



Capstone Design Project Proposal
Department of Instrumentation and Electrical Energy Engineering
Faculty of Engineering, King Mongkut's University of Technology North Bangkok



ชื่อโครงการ (ภาษาไทย) :

(ภาษาอังกฤษ) :

รายนามนักศึกษา : 1. 2.
3. 4.
5.

อาจารย์ที่ปรึกษา :

เหตุผลความจำเป็น และที่มาของโครงการ :

วัตถุประสงค์ของโครงการ :

- 1.
- 2.
- 3.

รายละเอียดของโครงการ :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

แบบประเมินคุณลักษณะของปัญหาวิศวกรรมที่ซับซ้อน :

คุณลักษณะตามนิยาม	ลักษณะของโครงการ
1.	
2.	
3.	

4.	
5.	
6.	
7.	

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการนี้ได้พิจารณาเห็นชอบแล้ว

ลงชื่อ.....(อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ)
 (.....)
 วันที่

การประเมินของประธานหลักสูตร/ผู้รับผิดชอบรายวิชา

- เกณฑ์ข้อที่ 1 มีจำนวนนักศึกษา 3-5 คน ในชั้นปีสุดท้าย ใช่ ไม่ใช่
- เกณฑ์ข้อที่ 2 เป็นโจทย์ที่ได้มาจากภาคอุตสาหกรรม/IAB/กรรมการ CDP/การแข่งขัน ใช่ ไม่ใช่
- เกณฑ์ข้อที่ 3 เป็นปัญหาวิศวกรรมที่ซับซ้อน ใช่ ไม่ใช่
- เกณฑ์ข้อที่ 4 มีการบูรณาการองค์ความรู้ในสาขาย่อยอย่างน้อย 2 สาขาวิชา ใช่ ไม่ใช่
- เกณฑ์ข้อที่ 5 เกี่ยวข้องกับ Soft Skill, Environment issues, Sustainability ใช่ ไม่ใช่

ประธานหลักสูตร/ผู้รับผิดชอบรายวิชา ได้พิจารณาแล้ว เห็นชอบ ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ.....(ประธานหลักสูตร/ผู้รับผิดชอบรายวิชา)
 (.....)
 วันที่