

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก

**แบบประเมินความสอดคล้องของความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบคุณภาพ
เครื่องมือที่มีต่อการประเมินการสัมภาษณ์
ในแบบสัมภาษณ์ภาวะผู้นำในกองทัพบกไทยภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตร
(Leadership in the Royal Thai Army subjects to Asymmetric Warfare)**

คำชี้แจง

แบบประเมินฉบับนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับประเด็นการสัมภาษณ์ ว่ามีความเหมาะสมที่จะใช้ในการสัมภาษณ์ในแบบสัมภาษณ์ภาวะผู้นำในกองทัพบกไทยภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตร หรือไม่ โดยการทำเครื่องหมาย / ลงในช่องว่างตามระดับความคิดเห็นของท่าน ซึ่งมีเกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

- 1 หรือ ไม่เห็นด้วย หมายถึง ประเด็นการสัมภาษณ์ข้อนี้ ไม่เหมาะสมที่จะนำมาใช้
0 หรือ ไม่แน่ใจ หมายถึง ประเด็นการสัมภาษณ์ข้อนี้ ไม่แน่ใจว่าเหมาะสมที่จะนำมาใช้หรือไม่
+1 หรือ เห็นด้วย หมายถึง ประเด็นการสัมภาษณ์ข้อนี้ เหมาะสมที่จะนำมาใช้

ข้อคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
	เห็นด้วย	ไม่แน่ใจ	ไม่เห็นด้วย
1. ท่านคิดว่าคุณลักษณะของผู้นำในกองทัพบกไทยภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตรควรเป็นอย่างไร			
2. การปฏิบัติงานของผู้บังคับบัญชาภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตรควรเป็นอย่างไร			
3. การปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชาภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตรควรเป็นอย่างไร			
4. สภาพแวดล้อมในมิติต่างๆ ทั้งการเมือง, เศรษฐกิจ, สังคม วัฒนธรรม, วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และการทหาร มีผลกระทบต่อผู้นำในกองทัพบกไทยอย่างไร			
5. เป้าหมายของกองทัพบกไทยภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตรควรมีแนวทางอย่างไร			
6. เกณฑ์ความสำเร็จของผู้นำในกองทัพบกไทยภายใต้สงครามอสมมาตรควรเป็นอย่างไร			
7. กองทัพบกไทยในอนาคตภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตรควรเป็นอย่างไร			

ข้อเสนอแนะ.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ.....

วันที่.....

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

การหาคุณภาพของเครื่องมือวิจัย

การหาคุณภาพของเครื่องมือวิจัย โดยการหาค่าดัชนีความสอดคล้อง (Index of Item – Objective Congruence : IOC)

ข้อ คำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					$\sum R$	ค่า IOC (ค่าเฉลี่ย)
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

ข้อคำถามที่มีค่า IOC ตั้งแต่ 0.5 – 1.00 คัดเลือกไว้ใช้ได้

ข้อคำถามที่มีค่า IOC ต่ำกว่า 0.5 ควรพิจารณาปรับปรุงหรือตัดทิ้ง

$$\text{สูตร} \quad \text{IOC} = \frac{\sum R}{N}$$

IOC แทนค่าดัชนีความสอดคล้อง

$\sum R$ แทนผลรวมของคะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ

N แทน จำนวนผู้เชี่ยวชาญ

ผลการหาคุณภาพของเครื่องมือวิจัย โดยการหาค่าดัชนีความสอดคล้อง

(Index of Item – Objective Congruence : IOC)

ข้อ คำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					ΣR	ค่า IOC (ค่าเฉลี่ย)
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
1	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
2	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0
3	+1	0	+1	+1	0	3	0.6
4	+1	+1	+1	0	+1	4	0.8
5	+1	+1	0	+1	+1	4	0.8
6	0	+1	+1	+1	0	3	0.6
7	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0

หมายเหตุ : คำถามข้อที่ 1-7 มีรายละเอียด ดังนี้

1. ท่านคิดว่าคุณลักษณะของผู้นำในกองทัพบกไทยภายใต้สภาวะสงครามสมมาตรควรเป็นอย่างไร
2. การปฏิบัติงานของผู้บังคับบัญชาภายใต้สภาวะสงครามสมมาตรควรเป็นอย่างไร
3. การปฏิบัติงานของผู้ใต้บังคับบัญชาภายใต้สภาวะสงครามสมมาตรควรเป็นอย่างไร
4. สภาพแวดล้อมในมิติต่างๆ ทั้งการเมือง, เศรษฐกิจ, สังคมวัฒนธรรม, วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และการทหาร มีผลกระทบต่อผู้นำในกองทัพบกไทยอย่างไร
5. เป้าหมายของกองทัพบกไทยภายใต้สภาวะสงครามสมมาตรควรมีแนวทางอย่างไร
6. เกณฑ์ความสำเร็จของผู้นำในกองทัพบกไทยภายใต้สงครามสมมาตรควรเป็นอย่างไร
7. กองทัพบกไทยในอนาคตภายใต้สภาวะสงครามสมมาตรควรเป็นอย่างไร

จากค่าเฉลี่ย IOC ของคำถามทุกข้อ มีค่าเฉลี่ยเกิน 0.5 ดังนั้นคำถามทั้งหมดมีความสอดคล้องกันตามเนื้อหาการวิจัย ผู้วิจัยจึงนำคำถามไปสร้างเครื่องมือที่สมบูรณ์ต่อไป

แบบสัมภาษณ์การวิจัย

เรื่อง

ภาวะผู้นำในกองทัพบกไทยภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตร

(Leadership in the Royal Thai Army subjects to Asymmetric Warfare)

คำชี้แจง : แบบสัมภาษณ์นี้เป็นแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสัมภาษณ์ของการวิจัยเรื่องภาวะผู้นำในกองทัพบกไทยภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตร (Leadership in Royal Thai Army subjects to Asymmetric Warfare) คำตอบจะเป็นประโยชน์ทางวิชาการในแง่คุณลักษณะของผู้นำในกองทัพบกไทยที่เหมาะสม อันนำไปสู่ภาวะผู้นำที่สามารถนำกองทัพบกไทยเป็นองค์กรที่มีประสิทธิภาพภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตร โดยข้อมูลที่ได้ทั้งหมดจะถูกเก็บเป็นความลับ และจะนำเสนอผลการวิจัยในภาพรวม ไม่ใช้การเสนอเป็นรายบุคคล

แบบสัมภาษณ์ฉบับนี้มีประเด็นคำถามทั้งหมด 5 ประเด็นหลัก คือ

1. ท่านคิดว่าคุณลักษณะผู้นำที่ดีของกองทัพบกไทยควรมีคุณลักษณะอย่างไร

1.1 ในปัจจุบัน ผู้นำของกองทัพบกไทยมีคุณลักษณะเป็นอย่างไร

1.2 ในอนาคต ผู้นำของกองทัพบกไทยมีคุณลักษณะเป็นอย่างไร เพราะอะไร

2. ท่านมองสภาวะสงครามอสมมาตร ในปัจจุบันนี้อย่างไร

2.1 แนวโน้มสภาวะสงครามอสมมาตร ในอนาคต จะเป็นอย่างไร เพราะอะไร

2.2 สภาวะสงครามอสมมาตรจะมีผลกระทบต่อประเทศไทยในด้านใดบ้าง
กระทบอย่างไร เพราะเหตุใด

2.3 สภาวะสงครามอสมมาตรจะมีผลกระทบต่อกองทัพบกไทย อย่างไร

3. ท่านคิดว่าผู้นำในกองทัพบกไทยควรปรับตัว และปฏิบัติตัวอย่างไรเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ในหลาย ๆ มิติทั้งการเมือง, เศรษฐกิจ, สังคมวัฒนธรรม, ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และการทหาร

4. ภายใต้สภาวะสงครามอสมมาตร ผู้นำในกองทัพบกไทย ควรมีเป้าหมาย หรือเกณฑ์การปฏิบัติงานของทั้งตนเองและผู้ร่วมงาน เพื่อนำไปสู่การประสิทธิภาพของกองทัพบกไทยอย่างไร

5. หากท่านเป็นผู้ที่สามารถจัดโครงสร้างและการบริหารงานต่าง ๆ ของกองทัพบกไทยได้ โดยไม่ยึดติดองค์กรเดิม ท่านอยากให้องค์กรนี้เป็นอย่างไร และประกอบด้วยอะไรบ้างในอนาคตที่ต้องประสบกับสภาวะสงครามอสมมาตร

หนังสือแสดงเจตนายินยอมเข้าร่วมการวิจัย (Informed Consent)
ชื่อเรื่องวิจัย “ภาวะผู้นำในกองทัพบกไทยภายใต้ภาวะสงครามสมมาตร”

วันที่ลงนาม

ก่อนที่จะลงนามในใบยินยอมให้ทำการวิจัยนี้ ข้าพเจ้าได้รับการอธิบายจากผู้วิจัยถึงวัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีการวิจัย รวมทั้งประโยชน์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการวิจัยอย่างละเอียด และมีความเข้าใจดีแล้ว

ผู้วิจัยรับรองว่าจะตอบคำถามที่ข้าพเจ้าสงสัยด้วยความเต็มใจและไม่ปิดบังซ่อนเร้น จนข้าพเจ้าพอใจ

ข้าพเจ้าเข้าร่วมในโครงการวิจัยนี้ด้วยความสมัครใจ โดยปราศจากการบังคับหรือชักจูง

ข้าพเจ้ามีสิทธิที่จะบอกเลิกการเข้าร่วมในโครงการวิจัยเมื่อใดก็ได้ และการบอกเลิกนี้จะไม่มีผลใดๆ ที่ข้าพเจ้าจะพึงได้รับในปัจจุบันและในอนาคต

ผู้วิจัยรับรองว่าจะเก็บข้อมูลเกี่ยวกับตัวข้าพเจ้าเป็นความลับ และจะเปิดเผยเฉพาะในรูปของสรุปผลการวิจัยโดยไม่มีการระบุชื่อนามสกุลของข้าพเจ้า การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับตัวข้าพเจ้าต่อหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง จะกระทำด้วยเหตุผลทางวิชาการเท่านั้น

ข้าพเจ้าจะได้รับเอกสารชี้แจงและหนังสือยินยอมที่มีข้อความเดียวกันกับที่นักวิจัยเก็บไว้เป็นส่วนตัวข้าพเจ้าเอง 1 ชุด

ข้าพเจ้าได้อ่านข้อความข้างต้นแล้ว มีความเข้าใจดีทุกประการ และลงนามในใบยินยอมด้วยความเต็มใจ

ลงชื่อ.....ผู้ให้ข้อมูล

(..... ชื่อ-นามสกุล ตัวบรรจง)

ลงชื่อ.....ผู้วิจัย

(..... ชื่อ-นามสกุล ตัวบรรจง)

ลงชื่อ..... พยาน

(..... ชื่อ -นามสกุล ตัวบรรจง)

ลงชื่อ..... พยาน

(..... ชื่อ -นามสกุล ตัวบรรจง)

รายชื่อบุคคลที่เข้าสัมภาษณ์

- | | |
|---------------------------|--|
| 1. พล.อ. ดร. พหล สงำเนตร | ตำแหน่ง ประธานที่ปรึกษาปลัดกระทรวงกลาโหม |
| 2. พล.ท. อดุล อุบล | ตำแหน่ง เจ้ากรมยุทธศึกษาทหารบก |
| 3. พล.ท. มาลัย ก้าวเที่ยง | ตำแหน่ง รองเสนาธิการทหารบก |
| 4. พ.อ. ดร. พร ภิเศก | ตำแหน่ง อาจารย์ฯ โรงเรียนเสนาธิการทหารบก |
| 5. ศ.ดร. ดิน ปรัชญพฤกษ์ | ตำแหน่ง อาจารย์พิเศษ |
| 6. ดร. ชีรยุทธ วรพินิจ | ตำแหน่ง อาจารย์พิเศษ |
| 7. ดร. สุพงษ์ ลิ้มธนากุล | ตำแหน่ง รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยกรุงเทพ |

หมายเหตุ : ลำดับผู้เชี่ยวชาญข้างบนนี้ไม่ตรงตามลำดับกับผู้เชี่ยวชาญที่ทำการสัมภาษณ์ที่ปรากฏ
ในผลการวิจัย