



วิทยาลัยเสนาธิการทหาร  
สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ

กองวิจัยและวิทยานิพนธ์  
หมวดวิชาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๘

## เอกสารนำ วิชา การเขียนเอกสารวิจัยส่วนบุคคล

### ๑. กล่าวนำ

วิทยาลัยเสนาธิการทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ (วสท.สปท.) กำหนดให้มีการทำเอกสารวิจัยส่วนบุคคลประกอบหลักสูตรฯ โดยในปีการศึกษา ๒๕๕๘ ได้กำหนดกรอบการทำเอกสารวิจัยให้นักศึกษาทำงานวิจัยในเรื่องเกี่ยวกับ การทหาร การยุทธร่วม ยุทธผสม หรือสาขาอื่น ๆ โดยจะต้องมีความสัมพันธ์กับด้านที่กล่าวมาข้างต้น เพื่อฝึกให้เกิดการบูรณาการทางความคิดอย่างเป็นระบบ

รูปแบบของเอกสารวิจัยของ วสท.สปท. ได้รับการปรับปรุงและพัฒนาให้มีรูปแบบที่เป็นสากลตามกระบวนการทำงานวิจัยซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้เกือบทุกเรื่อง แม้กระทั่งการนำไปพัฒนาเพื่อเขียนวิทยานิพนธ์ในการศึกษาตั้งแต่ระดับปริญญาโทขึ้นไปได้อีกด้วย อย่างไรก็ตาม ไม่ว่านักศึกษาจะทำเอกสารวิจัยส่วนบุคคลเรื่องใดก็ขอให้นักศึกษาได้คำนึงกรอบเวลาที่ได้กำหนดไว้ในหลักสูตรฯ การศึกษาด้วย สิ่งสำคัญที่สุดในการศึกษาวิชาการเขียนเอกสารวิจัยส่วนบุคคลนั้นก็คือ การที่นักศึกษาได้จัดทำเอกสารวิจัยส่วนบุคคลได้ด้วยตนเอง ซึ่งก็จะทำให้ทราบขั้นตอนการวิจัยที่สำคัญ อันจะก่อให้เกิดการขยายระบบความคิดและการแก้ปัญหาที่มีหลักการของนักศึกษาต่อไป

### ๒. ความมุ่งหมาย

วสท.สปท. ได้กำหนดความมุ่งหมายการทำเอกสารวิจัยส่วนบุคคลไว้ ๕ ประการ คือ

๒.๑ เพื่อให้มีความรู้พื้นฐาน และมีความเข้าใจกระบวนการในการทำวิจัย และสามารถทำการวิจัยได้

๒.๒ เพื่อให้โอกาสนักศึกษาได้แสดงความสามารถในการวิเคราะห์ วิจัย อย่างเป็นระบบ

๒.๓ เพื่อเพิ่มพูนความสามารถในการสื่อความหมายด้วยภาษาเขียน

๒.๔ เพื่อให้นักศึกษาได้มีโอกาสแสดงความสามารถแลงผลการวิจัยด้วยวาจา

๒.๕ เพื่อนำความรู้ไปใช้ในการหาคำตอบที่มีความยุ่งยากกระบวนการในการทำวิจัย

### ๓. วิธีการดำเนินการศึกษา

๓.๑ ตอนที่ ๑ หลักการทำเอกสารวิจัย(๑ หน่วยกิต) เป็นการกำหนดปัญหาวิจัยโดยคำนึงถึงประโยชน์ที่จะนำไปใช้ต้องมองภาพการวิจัยให้ชัดเจน วางแผนการทำงานอย่างรอบคอบ ควบคุมกระบวนการวิจัยให้คลาดเคลื่อนน้อยที่สุด และดำเนินการวิจัยไปตามแผนที่วางเอาไว้

๓.๒ ตอนที่ ๒ การทำเอกสารวิจัย(๑.๕ หน่วยกิต) เป็นการจัดทำเอกสารวิจัย การค้นคว้า การพบอาจารย์ที่ปรึกษา ตลอดจนการส่งเอกสารวิจัยส่วนบุคคลฉบับร่างเพื่อการสอบปกป้องปลายภาคการศึกษา

๓.๓ ตอนที่ ๓ การแลงผลปกป้อง(๐.๕ หน่วยกิต) เป็นการแลงผลงานที่นักศึกษาจัดทำต่อคณะกรรมการพิจารณาเอกสารวิจัย และการส่งเอกสารฉบับจริง

#### ๔. การบรรยายหลักการท้าววิจัย

วันที่	เวลา	หัวข้อ	ผู้รับผิดชอบ
๓๐ ต.ค. ๕๗	๐๘๐๐-๑๕๐๐	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการวิจัยและประเภทการวิจัย	น.อ.รัฐฉัตร พุทธวัจนศิริ ร.น.
๓๑ ต.ค. ๕๗	๐๘๐๐-๑๒๐๐	การกำหนดปัญหาและการตั้งชื่อหัวข้อการวิจัย	น.อ.รัฐฉัตร พุทธวัจนศิริ ร.น.
๓ พ.ย. ๕๗	๐๘๐๐-๑๕๐๐	การทบทวนวรรณกรรมและกรอบการวิจัย	น.อ.รัฐฉัตร พุทธวัจนศิริ ร.น.
๔ พ.ย. ๕๗	๐๘๐๐-๑๖๐๐	บรรยายพิเศษ “ทุนคนไทย”	ดร.หญิงฤดี ภูมิศิริรัตนาวดี
๕ พ.ย. ๕๗	๐๘๐๐-๑๒๐๐	ตัวอย่างเอกสารวิจัยจากรุ่น ๕๕	พ.อ.เกียรติศักดิ์ วิเวก พ.อ.ธีระ ผดุงสุนทร
๖ พ.ย. ๕๗	๐๘๐๐-๑๐๐๐ ๑๐๐๐-๑๒๐๐ ๑๓๐๐-๑๖๐๐	ไหว้ครู การวิจัยเชิงคุณภาพ บรรยายพิเศษ “การวิจัยเชิงพุทธ”	กพผ.วสท.๑ ผศ.ดร.ประทีป ทับออตตานนท์ พระอธิการศรัทธาโสภณโณ
๗ พ.ย. ๕๗	๐๘๐๐-๑๒๐๐	ค้นคว้างานวิจัยนอกสถานที่	น.อ.รัฐฉัตร พุทธวัจนศิริ ร.น.
๑๐ พ.ย. ๕๗	๐๘๐๐-๑๕๐๐	การสัมภาษณ์เชิงลึก	น.อ.รัฐฉัตร พุทธวัจนศิริ ร.น.
๑๑ พ.ย. ๕๗	๐๘๐๐-๑๐๐๐ ๑๐๐๐-๑๕๐๐	ผบ.วสท.สปท. บรรยายพิเศษ การเขียนโครงร่างและเอกสารวิจัย	ผบ.วสท.สปท. น.อ.รัฐฉัตร พุทธวัจนศิริ ร.น.
๑๒ พ.ย. ๕๗	๐๘๐๐-๑๐๐๐ ๑๐๐๐-๑๒๐๐	ผบ.สปท. บรรยายพิเศษ สอบเอกสารวิจัย	ผบ.วสท.สปท. น.อ.รัฐฉัตร พุทธวัจนศิริ ร.น.

#### ๕. การแถลงโครงร่างเอกสารวิจัย

๕.๑ นักศึกษาส่งโครงร่างจำนวน ๔ ชุด ภายในวันพุธที่ ๒๖ พ.ย.๕๗ การแถลงโครงร่างฯ จะดำเนินการในวันที่ ๓-๔ ธ.ค.๕๖

๕.๒ นักศึกษาแถลงโครงร่างฯ ด้วย Power point พร้อมตอบข้อซักถามจากคณะกรรมการพิจารณาโครงร่างฯ คนละไม่เกิน ๑๐ นาที

๕.๓ กว.วสท.๑ จะสรุปผลการพิจารณาโครงร่างฯ และประกาศผลการพิจารณาของคณะกรรมการ ในวันพฤหัสบดีที่ ๔ ธ.ค.๕๗ โดยนักศึกษาที่ผ่านการแถลงโครงร่างและมีสิทธิ์ทำเป็นเอกสารวิจัยได้ต้องมีคะแนนจากการแถลงโครงร่างฯ ไม่ต่ำกว่า ๔๐ คะแนน (คะแนนเต็ม ๕๐ คะแนน) หรือตามที่คณะกรรมการจะพิจารณาให้ความเห็นชอบตั้งแต่สองคนขึ้นไป นักศึกษาที่ได้รับสิทธิ์ในการทำเอกสารวิจัยต้องดำเนินการแก้ไขโครงร่างฯ และส่งให้ กว.วสท.สปท. ก่อนการไปดูกิจการและศึกษาภูมิประเทศภาคเหนือ(หรือภายในวันอังคารที่ ๙ ธ.ค.๕๗) ทั้งนี้พร้อมใบแสดงเจตจำนงในการรับเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาทั้งสองท่านเพื่อนำเรียน ผบ.วสท.สปท. ขออนุมัติให้ดำเนินการวิจัยฯ ได้ ทั้งนี้ นักศึกษาสามารถเริ่มทำการวิจัยฯ ได้เลยโดยไม่ต้องรออนุมัติ

#### ๖. การนำเสนอเอกสารวิจัยส่วนบุคคล

๖.๑ การแถลงความก้าวหน้าเอกสารวิจัยฯ ใช้เวลาไม่เกินคนละ ๑๐ นาที ในวันที่ ๘ - ๑๐ เม.ย.๕๘

๖.๒ การแถลงผลปกป้องเอกสารวิจัยฯ ใช้เวลาไม่เกินคนละ ๑๐ นาที ซึ่งจะเริ่มในวันที่ ๑๐ - ๑๒ มิ.ย.๕๘

๖.๓ การแถลงเอกสารวิจัยดีเด่น ใช้เวลาประมาณ ๒๐ นาที ภายใน ส.ค.๕๘ (ถ้ามี)

#### ๗. การปฏิบัติของนักศึกษา

๗.๑ ศึกษาเอกสาร “คู่มือแนะนำหลักการเขียนเอกสารวิจัย” ของ วสท.สปท.

๗.๒ จัดทำและแถลงโครงร่างการวิจัยฯ ให้คณะกรรมการพิจารณาเอกสารวิจัย

๗.๓ ศึกษาเปรียบเทียบวรรณกรรมและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ นอกเหนือจากที่แนะนำไว้ในเอกสาร “คู่มือแนะนำหลักการเขียนเอกสารวิจัย” ของ วสท.สปท. เพื่อนำมาประกอบการทำวิจัย

๗.๔ แลกเปลี่ยนความเห็นและปกป้องเอกสารวิจัยฯ ต่อคณะกรรมการฯ (ใช้เวลาคนละประมาณ ๑๐ นาที)

#### ๘. อาจารย์ที่ปรึกษาเอกสารวิจัยฯ

๘.๑ วสท.สปท.ได้จัดอาจารย์ที่ปรึกษาฯ สำหรับช่วยเหลือนักศึกษาฯ ในการจัดทำเอกสารวิจัยส่วนบุคคล โดยนักศึกษาแต่ละคนจะต้องมีอาจารย์ที่ปรึกษาฯ จาก วสท.สปท. คนละ ๑ ท่าน รายชื่อคณะกรรมการจะแจ้งให้ทราบใน ต.ค.๕๗

๘.๒ อาจารย์ที่ปรึกษาภายนอก คนละ ๑ ท่าน นักศึกษาฯ จะต้องดำเนินการจัดหาเพื่อให้มาปรึกษาเฉพาะด้านสำหรับการทำเอกสารวิจัยฯ โดยไม่ควรเป็นนักศึกษาฯ ในหลักสูตรฯ เดียวกัน

#### ๙. กำหนดการดำเนินงานด้านเอกสารวิจัยฯประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗

ลำดับ	รายการ	เวลา
๑.	ส่งโครงร่างเอกสารวิจัยฯ ๔ ฉบับ	๒๖ พ.ย.๕๗
๒.	แถลงโครงร่างเอกสารวิจัยฯ ต่อคณะกรรมการฯ	๑-๒ ธ.ค.๕๗
๓.	ส่งโครงร่างฯที่แก้แล้วพร้อมใบแสดงเจตจำนงฯ	๙ ธ.ค.๕๗
๔.	ส่งบทที่ ๑-๓ ก่อนไปศึกษาดูงานต่างประเทศ	๖ มี.ค.๕๘
๕.	ส่งสรุปความก้าวหน้า ๔ ฉบับ (ประมาณ ๔- ๕ แผ่น)	๓๑ มี.ค.๕๘
๖.	แถลงความก้าวหน้า	๘-๑๐ เม.ย.๕๘
๗.	ส่งบทที่ ๑-๕ ในแบบของเอกสารฉบับสมบูรณ์ ๔ ฉบับ (ไม่ต้องมีใบรับรอง)	๒๗ พ.ค.๕๘
๘.	แถลงผลปกป้องเอกสารวิจัยฯ ต่อคณะกรรมการฯ	๑๐-๑๒ มิ.ย.๕๘
๙.	ส่งเอกสารฉบับสมบูรณ์ ๑ ฉบับที่ปรับแก้แล้ว เพื่อตรวจครั้งสุดท้าย	๑๙ มิ.ย.๕๘
๑๐.	รับเอกสารคืนพร้อมรับ ปกนอก ปกในและใบรับรองเอกสารวิจัย (ให้กรรมการเซ็นรับรอง)	๑ ก.ค.๕๘
๑๑.	ส่งเอกสารฉบับสมบูรณ์พร้อมลายเซ็นคณะกรรมการทุกคน จำนวน ๑ เล่ม เพื่อให้ ผบ.วสท.ฯ ลงนาม พร้อม CD ข้อมูล ๑ แผ่น	๑๕ ก.ค.๕๘
๑๒.	นศ.รับเอกสารคืนเพื่อนำไปทำปกแข็ง	๒๗ ก.ค.๕๘
๑๓.	ส่งเอกสารปกแข็งให้ กวว.วสท.คนละ ๓ เล่ม เพื่อเก็บไว้ที่ วสท.ฯ ๑ เล่ม สปท. ๑ เล่ม ส่งกลับหน่วยต้นสังกัด ๑ เล่ม	๓๑ ส.ค.๕๘
<b>เฉพาะเอกสารที่ได้รับการเสนอเป็นเอกสารวิจัยดีเด่น</b>		
๑๔.	ส่งเอกสารฉบับสมบูรณ์ ๔ ฉบับที่แก้ไขแล้ว (ตรวจจัดลำดับ)	๗ ก.ค.๕๘
๑๕.	สภาการศึกษาพิจารณาชี้ขาด	ภายใน ก.ค.๕๘
๑๖.	แถลงเอกสารวิจัยดีเด่น (ถ้ามี)	ภายใน ส.ค.๕๘

นักศึกษาฯ ที่ส่งไม่ตรงตามกำหนดเวลาหรือส่งงานรวมกับการส่งในครั้งต่อไปจะถือว่าไม่ได้ส่งงานในบทก่อนหน้านั้น / ผลงานวิจัยฯ ไม่ผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาฯ / มีคะแนนรวมในทุกตอนไม่ถึง ๘๕ คะแนน จะไม่ได้รับการพิจารณาเป็นเอกสารวิจัยดีเด่น

#### ๑๐. เกณฑ์การให้คะแนน (๓ หน่วยกิต / คะแนนเต็ม ๓๐๐ คะแนน)

ตอนที่ ๑ หลักการทำเอกสารวิจัยฯ (๑ หน่วยกิต / ๑๐๐ คะแนน)

ตอนที่ ๒ การค้นคว้าเอกสารวิจัยฯ (๑.๕ หน่วยกิต / ๑๐๐ คะแนน)

ตอนที่ ๓ การแถลงปกป้องเอกสารวิจัยฯ (๐.๕ หน่วยกิต / ๑๐๐ คะแนน)



## โครงร่างเอกสารวิจัย

เรื่อง .....(ภาษาไทยและอังกฤษ).....  
 .....  
 .....

โดย

พ.อ.....  
 กลุ่มที่.....

คณะกรรมการ

- |             |               |
|-------------|---------------|
| ๑. พ.อ..... | ประธานกรรมการ |
| ๒. พ.อ..... | กรรมการ       |
| ๓. พ.อ..... | กรรมการ       |
| ๔. ดร. .... | กรรมการ       |

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในหมวดวิชาที่ ๒

หลักสูตรเสนาธิการทหาร วิทยาลัยเสนาธิการทหาร ปีการศึกษา ๒๕๕๘