถวายพระพรชัยมงคลร่วมกับผู้บังคับบัญชาและข้าราชการด้วย

ตารางเสด็จฯ ทรงร่วมงานปิดสมัยการฝึกของนักเรียนนายร้อย
พ.ศ. 2527-2566

ว/ด/ป	ว/ด/ป	ว/ด/ป	ว/ด/ป	ว/ด/ป
31 มี.ค. 27	37 มี.ค. 36	28 มี.ค. 45	31 มี.ค. 54	2563 ไม่เสด็จฯ
2528 ไม่เสด็จฯ	31 มี.ค. 37	31 มี.ค. 46	31 มี.ค. 55	2564 ไม่เสด็จฯ
4 เม.ย. 29	31 มี.ค. 38	31 มี.ค. 47	31 มี.ค. 56	30 เม.ย. 65
4 เม.ย. 30	31 มี.ค. 39	31 มี.ค. 48	30 มี.ค. 57	31 มี.ค. 66
2531 ไม่เสด็จฯ	31 มี.ค. 40	31 มี.ค. 49	31 มี.ค. 58	31 มี.ค. 67
2532 ไม่เสด็จฯ	31 มี.ค. 41	31 มี.ค. 50	31 มี.ค. 59	
31 มี.ค. 33	31 มี.ค. 42	31 มี.ค. 51	31 มี.ค. 60	
31 มี.ค. 34	31 มี.ค. 43	31 มี.ค. 52	31 มี.ค. 61	
31 มี.ค. 35	29 มี.ค. 44	31 มี.ค. 53	31 มี.ค. 62	

แหล่งที่มาของข้อมูล

- “ข่าวในพระราชสำนัก.” ราชกิจจานุเบกษา. พ.ศ. 2527 - 2448.
- 100 ปีโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า. เล่ม 2. กรุงเทพฯ : กองทัพบก, 2530.
- 4 ทศวรรษทูลกระหม่อมอาจารย์ (พ.ศ. 2523 - 2563). นครนายก : โรงเรียนนายร้อย
พระจุลจอมเกล้า, 2563.
- 60 ปี เติเรียนนายร้อยรุ่นที่ 16 2498-2558. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์เดือนตุลา, 2558.
- ตำนานโรงเรียนนายร้อยและกรมยุทธศึกษาทหารบก. พระนคร : กรมยุทธศึกษาทหารบก, 2477.
- ทูลกระหม่อมอาจารย์. กรุงเทพฯ : โมเดิร์นเพรส, 2534.
- นายร้อย จปร. 2499. พระนคร : กำจายการพิมพ์, 2499.
- สานอดีตสู่อนาคต : สานทศวรรษทูลกระหม่อมอาจารย์ (พ.ศ.2523 - 2553). เล่ม 1. นครนายก :
โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า, 2553.
- เสนาศึกษา. พ.ศ. 2593-2496, 2498 และ 2527- 2566.



พลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จฯ ทรงตรวจเยี่ยมการฝึกภาคสนาม นนร. ประจำปีการศึกษา 2566 ณ จังหวัดราชบุรี









ตรวจเยี่ยม การฝึกการติดต่อสื่อสาร
ณ กรมการทหารสื่อสาร ที่ ๑ จังหวัดสมุทรสาคร



ตรวจเยี่ยม การฝึกอบรมหลักสูตรการรบ
แบบจู่โจม ณ ศร. จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



ตรวจเยี่ยม การฝึกยิงอาวุธประจำหน่วย หลักยิง
และการตรวจการณ์



ตรวจเยี่ยม การฝึกปืนใหญ่สนาม และปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยาน
ณ ศูนย์การทหารปืนใหญ่ จังหวัดลพบุรี



ตรวจเยี่ยม การอบรมหลักสูตรส่งทางอากาศ
ณ ศสพ. จังหวัดลพบุรี



ตรวจเยี่ยม การฝึกทางยุทธวิธีทหารราบระดับหมู่
ณ พล.ร.๔ จังหวัดกาญจนบุรี



ตรวจเยี่ยม การอบรมหลักสูตรส่งทางอากาศ
ณ ศสพ. จังหวัดลพบุรี



ตรวจเยี่ยม การฝึกการใช้อาวุธยุทธโปกรณ์
ของเหล่าทหารม้า ณ ศูนย์การทหารม้า จังหวัดสระบุรี



ตรวจเยี่ยม การฝึกบุคคลพลทหารรบ
และการฝึกทางยุทธวิธี ณ ศูนย์การทหารราบ
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ตรวจเยี่ยม การฝึกยิงอาวุธประจำกาย
ณ ศูนย์การทหารราบ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เชียงใหม่ของประเทศไทย Edinburgh of Scotland Chiang Mai of Britain

ส.อ. คมกริช กองม่วง

Captain Komkrit Kongmuang

“กรุงเทพฯ ชีวิตดีที่ลงตัว” เป็นคำที่ทุกคนคงได้ยินอยู่บ่อย ๆ แต่เมื่อนึกถึงความเป็นจริงแล้ว คุณภาพชีวิตของการอยู่อาศัยในกรุงเทพฯ อาจจะไม่ได้ออกมาตอบโจทย์สำหรับหลาย ๆ คนที่ไม่ชอบการจราจรที่ติดขัด รถราและยานพาหนะวิ่งว่อน ส่งมลพิษทั้งทางอากาศและเสียงจากเสียงแตร เครื่องยนต์ และควีนท่อไอเสียชาวกรุงเทพฯ และนักท่องเที่ยวหลาย ๆ คนจึงเลือกมุ่งสู่ต่างจังหวัดสำหรับการพักผ่อนหย่อนใจและท่องเที่ยวเพื่อเติมพลังจากการทำงานในเมือง และปลายทางที่เป็นที่นิยมคือจังหวัดเชียงใหม่ เนื่องจากจังหวัดเชียงใหม่มีความเจริญเหมือนเมืองกรุง แต่ก็ยังคงรักษาประเพณี วัฒนธรรมท้องถิ่น และพื้นที่ธรรมชาติต่าง ๆ ไว้มากมาย ทำให้จังหวัดเชียงใหม่ยังคงความเป็นเอกลักษณ์ทางภาคเหนือ และเรื่องราวทางประวัติศาสตร์ของเมืองเป็นที่น่าสนใจจนถึงจุดผู้คนให้ไปค้นหาในทุก ๆ วันหยุด

เมื่อเปรียบเทียบกับประเทศอังกฤษ เมืองหลวงอย่างลอนดอนก็มีลักษณะคล้าย ๆ กับกรุงเทพฯ ในหลาย ๆ มิติ เช่น การจราจรที่ติดขัด ผู้คนแออัด และมลพิษทางเสียงที่ไม่แพ้กรุงเทพฯ แต่เมื่อดูทางตอนเหนือของประเทศอังกฤษ แล้ว เมือง Edinburgh (เอดิเนบะระ) ซึ่งเป็นเมืองหลวงของสกอตแลนด์ในสมัยที่ประเทศอังกฤษยังไม่ได้รวมสกอตแลนด์เข้าเป็นประเทศเดียวกัน มีความคล้ายเมืองเชียงใหม่มาก เมือง Edinburgh มีความทันสมัยแต่ก็ยังคงรักษาประเพณีท้องถิ่นที่ยาวนานเป็นหลายร้อยปีไว้ได้อย่างน่าทึ่ง จนคนไทยหลาย ๆ คนขนานนามว่า ถ้าลอนดอนคือกรุงเทพฯ เมือง Edinburgh นั้นก็เหมือนจังหวัดเชียงใหม่ต่อไปนี้จะพาทุกท่านร่วมสำรวจความคล้ายคลึงของจังหวัดเชียงใหม่กับเมือง Edinburgh ในด้านอาหารประจำท้องถิ่น สถาปัตยกรรม และเอกลักษณ์ของเมืองที่น่าสนใจจนเป็นแรงบันดาลใจให้นักเขียนชื่อดังอย่าง J.K. Rowling สร้างนวนิยายแฟนตาซี Harry Potter ขึ้นจนถึงไปทั่วโลก

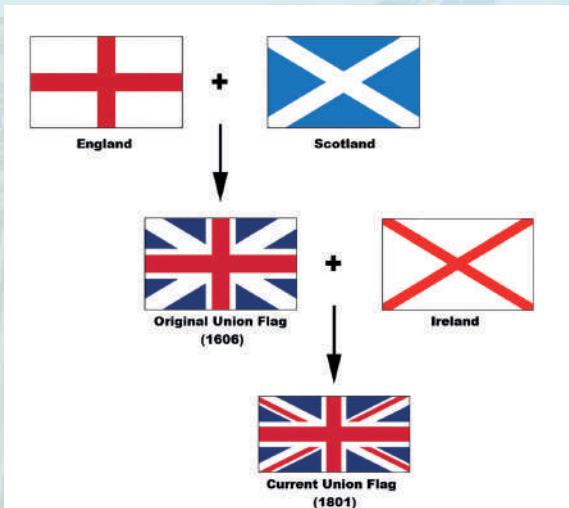
เมือง Edinburgh เป็นเมืองหลวงของประเทศสกอตแลนด์ก่อนที่ประเทศอังกฤษจะรวมประเทศและประจกอบธงชาติเข้าด้วยกันในปี ค.ศ. 1606 ภายใต้นาม Union Flag ฉบับแรก

“Bangkok for good life” is the phrase that usually comes across many people. However, when considering the quality of life, Bangkok is probably not a choice for those who do not enjoy heavy traffic. Many vehicles are running, honking, and emitting both noise and air pollutions. Therefore, many tourists and people who work in Bangkok choose to escape from Bangkok and find other destinations to travel, relax, and recharge during holidays. One of the popular destinations is Chiang Mai because it is the city similar to Bangkok but still maintain rich traditions and beautiful heritages that are attractive to tourists.

Comparing to the United Kingdom, its capital city, London, is similar to Bangkok in various aspects such as heavy traffic, crowded population, and bad pollution. However, when moving toward northern part of the country, Edinburgh, the capital city of Scotland, shares some similarities with Chiang Mai. Edinburgh seems civilized yet it has maintained its rich traditions for hundreds of years. Consequently, many Thai tourists name Edinburgh as Chiang Mai of the UK. The story in this journal will take you to Chiang Mai and Edinburgh while exploring their similarities and interesting aspects such as. The traditional dishes, architectures, and inspiration for the writing of a worldwide famous Harry Potter. and unique aspects of the city that inspire writers like J.K. Rowling to create famous novel of Harry Potter to the world.

Edinburgh was established as the capital of Scotland before the country was colonized by Britain in 1606 under the Original Union Flag. Later in 1801, Britain





ก่อนที่จะรวมประเทศไอร์แลนด์เมื่อปี ค.ศ. 1801 และกลายเป็น Union Flag ฉบับที่ใช้จนถึงปัจจุบัน ฉะนั้น กากบาทสีขาวบนธงของประเทศอังกฤษนั้นมีต้นตอมาจากธงประเทศสกอตแลนด์ที่มีเมือง Edinburgh เป็นเมืองหลวงในสมัยก่อนนั่นเอง

เมื่อก้าวถึงจังหวัดเชียงใหม่แล้ว หลาย ๆ คนอาจจะนึกถึงน้ำพริกหนุ่ม น้ำพริกอ่อน แกงฮังเล และอีกหลากหลายเมนูที่ขึ้นชื่อและต้องลิ้มลองเมื่อมาถึงจังหวัดเชียงใหม่ สำหรับเมือง Edinburgh นั้นอาหารท้องถิ่นที่ขึ้นชื่อคือ Haggis และ Fish 'N' Chips ที่มีในทุก ๆ ร้านอาหารท้องถิ่น

Haggis คืองานที่รวบรวมรสของ เนื้อ ข้าวโอ๊ต หอม กลั้ว และเครื่องเทศ เข้าด้วยกันอย่างลงตัว ซึ่งคนท้องถิ่นมักจะทาน Haggis กับเครื่องดื่มเย็น ๆ เช่น เบียร์หรือโซดาระสชาติต่าง ๆ นั่นเอง

included Ireland into the country and created the Union Flag that has been used until the present time. Therefore, the white crosses on the flag were originated from the flag of Scotland and Edinburgh.

Considering Chiang Mai, many people probably think of various versions of chilli paste and Hung lay curry – must try local dishes. For Edinburgh, the famous traditional dishes are Haggis and Fish 'N' Chips, which you can find in any traditional restaurants.

Haggis is a perfect combination of meat, oatmeal, onions, salt and spices, Locals of Edinburgh always have this very delicious dish with cold drinks like beers and sodas.



ส่วน Fish 'N' Chips คือปลาที่นำไปชุบแป้งทอดจนกรอบเสิร์ฟคู่กับพรายซ์ ถั่ว เลมอน และซอสท้องถิ่น มีรสชาติที่ทานง่ายและเหมาะกับทุกบรรยากาศและงานสังสรรค์ ซึ่งถ้าทานคู่กับเครื่องดื่มประจำถิ่นแล้วยิ่งลิ้มไม่หลง เครื่องดื่มประจำถิ่นที่ทุกคนเคยได้ยินคือ วิสกี้ ที่คนไทยได้ยินบ่อย ๆ ว่า สกอตซ์วิสกี้นั่นเอง แต่เบียร์ที่ Edinburgh อย่าง Innis and Gunn และ Tennent's เป็นที่นิยมที่สุดเมื่อทานกับ Fish 'N' Chips

Fish 'N' Chips consists of fried fish in batter, served thick-cut chips bursting with fluffy potato. It is served in any occasion it can be good pair with local drinks, such as scotch whisky and local beers like Innis and Gunn as well as Tennent's.

อีกหนึ่งเอกลักษณ์ของเมือง Edinburgh คือสถาปัตยกรรมต่าง ๆ ที่มีอายุหลายร้อยปีทำให้ใครที่มาท่องเที่ยวเมือง Edinburgh สัมผัสได้ถึงความขลัง เหมือนกับจังหวัดเชียงใหม่ที่มีคูเมือง เจดีย์หลวง พระธาตุดอยคำ และอีกหลากหลายสถานที่ที่ชาวเชียงใหม่ดำรงรักษาไว้ และจุดแรกที่น่าสนใจสำหรับเมือง Edinburgh คือ Calton Hill ตั้งอยู่ในใจกลางของเมือง บริเวณใกล้ ๆ กับ Princess Street ซึ่งเป็นถนนที่คั่นระหว่างฝั่งเมืองเก่า หรือ Edinburgh Old Town และฝั่งเมืองใหม่หรือ Edinburgh New Town ซึ่ง Calton Hill มีความชันที่ไม่มาก แต่เป็นจุดที่มองเห็นวิวได้เกือบทั้งเมือง จึงเป็นจุดชมวิวที่นักท่องเที่ยวหลายคนเลือกไปเป็นจุดหมายแรก

อีกหนึ่งสถานที่ที่ขึ้นชื่อสำหรับผู้ที่มาเรียนเมือง Edinburgh คือ Old College ซึ่งเป็นตึกเรียนของนักศึกษาที่เลือกเรียนสาขาทางกฎหมายของมหาวิทยาลัย The University of Edinburgh ซึ่งจาก Calton Hill มา Old College นั้น สามารถใช้การเดินได้ไม่เกิน 10 นาที เนื่องจากเมือง Edinburgh เป็นเมืองที่สามารถเดินได้อย่างทั่วถึง มีความปลอดภัย และสวยงามจนหลาย ๆ คนเลือกใช้วิธีการเดินเมื่อมาท่องเที่ยวที่เมืองนี้

Another unique aspect of Edinburgh is The architectures which were created hundred years ago. while Chiang Mai has canal, the Temple of the Big Stupa, and the Temple of the Golden Mountain that locals appreciate and try to protect, Edinburgh has Calton Hill, located in the middle of the city near Princess Street. which divides Edinburgh into two; the Old Town side and the New Town side. Calton Hill is not steep and offers a wonderful panoramic view of the city. As a result, visitors love to visit Calton Hill as the first stop when they travel to Edinburgh.

Another famous tourist attraction in Edinburgh is Old College. Old College is one of the campuses of the Department of Law of The University of Edinburgh. It take only ten minutes to walk from calton hill to Old College since. Edinburgh is quite comparing to other big cities. Tourists prefer walking when they travel around the city. Also, the city is very safe and beautiful, traveling on foot does not feel tiring at all.



อีกหนึ่งเอกลักษณ์ของเมือง Edinburgh ที่คล้ายกับจังหวัดเชียงใหม่คือการเป็นสถานที่สร้างแรงบันดาลใจให้แก่ักเขียนชื่อดังที่สร้างผลงานชิ้นชื่อดัง ๆ ซึ่งสำหรับจังหวัดเชียงใหม่มีอาจารย์อำพันธ์ ไชยวรศิลป์ นักเขียนสตรีที่จบชั้นมัธยมจากโรงเรียนดาราวิทยาลัย และสร้างผลงานระดับตำนานหลากหลายเรื่อง เช่น เกิดเป็นคน ฉันทน์เขียนเรื่องนี้เพื่อเธอ แม่สายสะอื้น และสารคดีเรื่องนิยายเมืองเหนือ ที่ได้รับรางวัลยูเนสโก และอาจารย์ได้รับรางวัลศรีบูรพาเป็นคนที่ 2 อีกด้วย

ส่วนเมือง Edinburgh ก็เป็นจุดกำเนิดของนิยายแฟนตาซี Harry Potter ที่แต่งขึ้นโดย J.K. Rowling หลาย ๆ สถานที่และเรื่องราวใน Harry Potter นั้น มีแรงบันดาลใจมาจากความสวยงามและความขลังของเมือง Edinburgh และถ้าใครมีโอกาสได้เข้าชมภาพยนตร์แล้ว จะเห็นฉากต่าง ๆ ที่มาจากเมืองแห่งนี้ เช่น หลุมศพของ Thomas Riddle Potter Row และอื่น ๆ

Lastly, Edinburgh is similar to Chiangmai in terms of being an inspirational setting where famous writers create their work. It is believed that prof. A C's work including a lot of famous novels was inspired by the surroundings and wayb of life in Chiang mai where she grewup. And went to school. Prof chaiworasin graduated from dara Academy school. She also received the UNESCO award as well as Sri Burapha award.

For J.K. Rowling, Edinburgh played the same role as Chiang Mai did for Prof. Amphan Chaiworasin. It inspired the idea of the mythical land in the world of Harry Potter. Many scenes in the story of Harry Potter tried to reproduce the mystique and the beauty of the city of Edinburgh. One can find Thomas Riddle's grave and Potter Row, places where scenes from the movies were filmed at, while wandering across the city.



จุดกำเนิดของ Harry Potter คือคาเฟ่ที่ชื่อ The Elephant House ซึ่งเป็นคาเฟ่ที่ J.K. Rowling เริ่มแต่ง Harry Potter ครั้งแรก และเขียนภาคจบที่มีชื่อว่า Harry Potter and the Deathly Hallows ณ โรงแรม The Balmoral Hotel ห้อง 552 ซึ่งปัจจุบัน The Elephant House ปิดทำการเนื่องจากเคยเกิดเพลิงไหม้

ส่วนอีกหนึ่งสถานที่ชื่อดังของเมือง Edinburgh ที่ปรากฏอยู่ใน Harry Potter คือ Victoria Street ที่เป็นสถานที่แรงบันดาลใจของเวทมนตร์ในตรอกไดอากอน ที่แอกริดเป็นผู้พาแฮร์รี่ตระเวนหาชื่อของก่อนเข้าเรียนที่ฮอกวอตส์

จะเห็นแล้วว่าเมือง Edinburgh มีความคล้ายจังหวัดเชียงใหม่มาก ไม่ว่าจะเป็นตำแหน่งที่อยู่ทางเหนือของประเทศ มีอาหารประจำถิ่นที่รสชาติติดปาก คงความโดดเด่นของสถาปัตยกรรมของเมืองไว้ จนเป็นแรงบันดาลใจให้ศิลปินได้รังสรรค์ผลงานอันน่าประทับใจ เป็นต้นแบบให้เห็นว่าความซาบซึ้งในวัฒนธรรม ประเพณี และภูมิปัญญา มนุษย์เป็นปัจจัยสำคัญในการพัฒนาสังคมที่สอดคล้องกับคุณค่าของมนุษย์อย่างแท้จริง

The books of Harry Potter lived the full life in Edinburgh. They were conceived at the Elephant House, where J.K. Rowling sat every day to write the initial books. They ended at the Balmoral Hotel in room 552, where she wrote the final book of the series that later took over the world.

One can feel as though they are a part of Harry Potter's world while walking through the Victoria Street, which was portrayed as Diagon Alley.

The city of Edinburgh is similar to Chiang Mai in many aspects. Here we explore about traditional dishes, architectures, and being an inspiration for creativity. While progress is crucial, appreciation of cultures, traditions, and stories is vital for development that is aligned with human values.



อนาคตของเทคโนโลยี การต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ

Story: Editorial team, Thailand Defence Technology Journal (DTech)

ตอนที่ 3

Part 3

จากตอนที่แล้ว ได้แนะนำให้ผู้รู้จักกับอากาศยานไร้คนขับ และประโยชน์การใช้งานบางส่วนไปแล้วนั้น

อากาศยานไร้คนขับนั้นถูกบังคับด้วยสัญญาณวิทยุ ระบบ Counter UAS จึงมักใช้การรบกวนสัญญาณวิทยุที่ผู้บังคับอากาศยานไร้คนขับ ส่งไปยังตัวอากาศยานไร้คนขับ เพื่อให้อากาศยานไร้คนขับง และกลับไปยัง จุดบินขึ้นโดยอัตโนมัติ (Auto Return Home) หรือแม้แต่ส่งสัญญาณ เข้าไปเพื่อแย่งการควบคุมอากาศยานไร้คนขับมา (Take Over Control) นอกจากนี้ยังมีวิธีอื่น ๆ ในการป้องกันอากาศยานไร้คนขับด้วย เช่น ใช้เลเซอร์เผาทำลายอากาศยานไร้คนขับ การใช้ตาข่ายหรือวัสดุอื่น ๆ ยิงเข้าไปที่ตัวอากาศยานไร้คนขับให้ตกลงมา ซึ่งแล้วแต่เหตุการณ์ ในแต่ละสถานการณ์

ระบบ Counter UAS จะประกอบไปด้วยเรดาร์ตรวจจับอากาศยาน ไร้คนขับซึ่งจะเป็นเรดาร์ขนาดเล็ก หรือกล้องที่ใช้ตรวจจับ พร้อมเสาอากาศส่งคลื่นวิทยุ หรืออุปกรณ์ทำลายอากาศยานไร้คนขับแบบอื่น ๆ แล้ว แต่จะเลือกใช้ โดยในปัจจุบันมีหลายหน่วยงานที่จัดซื้อระบบ Counter UAS มาใช้งาน เช่น กองทัพทั้ง 3 เหล่าทัพ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ และ หน่วยงานอื่น ๆ อีกหลายหน่วยงาน ตัวอย่างระบบ เช่น กองทัพเรือจัดหา ระบบ Counter UAS จาก Skylock ประเทศอิสราเอลและกองทัพอากาศ จัดหาระบบ Counter UAS จาก Israeli Military Industries ประเทศ อิสราเอลเช่นกัน นอกจากนี้ยังมีระบบ Counter UAS รุ่นขนาดเล็ก ออกแบบคล้ายกับปืนที่เราเรียกว่า Counter UAS Gun เช่นที่กองทัพ เรือจัดหา Counter UAS Gun แบบพกพาจากบริษัท DRC ประเทศไทย เป็นต้น

เทคโนโลยีต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ

เนื่องจากอากาศยานไร้คนขับมีขนาดเล็กลงและเร็วขึ้นจึงจำเป็นต้องใช้โซลูชันใหม่เพื่อปิดการใช้งาน ต่อไปนี้เป็นระบบตอบโต้อากาศยาน ไร้คนขับแบบใช้มือถือบางส่วนที่อาจอยู่ในมือของกองกำลังทั่วโลกไปบ้าง แล้วก็อาจเป็นไปได้ ซึ่งในอนาคตอากาศยานไร้คนขับจะมีการปรับเปลี่ยน รูปแบบไปอีกแน่นอน เมื่อช่วง 2-3 ปีที่ผ่านมา สมาคมกองทัพสหรัฐอเมริกา (AUSA) ได้จัดนิทรรศการเทคโนโลยีการทหารประจำปีในกรุงวอชิงตัน ดี.ซี. การประชุมได้รวบรวมบริษัทที่ใหญ่ที่สุดและเป็นที่รู้จักมากที่สุดของกลุ่ม อุตสาหกรรมทางทหารจากสหรัฐอเมริกาและจากประเทศต่าง ๆ ทั่วโลก

Since unmanned aerial vehicles are radio-controlled, Counter UAS systems are often used to interfere with the radio signals transmitted between two UAV to make unmanned aircraft confused and return to the take-off point automatically, or even send a signal to take over the control of the unmanned aircraft. Other approaches to counter unmanned aircraft include using lasers to destroy unmanned aircraft and shooting nets or other materials to cause the unmanned aircraft to fall depending.

The Counter UAS system consists of unmanned aerial vehicle detection radar, which is a small radar or a camera used to detect with radio transmitting antenna or other unmanned aerial vehicle destruction devices. At present, many agencies purchase Counter UAS systems. This includes, the Armed forces of the Royal Thai Police and several other agencies. The Royal Thai Navy, for example, acquired a Counter UAS system from Skylock, Israel, while the Royal Thai Air Force procured a Counter UAS from Israeli Military Industries. In addition, there is also a small version of the Counter UAS system, designed similar to the gun so we called it "Counter UAS Gun". The Royal Thai Navy procured a portable Counter UAS Gun from DRC Thailand.

Counter-unmanned aircraft technology

As unmanned aerial vehicles become smaller and faster, new solutions are needed to disable them. Here are some of the hand-held unmanned aerial vehicle countermeasures that may perhaps be in the hands of armed forces around the world already. In the future, unmanned aircraft will change their form again. Over the past few years, the United States Army Association (AUSA) has hosted its annual military technology exhibition in Washington, D.C. The conference brings together the largest and most well-known companies in the military industry from the United States and countries around the world.



WHAT ARE THE ANTI-DRONE SMASH 2000 PLUS SYSTEMS THAT INDIAN NAVY HAS ORDERED

รูปที่ 8 Smart Shooter จาก บริษัท อิสราเอล SMASH 2000 Plus

Figure 8 Smart Shooter manufactured by an Israeli company called SMASH 2000 Plus.

เทคโนโลยีที่น่าสนใจเป็นพิเศษ 2 ชนิดที่จัดแสดงใน AUSA ได้แก่ อากาศยานไร้คนขับ (UAV) และระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ ซึ่งอากาศยานไร้คนขับ (UAV) และระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับที่นำมาจัดแสดงในงานนั้น อาจจะกล่าวได้ว่าเป็นบทสรุปของแพลตฟอร์มที่มีแนวโน้มจะเป็นไปได้มากที่สุดในอนาคตของระบบอากาศยานไร้คนขับ (UAV) และระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับเลยทีเดียว โดยจะนำมาแนะนำให้ได้รู้จักกันคร่าว ๆ ดังนี้

1. InstantEye MK-3 Gen-4-D1 / D2 sUAS ผลิตโดย Instant Eye Robotics นี้คือ UAV ขนาดเล็ก (sUAV) ที่มีน้ำหนัก 3 ปอนด์ มีน้ำหนักบรรทุกสูงสุดประมาณ 3 ปอนด์ และความทนทานสูงสุด 30 นาที สิ่งที่น่าสนใจที่สุดคือ ต้องใช้ตัวดำเนินการเดียวและสามารถเปลี่ยนจากที่เก็บไปสู่การปฏิบัติงานได้ในเวลาประมาณหนึ่งนาที นอกจากนี้ยังรองรับ EUD / Tablet และมีกล้อง EO / IR แบบ gimbaled เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ ค.ศ. 2018 บริษัทได้ประกาศว่าได้ขายระบบ InstantEye Mk-2 GEN3-A0 sUAS จำนวน 800 เครื่องให้กับ US Marine ตามคำสั่งซื้อก่อนหน้านี้

Two particularly interesting technologies on display at AUSA were unmanned aerial vehicles (UAV) and anti-unmanned aerial systems. The unmanned aerial vehicle (UAV) and anti-aircraft system exhibited at that event could be said to be a summary of the most promising future platforms of unmanned aerial vehicle (UAV) and anti-aircraft systems ever. Let's get to know each technology roughly as follows:

1. InstantEye MK-3 Gen-4-D1/D2 sUAS manufactured by Instant Eye Robotics. This is a small UAV (sUAV) weighing 3 pounds, with a maximum payload of approximately 3 pounds and a maximum endurance of 30 minutes. It requires only a single unit and can be switched from storage to operation in about a minute. It also supports EUD/Tablet and has a gimbaled EO/IR camera. As of February 2018, the company announced that it has sold 800 InstantEye Mk-2 GEN3-A0 sUAS systems to the US Marine on pre-order. * * * *



รูปที่ 9 DroneKiller ผลิตโดย IXI EW ระบบนี้เป็นอุปกรณ์พกพาแบบ Stand Alone
Figure 9 DroneKiller, manufactured by IXI EW, is a stand-alone handheld device.

2. Orion UAS ผลิตโดย Elistair แพลตฟอร์มนี้มีระดับความสูงในการทำงาน 80 เมตร / 262 ฟุต อัตราข้อมูลสูงถึง 200 เมกะบิตต่อวินาที ระบบ GPS กล้องกลางวัน HD 1080p ซูมออปติคัล x30 และกล้องดำ สิ่งที่ทำให้ UAV นี้ที่น่าสนใจมากขึ้นคือ การผูกเครื่องไว้ ซึ่งหมายความว่า จะบินได้อย่างต่อเนื่องเป็นเวลาหลายชั่วโมง ทำให้สมบูรณ์แบบสำหรับการปกป้องบริเวณที่บอบบาง สิ่งนี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับการบังคับใช้กฎหมาย และสำหรับการติดตั้งระบบโทรคมนาคมที่รวดเร็วในพื้นที่ภัยพิบัติ

2. Orion UAS is made by Elistair. This platform has an operating altitude of 80 meters / 262 feet, sending/receiving data rates up to 200Mbps, GPS, 1080p HD daytime camera, x30 optical zoom, and a black box. What makes this UAV more interesting is that it can fly continuously for hours, making it perfect for protecting sensitive areas. This will be of great benefit to law enforcement and for the rapid deployment of telecommunication systems in disaster areas.

3. SkyRanger R60 และ SkyRaider R80D ผลิตโดย Aeryon Defense USA SkyRaider มีความอดทน 30-50 นาทีและความเร็วพื้นสูงสุด 31 ไมล์ต่อชั่วโมงพร้อมน้ำหนักบรรทุกสูงถึง 4.4 ปอนด์ ในขณะที่ SkyRanger มีลักษณะคล้ายกัน แต่มีน้ำหนักบรรทุก 1.5 ปอนด์ ทั้ง 2 ระบบมีการควบคุมแบบ Tablet และติดตั้ง HDZoom 30 เหมาะสำหรับการปฏิบัติการค้นหาและกู้ภัยและการลาดตระเวน

3. The SkyRanger R60 and SkyRaider R80D are made by Aeryon Defense USA. The SkyRaider has an endurance of 30-50 minutes and a maximum ground speed of 31 mph with a payload of up to 4.4 pounds. Meanwhile, the SkyRanger is similar but with a payload of 1.5 pounds. Both systems have tablet controls and are equipped with the HDZoom 30, suitable for both search and rescue and reconnaissance operations.

4. โซลูชันหนึ่งที่แสดงในงาน AUSA 2018 คือ Smart Shooter จากบริษัทอิสราเอล มีสองระบบ ระบบหนึ่งเรียกว่า SMASH 2000 และการทำซ้ำขั้นสูงที่เรียกว่า SMASH 2000 Plus SMASH เป็นเลนส์สายตาขั้นสูงที่สามารถติดเข้ากับแขนขนาดเล็กได้ ระบบใช้เทคโนโลยีการตรวจจับการมองและติดตามและเป้าหมายเพื่อเพิ่มความแม่นยำในการเล็ง

4. One solution shown at AUSA 2018 is Smart Shooter from the Israeli company. It has two systems, one called SMASH 2000 and an advanced iteration called SMASH 2000 Plus. SMASH is an advanced optical lens that come in such small size that it can be attached to an arm of any size. The system uses sight and tracking and target detection technology to increase aiming accuracy and reduce firing time. The

และลดเวลาในการยิง รุ่น SMASH 2000 Plus มี “โหมดอากาศยานไร้คนขับ” ที่ช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานกำหนดเป้าหมาย UAV ในเที่ยวบินได้ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน ระบบควบคุมการยิงของ SMASH ทำให้ความสามารถในการต่อต้านเสียงอยู่ที่ปลายนิ้วของผู้ใช้ โดยมีอัลกอริทึมในการกำหนดเป้าหมายในตัวที่สามารถติดตามและโจมตีอากาศยานไร้คนขับขนาดเล็กมากที่บินด้วยความเร็วสูงในระยะที่สูงขึ้นเป็นระยะ 120 เมตรได้ด้วยการบินในครั้งแรก ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเวอร์ชันของระบบตัวเลือกต่าง ๆ ยังรวมถึงโหมดตอบโต้อากาศยานไร้คนขับ / โหมด UAS การบันทึก และการชกถามและอื่น ๆ ด้วย ภายในงานแสดงนั้น สมาชิกกองทัพสหรัฐอเมริกาหนึ่งที่มีประสบการณ์การรบได้ตั้งข้อสังเกตไว้ว่า เขาชอบระบบการทำงานของ Smart Shooter โดยเฉพาะอย่างยิ่งถ้าการมองเห็นนั้นใช้ได้กับบุคคลและเป้าหมายที่ติดอาวุธด้วย ก็จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการวางเป้าหมายโดยไม่ต้องเพิ่มน้ำหนักมากเกินไป

SMASH 2000 Plus model has an “unmanned aerial vehicle mode” that allows operators to target the UAV in flight both during the day and at night. SMASH’s fire control system puts anti-sound capabilities at the user’s fingertips. It has a built-in targeting algorithm that can track and attack very small UAVs flying at high speeds up to 120 meters with the first shot. Depending on the system version, options are available. It also includes an unmanned aerial vehicle response mode / UAS mode, recording and questioning, and more. One US Army member with combat experience noted that he liked the Smart Shooter’s system of operation, especially when the sights were also applicable to the person and the target being armed. This help to increase the ability to set goals without adding too much weight.



รูปที่ 10 Drone-destroying drones เป็นเทคโนโลยีทางทหารที่พัฒนาขึ้นโดย Anduril Industries ในชื่อว่า Anvil sUAS ใช้หลักการทางงานจากทฤษฎี Kinetic Energy

Figure 10 Drone-destroying drones are a military technology developed by Anduril Industries under the name of “Anvil sUAS” This technology applies the kinetic energy theory of motion.

5. DroneKiller ผลิตโดย IXI EW ระบบนี้เป็นอุปกรณ์พกพาแบบ Stand Alone ที่ใช้เทคโนโลยีวิทยุที่กำหนดโดยซอฟต์แวร์เพื่อปิดใช้งานอากาศยานไร้คนขับ อุปกรณ์นี้มี 2 เวอร์ชัน คือ “ปืนไรเฟิล” แบบพกพาและระบบที่สามารถติดตั้งเข้ากับปืนไรเฟิลได้ มีระยะไกลถึง 1,000 เมตรทำงานบนคลื่นความถี่เจ็ดแถบและสามารถอยู่ในโหมดแอดทีฟได้นานถึง 2 ชั่วโมงพร้อมสแตนด์บาย 8 ชั่วโมง น้ำหนัก 7.5 ปอนด์ สะดวกสบายในการพกพา ศักยภาพทางการตลาดของผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้แข็งแกร่งเป็นอย่างมาก โดยจะเห็นได้จากประเทศญี่ปุ่นได้ซื้อ DroneKiller กว่า 100 เครื่องเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการแข่งขันกีฬาโอลิมปิกฤดูร้อนที่จะจัดขึ้นในปี ค.ศ. 2020 ที่โตเกียว (แต่ก็มีเหตุการณ์เกี่ยวกับ COVID-19 ขึ้นเสียก่อนที่จะจัดงาน)

5. DroneKiller is manufactured by IXI EW. This system is a stand-alone handheld device that uses software-defined radio technology to disable unmanned aerial vehicles. There are two versions of this device: a portable “rifle” and a mountable system. It is rifle compatible and has a range of up to 1000 meters. The devices operates on seven frequency bands. and can be in inactive mode for up to 2 hours with 8 hours of standby. The market potential of this product is extremely strong. As can be seen in Japan, over 100 DroneKillers were purchased in preparation for the Tokyo 2020 Summer Olympics (but there was a COVID-19 incident before organizing an event).

6. Drone-destroying drones เป็นเทคโนโลยีทางทหารที่พัฒนาขึ้นโดย Anduril Industries ในชื่อว่า “Anvil” โดย Anvil sUAS ใช้หลักการทางงานจากทฤษฎี Kinetic Energy ในการเคลื่อนที่เพื่อค้นหาโดรนเป้าหมายตัวอื่น และพุ่งเข้าใส่ด้วยความเร็วสูงถึง 100 ไมล์ต่อชั่วโมง หากไม่ประสบความสำเร็จในครั้งแรก ก็จะติดตามโดรนของศัตรูไปจนกว่าจะทำงานเสร็จ สำหรับ Anduril Industries เป็นบริษัทที่พัฒนาเทคโนโลยีทางด้านทหารโดยเฉพาะ

6. Drone-destroying drones are a military technology developed by Anduril Industries, under the name “Anvil”. Anvil sUAS uses the Kinetic Energy theory of motion to locate other target drones and charge at speeds of up to 100 miles per hour. If not successful the first time, it will follow enemy drones until the job is done. Anduril Industries is a company specifically that develops military technology.

ในปัจจุบัน กฎหมายอากาศยานไร้คนขับยังไม่สมบูรณ์และยังคงมีความแตกต่างกันออกไปในแต่ละประเทศ กฎหมายทั่วไปที่เกี่ยวข้องกับความเป็นส่วนตัวของการบินการปกป้องข้อมูลและอื่น ๆ ที่คล้ายกัน

Today’s unmanned aerial vehicle laws are not yet complete and still differ from one country to another. Although there are general laws related to aviation privacy and data



แม้จะมีผลบังคับใช้กับอากาศยานไร้คนขับ แต่ก็ถูกตั้งคำถามว่าอุตสาหกรรมอากาศยานไร้คนขับสามารถให้การป้องกันที่เพียงพอ เพื่อจัดการกับความท้าทายและภัยคุกคามใหม่ ๆ ได้หรือไม่ จึงไม่น่าแปลกใจที่อากาศยานไร้คนขับถูกนำไปเกี่ยวข้องกับและเป็นเครื่องมือในทางอ้อมกับกิจกรรมที่ผิดกฎหมายอยู่เสมอ เช่น การเฝ้าระวังโครงสร้างพื้นฐานที่ละเอียดอ่อนอย่างผิดกฎหมาย และกลุ่ม ISIS ยังได้ผลิตอากาศยานไร้คนขับพื้นฐานเป็นอุปกรณ์ระเบิดชั่วคราว (IED) ในซีเรียอีกด้วย ในทำนองเดียวกันพวกกลุ่มอาชญากรเองก็ยังคงใช้ประโยชน์จากอากาศยานไร้คนขับในการลักลอบขนยาเสพติดหรือลักลอบนำของเถื่อนเข้าเรือนจำ

ในการสงครามการตอบโต้ฝูงอากาศยานไร้คนขับจะมีความสำคัญสูงสุดสำหรับกองกำลังติดอาวุธ ด้วยเหตุนี้ตลาดที่แตกต่างกันก็เกิดขึ้นจากอุตสาหกรรมที่เฟื่องฟูนี้เช่นกัน ตลาดสำหรับการปิดใช้งานอากาศยานไร้คนขับ วิธีแก้ปัญหาก็ไม่ธรรมดาและซับซ้อนให้ยุ่งขึ้น เช่น ในประเทศฮอลแลนด์กองกำลังตำรวจท้องถิ่นได้ร่วมมือกับ Guard From Above บริษัทรักษาความปลอดภัยฝึกอบรมนนักล่าที่ตั้งอยู่ในกรุงเฮก ด้วยการฝึกนกอินทรีให้จับอากาศยานไร้คนขับกลางอากาศ เป็นต้น

อนาคตของเทคโนโลยีระบบตัดสัญญาณควบคุมอากาศยานไร้คนขับ

สำหรับเทคโนโลยีต่อต้านอากาศยานไร้คนขับในพื้นที่ขัดแย้งเป้าหมายหลักคือ เพื่อให้ทหารมีความสามารถในการต่อต้านอากาศยานไร้คนขับในขณะที่รักษาน้ำหนักอุปกรณ์ให้น้อยที่สุด ในบริบทของการป้องกันการทำซ้ำของ “ปืนไรเฟิล” ของ DroneKiller อาจต่อสู้เพื่อหาผู้ซื้อเนื่องจากเป็นอาวุธอีกชนิดหนึ่งที่ทหารจะต้องพกพาในสนามรบ ระบบที่สามารถเชื่อมต่อหรือถอดออกได้เช่น Smart Shooter หรือ DroneKiller รุ่นเล็กอาจมีโอกาสดีกว่า

เทคโนโลยีป้องกันอากาศยานไร้คนขับมีความสำคัญเท่าเทียมกันในการพิสูจน์อนาคต เนื่องจากอากาศยานไร้คนขับในอนาคตจะได้รับการพัฒนาให้มีระดับความสูงที่สูงขึ้น ติดตั้งกล้องขั้นสูงพร้อมระบบซูมที่ได้รับการปรับปรุง และจะมีขนาดเล็กลงมาก เทคโนโลยีควรเป็นปัจจัยสำคัญในการสร้างและปฏิบัติการของหน่วยทหารราบในอนาคต

protection, that can be applied with unmanned aerial vehicles, it has been questioned whether unmanned aerial vehicle industry can provide adequate protection when dealing with new challenges and threats It is therefore not surprising that unmanned aerial vehicles are constantly being involved and indirectly involved in illegal activities such as illegal surveillance of sensitive infrastructure. Also ISIS is known to have produced basic UAVs. and improvised explosive device (IED) in Syria. Similarly, criminals have also made use of unmanned aerial vehicles to smuggle drugs or illegal items into prisons.

In warfare, swarms of unmanned aerial vehicles will be of utmost importance for the armed forces. As a result, different markets have emerged from this booming industry as well such as the market for disabling unmanned aerial vehicles, simplified solutions to unconventional and complex problems. For example, In Holland, for example, a local police force has partnered with Guard From Above, a bird-hunter training security firm based in The Hague in training eagles to capture unmanned aerial vehicles.

The future of unmanned aerial vehicle control system technology

As for unmanned aerial vehicle technology in conflict zone, the main goal is to provide soldiers with the ability to combat unmanned aerial vehicles while keeping equipment weight to a minimum. In the context of its anti-duplicity, the DroneKiller “rifle” might struggle to find a buyer as it is just another weapon that soldiers will have to carry in the battlefield. A system that can be connected or detachable, such as the Smart Shooter or the smaller DroneKiller, may have a better chance.

Unmanned aerial defence technology is equally important in future-proofing. Future unmanned aircraft will be developed to a higher altitude equipped with an advanced camera with an improved zoom system and will be much smaller. Technology should be a key factor in the creation and operation of future

การเติบโตทางเทคโนโลยีและระบบอัตโนมัติได้เพิ่มขีดความสามารถสำหรับปริมาณงานที่มากขึ้นในขณะที่ลดความต้องการกำลังคนในการพาณิชย์ อย่างไรก็ตามสิ่งที่ตรงกันข้ามก็เป็นจริงสำหรับหน่วยปืนไรเฟิลทหารราบ เทคโนโลยีและระบบอัตโนมัติดูเหมือนจะเพิ่มภาระงานของทีมในสนามรบร่วมสมัยโดยมีอุปกรณ์มากขึ้นสำหรับนายทหาร 9 นาย โดยทีมเดียวกันนี้จะต้องจัดการและดำเนินการนอกเหนือจากฟังก์ชันการต่อสู้แบบเดิมไปพร้อมกันด้วย มีการอภิปรายถกเถียงออกมามากมายเกี่ยวกับวิธีการจัดทีมแห่งอนาคตนี้ เช่น บทความของพลตรีฮัสซัน คามารา แห่งกองทัพสหรัฐฯ ที่ชื่อว่า “Rethinking the U.S. Army Infantry Rifle Squad” เผยแพร่โดย Military Review ในบทความได้อธิบายไว้ว่า “เทคโนโลยีและระบบอัตโนมัติดูเหมือนจะเพิ่มภาระงานของทีมในสนามรบร่วมสมัย โดยมีอุปกรณ์มากขึ้นสำหรับ 9 คน ในการจัดการและดำเนินการนอกเหนือจากรูปแบบการต่อสู้แบบเดิมแล้ว เกี่ยวกับเทคโนโลยี และหน่วยทหารราบในอนาคตนั้น” สรุปว่า เทคโนโลยีทางทหารใหม่ ๆ ที่จะพัฒนาขึ้นนั้นจะต้องเพิ่มขีดความสามารถของทีม เช่น อากาศยานไร้คนขับติดอาวุธและหุ่นยนต์อื่น ๆ ทำให้ทีมแข็งแกร่งขึ้นแทนการเพิ่มจำนวนทหารในทีม



จะต้องพิจารณาว่า ความสามารถของยุทโธปกรณ์โดยเฉพาะยุทโธปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีของระบบอากาศยานไร้คนขับในอนาคตนั้น จะต้องคำนึงถึงหลักสำคัญคือ จะต้องใช้สมาชิกหนึ่งคนในหน่วยทหารราบเพื่อรับผิดชอบกิจกรรมตอบโต้โดรนคนเดียวได้หรือไม่ นอกจากนี้ผู้ปฏิบัติงานหนึ่งคนจะพกพาอากาศยานไร้คนขับ และเป็นบุคคลหลักที่ได้รับมอบหมายให้โจมตีเป้าหมายได้หรือไม่ หน่วยทหารราบในอนาคตไม่ว่าจะเป็นกองทัพสหรัฐฯ หรือหน่วยอื่น ๆ อาจต้องการผู้ปฏิบัติการที่ทำหน้าที่รับผิดชอบ “ระบบอากาศยานไร้คนขับอย่างเดียว” ซึ่งอาจหมายถึงการเพิ่มสมาชิกอีกหนึ่งในทีม หรือสามารถใช้คนที่มีการฝึกอื่น ๆ มารับผิดชอบแทนได้ด้วยเช่นกัน ดังนั้นจะเห็นได้ว่าอากาศยานไร้คนขับและเทคโนโลยีต่อต้านอากาศยานไร้คนขับยังคงพัฒนาไปพร้อม ๆ กัน อากาศยานไร้คนขับรุ่นต่อไปจะเบาเล็กลง มีการทำงานที่ซับซ้อนมากขึ้น และสามารถทำงานหลายอย่างได้ ขึ้นอยู่กับความต้องการของผู้ใช้

การจัดหาอุปกรณ์ระบบต่อต้านอากาศยานไร้คนขับ

โดยปกติแล้วจะเป็นการสั่งซื้อจากต่างประเทศที่ในต่างประเทศมีผู้เริ่มผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์ต่อต้านอากาศยานไร้คนขับหลายราย ส่วนมากยังไม่เป็นที่แพร่หลายมากนัก เพราะจะไม่ได้มีการวางขายโดยทั่วไป ต้องทำการสั่งจากผู้ผลิตโดยตรง ซึ่งต้องใช้เวลาในการสั่งและนำเข้า โดยทั่วไปอุปกรณ์จะมีขนาดตั้งแต่กำลังส่งต่ำ รัศมีทำการไกลไปจนถึงระดับที่ใช้ในทางทหาร หรือ Military Grade เพื่อใช้ในงานเฉพาะทาง การสั่งจากต่างประเทศอาจได้อุปกรณ์ที่มีคุณภาพ แต่ต้องเผื่อระยะเวลาในการรับมอบอุปกรณ์และราคาค่อนข้างสูง

infantry units. The growth in technology and automation has increased capacity for higher workloads while reducing the need for manpower in commerce. However, the opposite was true for infantry rifle units. Technology and automation seem to increase the workload of teams on the contemporary battlefield with more equipment for nine officers, with the same team having to manage and operate in addition to traditional combat functions. There has been a lot of debate about how the team of the future will be formed. For example, an article by Major General Hassan Kamara of the US Army entitled “Rethinking the U.S. Army Infantry Rifle Squad” published by Military Review described that “Technology and automation seem to increase the workload of teams on the contemporary battlefield with more equipment for 9 people to manage and operate in addition to the traditional fighting style”. In conclusion, new military technologies to be developed in the future should increase the team’s capabilities, such as armed unmanned aerial vehicles and other robots, which must be enhanced to make the team stronger instead of increasing the number of soldiers on the team.

When considering the capability of the equipment, especially those related to the technology of future unmanned aerial vehicle systems, one must take into account whether a member of the infantry unit can be responsible for the drone countermeasures alone or not. Additionally, will one operator carrying an unmanned aerial vehicle system be the main person assigned to attack the target? The future infantry unit, whether it be the United States Army or other units may need an operator responsible for this task. This could mean adding one more member to the team or just using people with other missions to take this responsibility as well. Therefore, unmanned aerial vehicles and anti-aircraft technology will continue to evolve. The next generation of UAVs will become lighter, smaller, and more complex and can multitask depending on user requirements

Procurement of unmanned aerial vehicle anti-aircraft system equipment

Usually, the equipment is ordered from foreign countries where there are many manufacturers and distributors of unmanned anti-aircraft equipment. Most of them are not widely known because they will not be sold in general and must be ordered directly from the manufacturer. As a result, it which takes time to order and import. Devices typically come in sizes from low transmitting power, limited range to military-grade for use in specific military applications. Ordering from abroad may get your good quality equipment but it takes time and the price is quite high.

โปรดติดตามตอนต่อไป

TO BE CONTINUED



“เส้นทาง สู่แชมป์”

น.ร.วรภ วงษ์นกแก้วทอง ชั้นปีที่ 4

ถ้าหากจะพูดถึงกีฬาที่ถูกจับตามองมากที่สุดในช่วงกีฬา ประเพณีทหาร-ตำรวจหรือที่เราเรียกสั้น ๆ กัน ว่า “กีฬาเหล่า” ก็คงหนีไม่พ้นกีฬาทั้ง 4 ประเภท คือ บาสเกตบอล ฟุตบอล รักบี้ และกรีฑา หรือเรียกกันติด ปากว่า “กีฬา 4 คิง” โดยในแต่ละเหล่านั้นก็จะมีจุดเด่นในกีฬาแต่ละประเภทที่ต่างกันออกไปอีก ผมจะมาเล่าเรื่องราวของประเภทกีฬาที่เป็นจุดเด่นของโรงเรียน นายร้อย จปร. ซึ่งก็คือกีฬาประเภทบาสเกตบอลของโรงเรียนนายร้อย พระจุลจอมเกล้านั่นเองครับ

ทีมบาสฯ จปร. นั้นเริ่มมีชื่อเสียงมาตั้งแต่ช่วงรุ่นพี่เตรียมทหาร รุ่นที่ 46 เป็นที่ขึ้นปีที่ 4 ซึ่งในช่วงนั้นเป็นขึ้นปีที่สูงสุดในโรงเรียน ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2551 เป็นต้นมา ที่ทีมบาสเกตบอล จปร. เริ่มคว้าแชมป์ มาได้ถึง 9 สมัยซ้อน การได้แชมป์ 3 สมัยซ้อนนั้นจะได้ด้วยกรรมสิทธิ์ มารอบครอบ ทำให้ช่วงนั้น ทีมบาสเกตบอล จปร. มีด้วยกรรมสิทธิ์ ถึง 3 ถ้วย และกลับมาคว้าแชมป์ได้อีกในปี พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2565 ซึ่งในช่วงปีที่เว้นไปเนื่องจากสถานการณ์โควิด-19 ทำให้ทีม บาสเกตบอล จปร. ต้องเริ่มนับใหม่อีกครั้ง ปัจจุบันนี้ทีมบาสเกตบอล จปร. นั้นครอบครองแชมป์ได้อยู่ 2 สมัยและต้องการอีกหนึ่งสมัย เพื่อที่จะได้ครอบครองถ้วยกรรมสิทธิ์อีกครั้ง



ทีมบาสเกตบอล จปร. มีชื่อเสียงมาได้จนทุกวันนี้ สามารถคว้าชัยชนะมาได้มากมายหลายครั้งเนื่องมาจากระบบภายในทีมที่เข้มแข็งและสู้บทอดต่อ ๆ กันมาอย่างยาวนาน ระบบภายในทีมที่ว่านั่นมีอะไรบ้าง? ซึ่งถ้าหากจะให้อธิบายโดยละเอียดก็อาจจะยืดเยื้อ ดังนั้นตัวผมเองจะมาสรุปให้จากประสบการณ์โดยตรงของผม ซึ่งเป็นหนึ่งในสมาชิกทีมบาสเกตบอล จปร.

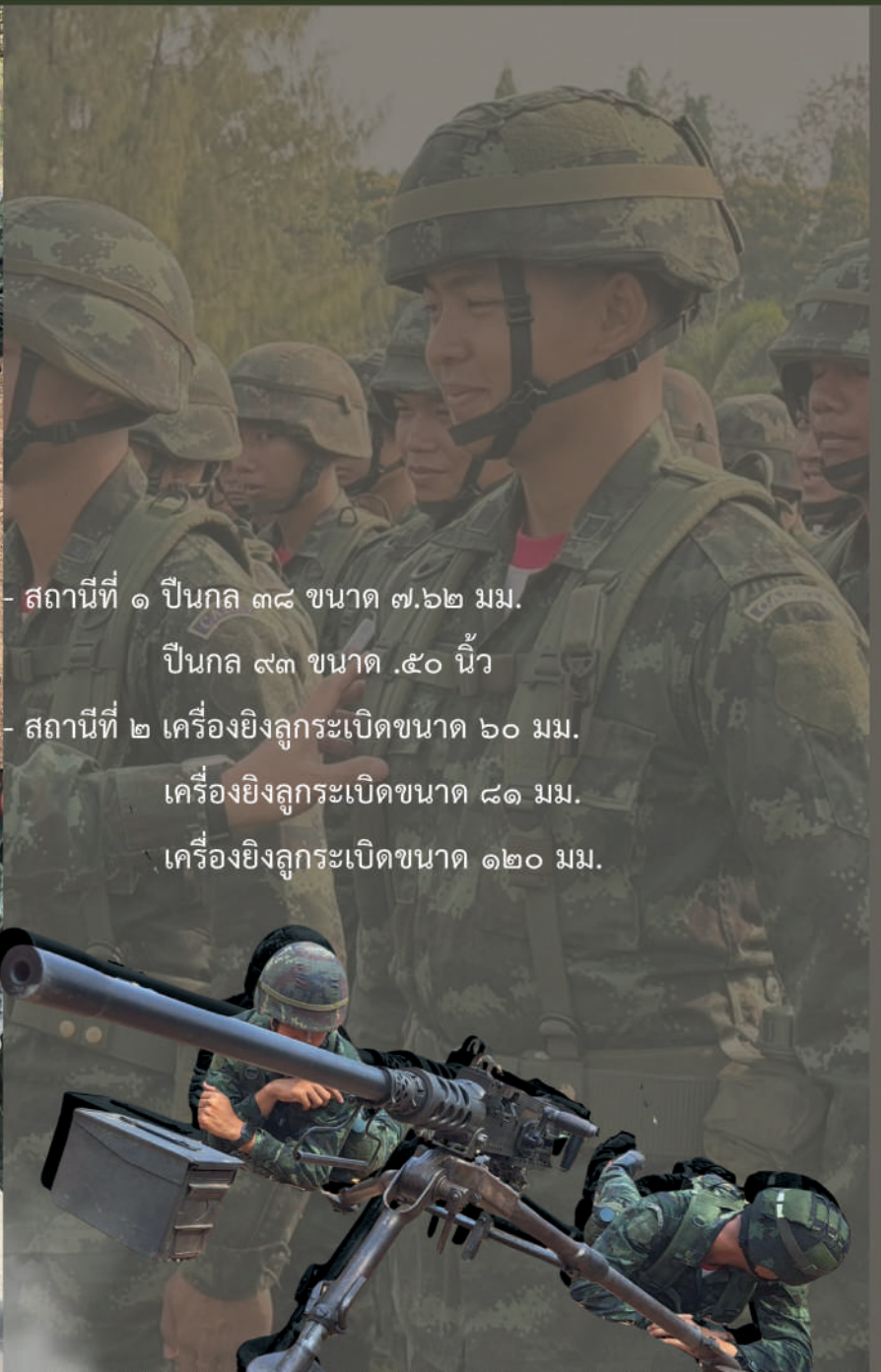
ระบบของทีมบาสฯ จปร. นั้นค่อนข้างคล้ายคลึงกับของ นนร. มีทั้งระบบเกียร์ตึกดี ระบบอาวุธ และระบบนักเรียนใหม่หรือในทีมบาสฯ นั้นจะเรียกว่า “นักบาสใหม่” แต่ระบบของทีมบาสฯ จะมีความเข้มข้นและหนักหน่วงกว่าของ นนร. พอสมควร คือกระตือรือร้นมากกว่าและมีระเบียบวินัยมากกว่า ในช่วงที่เป็นนักบาสใหม่ ตัวผมเองได้เรียนรู้สิ่งต่าง ๆ หลาย ๆ อย่าง ไม่ว่าจะเป็นการออกกำลังกาย ได้เป็นที่รู้จักของรุ่นพี่ ได้เรียนรู้ในการดูแลพี่และพี่ก็จะดูแลเรา และได้เรียนรู้การทำงาน ที่เมื่อเวลาเรียนจบไปแล้วสามารถนำมาใช้ได้จริง แม้ทุกอย่างจะยากลำบาก แต่คำว่า “ทีมบาสนั้นต้องดีที่สุดในรุ่นพี่ได้ปลูกฝังกันมา จึงทำให้ทีมบาสฯ นั้นเป็นที่ยอมรับกันในหมู่ นนร.

ในส่วนของงานกีฬาเหล่าเมื่อช่วงเวลาที่ทีมบาสฯ เริ่มมีการเก็บตัวนักกีฬา มีการคัดเลือกผู้เล่นทั้งตัวจริงและตัวสำรอง ซึ่งการคัดเลือกนักกีฬาดังกล่าวก็ไม่ขึ้นอยู่กับอาวุธ แต่ขึ้นอยู่กับความสามารถล้วน ๆ ทำให้ทุกชั้นปีมีโอกาสได้ลงเล่นในช่วงกีฬาเหล่าซึ่งเป็นความใฝ่ฝันของทีมบาสฯ ทุกคนที่อยากจะได้ลงเล่นสักครั้งหนึ่งในชีวิต ทำให้ช่วงเวลานี้ระบบทีมจะค่อนข้างเข้มงวดมากกว่าเดิม ตั้งแต่การซ้อม ไปจนถึงการปฏิบัติต่าง ๆ ในแต่ละวัน โดยทุกส่วนนั้นต้องทำงานประสานกันไม่ว่าจะเป็นผู้เล่นตัวจริงที่จะต้องฝึกฝนกับการซ้อมอย่างหนักหน่วงหรือผู้ที่ไม่ได้ลงเล่นนั้นก็ช่วยงานในด้านต่าง ๆ เพื่อคอยสนับสนุนผู้เล่นตัวจริงให้สามารถฝึกซ้อมได้อย่างเต็มประสิทธิภาพและคอยสนับสนุนทีมในด้านต่าง ๆ อีกด้วย การทำเช่นนี้เป็นเหมือนการซ้อมอีกอย่างหนึ่งที่จะเห็นผลจริงในวันแข่งเป็นการทำงานเป็นทีมของทุกส่วนทั้งผู้เล่นที่ต้องคอยฟังแผนต่าง ๆ จากโค้ชและผู้เล่นในทีม กับเพื่อน พี่ น้อง ทีมบาสฯ ที่อยู่ข้างสนามคอยเชียร์และเตรียมตัว ให้กับผู้เล่นที่ลงเล่นต่อไปหรือผู้เล่นที่ถูกเปลี่ยนออกมา ซึ่งช่วงการแข่งขันนั้นจะมีเวลาพักและเวลานอกน้อยมาก อีกทั้งเสียงเชียร์จากกองเชียร์ที่ตั้งใจฟังเสียงพูดคุยกันเองแทบไม่ได้ยิน ความกดดัน ความตึงเครียดต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในสนาม จึงทำให้การฝึกในการประสานงานกันต้องมีความเป็นระบบและรวดเร็ว และอีกอย่างที่สำคัญของทีมบาสฯ นั้นคือสไตล์การเล่นที่เน้นการป้องกัน ที่รุ่นพี่มักจะบอกเสมอว่าหากเราป้องกันได้ก็มีโอกาสที่จะบุกได้เสมอ หากเราบุกได้แต่ป้องกันไม่ได้ก็จะไม่ได้อะไรเลย ซึ่งการป้องกันนั้นจะเหนียวกว่าการบุกแน่นอน จึงทำให้ทีมบาสฯ จปร. นั้นต้องมีทั้งแรงกายและแรงใจสูงในการเล่นเกมป้องกัน เพื่อที่จะเปลี่ยนกลับมาเป็นเกมบุกต่อไป ทั้งหมดนี้เป็นเส้นทางสู่ชัยชนะมาอย่างยาวนานของทีมบาสฯ จปร. ที่แสดงให้เห็นมาตลอดหลายปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน ว่าทีมบาสฯ จปร. นั้นยอดเยี่ยมที่สุดอย่างแท้จริง

จากที่กล่าวมาทั้งหมดจะเห็นได้ว่าทีมบาสฯ ทุกคนทำงานกันเป็นทีม เพราะทุกคนคือทีมเดียวกัน ชนะก็ชนะทั้งทีม แพ้ก็แพ้ทั้งทีม ไม่มีใครชนะหรือแพ้เพียงคนเดียว และการที่จะได้มาซึ่งชัยชนะนั้นต้องมีการฝึกให้มันทั้งกำลังกายและกำลังใจที่เข้มแข็ง ทำให้ทีมบาสฯ จปร. นั้นผ่านการเรียนรู้ประสบการณ์ต่าง ๆ ที่สามารถนำไปใช้ได้จริง สามารถเผชิญต่อความยากลำบากอุปสรรคปัญหาต่าง ๆ ได้ ตระหนักถึงมิตรภาพระหว่างพี่น้องที่เหมือนเป็นครอบครัวเดียวกันจนได้มาซึ่งชื่อเสียงและชัยชนะของทีมบาสเกตบอล จปร. ที่จะกลายเป็นตำนานเรื่องเล่าต่อไปอีกนานเท่านาน



หน่วยฝึกประจำวิชา การฝึกการใช้อาวุธยุทโธปกรณ์ของเหล่าทหารราบ ของ นนร.ชั้นปีที่ ๒ รุ่นที่ ๗๔



- สถานีที่ ๑ ปืนกล ๓๘ ขนาด ๗.๖๒ มม.
ปืนกล ๙๓ ขนาด .๕๐ นิ้ว
- สถานีที่ ๒ เครื่องยิงลูกระเบิดขนาด ๖๐ มม.
เครื่องยิงลูกระเบิดขนาด ๘๑ มม.
เครื่องยิงลูกระเบิดขนาด ๑๒๐ มม.



หน่วยฝึกประจำวิชา ป./ปตอ. ของ นนร.ชั้นปีที่ ๒ รุ่นที่ ๗๔



- การฝึกการใช้อาวุธนำวิถีระดับต่ำ STARStreak
- การใช้อาวุธประจำกายในการป้องกันภัยทางอากาศ
- การฝึกหน้าที่พลประจำปืน ปตอ. ขนาด ๔๐ มม. และการเล็งตาม
- การฝึกปฏิบัติงานของ ศปกอ.พัน.ปตอ.
- การฝึกปฏิบัติงานของเรดาร์ LADDS



การฝึกการป้องกันเคมี ชีวะ รั้งสี นิวเคลียร์

ของนักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ ๑ รุ่นที่ ๗๕ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ทำการฝึกในสถานที่ต่าง ๆ เช่น

การใช้หน้ากากป้องกันเคมี - ชีวะ

การปฏิบัติเมื่อถูกโจมตีด้วยอาวุธ คหชน.

การปฏิบัติเมื่ออยู่ภายใต้สภาวะอาวุธ คหชน.

การใช้คว้นและอาวุธเพลิง เป็นต้น



การฝึกการปฐมพยาบาล และสุขศาสตร์ทหาร

ของนักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ ๑ รุ่นที่ ๗๕ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖



ทำการฝึก ณ รร.จปร. จ.นครนายก โดยมีสถานที่ต่าง ๆ ที่ทำการฝึก เช่น
การปฐมพยาบาล การช่วยฟื้นคืนชีพ
การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยด้วยมือเปล่าและอุปกรณ์แสงเครื่อง

การฝึกอบรมหลักสูตรการรบแบบจู่โจม รุ่นที่ ๑๓๗ (นนร.)

ของนักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ ๔ รุ่นที่ ๗๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖



การฝึกอบรมแบ่งออกเป็น ๖ ภาคการฝึก ดังนี้

๑. ภาคที่ตั้ง
๒. ภาคป่าที่ราบ
๓. ภาคทะเล
๔. ภาคป่าที่ลุ่ม
๕. ภาคป่าภูเขา
๖. ภาคการรบในสิ่งปลูกสร้าง



ดำเนินการฝึกอบรมตั้งแต่วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ ถึง ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗

โดยใช้พื้นที่การฝึกของศูนย์การทหารราบ และพื้นที่ฝึก อ.ปรางมบุรี อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

พื้นที่การฝึก อ.ชะอำ อ.ท่าสาย อ.บางตะบูน อ.แก่งกระจาน จ.เพชรบุรี

การฝึกภาคสนามของ นนร. ชั้นปีที่ ๑ - ๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

การฝึกช่างสนาม วัดถูระเบิดและการทำลาย

นักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ ๑ รุ่นที่ ๗๕



การฝึกช่างสนาม วัดถูระเบิดและการทำลาย

ทำการฝึก ณ กรมการทหารช่าง จ.ราชบุรี มีเรื่องที่ทำกรฝึกในสถานีต่างๆ ดังนี้

ฝึกการจุดระเบิดด้วยเชื้อปะทุขนวน เชื้อปะทุไฟฟ้าและฝึกแกระเบิด

การติดตั้งและรื้อถอนทุ่นระเบิดดักรถถัง ทุ่นระเบิดสังหารบุคคล ระเบิดแสวงเครื่อง

การใช้เครื่องตรวจค้นทุ่นระเบิด การเจาะช่องอย่างประณีต สถานีเครื่องกีดขวาง

สถานีป้อมสนาม (ที่ตั้งอาวุธและหลุมบุคคล) สถานีการพราง เป็นต้น

การฝึกภาคสนามของ นนร. ชั้นปีที่ ๑ - ๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

การฝึกทางยุทธวิธีทหารราบระดับหมวด



การฝึกทางยุทธวิธีทหารราบระดับหมวด ของ นนร.ชั้นปีที่ ๓ รุ่นที่ ๗๓

ทำการฝึกโดย กรมทหารราบที่ ๑๑๒ มีสถานที่ทำการฝึกดังนี้ การฝึกดำเนินกลยุทธ์ด้วยกระสุนจริง การลอดใต้กระสุนวิถี การเข้าตีในเวลากลางวันและในระหว่างทัศนวิสัยจำกัด การตั้งรับแรงกดดัน การถอนตัวภายใต้ความกดดัน ฝึกการเคลื่อนย้ายทางยุทธวิธี ระยะทาง ๑๐ กิโลเมตร การปฏิบัติเมื่อเกิดการปะทะและการถูกข่มขู่โจมตี การเข้ากวาดล้างทำลายสนามเพลาะ การกวาดล้างห้องภายในอาคาร การเจาะช่องผ่านสนามทุ่นระเบิดและเครื่องกีดขวางลวดหนามในขั้นต้น โดยใช้พื้นที่การฝึก ณ กรมทหารราบที่ ๑๑๒ จ.ชลบุรี และพื้นที่ฝึกนอกที่ตั้ง อ.สนามชัยเขต อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา



ส่วนใหญ่ คือ ยาขับปัสสาวะซึ่งทำให้มีปัสสาวะมากขึ้น แต่อาจมีผลเสียจากยาและบดบังอาการของโรค ทำให้การรักษาล่าช้าไป

ปัสสาวะเป็นเลือด

ปกติปัสสาวะคนเราจะมีสีเหลืองใส อาจมีสีเข้มขึ้นเล็กน้อยถ้าดื่มน้ำน้อย ถ้าปัสสาวะที่ออกมามีสีออกแดงหรือเป็นแบบสีน้ำตาลเข้ม แสดงว่ามีเลือดออกจากระบบทางเดินปัสสาวะ ถ้าจะให้แน่นอนว่ามีเลือดออกจริงหรือไม่จะต้องตรวจปัสสาวะดู คนปกติไม่ควรจะมีปัสสาวะเป็นเลือด ดังนั้นหากมีปัสสาวะสีผิดปกติดังกล่าวควรรีบไปปรึกษาแพทย์ เพราะอาจเกิดจากโรคต่าง ๆ ได้หลายอย่าง เช่น นิ่ว เนื่องจากของทางเดินปัสสาวะ กระเพาะปัสสาวะอักเสบ อุบัติเหตุกับระบบทางเดินปัสสาวะ หรือเส้นเลือดฝอยของไตอักเสบ โรคเหล่านี้ ถ้ารักษาตั้งแต่ระยะแรกมักจะได้ผลดีกว่าทั้งในแง่การวินิจฉัยและถ้าพบเม็ดเลือดแดงในปัสสาวะก็จะต้องทำการตรวจเพิ่มเติมเพื่อหาสาเหตุและให้การรักษาต่อไป

ปัสสาวะบ่อย

คนเราแต่ละคนจะมีความถี่บ่อยของการปัสสาวะแตกต่างกัน ขึ้นกับการฝึกหรือนิสัยส่วนตัว รวมทั้งปริมาณน้ำที่ดื่มและน้ำที่เสียไปทางเหงื่อ ออกรูขี้ผึ้ง การที่มีปัสสาวะบ่อยกว่าที่เคยเป็นอยู่ ในระยะเริ่มต้นอาจสังเกตได้ไม่ชัดเจน อาการที่ต้องนึกถึงว่า มีปัสสาวะบ่อยผิดปกติ ก็คือ การตื่นขึ้นมาปัสสาวะตอนกลางคืน ในคนปกติจะตื่นมาปัสสาวะในตอนกลางคืนบ่อยกว่าคืนละ 1-2 ครั้ง อาการปัสสาวะบ่อยเป็นอาการของโรคไตบางชนิด แต่ความจริงแล้วผู้ป่วยที่ปัสสาวะบ่อยมักจะไม่ได้ออกมาจากโรคไต แต่เกิดจากสาเหตุอื่นมากกว่า ที่พบบ่อยที่สุดก็คือ โรคเบาหวาน นอกจากนั้นอาจเกิดจากเบาจัด กระเพาะปัสสาวะอักเสบ หรือการดื่มน้ำมากเกินไป นอกจากนั้นยังอาจเป็นอาการของโรคไตวายในระยะแรก ดังนั้น ถ้ามีอาการปัสสาวะบ่อย โดยเฉพาะหากปัสสาวะมีปริมาณมากกว่าวันละ 3 ลิตร หรือ ตื่นมาปัสสาวะตอนกลางคืนบ่อย ควรรีบมาพบแพทย์เพื่อรับการตรวจและรักษา

ปัสสาวะน้อยลง

โดยทั่วไปเมื่อคนเราดื่มน้ำมาก ปัสสาวะมักจะมากขึ้นตาม เมื่อดื่มน้ำน้อยปัสสาวะก็มักจะน้อยลงเช่นกัน แต่หากดื่มน้ำมากแต่ปัสสาวะไม่ออกมากตามหรือปัสสาวะไม่ออกเลย มักเกิดจากการทำงานของไตเสียไป หรือมีการอุดกั้นของระบบทางเดินปัสสาวะ ดังนั้นเมื่อสังเกตว่า ปัสสาวะน้อยลงให้ลองดื่มน้ำเพิ่มขึ้นและสังเกตว่ามีปัสสาวะเพิ่มมากขึ้นหรือไม่ หากยังคงมีปัสสาวะออกน้อยอยู่ทั้งที่ดื่มน้ำมากขึ้นแล้ว ควรรีบมาปรึกษาแพทย์เพื่อ

ปัสสาวะลำบาก

ขณะที่เราปัสสาวะเมื่อเกิดการปวดปัสสาวะนั้น การปัสสาวะควรจะออกคล่องดีโดยไม่มีอาการขัด แสบ หรือปัสสาวะลำบาก หากมีอาการดังกล่าวอาจเกิดจากโรคของกระเพาะปัสสาวะ หรือท่อปัสสาวะโดยเฉพาะการตีบตันของบริเวณกระเพาะปัสสาวะส่วนล่างหรือการตีบของท่อปัสสาวะ เช่น นิ่ว กระเพาะปัสสาวะอักเสบ ท่อปัสสาวะอักเสบหรือตีบตัน และต่อมลูกหมากโตในผู้ชาย หากมีอาการปัสสาวะลำบากควรรีบมาปรึกษาแพทย์เพื่อให้การวินิจฉัยและรักษา โดยทั่วไปมักจำเป็นต้องตรวจปัสสาวะหรือตรวจพิเศษเพิ่มเติม

ปัสสาวะเล็ดรด

โดยปกติร่างกายคนเราจะควบคุมให้เรากลั้นปัสสาวะไว้ได้จนกว่าจะถึงเวลาที่เหมาะโดยส่วนของกระเพาะปัสสาวะที่ต่อกับท่อปัสสาวะจะมีหูรูดบีบไว้ไม่ให้เราปัสสาวะเล็ดรด เมื่อมีปริมาณของปัสสาวะมากขึ้นจนเต็มกระเพาะปัสสาวะแล้ว จะมีกระแสประสาทส่งไปที่สมองให้ทราบว่าจะปวดปัสสาวะและเมื่อเราอยู่ในที่ที่จะปัสสาวะได้ สมองก็จะส่งสัญญาณมาที่กระเพาะปัสสาวะเพื่อบีบตัวพร้อมกับหูรูดจะขยายออกทำให้บีบขับปัสสาวะออกมาได้ หากมีความผิดปกติของหูรูดดังกล่าวทำให้หูรูดไม่ทำงาน ทำให้ไม่สามารถเก็บปัสสาวะไว้ได้ก็จะเกิดอาการปัสสาวะเล็ดรด ซึ่งพบได้บ่อยในคุณผู้หญิง โดยเฉพาะหญิงที่คลอดบุตรหลายคน ทำให้เกิดการหย่อนยานของมดลูกหรือที่เรียกว่า กระบังลมหย่อน นอกจากนั้นอาจเกิดจากการอักเสบของกระเพาะปัสสาวะ หรือเนื้องอกของอวัยวะต่าง ๆ ที่อยู่ใกล้กับหูรูดได้กระเพาะปัสสาวะ

ปวดหลัง

ส่วนใหญ่ ท่านผู้อ่านที่มีอาการปวดหลังมักจะเกิดจากกล้ามเนื้อหลังปวดเมื่อยอักเสบมากกว่า ไม่ใช่อาการของโรคไตอย่างที่เราเข้าใจกัน อาการปวด

หลังที่เกี่ยวกับไต มักเกิดจากนิ่วที่ระบบทางเดินปัสสาวะซึ่งผู้ป่วยมักมีอาการปวดท้องร่วมกับปัสสาวะมีเลือดปนร่วมด้วย หรืออาจเกิดจากภาวะกรวยไตอักเสบเฉียบพลัน ซึ่งผู้ป่วยมักมีอาการ ไข้ หนาวสั่น ปัสสาวะขุ่นแสบขัดร่วมกับปวดหลัง เคาะเจ็บบริเวณไตซึ่งอยู่ใต้ชายโครงด้านหลังร่วมด้วย

โรคไตและโรคระบบทางเดินปัสสาวะที่พบบ่อย

กระเพาะปัสสาวะอักเสบ

กระเพาะปัสสาวะอักเสบ เป็นการติดเชื้อของกระเพาะปัสสาวะจากเชื้อโรค เชื้อโรคที่เป็นสาเหตุของกระเพาะปัสสาวะอักเสบมักเป็นเชื้อโรคที่อาศัยอยู่บริเวณปลายของท่อปัสสาวะ ซึ่งเข้าสู่กระเพาะปัสสาวะได้ง่ายในผู้หญิงเนื่องจากท่อปัสสาวะของผู้หญิงสั้นกว่าผู้ชาย กระเพาะปัสสาวะอักเสบจึงมักพบในผู้หญิงโดยเฉพาะในคนที่ชอบกลั้นปัสสาวะ และดื่มน้ำน้อย อาการสำคัญ ได้แก่ ปัสสาวะลำบาก ปัสสาวะบ่อย แสบขัด ขุ่น บางครั้งอาจมีปัสสาวะเป็นเลือดและใช้ร่วมด้วย หากมีอาการดังกล่าวควรรีบมาพบแพทย์เพื่อ

ตรวจปัสสาวะและเพาะเชื้อปัสสาวะ แพทย์มักให้การรักษาโดยการรับประทานยาฆ่าเชื้อ หากปล่อยให้มีความรุนแรงของกระเพาะปัสสาวะอักเสบเป็นเวลานานโดยไม่ได้รับการรักษาอาจทำให้เกิดกรวยไตอักเสบเฉียบพลันร่วมด้วยได้ การป้องกันไม่ให้เกิดกระเพาะปัสสาวะอักเสบที่สำคัญ ก็คือ การไม่กลั้นปัสสาวะ และดื่มน้ำมาก ๆ บ่อย ๆ ทุกชั่วโมง

กรวยไตอักเสบ

กรวยไตเป็นส่วนของไตซึ่งเป็นที่รวมของปัสสาวะที่กรองจากไตก่อนผ่านไปยังท่อไตและท่อปัสสาวะ กรวยไตอาจเกิดการอักเสบทั้งแบบเฉียบพลันและเรื้อรัง แต่ส่วนใหญ่มักเป็นการอักเสบแบบเฉียบพลันซึ่งมักเกิดต่อเนื่องจากกระเพาะปัสสาวะอักเสบมาก่อน กรวยไตอักเสบเฉียบพลันส่วนใหญ่พบในผู้หญิงมากกว่า ผู้ป่วยมักมีอาการ ไข้หนาวสั่น ปวดหลัง เคาะเจ็บบริเวณหลัง มักมีปัสสาวะลำบาก ปัสสาวะบ่อย แสบขัด และขุ่น ร่วมด้วย หากมีอาการดังกล่าวควรรีบมาพบแพทย์เพื่อตรวจปัสสาวะและเพาะเชื้อปัสสาวะ รวมทั้งให้การรักษาโดยเร็ว หากอาการไม่มากจะรักษาโดยการรับประทานยาฆ่าเชื้อได้ แต่ถ้ามีอาการมากอาจจำเป็นต้องนอนโรงพยาบาลและฉีดยาฆ่าเชื้อเข้าเส้นเลือด การปล่อยให้มีความรุนแรงของไตโดยไม่ได้รับการรักษาโดยทันทีอาจมีอันตรายรุนแรงถึงชีวิตได้

ไตวายเฉียบพลัน

ไตวายเฉียบพลันเป็นภาวะที่มีการสูญเสียการทำงานของไตที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว สาเหตุที่สำคัญมักเกิดจากการสูญเสียเลือดหรือน้ำและเกลือแร่จากร่างกายอย่างรุนแรง เช่น เสียเลือดจากอุบัติเหตุ หลังการผ่าตัด เลือดออกในกระเพาะอาหาร ท้องเสีย อาเจียน หรือ การช็อกจากสาเหตุต่าง ๆ นอกจากนั้นอาจเกิดจากการได้รับยาหรือสารพิษที่มีพิษกับไตโดยตรง อาการสำคัญของผู้ป่วย คือ ปริมาณปัสสาวะลดลง ร่วมกับสาเหตุต่าง ๆ ดังกล่าว ผู้ป่วยมักมีอาการหนักจนต้องรับตัวไว้รักษาในโรงพยาบาล แพทย์จะต้องรีบให้การรักษอย่างเร่งด่วนและอาจจำเป็นต้องล้างไตในผู้ป่วยบางราย ผู้ป่วยมีโอกาสเสียชีวิตจากโรคที่เป็นสาเหตุของไตวายเฉียบพลัน แต่ถ้าผู้ป่วยมีชีวิตรอดได้มักจะเป็นตัวกลับเป็นปกติโดยไม่จำเป็นต้องรับการรักษาแบบเรื้อรัง

ไตวายเรื้อรัง

เมื่อแพทย์ให้การวินิจฉัยว่าผู้ป่วยเป็นโรคไตวายเรื้อรัง แสดงว่า เนื้อไตบางส่วนถูกทำลายไปอย่างถาวร มีการเกิดพังผืดและแผลเป็นในไต เนื้อไตส่วนที่เหลือจะพยายามทำหน้าที่แทน แต่ก็ไม่สามารถทำงานทดแทนได้ทั้งหมด ยังไม่มียาที่สามารถช่วยคืนสภาพไตให้กลับสู่ปกติได้ ยกที่ผู้ป่วยได้รับมักมีฤทธิ์ในการป้องกันไม่ให้เนื้อไตที่เหลืออยู่เสื่อมสภาพไปอีก ดังนั้นธรรมชาติของโรคมักจะดำเนินไปและเพิ่มความรุนแรงขึ้นเรื่อย ๆ จำเป็นต้องรักษาตลอดชีวิต สาเหตุของไตวายเรื้อรังเกิดได้จากหลายสาเหตุ เช่น ที่พบบ่อยมักเกิดจากโรคเบาหวาน ความดันโลหิตสูง เกิด การรับประทานยา

เช็กอาการ "ปวดหลัง" แบบไหนโรคไตถามหา?

ทำไมเป็นโรคไตแล้วปวดหลัง

ไตมี 2 ข้าง วางตัวบนท่อนกระดูกโหลหลังช่วงเอว ฝั่งใดติดกับผนังลำตัวของแผ่นหลัง หากมีอาการผิดปกติ หรืออักเสบ จึงอาจแสดงอาการปวดหรือเจ็บที่หลังได้

ต้องปวดแบบไหนถึงเสี่ยง "โรคไต"

- ✔ ปวดบริเวณนัยเอวดวงชายโครง ราวถึงกึ่งน้อย และหัวหน่าวบ้างปวดไปถึงกระดูกและข้อ
- ✔ กดหรือทุบเบาๆ บริเวณดังกล่าว แล้วมีอาการเจ็บ
- ✔ อาจปัสสาวะร่วมด้วยแสดงถึงการอักเสบติดเชื้อ



บางอย่างที่มีพิษต่อไต แต่ก็ยังมีผู้ป่วยจำนวนหนึ่งที่ไม่พบสาเหตุของไตวายเรื้อรังที่แน่นอน การปฏิบัติตัวที่สำคัญของผู้ป่วย ก็คือ การลดปริมาณของโปรตีน ซึ่งมีอยู่ในเนื้อสัตว์และไข่ลง งดโปรตีนจากพืช เช่น ถั่ว ถ้ามีอาการบวมและความดันโลหิตสูง ควรดื่มน้ำจืด รับประทานอาหารที่จืด สำหรับผลไม้นั้นรับประทานได้เล็กน้อย โดยต้องลดปริมาณลง ส่วนพวกแป้ง เช่น ข้าว ก๋วยเตี๋ยว สามารถรับประทานได้ตามปกติ นอกจากนี้ยังต้องรับประทานยาและมาตรวจตามนัดโดยสม่ำเสมอ หากมีการเจ็บป่วยไม่ควรซื้อยามารับประทานเอง เพราะ ยาบางชนิดอาจมีผลเสียต่อไต ทำให้ไตเสื่อมได้เร็วขึ้น

ภาวะไตวายเฉียบพลัน

การที่ไตทำงานผิดปกติชั่วคราวจนส่งผลให้ไตไม่สามารถกรองของเสียในเลือดได้ตามปกติได้ทันเวลา

สาเหตุ

- 1 การมีเลือดออกทางไตในขนาด (ไตอักเสบเฉียบพลัน)
- 2 รับประทานยาที่เป็นพิษกับไต เช่น ยาแก้ปวด ยาปฏิชีวนะ หรือยาขับถ่าย
- 3 การมีเลือดออกในไต
- 4 รับประทานยาแก้ปวดที่มากเกินไป หรือรับประทานยาแก้ปวด เช่น ยาแอสไพริน ยาพาราเซตามอล
- 5 การมีเลือดออกทางไตในขนาด (ไตอักเสบเฉียบพลัน) เช่น ภาวะไตอักเสบเฉียบพลัน

อาการ

- อ่อนเพลีย คลื่นไส้ อาเจียน
- มีพบบวมที่ขาหรือเท้า หากมีอาการบวม ขนหัวหนวดกว่า 500 มิลลิกรัมต่อวัน

คำแนะนำการแพทย์

ผู้ป่วยโรคไตเฉียบพลันส่วนใหญ่สามารถฟื้นตัวได้หากได้รับการรักษาที่เหมาะสม การปฏิบัติตัวที่สำคัญของผู้ป่วย ได้แก่ การดื่มน้ำตามปกติ การรับประทานยาตามแพทย์สั่ง และการหลีกเลี่ยงการรับประทานยาแก้ปวดที่ไม่จำเป็น

เช็ค! สัญญาณเตือนโรคไตเรื้อรัง

โรคไตเรื้อรัง คือ ภาวะที่ไตมีการทำงานผิดปกติ หรือมีการทำงานของไตที่ลดลงในระยะเวลามากกว่า 3 เดือนขึ้นไป และระยะเริ่มแรกก็ไม่มีอาการ แต่เมื่อไตทำงานเสื่อมลงจนหน่วยไตเหลือน้อยกว่าร้อยละ 10 จะมีข้อเสียกับกระแสเลือดและอาการต่าง ๆ ตามมา

สัญญาณเตือน

- ปัสสาวะบ่อย เป็นฟอง เป็นสีน้ำตาลเข้ม หรือขุ่น
- มีอาการบวมที่ขาหรือบริเวณขาหนีบ ขาและเท้า
- มีอาการปวดหลังหรือบริเวณชายโครงข้างกระดูกสันหลัง
- เบื่ออาหาร อ่อนเพลีย
- คันตามผิวหนัง
- ความดันโลหิตสูง

การรักษาโรคไตวายนอกจากให้การรักษาโดยการควบคุมอาหารและรับประทานยาเพื่อป้องกันการเสื่อมของไตแล้ว เมื่อไตสูญเสียการทำงานไปมากกว่าร้อยละ 50 ผู้ป่วยจะมีอาการต่าง ๆ ซึ่งเกิดจากการคั่งของของเสียและความผิดปกติของเกลือแร่ในร่างกาย เช่น เบื่ออาหาร คลื่นไส้ อาเจียน สะอึก อ่อนเพลีย เหนื่อยหอบ เป็นต้น ในกรณีที่ได้ไตเสียไปมากดังกล่าว ผู้ป่วยจะต้องได้รับการรักษา

โดยวิธีพิเศษที่เรียกกันทั่วไปว่า "การล้างไต"

การล้างไตเป็นวิธีการกำจัดของเสีย และน้ำกับเกลือแร่ส่วนเกินออกจากร่างกายของผู้ป่วยไตวาย ในกรณีของไตวายเรื้อรัง เมื่อจำเป็นต้องล้างไตแล้ว แสดงว่าไตเหลือหน้าที่การทำงานน้อยกว่าร้อยละ 10 การล้างไตความจริงแล้วมีความหมายไม่ตรงกับคำ

แปลนัก การล้างไตไม่ได้เอาของไปล้างให้ไตสะอาด จึงไม่ได้ทำให้ไตที่วายดีขึ้นโดยตรง แต่เป็นการทำหน้าที่ทดแทนไตที่สูญเสียหน้าที่ไป ดังนั้นเมื่อผู้ป่วยไตวายเรื้อรังจำเป็นต้องรักษาโดยการล้างไตแล้วจะต้องทำการล้างไตไปตลอดชีวิต หรือจนกว่าจะได้รับการปลูกถ่ายไต

การล้างไตมี 2 ชนิด คือ การฟอกเลือด และการล้างทางช่องท้อง การรักษาทั้งสองแบบได้ผลใกล้เคียงกัน ผู้ป่วยล้างไตโดยการฟอกเลือด ต้องมาทำในโรงพยาบาลที่มีเครื่องไตเทียมสัปดาห์ละ 2 - 3 ครั้ง ใช้เวลาล้างไตครั้งละ 3 - 5 ชั่วโมง ส่วนผู้ป่วยรักษาด้วยการล้างช่องท้องสามารถล้างไตได้ที่บ้านด้วยตนเอง โดยการใส่น้ำยาเข้าช่องท้องเอง วันละ 4 - 5 ครั้ง

การปลูกถ่ายไต เป็นวิธีการรักษาโรคไตวายเรื้อรังวิธีหนึ่ง โดยแพทย์จะผ่าตัดใส่ไตที่ได้รับบริจาคฝังเข้าไปในตัวผู้ป่วย ส่วนใหญ่แล้วไม่ได้ตัดไตของผู้ป่วยออก และไม่ได้นำไตใหม่มาเปลี่ยนกับไตเดิม ไตที่จะนำมาปลูกถ่ายให้กับผู้ป่วยอาจได้มาจาก 2 วิธี คือ จากผู้ป่วยที่สมองตายแล้วอุทิศให้ หรือได้จากบุคคลที่มีชีวิตอยู่ ในกรณีแรกการได้รับไตเร็วหรือช้าจะขึ้นอยู่กับว่าเนื้อเยื่อของผู้รอรับได้กับผู้บริจาคจะเข้ากันได้ดีมากน้อยแค่ไหน ดังนั้นระยะเวลาที่ผู้ป่วยไตวายเรื้อรังที่รอรับไตอยู่จนได้รับการปลูกถ่าย จึงไม่สามารถกำหนดได้แน่นอน บางคนรอเป็นปี แต่บางคนใช้เวลาแค่ 2-3 เดือนก็ได้รับไตแล้ว ส่วนไตของผู้บริจาคที่ยังมีชีวิต ถ้าเนื้อเยื่อเข้ากันได้ดี ก็สามารถทำการปลูกถ่าย

ได้เลย ผู้บริจาคไตที่ยังมีชีวิตนั้นมักได้จาก พ่อแม่ พี่น้อง ลูก ซึ่งสมัครใจที่จะบริจาคไตให้ผู้ป่วย

โรคนี้

นิ้วของทางเดินปัสสาวะ เป็นการตกตะกอนของผลึกต่าง ๆ ในทางเดินปัสสาวะ พบได้บ่อยทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สาเหตุที่แท้จริงยังไม่ทราบแน่นอนแต่เชื่อว่าอาจเกี่ยวข้องกับกรรมพันธุ์ หรือสภาพแวดล้อม อาการที่สำคัญ คือ อาการปวดท้องหรือปวดหลัง ปัสสาวะขุ่น ปัสสาวะเป็นเลือด บางครั้งอาจมีลักษณะของปัสสาวะมีก้อนนิ่วหลุดออกมาได้ในบางคนอาจเกิดโรค

แทรกซ้อนจากนิ่วได้ เช่น กรวยไตอักเสบจากการติดเชื้อ ท่อไตหรือท่อปัสสาวะอุดตันจากนิ่วทำให้เกิดไตวายได้ หากมีอาการที่สงสัยว่าจะจะเป็นนิ่วควรมารับปรึกษาแพทย์เพื่อวินิจฉัยและรักษา เพราะหากทิ้งไว้นานจะทำให้มีโรคแทรกซ้อนเกิดขึ้นทำให้ยากแก่การรักษา หากพบว่าเป็นนิ่วของทางเดินปัสสาวะ การรักษาระยะแรก คือ การรักษาอาการปวดโดยรับประทานยาแก้ปวด หรือหากมีอาการมากอาจต้องฉีดยาแก้ปวดให้ การรักษาขั้นต่อไป คือ เอานิวออก หากนิ่วมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางเล็กกว่า 0.5 เซนติเมตร ก็อาจหลุดออกมาได้เมื่อดื่มน้ำปริมาณมาก ๆ แต่ถ้า

นิ่วมีขนาดใหญ่และมีการอุดตันของทางเดินปัสสาวะร่วมด้วยมักจำเป็นต้องได้รับการผ่าตัดเอานิวออก การผ่าตัดอาจใช้วิธีผ่าตัดผ่านทางผิวหนังหรือส่องกล้องเข้าทางท่อปัสสาวะคิบบานิวออกมา ในปัจจุบันมีการรักษาที่เรียกว่าสลายนิ่วโดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูงทำให้เกิดการสั่นสะเทือนทำให้ก้อนนิ่วที่ขนาดเหมาะสมนั้นแตกออกเป็นก้อนเล็ก ๆ หลุดออกมาได้ด้วย หลังจาก

การรักษาเอานิวออกมาแล้วแพทย์มักจำเป็นต้องรับประทานยาเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดนิ่วซ้ำ

สุดท้ายนี้ ขอแนะนำให้ท่านผู้อ่านทุกท่านควบคุมอาหารและออกกำลังกายไม่ให้เกิดโรคเบาหวาน หรือ ความดันโลหิตสูง งดอาหารเค็ม ไม่ซื้อยาลูกกลอนหรือสมุนไพรบางชนิดมารับประทานเองที่อาจมีพิษต่อไต รวมทั้งต้อง

ดื่มน้ำบริสุทธิ์ปริมาณมากและบ่อย ๆ ตั้งแต่ตื่นนอนตอนเช้าจนเย็น ก่อนนอนไม่ควรดื่มน้ำมากเกินไปเพราะจะตื่นมาปัสสาวะจากปวดปัสสาวะหลังหลับไปแล้ว ถ้าปฏิบัติตัวได้ตามนี้ก็จะสามารถหลีกเลี่ยงจากโรคไตดังกล่าวได้

เอกสารอ้างอิงและแหล่งภาพอ้างอิงของบทความเรียบเรียงนี้

- https://www.rama.mahidol.ac.th/ramachannel/infographic
- https://www.chiangmainews.co.th/page/archives/1902427
- https://www.nakornthon.com/article/detail/โรคไต
- https://www.sikarin.com/health/
- https://www.synphaet.co.th/lamlukka
- https://www.paolohospital.com/th-TH/chokchai4/Article/
- https://www.param9.com/kidney-disease-symptoms/
- https://primo.co.th/บทความ/รู้จักโรคไต
- https://www.rama.mahidol.ac.th/ramachannel/
- https://www.bangkokhospital.com/content/Kidney
- https://www.bangpakok3.com/care_blog/view/267
- https://www.thonburi2hospital.com/health

การฟังที่ขอดเข็ยม

คำปัน อักษรวิสัย เรียบเรียง



ชีวิตของแต่ละบุคคลที่ดำเนินไปในแต่ละวันนั้น เป็นจิตแต่ละขณะ ตั้งอยู่เพียงชั่วขณะจิตเดียว จิตขณะหนึ่งเกิดขึ้นแล้วดับไป จิตขณะต่อไปก็เกิดสืบต่อทันที ขณะที่เห็นได้ยิน ได้กลิ่น ลิ้มรส รู้สิ่งที่กระทบสัมผัส คิดนึก ขณะที่กุศลจิตเกิด อกุศลจิตเกิด เป็นต้น ล้วนเป็นจิตทั้งนั้น

ชีวิตจะปราศจากจิตไม่ได้เลย ดำเนินไปอย่างนี้ตั้งแต่เกิดจนกระทั่งถึงวันสุดท้ายของชีวิตในภพนี้ชาตินี้ ประมวลเรียกว่าชีวิต แล้วในชีวิตนี้ช่วงเวลาที่ดี ที่มีค่านั่น ควรจะเป็นอย่างไร? ผู้ที่มีปัญญาย่อมจะพิจารณาได้ว่าช่วงเวลาของชีวิตที่ดีที่มีค่า ก็คือ การมีโอกาสได้ฟังได้ศึกษาพระธรรมที่พระสัมมาสัมพุทธเจ้าทรงแสดง ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่จะทำให้ตนเองได้มีความเข้าใจถูกเห็นถูกในลักษณะของสภาพธรรมตามความเป็นจริง จากที่เคยไม่รู้มานานแสนนาน จากที่เคยเข้าใจเพียงเล็กน้อยหรือเข้าใจคลาดเคลื่อนจากความเข้าใจจริง ก็จะทำให้เข้าใจถูกต้องตรงยิ่งขึ้น ก็เพราะมีการฟังพระธรรม ในขณะที่เข้าใจก็มองไปด้วยกุศล จะแตกต่างจากขณะที่ไม่ได้ฟังพระธรรม ซึ่งจะหนักไปด้วยอกุศลประการต่าง ๆ มากมาย และอกุศลทั้งหมดก็มาจากการไม่รู้หรืออวิชชาซึ่งจะตรงกันข้ามกับปัญญาความเข้าใจถูกเห็นถูกอย่างสิ้นเชิง จะเห็นได้จริง ๆ ว่า ความไม่รู้ทำให้เกิดความติดข้อง ทำให้เกิดอกุศลทำให้เกิดกิเลสมากมาย เกิดความเห็นแก่ตัวทุกอย่าง แต่ความรู้คือปัญญาตรงกันข้ามกับความไม่รู้ เริ่มละลายความติดข้อง เมื่อเป็นเช่นนี้ บุญกุศลคุณความดีทั้งหลายก็เจริญขึ้นเพราะไม่ติดข้อง เพราะรู้ความจริงว่า ก็เป็นแต่เพียงธรรมที่เกิดเพราะเหตุปัจจัยแล้วก็ดับไปเท่านั้น แล้วการที่ปัญญาจะเจริญขึ้นได้นั้นต้องได้ฟังพระธรรมที่พระสัมมาสัมพุทธเจ้าทรงแสดง

การฟังพระธรรมที่พระสัมมาสัมพุทธเจ้าทรงแสดงนั่นเองที่เป็นการฟังที่ขอดเข็ยม ตามข้อความใน พระสุตตันตปิฎก อังคตตรนิกาย ฉักกนิบาตอนุตตรियสูตร ดังนี้

“ผู้ใดมีศรัทธาตั้งมั่น มีความรัก (เคารพ) ตั้งมั่น มีศรัทธาไม่หวั่นไหว มีความเลื่อมใสยิ่ง ย่อมไปฟังธรรมของพระตถาคตหรือสาวกของพระตถาคต การฟังนี้ ขอดเข็ยมกว่าการฟังทั้งหลาย ย่อมเป็นไปเพื่อความบริสุทธิ์แห่งสัตว์ทั้งหลาย เพื่อก้าวล่วงความโศกและความรำไร เพื่อความดับสูญแห่งทุกข์และโศก เพื่อบรรลุนิพพาน (อริยมรรค) เพื่อทำให้แจ้งซึ่งนิพพาน ดูกร ภิกษุทั้งหลาย ข้อที่บุคคลผู้มีศรัทธาตั้งมั่น มีความรัก (เคารพ) ตั้งมั่น มีศรัทธาไม่หวั่นไหว มีความเลื่อมใสยิ่ง ไปเพื่อฟังธรรมของพระตถาคตหรือสาวกของพระตถาคต นี้เราเรียกว่า สวานานุตตรियะ”

ในมโนรกฎนิมิต อรรถกถา อังคตตรนิกาย ฉักกนิบาต อนุตตรियสูตร ได้แสดงความเป็นจริงของ สวานานุตตรियะ (การฟังที่ขอดเข็ยม) ดังนี้

การฟังคุณถลา (ถ้อยคำที่กล่าวถึงคุณ) ของกษัตริย์ เป็นต้น ไม่ชื่อว่า เป็นสวานานุตตรियะ ส่วนการฟัง คุณถลาของพระรัตนตรัย ด้วยสามารถแห่งความรัก (เคารพ) มั่นคงก็ดี การฟังพระพุทธรูปนั้น คือพระไตรปิฎกก็ดี ของผู้มีศรัทธาตั้งมั่นแล้ว ชื่อว่า สวานานุตตรियะ

ปัญญาความเข้าใจถูกเห็นถูก ย่อมเจริญขึ้นไปตามลำดับ ไม่ใช่ว่าปัญญาจะเจริญขึ้นสมบูรณ์เต็มที่ด้วยการฟังพระธรรมที่พระสัมมาสัมพุทธเจ้าทรงแสดง เพียงครั้งเดียวหรือสองสามครั้งเท่านั้น แต่ต้องอาศัยการฟังบ่อย ๆ เนื่อง ๆ พิจารณาไตร่ตรองในเหตุในผลในคำที่ได้ยินได้ฟัง ขณะที่สามารถ

ทำให้ตนเองได้มีความเข้าใจพระธรรมเพิ่มขึ้นนั้น เป็นช่วงเวลาที่เหมาะสมที่สุดของชีวิต เพราะเหตุว่าในวันหนึ่ง ๆ ส่วนมากจะเป็นไปด้วยอำนาจของอกุศลซึ่งเป็นสิ่งที่ไม่นำคุณประโยชน์อะไรมาให้เลย แต่บางครั้งบางเวลา ก็มีเหตุปัจจัยทำให้เป็นผู้ที่มีความสนใจที่จะสละเวลาจากที่เป็นอกุศลมาเพื่อฟังพระธรรม ซึ่งหาฟังได้ยากอย่างยิ่ง เพราะบุคคลที่จะแสดงให้เข้าใจในสิ่งที่มีจริงตามความเป็นจริงนั้น หายาก และผู้คนที่ต้องได้เป็นผู้สะสมเหตุที่ตามมาแล้วเห็นประโยชน์ของการได้เข้าใจความจริง จึงฟัง จึงศึกษาด้วยความเคารพ และจากการฟังในแต่ละครั้ง ความเข้าใจก็จะค่อย ๆ เจริญขึ้น จึงเป็นช่วงเวลาที่เหมาะสมจริง ๆ เพราะจะเป็นไปเพื่อความเข้าใจถูกเห็นถูก เป็นไปเพื่อการขัดเกลาละคลายกิเลสในชีวิตประจำวัน กิเลสซึ่งเป็นเครื่องเศร้าหมองของจิตที่มีมาก ถ้าไม่มีปัญญาแล้ว ย่อมไม่สามารถที่จะขจัดออกไปจากจิตไปได้เลย

ตราบดที่ขอดเข็ยมเป็นผู้หนาแน่นไปด้วยกิเลส กิเลสยังดับไม่ได้ กิเลสยังไม่หมดไปทั้งโลกะ โทสะ โมหะ เป็นต้น แม้จะได้ฟังพระธรรมมาบ้างและมีความเข้าใจด้วยว่าทุกอย่างเป็นธรรม คือ เป็นสิ่งที่มีจริง ๆ โลกะ โทสะ โมหะ เป็นอกุศลธรรมก็มีจริง ทั้งหมดก็เป็นธรรม และสามารถบอกได้ว่าอกุศลธรรมเป็นธรรมฝ่ายไม่ดี เป็นธรรมฝ่ายดำ เป็นสิ่งที่ควรละ แต่ก็ยังไม่ละได้ ดับไม่ได้ ถ้ายังไม่มีปัญญาในระดับที่จะสามารถดับกิเลสได้

บุคคลผู้ที่ได้ฟังพระธรรมที่พระสัมมาสัมพุทธเจ้าทรงแสดง เกิดความรู้อย่างไร เห็นจริงตามพระธรรมที่พระองค์ทรงแสดง ก็จะเห็นถึงคุณของพระธรรมอย่างแท้จริงว่าพระธรรมที่พระองค์ทรงแสดงนั้น เป็นไปเพื่อประโยชน์เกื้อกูลโดยส่วนเดียว จึงกล่าวชื่นชมสรรเสริญในคำจริงที่พระองค์ทรงแสดง อย่างเช่นข้อความใน พระสุตตันตปิฎก ขุททกนิกาย อุทาน สุปปพุทธภูมิจสูตร ดังนี้

“ข้าแต่พระองค์ผู้เจริญ ภาษิตของพระองค์แจ่มแจ้งนัก พระผู้มีพระภาคเจ้าทรงประกาศธรรมโดยอเนกปริยาย เปรียบเหมือนหงายของที่คว่ำ เปิดของที่ปิด บอกทางแก่คนหลงทาง หรือตามประทีปไว้ในที่มืด ด้วยหวังว่า ผู้มีจักษุจักเห็นรูปได้ ฉะนั้น”

ข้อความในปรมัตถทีปนี อรรถกถา ขุททกนิกาย อุทาน สุปปพุทธภูมิจสูตร ได้อธิบายความละเอียดใน ข้ออุปมาไว้ ประมวลใจความได้ดังนี้

หงายของที่คว่ำ มีคำอธิบายว่า จากที่เคยเป็นผู้ออกจากพระสัทธรรมตถอยู่ในอสังขธรรม (ธรรมของอสังขบุรุษ มีความเห็นผิด เป็นต้น) แต่เมื่อได้อาศัยพระธรรมที่พระสัมมาสัมพุทธเจ้าทรงแสดง ก็สามารถออกจากอสังขธรรม แล้วดำรงอยู่ในพระสัทธรรม ซึ่งเป็นธรรมที่เป็นไปเพื่อความดับทุกข์ดับกิเลสได้ สามารถออกไปจากกิเลสทั้งหลายได้ เป็นผู้มีความเข้าใจสิ่งที่มีจริง ตามความเป็นจริง เปรียบเหมือนกับการที่ใคร ๆ ฟังหงายภาษาขณะที่คว่ำไว้ ฉะนั้น

เปิดของที่ปิด มีคำอธิบายว่า เมื่อสิ้นสุดพระศาสนาของพระพุทธเจ้า พระองค์ที่แล้ว คือ พระกัสสปสัมมาสัมพุทธเจ้า ก็ไม่มีใครสามารถรู้สภาพธรรมตามความเป็นจริงในฐานะที่เป็นสาวกได้ แม้จะมีสภาพธรรมที่มีจริงที่กำลังปรากฏก็ไม่สามารถเข้าใจถูกตามความเป็นจริงได้ เมื่อไม่มีปัญญาความเข้าใจถูกเห็นถูก ก็มีความประพฤติเป็นไปด้วยอำนาจของความเห็นผิด เป็นไปกับการติดข้อง และกิเลสทั้งหลาย จนกระทั่งพระสัมมาสัมพุทธเจ้าพระองค์นี้คือ พระสมณโคดม ได้เสด็จอุบัติขึ้นในโลก ทรงแสดงความจริง เปิดเผย

“เกิดแล้วจะไม่ตายไม่มี”	“คุณของสัมมาทิฐิ”	“ครองตนอันไม่ขาดแก่นสาร”
<p>ดูกร พรหมณ์ หยตน้ำค้างบนยอดหญ้า เมื่ออาทิตย์ขึ้นมาย่อมแห้งหายไปได้เร็ว ไม่ตั้งอยู่นาน แม้นั้นคือชีวิตมนุษย์ทั้งหลาย เปรียบเหมือนหยาดน้ำค้าง ฉะนั้นเหมือนกัน นิดหน่อย รวดเร็ว ทุกข์ยาก มีความคับแค้นมาก บุคคลจะพึงรู้ด้วยปัญญา ควรกระทำกุศล ควรประพฤติพรหมจรรย์(ประพฤติประเสริฐ) เพราะสัตว์ที่เกิดแล้วจะไม่ตายไม่มี</p> <p>(พระสุตตันตปิฎก อังคตตรนิกาย สักกนิบาต อรรถกถาอนุตตรियสูตร)</p>	<p>ดูกร ภิกษุทั้งหลาย เราไม่เล็งเห็นธรรมอย่างอื่นแม้ข้อหนึ่ง ซึ่งเป็นเหตุให้อกุศลธรรมที่ยังไม่เกิด ไม่เกิดขึ้น หรืออกุศลธรรมที่เกิดขึ้นแล้ว ย่อมเสื่อมไป เหมือนกับสัมมาทิฐิ (ความเห็นชอบ) นี้แล</p> <p>ดูกร ภิกษุทั้งหลาย เมื่อบุคคลเป็นผู้มีความเห็นชอบ อกุศลธรรมที่ยังไม่เกิด ย่อมไม่เกิดขึ้น และอกุศลธรรมที่เกิดขึ้นแล้ว ย่อมเสื่อมไป</p> <p>(พระสุตตันตปิฎก อังคตตรนิกาย เฉากกนิบาต)</p>	<p>ดูกร ภิกษุทั้งหลาย บุคคลประกอบด้วยธรรม ๓ ประการ เป็นบัณฑิต ฉลาด เป็นสัพบุรุษ ครองตนอันไม่ขาดแก่นสาร ไม่ถูกประหารเสียจากคุณธรรม เป็นผู้ไม่มีโทษ ผู้รู้ไม่ตีเียน และประสพสิ่งที่เป็นบุญมากกว่าด้วย ธรรม ๓ ประการ คืออะไรบ้าง คือ กายสุจริต วาจสุจริต มโนสุจริต</p> <p>(พระสุตตันตปิฎก อังคตตรนิกาย สักกนิบาต ขตสูตร)</p>

<p>“ไม่ส่งเสริมให้เกิดอกุศล”</p> <p>วัยย่อมเสื่อมไปทุกขณะที่ยังหลับตาและลืมตาอยู่ เมื่อความพลัดพรากจากกันมีอยู่อย่างไม่ต้องสงสัย ในอดีตภาพที่เต็มไปด้วยอันตรายอย่างนี้ หมูสัตว์ที่ยังเหลืออยู่ ความมีเมตตาเอ็นดูกัน ส่วนผู้ที่ตายไปแล้ว ไม่ควรจะต้องเศร้าโศกถึง</p> <p>(พระสุตตันตปิฎก ขุททกนิกาย ชาคก อณูสัจจชาคก)</p>	<p>“ความคิดซ่องเป็นเหตุแห่งทุกข์”</p> <p>ความโศกก็ดี ความรำไรก็ดี ความทุกข์ก็ดี มากมายหลายอย่างนี้ มีอยู่ในโลก เพราะอาศัยสัตว์หรือสังขารอันเป็นที่รัก เมื่อไม่มีสัตว์หรือสังขารอันเป็นที่รัก ความโศก ความรำไร และความทุกข์เหล่านี้ ย่อมไม่มี เพราะเหตุอันนั้นแล</p> <p>ผู้ใด ไม่มีสัตว์หรือสังขารอันเป็นที่รัก ในโลกไหน ๆ ผู้ นั้น เป็นผู้มีความสุข ปราศจากความโศก เพราะเหตุอันนั้น ผู้ปรารถนาความไม่โศกอันปราศจากกิเลสจตุจตุ ไม่พึงทำสัตว์หรือสังขารให้เป็นที่รัก ในโลกไหน ๆ</p> <p>(พระสุตตันตปิฎก ขุททกนิกาย อุทาน วิสาขาสุตต)</p>	<p>“เพราะมีมิตรดี”</p> <p>ดูกร ภิกษุทั้งหลาย เราย่อมไม่เล็งเห็นธรรมอื่นเมื่ออย่างหนึ่ง ที่เป็นเหตุให้กุศลธรรมที่ยังไม่เกิด เกิดขึ้น หรืออกุศลธรรมที่เกิดขึ้นแล้ว ย่อมเสื่อมไป เหมือนความเป็นผู้มีมิตรดี</p> <p>ดูกร ภิกษุทั้งหลาย เมื่อบุคคลมีมิตรดี กุศลธรรมที่ยังไม่เกิด ย่อมเกิดขึ้น และอกุศลธรรมที่เกิดขึ้นแล้ว ย่อมเสื่อมไป</p> <p>(พระสุตตันตปิฎก อังคุตตรนิกาย เอกนิบาต)</p>
--	--	--

ความจริงโดยละเอียดโดยประการทั้งปวง สัตว์โลก ก็สามารถเข้าใจถูก ในสภาพธรรมตามความเป็นจริง พ้นจากความรบกวนด้วยอำนาจของกิเลส มีความเห็นผิดเป็นต้นได้ ในที่สุด

บอกทางแก่คนหลงทาง มีคำอธิบายว่า ถ้าไม่ได้ฟังพระธรรม หลงทางอย่างมาก ไม่ได้ดำเนินไปในหนทางแห่งการอบรมเจริญปัญญา แต่เมื่อได้ฟังพระธรรมแล้วก็สามารถเข้าใจได้ว่าหนทางแห่งการอบรมเจริญปัญญาเท่านั้นที่จะเป็นไปเพื่อความเข้าใจสภาพธรรมตามความเป็นจริง จนสามารถละกิเลสได้ ก็ทำให้มันคงในหนทางที่ถูกต้องนี้ ไม่ใช่หนทางอื่นอย่างที่เคยหลงมาก่อน

ส่องประทีปในที่มีมืดด้วยหวังว่าคนผู้มีจักจุกเห็นรูปได้ มีคำอธิบายว่า มีตบอดด้วยความไม่รู้มานานแสนนาน ไม่เห็นคุณค่าของพระรัตนตรัย ไม่เห็นธรรมตามความเป็นจริง แต่พอได้อาศัยพระธรรมเทศนาของพระสัมมาสัมพุทธเจ้า ซึ่งเปรียบเสมือนแสงสว่าง ส่องให้เห็นธรรมตามความเป็นจริง ก็สามารถเกิดปัญญาความเข้าใจถูกเห็นถูกในสภาพธรรมที่กำลังปรากฏในขณะนี้ เห็นคุณค่าของพระรัตนตรัย พ้นจากความมืดบอดคือความไม่รู้ได้ ซึ่งผู้จะเห็นคุณค่าของแสงสว่างนี้ได้ ต้องเป็นผู้ที่เห็นคุณค่าประโยชน์ของพระธรรมอย่างแท้จริง

กล่าวได้ว่า ถ้าไม่มีการปฏิบัติขึ้นของพระสัมมาสัมพุทธเจ้า ไม่มีการทรงแสดงความจริง ก็ไม่มีทางที่สัตว์โลกจะเข้าใจถูกเห็นถูกในธรรมตามความเป็นจริง ยังเป็นผู้มืดมัวไปด้วยกิเลสทั้งหลาย จมอยู่ในวิภวัญญะ เวียนว่ายตายเกิดอย่างไม่มีวันจบสิ้น

ก็ยังเพิ่มเข้าไปอีก นี่คือนี่ที่ควรพิจารณาเป็นอย่างยิ่ง และกิเลสก็ไม่ได้มีเฉพาะโทษะ ความโกรธ ความขุ่นเคืองใจเท่านั้น หมายรวมถึงกิเลสทุกประเภท ซึ่งเป็นสิ่งที่ไม่ดี เป็นสิ่งที่ควรละทิ้งหมด ประโยชน์ของการฟังพระธรรม คือ ความเข้าใจพระธรรมและเริ่มเห็นถูกต้องว่าในชีวิตประจำวันนี้ จากที่เคยเป็นอกุศล ก็เป็นอกุศลน้อยลง เพราะเราสามารถที่จะระลึกถึงพระธรรมได้ขณะใด ขณะนั้นก็เห็นโทษของอกุศลธรรมทั้งหลาย แต่ในทางตรงกันข้ามขณะใดที่หลงลืมสติ ขณะนั้นไม่เห็นโทษของอกุศลธรรม จึงเป็นโอกาสของอกุศลธรรมที่จะเกิดต่อไปพอกพูนเพิ่มขึ้นต่อไป

ด้วยเหตุนี้ การมีโอกาสได้ฟังพระธรรมที่พระสัมมาสัมพุทธเจ้าทรงแสดง จึงเป็นการฟังที่ยอดเยี่ยม ไม่มีการฟังอย่างอื่นที่จะยอดเยี่ยมไปยิ่งกว่านี้ เป็นไปเพื่อความเข้าใจถูกเห็นถูกตั้งแต่ต้นจนถึงการประจักษ์แจ้งความจริง ดับกิเลสตามลำดับขั้นได้ ถ้าจะพิจารณาจริง ๆ แล้ว การที่พระสัมมาสัมพุทธเจ้าเสด็จอุบัติขึ้นในโลก ๑ การได้กำเนิดเป็นมนุษย์ ๑ การแสดงพระธรรมของพระสัมมาสัมพุทธเจ้า ๑ ทั้ง ๓ ประการนี้ ที่จะพร้อมกันเข้าได้ หาได้ยากในโลก นี้ก็แสดงให้เห็นว่า ทุกท่านที่มีโอกาสได้ฟังพระธรรม ก็เป็นผู้ถึงพร้อมด้วยขณะเหล่านี้ ก็ขอให้ขณะเหล่านี้อย่าได้ล่วงเลยท่านทั้งหลายไปเสีย เพราะเหตุว่าขณะนี้ ได้เกิดมาเป็นมนุษย์พร้อมทั้งได้เกิดในถิ่นที่ยังมีพระธรรมคำสอนของพระสัมมาสัมพุทธเจ้าดำรงอยู่ และในขณะที่เดียวกันก็มีตา หู จมูก ลิ้น กาย ใจ ไม่บกพร่อง พร้อมที่จะรองรับ พระธรรมสะสมความเข้าใจถูกเห็นถูกได้ ก็ควรที่จะได้ฟังพระธรรมศึกษาพระธรรม

<p>“ชนะสงคราม”</p> <p>บุคคลโกรธตอบบุคคลผู้โกรธ จัดว่าเป็นคนเลวกว่าบุคคลผู้โกรธ เพราะความโกรธตอบนั้น</p> <p>บุคคลผู้ไม่โกรธตอบบุคคลผู้โกรธ ชื่อว่า ชนะสงครามที่ชนะได้ยาก</p> <p>บุคคลใดรู้ว่าบุคคลอื่นโกรธแล้ว มีสติ สงบใจได้ บุคคลนั้น ชื่อว่า ประพฤติประโยชน์แก่ทั้ง ๒ ฝ่าย คือ แก่ตนและบุคคลอื่น</p> <p>(พระสุตตันตปิฎก ขุททกนิกาย เสดศาชา พรหมทัตตเสฏฐชาค)</p>	<p>“เราย่อมระงับด้วยการไม่จองเวร”</p> <p>กัชนเหล่าใด เข้าไปผูกความโกรธนั้นไว้ว่า ผู้โน้นได้ตำรา ผู้โน้นได้สติเรา ผู้โน้นได้ชนะเรา ผู้โน้นได้สิ่งของของเราแล้ว</p> <p>เราของชนเหล่านั้น ย่อมไม่ระงับได้</p> <p>ส่วนชนเหล่าใด ไม่เข้าไปผูกความโกรธนั้นไว้ว่า ผู้โน้นได้ตำรา ผู้โน้นได้สติเรา ผู้โน้นได้ชนะเรา ผู้โน้นได้สิ่งของของเราแล้ว</p> <p>เราของชนเหล่านั้น ย่อมระงับได้</p> <p>(พระสุตตันตปิฎก ขุททกนิกาย คาถาธรรมบท)</p>	<p>“พูดไม่จริงย่อมเข้าถึงนรก”</p> <p>ผู้มักพูดคำไม่จริง ย่อมเข้าถึงนรก หรือแม้ผู้ใด ทำแล้ว กลับกล่าวว่ามีได้กระทำ ชนทั้งสองพวกนั้น มีกรรมเลวทราม ละไปสู่โลกอื่นแล้ว ย่อมเป็นผู้เสมอกัน (คือเกิดในนรกเหมือนกัน)</p> <p>(พระสุตตันตปิฎก ขุททกนิกาย คาถาธรรมบท)</p>
--	--	---

จากการฟังพระธรรมในชีวิตประจำวัน พฤติกรรมกล่าวคือการกระทำทางกาย ทางวาจา ส่องให้เห็นถึงความเข้าใจพระธรรมที่ได้ฟังว่ามีมากน้อยแค่ไหน? ถ้าได้ฟังพระธรรมแล้ว จะไม่โกรธเลย อย่างนี้ยังเป็นไปไม่ได้ เพราะเหตุว่ายังไม่ใช่พระอนาคามีบุคคล แต่ควรที่จะพิจารณาเตือนตนเองว่าผู้โกรธหรือเปล่า? โกรธน้อยลงบ้างหรือเปล่า? เห็นโทษของความโกรธเพิ่มขึ้นบ้างไหมว่าไม่ควรโกรธใครเลยทั้งสิ้น เพราะเหตุว่าใครที่ทำไม่ดี เขาก็ต้องได้รับผลที่ไม่ดีนั้นอย่างแน่นอน แล้วทำไมเราถึงจะต้องไปโกรธเขา ซึ่งเป็นการเพิ่มอกุศลธรรมให้กับตนเองทุก ๆ วันก็มีอกุศลธรรมมากแล้ว

อบรมเจริญปัญญาสะสมเป็นที่ฟังต่อไป ไม่ประมาณในชีวิตที่สั้นแสนสั้นนี้ เพราะฉะนั้น สิ่งที่มีค่าที่สุดในชีวิตซึ่งจะติดตามไปได้ คือ ปัญญา ความเข้าใจถูกเห็นถูก เพราะว่าตั้งแต่เกิดมาจะมีทรัพย์สมบัติ มีรูปสมบัติ มียศ มีบริวาร มีทุกอย่าง แต่ปัญญามีหรือไม่มี เพราะทรัพย์สมบัติต่าง ๆ เหล่านั้นติดตามไปในภพหน้าไม่ได้ แต่ปัญญาที่มาจากการได้ฟังพระธรรมที่พระสัมมา สัมพุทธเจ้าทรงแสดง จะสะสมสืบต่อไปในจิตที่จะทำให้มีโอกาสได้ยินได้ฟังพระธรรมแล้วเกิดความเห็นถูกขึ้นต่อไปได้ นำมาซึ่งประโยชน์สุขเท่านั้น ไม่มีโทษใด ๆ เลยแม้แต่น้อย

ธรรมเตือนใจ

“ผู้ใดใครในการเห็นผู้มีศีล ปรารถนาจะฟังพระสัทธรรมกำจัดมลทินคือความตระหนี่เสียได้ ผู้นั้นชื่อว่าผู้มีศรัทธา”

(พระสุตตันตปิฎก อังคุตตรนิกาย ติกนิบาต ฐานสูตร)

ขอเชิญศึกษาพระธรรมเพิ่มเติมได้ที่

มูลนิธิศึกษาและเผยแพร่พระพุทธศาสนา

- * www.dhammaha.com [www.dhammaha.com มีหลากหลายหมวดหมู่ให้ได้ศึกษา เช่น กระดานสนทนา ถาม-ตอบปัญหาธรรม, ฟังธรรม, หนังสือธรรม เป็นต้น
- * YouTube : มูลนิธิศึกษาและเผยแพร่พระพุทธศาสนา

(พิมพ์ค้นในช่องค้นหาเพิ่มเติมด้วยคำว่า บ้านธรรมะ, ธรรม อ.สุจินต์ มีพระธรรมหลากหลายประเด็นให้ได้ศึกษาเพื่อความเข้าใจถูกเห็นถูกตรงตามความเป็นจริง)

* Facebook : ชมรมบ้านธรรมะ มศพ.



หน่วยฝึกประจำวิชาการฝึกการติดต่อสื่อสาร ของ นนร.ชั้นปีที่ ๑ รุ่นที่ ๗๕

สถานีที่ ๑

- การปฏิบัติงานของศูนย์ข่าว
- ฝึกและทดสอบ การรับข่าว-ส่งข่าว
- ชุดสาริตรณสื่อสารดาวเทียม

สถานีที่ ๒

- การสื่อสารประเภทวิทยุ AM, FM
- ฝึกและทดสอบการสร้างสายอากาศสนามแสงเครื่อง
- ชุดสาริตระบบสงครามอิเล็กทรอนิกส์

สถานีที่ ๓

- การสื่อสารประเภทสาย
- ฝึกและทดสอบ การตัด-ต่อ, การวางและร้อยถอนสายโทรศัพท์สนาม
- ชุดสาริตระบบติดตามและรายงานสถานการณ์ ในสภาวะฉุกเฉิน
- ควบคุมบังคับบัญชาแบบเคลื่อนที่ ศปก.ทบ.สำรอง (ส่วนหน้า)

สถานีที่ ๔

- การสื่อสารประเภทวิทยุถ่ายทอด
- ฝึกและทดสอบการต่อวงจรฉุกเฉิน และใช้งานวงจรโทรศัพท์
- ชุดสาริตการซ่อมบำรุงยูทโธปกรณ์สายสื่อสารในสนาม

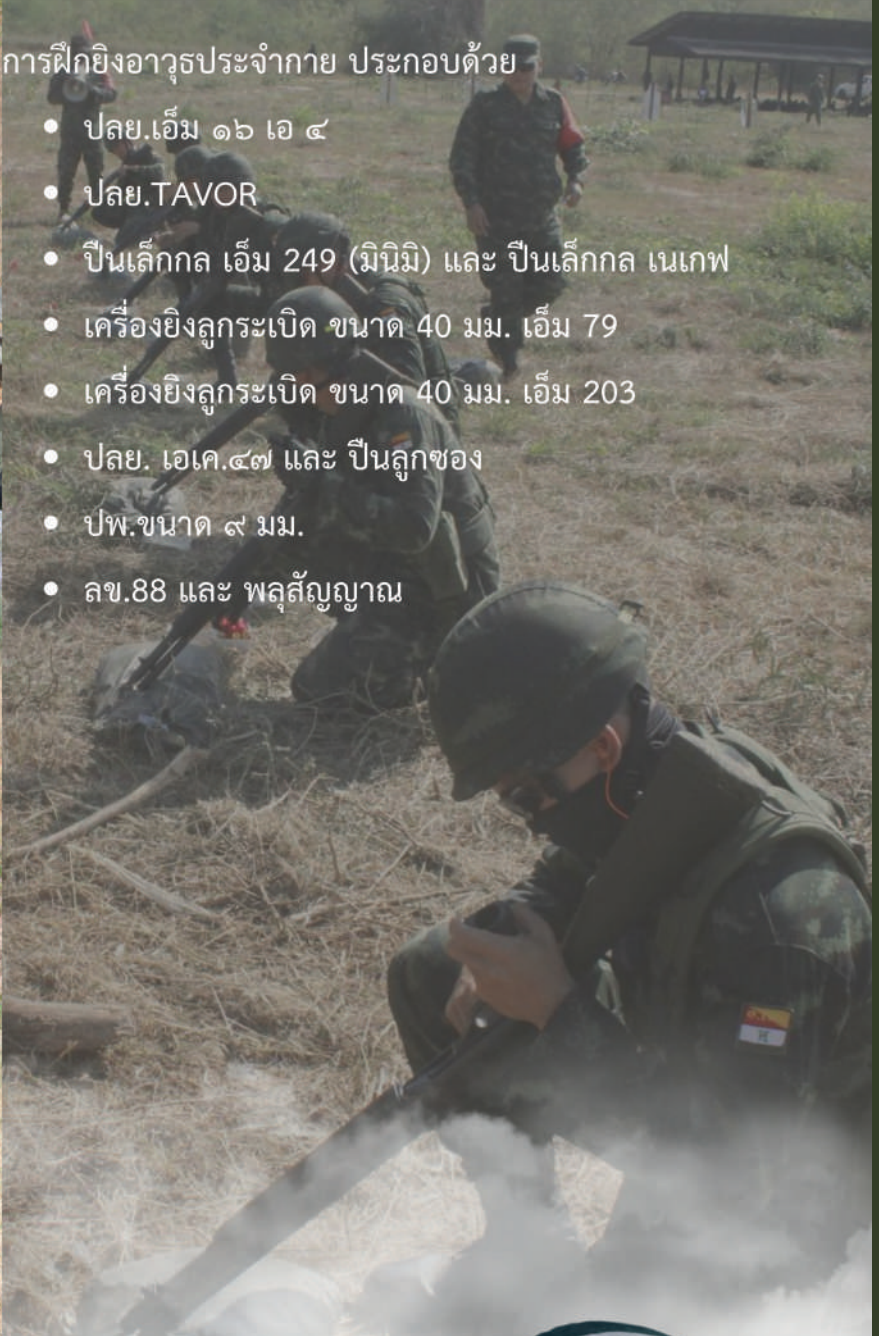


หน่วยฝึกประจำวิชาการฝึกยิงอาวุธประจำกาย ของ นนร.ชั้นปีที่ ๑ รุ่นที่ ๗๕



การฝึกยิงอาวุธประจำกาย ประกอบด้วย

- ปลย.เอ็ม ๑๖ เอ ๔
- ปลย.TAVOR
- ปืนเล็กกล เอ็ม 249 (มินิมี) และ ปืนเล็กกล เนเกฟ
- เครื่องยิงลูกระเบิด ขนาด 40 มม. เอ็ม 79
- เครื่องยิงลูกระเบิด ขนาด 40 มม. เอ็ม 203
- ปลย. เอเค.๔๗ และ ปืนลูกซอง
- ปฟ.ขนาด ๙ มม.
- ลข.88 และ พลุ่ตัญญาณ



หน่วยฝึกประจำวิชา การฝึกการใช้อาวุธยุทโธปกรณ์ของเหล่าทหารม้า ของ นนร.ชั้นปีที่ ๒ รุ่นที่ ๗๔



- สถานที่ ๑ การฝึกขี่ม้าเบื้องต้น
- สถานที่ ๒ การฝึกพลประจำรถถัง
- สถานที่ ๓ การฝึกขับรถถังและรถสายพาน
- สถานที่ ๔ การฝึกยิงปืนใหญ่รถถัง ด้วยกระสุนจริง



การฝึกอบรมหลักสูตรส่งทางอากาศ รุ่นที่ ๓๔๘ (นร.)

ของนักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ ๓ รุ่นที่ ๗๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

หลักสูตรส่งทางอากาศนั้น มีระยะเวลาการฝึกอบรม จำนวน ๕ สัปดาห์ ซึ่งใน ๔ สัปดาห์แรก จะเป็นการฝึกหมุนเวียนในภาคพื้นดิน จำนวน ๖ สถานี ดังนี้

๑. บ.จำลอง
๒. การกระโดดหอกระโดดสูง ๓๔ ฟุต
๓. การบังคับร่ม
๔. การลงพื้น ๒ ฟุต และ ๔ ฟุต
๕. การฝึกพิเศษ
๖. การลงพื้นจากรอกวิ่ง



และในสัปดาห์สุดท้ายจะเป็นการกระโดดออกจากอากาศยานจริง ทั้งแบบ ฮ. และ บล. หลากหลายรูปแบบ ซึ่งแต่ละอากาศยานจะมีวิธีการกระโดดออกจากตัวเครื่องที่แตกต่างกันออกไป โดยนักเรียนหลักสูตรส่งทางอากาศ (นร.สอ.) จะถูกทำการฝึกให้เป็นอัตโนมัติตามแบบฝึกที่เรียนมาในสถานีภาคพื้นดิน

นร. ชั้นปีที่ ๓ ต้องมาเข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรส่งทางอากาศเป็นประจำทุกปี เนื่องจากหลักสูตรส่งทางอากาศเป็นหลักสูตรที่แสดงให้เห็นถึงสถานะของความเป็นผู้นำ กล้าคิด กล้าตัดสินใจ กล้าเผชิญในสิ่งที่กลัวภายในจิตใจ สร้างความเด็ดเดี่ยว กล้าหาญ มีคุณลักษณะที่ดีของผู้นำ





การฝึกขับรถยนต์ทหาร

ของนักเรียนนายร้อยชั้นปีที่ ๒ รุ่นที่ ๗๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖



ทำการฝึก ณ ศฝ.ขส.ทบ. จ.กาญจนบุรี โดยมีการฝึกในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

- การแนะนำชื่อและชิ้นส่วนประกอบของรถยนต์, การปรับที่นั่งในหน้าที่พลขับ, การทำแผนการเคลื่อนย้าย
- การฝึกขับขั้นพื้นฐาน (การแนะนำรถ การนั่งประจำที่ การออกรถ การใช้คันเร่ง ครีซ เกียร์ ห้ามล้อ และการจอด)
- การฝึกขับรถยนต์ด้วยการหมุนล้อและการปรับที่นั่งหลังการใช้งาน
- การฝึกขับรถยนต์เส้นทาง พล.ร.๙ - อ.ศรีสวัสดิ์, พล.ร.๙ - อ.พนมพวน
- การฝึกขับรถในเส้นทางภูมิประเทศ ณ สนามฝึกขับและทดสอบยานพาหนะ ขส.ทบ. อ.ท่าม่วง จ.กาญจนบุรี
- ซ้อมสอบในสถานีเข้าสอบ และอบรมกฎหมายเกี่ยวกับการขับรถ เป็นแนวทางในการเข้าสอบเพื่อขอใบอนุญาตขับขี่



พิธีมอบวุฒิบัตรประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖
โรงเรียนอนุบาลคุณากร



คณะนักเรียนนายร้อยสหรัฐอเมริกา
เดินทางเข้าเยี่ยมชมกิจการโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า



พิธีมอบเมล็ดพันธุ์ข้าวพระราชทานแก่เกษตรกร
เพื่อนำไปปลูกขยายผลในพื้นที่



พิธีประดับเครื่องหมายยศให้กับกำลังพล
โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า





นิตยสารเสนาศึกษา

กำเนิดครั้งแรก มกราคม ๒๕๕๘
กำเนิดครั้งหลัง สิงหาคม ๒๕๕๓
นิตยสารราย ๓ เดือน ของโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า

วัตถุประสงค์ : เพื่อเผยแพร่เพิ่มพูนความรู้ทางด้านวิชาการ ผลงานวิจัย การพัฒนาทางทหาร ศิลปะ สารคดี ความคิดเห็น ความรู้ทั่วไป และส่งเสริมความสัมพันธ์อันดี ระหว่างโรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้ากับมวลสมาชิกนิตยสารเสนาศึกษา

พลเอกหญิง สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ที่ปรึกษาภคิตติมศักดิ์

คณะที่ปรึกษา	กองอำนวยการ	กองบรรณาธิการ
ที่ปรึกษา	ผู้อำนวยการ	บรรณาธิการ
พล.อ. วรวิทย์ พรรณสมัย	พล.ท. ไกรภพ ไชยพันธุ์	พล.ต. นันทยศ บูชา
พล.อ. ปริญญา สมนสุวรรณ	รองผู้อำนวยการ	ผู้ช่วยบรรณาธิการ
พล.อ. ดนัย มีชูเวท	พล.ต. อุดม แก้วมหา	พ.อ.หญิง ณัฐมล อิงทาร์
พล.อ. พงพล มณีรินทร์	พล.ต. พีรพล สังขุย์	ประจำกองบรรณาธิการ/พิสูจน์อักษร
พล.อ. ชำนาญชัย ยศสุนทร	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ	พ.อ.หญิง ชินททัย สุริยโสภานนท์
พล.อ. ถกกลเกียรติ นวลสง	พล.ต. นันทยศ บูชา	พ.ท.หญิง ศุภรารณ์ ยศสุนทร
พล.อ. สิทธิพล ชินสาราญ	พล.ต. มนต์ ธนวานนท์	พ.ท.หญิง มัทวัน ชุมทอง
พล.อ. ณัฐวุฒิ ชูณหะนันท์	พล.ต. กีรติ ศรีรัตน์	พ.ต.หญิง อำนวยา จ่างเจริญ
พล.อ. จิรเดช กมลเพชร	กรรมการ	พ.ต.หญิง นิสารณ จันทร์
พล.อ. ปิยะพงศ์ กลิ่นพันธุ์	พ.อ. คำศักดิ์ นิพานนท์	พ.ต.หญิง เบญจภรณ์ พันธุ์นิล
	พ.อ. กานต์พงษ์ พลตื้อชนะกุล	ร.อ.หญิง สารีศา เตียววงา
	พ.อ. ต่อพงษ์ วรรณจันทร์	ร.อ.หญิง ชุตินา วันนครี
	พ.อ. ศักดิ์ระวี พึ่งเย็น	ฝ่ายการเงิน
	พ.อ. วิเชียร วิริยะธรรมกุล	ร.อ.หญิง ศศิรินทร์ ดงศิริ
	พ.อ. ปริญญา รุ่งเรือง	จ.ส.อ. กฤษฏาภรณ์ ปาละสิทธิ์
	พ.อ. เสกสิทธิ์ ศิริพละ	ช่างภาพ
	พ.อ. วทีญญา ว่องพุดพิงค์	จ.ส.อ. สุรัชชัย พงษ์ปฏิเมศร์
	พ.อ. ชยานันท์ ทองจันทร์	จ.ส.อ. สมหมาย พุทธิชา
	กรรมการ/ฝ่ายกฎหมาย	นาย ศิริศักดิ์ แก้วกัจจา
	พ.อ. วีระ เกิดมี	ฝ่ายติดต่อประสานงาน
	กรรมการ/ற்றுญึก	นาง สาธิตา จิตหรรดี
	พ.อ. ศักดิ์ชัย เงินอยู่	ฝ่ายธุรการ
	กรรมการ/เลขานุการ	จ.ส.ท. ปิยะพงษ์ เมืองอำพัน
	พ.อ. ตรีดิษฐ์ จิตวิศรีพร้อม	น.ส. กนกนันท์ ปาจันทร์
	กรรมการ/ผช.เลขานุการ	
	พ.ท. สรวุฒิ ทองทิพย์	

กองจัดการ
ผู้จัดการ/ฝ่ายศิลป์
พ.ท. สรวุฒิ ทองทิพย์
ร.อ. ฉัตรเฉลิม เกิดสวัสดิ์
จ.ส.อ. อำนวยา ยางพฤกษ์
จ.ส.อ. ชำญ พิวสัมพันธ์
ผู้ช่วยผู้จัดการ
พ.ต.หญิง อำนวยา จ่างเจริญ
ผู้พิมพ์/โฆษณา
พล.ต. นันทยศ บูชา
ฝ่ายจัดส่ง
พ.ท. สรวุฒิ ทองทิพย์
จ.ส.อ. เกียรติพล พงศ์ทองกุล
น.ส. วราภรณ์ ไวยภาษา
นาย ปฐม กอบแก้ว
นาย ณัฐวุฒิ เอ็มแย้ม

สำนักงานนิตยสารเสนาศึกษา/กองบรรณาธิการ : โรงพิมพ์ ส่วนบริการ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า ต.พรหมณี อ.เมือง จ.นครนายก ๒๖๐๐๑ โทร. ๐๒๒๕๑ ๒๖๕๑-๔, และ ๐ ๓๗๓๙ ๓๐๑๐ - ๔ ต่อ ๖๒๕๒๑-๓ โทรสาร ๖๒๕๒๑, ๐ ๒๒๕๗ ๕๔๑๐ e-mail : sena.ctma64@gmail.com

- * การติดต่อแผนกการเงิน เพื่อชำระเงินค่าสมาชิก ற்றுญึกนิตยสารเสนาศึกษา โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า อ.เมือง จ.นครนายก ๒๖๐๐๑ โดยยอดหนี้ส่งจ่าย ปณ.ฝ.ร.จ.ปร. ในนาม ற்றுญึก โทร. ๐ ๒๒๕๑ ๒๖๕๑ - ๔ ต่อ ๖๒๕๐๔, ๖๒๗๔๔, ๐๙๗ - ๐๐๕๔๓๙๔ และกรณาส่ง ยศชื่อ - สกุล สมาชิก พร้อมหลักฐานการชำระเงิน มาที่ற்றுญึก
- * การย้ายที่อยู่ ทางภาพหรือสมัครเป็นสมาชิก ติดต่อสำนักงานนิตยสารเสนาศึกษา โทร. ๐ ๒๒๕๑ ๒๖๕๑ - ๔ ต่อ ๖๒๕๒๑ - ๓
- * อัตราค่าบำรุง ๑ ปี ๒๕๐ บาท สำหรับข้าราชการ (ศิษย์เก่า รร.จปร.) ประจําการสังกัดกระทรวงกลาโหม ทักจาก ผ.กง. ของหน่วย บรรณาธิการผู้พิมพ์และโฆษณา * พล.ต. นันทยศ บูชา



QR code Line @ Sena.ctma



CRMA FORUM