

แบบเสนอหลักสูตรฝึกอบรมซึ่งสามารถสะสมหน่วยกิตได้ สำนักวิชาศึกษาทั่วไป สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	
1. ชื่อหลักสูตรอบรม	
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ	คณะ/วิทยาเขต/วิทยาลัย สาขาวิชา/ภาควิชา
3. ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอบรม	ชื่อ สังกัด อีเมล เบอร์โทรศัพท์
4. ผู้สอน	ชื่อ สังกัด กรณีการเทียบหลักสูตรอบรมกับรายวิชาในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา <input type="checkbox"/> ผู้สอนเป็น อาจารย์บัณฑิตประจำ/อาจารย์บัณฑิตพิเศษ ให้แนบมติสภาวิชาการ ที่เห็นชอบให้เป็นอาจารย์บัณฑิตที่ทำหน้าสอนได้ หรือ <input type="checkbox"/> บุคคลภายนอก แนบประวัติผลงานและความเชี่ยวชาญ
5. หลักการและเหตุผล	
6. ความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก (ถ้ามี)	

แบบเสนอหลักสูตรฝึกอบรมซึ่งสามารถสะสมหน่วยกิตได้
สำนักวิชาศึกษาทั่วไป
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

7. ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง (Expected Learning Outcome)

ความรู้หรือทักษะที่คาดหวังว่าผู้ผ่านการอบรมจะได้รับ
 LO1
 LO2
 LO3

8. ผลการเรียนรู้ของหมวดวิชาศึกษาทั่วไป (GE-LO)

เลือก GE-LO ที่คาดว่าจะได้รับจากการอบรมโดยให้ค่าน้ำหนักรวมจากแต่ละเท่ากับ 15

GE-LO	ค่าน้ำหนัก
<input type="checkbox"/> GE-LO-1 การคิดวิเคราะห์และการคิดอย่างมีวิจารณญาณ (Analytical and Critical Thinking)
<input type="checkbox"/> GE-LO-2 การแก้ปัญหาเชิงซับซ้อน (Complex Problem Solving)
<input type="checkbox"/> GE-LO-3 การคิดสร้างสรรค์ (Creativity)
<input type="checkbox"/> GE-LO-4 ความสัมพันธ์กับผู้อื่น (Interpersonal Skills)
<input type="checkbox"/> GE-LO-5 ความซื่อสัตย์และความพากเพียรพยายาม (Integrity and Perseverance)
<input type="checkbox"/> GE-LO-6 การเรียนรู้เชิงรุกและการใฝ่รู้ (Active Learning and Learning Strategies)
<input type="checkbox"/> GE-LO-7 ความอดทน ยืดหยุ่น และฟื้นตัวจากสภาวะความเครียด (Resilience, Stress Tolerance and Flexibility)
<input type="checkbox"/> GE-LO-8 การเป็นผู้นำและผู้เปลี่ยนแปลงสังคม (Leadership and Social Influence)
<input type="checkbox"/> GE-LO-9 การสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ (Communication)
<input type="checkbox"/> GE-LO-10 การเป็นผู้ประกอบการและการลงทุน (Entrepreneurship and Startup)
<input type="checkbox"/> GE-LO-11 การรู้เท่าทันดิจิทัลและการผลิตสื่อดิจิทัล (Digital Quotient Literacy and Digital Media Production)
ค่าน้ำหนักรวม	15

9. ระดับการศึกษาและคุณสมบัติที่ผู้สมัครเข้าอบรมควรมี

.....

10. กลุ่มผู้อบรมเป้าหมาย *เช่น บุคคลทั่วไป นักศึกษาในสถาบัน ผู้ปฏิบัติงานในโรงงานที่ใช้เครื่องจักรอัตโนมัติ เป็นต้น*

11. รูปแบบการเรียนการสอน

ชั้นเรียน (Face to face)
 ออนไลน์ (Online)
 ผสมผสาน (Face to face + Online)

12. ภาษาที่ใช้ในการเรียนการสอน

ไทย อังกฤษ อื่น ๆ

(เลือกได้มากกว่า 1 ในกรณีที่สามารเลือกใช้ภาษาตามความต้องการหรือให้เหมาะกับผู้อบรมได้)

13. สถานที่จัดการอบรม

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
 อาคาร/ห้อง

ออนไลน์
 ที่สถานประกอบการ
 อื่น ๆ

14. แผนการจัดหลักสูตร

จัดครั้งเดียว
 จัดเป็นประจำ ทุก ๆ เดือน

แบบเสนอหลักสูตรฝึกอบรมซึ่งสามารถสะสมหน่วยกิตได้ สำนักวิชาศึกษาทั่วไป สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง				
	<input type="checkbox"/> จัดตามความต้องการของหน่วยงานภายนอก			
15. วันที่คาดว่าจะเริ่มจัดครั้งแรก	วัน/เดือน/ปี หรือ เดือน/ปี			
16. จำนวนผู้เรียนในการจัดแต่ละครั้ง	เป้าหมาย คน/ครั้ง รับได้ไม่เกิน คน/ครั้ง			
17. สิ่ง que ผู้เรียนจะได้รับเมื่อสำเร็จหลักสูตร	<input type="checkbox"/> ประกาศนียบัตร <input type="checkbox"/> สามารถสะสมหน่วยกิต <input type="checkbox"/> อื่น ๆ			
18. การเทียบเคียงหน่วยกิตกับระบบทวิภาค หน่วยกิต ให้ยึดหลักการคิดหน่วยกิตตามประกาศกระทรวงฯ คือ <ul style="list-style-type: none"> ▪ 15 ชั่วโมงบรรยาย มีค่าเป็น 1 หน่วยกิต ▪ 30 ชั่วโมงฝึกปฏิบัติ มีค่าเป็น 1 หน่วยกิต ▪ 45 ชั่วโมงฝึกภาคสนามหรือทำโครงการ มีค่าเป็น 1 หน่วยกิต 			
19. รายวิชาศึกษาทั่วไป ที่ผู้ผ่านการอบรมสามารถขอเทียบโอนได้	หลักสูตร รหัสวิชา ชื่อวิชา หน่วยกิต			
20. จำนวนชั่วโมงเรียน	<ul style="list-style-type: none"> ▪ เวลาเรียนในชั้นเรียน แบบบรรยาย รวม ชม. ▪ เวลาเรียนในชั้นเรียน แบบปฏิบัติ รวม ชม. ▪ เวลาเรียนในชั้นเรียน แบบบรรยายควบคู่กับปฏิบัติ รวม ชม. ▪ เวลาเรียนออนไลน์ รวม ชม. 			
21. แผนการเรียน				
ครั้งที่	หัวข้อ/เนื้อหา	รูปแบบการเรียน	จำนวนชั่วโมง	GE-LO
1				e.g. LO-1, LO-2
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
22. การวัดผล				
กิจกรรมที่	วิธีการวัดผล	GE-LO	ช่วงเวลา	สัดส่วน % (60 คะแนน)
1				
2				

แบบเสนอหลักสูตรฝึกอบรมซึ่งสามารถสะสมหน่วยกิตได้
สำนักวิชาศึกษาทั่วไป
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

3				
4				

23. เกณฑ์การให้คะแนนตามผลการเรียนรู้ (Grading Criteria)

กิจกรรมการวัดผล Assessment Activities	GE-LO	ค่าน้ำหนัก Value	ระดับคะแนน Levels			
			4 (ดีมาก) Excellent	3 (ดี) Good	2 (พอใช้) Fair	1 (ควรปรับปรุง) Poor

24. ทรัพยากรที่ใช้ในการเรียนการสอน

24.1 ทรัพยากรที่มีอยู่แล้ว	
24.2 ทรัพยากรที่ต้องจัดสรรเพิ่มเติม (ถ้ามี)	

25. งบประมาณในการจัดหลักสูตร

25.1 ประมาณการค่าใช้จ่าย

ถ้ามีการจัดหลักสูตรหลายครั้ง สามารถแยกประมาณการค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดครั้งแรกและค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดในครั้งต่อ ๆ ไป

25.2 ประมาณการรายรับ