

วิชา: CPE4301 การนำเสนองานด้านวิศวกรรมเป็นภาษาอังกฤษ
Engineering Presentation in English

วิชาบังคับก่อน: -

จำนวนหน่วยกิต: 3(3-0-6)

ภาคการศึกษา: 2/2559

คณะ: เทคโนโลยีอุตสาหกรรม สาขา: วิศวกรรมคอมพิวเตอร์

หลักสูตร: วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

คำอธิบายรายวิชา: หลักในการนำเสนอข้อมูล ส่วนที่ใช้ บทนำ บทสรุป และสื่อต่าง ๆ ที่ใช้ในการนำเสนอทางวิศวกรรม วิธีการใช้สื่อต่าง ๆ เพื่อช่วยให้การนำเสนอมีความชัดเจนและง่ายต่อความเข้าใจ ฝึกฝนการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อนำเสนองาน เป็นภาษาอังกฤษที่ถูกต้องและได้มาตรฐาน โดยสามารถบูรณาการทักษะทั้งห้า ได้แก่ ฟัง พูด อ่าน เขียน และสื่อสาร

อาจารย์ผู้สอน: ธนภรณ์ พันธุ์ปรีชารัตน์

วัน – เวลาเรียน: จันทร์ เวลา 8.00 – 11.00 น.

สถานที่: ห้อง 4743 อาคาร 47 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

เอกสารอ้างอิง:

1. งามพริ้ง รุ่งโรจน์ดี, “ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร เล่ม 2 การเขียนและการพูดเพื่อนำเสนองาน”, ส.ส.ท. สนพ.
2. Eric H. Glendinning, John McEwan, “Oxford English for Information Technology”, 2nd Ed. Oxford University Press, 2011.
3. Keith Boeckner, P. Charles Brown, “Oxford English for Computing”, Oxford University Press, 2010.

การประเมินผลการเรียน:

หลักเกณฑ์	เก็บคะแนน	คำอธิบาย
1. การสอบกลางภาค	30%	สอบปฏิบัติ การนำเสนอ
2. การสอบปลายภาค	30%	สอบปฏิบัติ การนำเสนอ
3. สอบเก็บคะแนนระหว่างภาค	15%	
4. การบ้าน	10%	
5. ความประพฤติในชั้นเรียน	15%	
5.1. ความร่วมมือในชั้นเรียน	- 5%	พิจารณาจากการตั้งใจเรียน การฟังการสนทนา การซักถามเกี่ยวกับเนื้อหาการสนทนา ไม่พูดคุยรบกวนก่อนความไม่สงบในห้องเรียน
5.2. การเครื่องแบบถูกระเบียบ	- 5%	พิจารณาจากการแต่งกายตอนเข้าเรียน และตอนสอบ ให้เป็นไปตามระเบียบการแต่งกายของนักศึกษาวิชาภาษาอังกฤษสวนสุนันทา โดยหักเหลือ 0 คะแนน จาก 1 คะแนน ถ้าในสัปดาห์นั้น ๆ มีการแต่งกายผิดระเบียบ
5.3. ความตรงต่อเวลา	- 5%	พิจารณาจากการเซ็นชื่อตอนต้นชั่วโมงเรียน

กำหนดการ:

ลำดับ ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน ชั่วโมง	กิจกรรมการเรียนการสอน และสื่อที่ใช้	ผู้สอน
1	แนะนำประมวลการสอน	3	นำเสนอเนื้อหาผ่านทางสไลด์	ธนภรณ์
2	Business Presentations and Public Speaking in English Part 1	3	นำเสนอเนื้อหาผ่านทางสไลด์ บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
3	Business Presentations and Public Speaking in English Part 2	3	นำเสนองานกลุ่ม บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
4	Delivery	3	นำเสนองานกลุ่ม บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
5	Language	3	นำเสนองานกลุ่ม บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
6	Software Presentation Preparation	3	นำเสนองานกลุ่ม บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
7	สอบกลางภาค (สอบนำเสนอานกลุ่ม)			
8	Presentation Techniques	3	นำเสนอานเดี่ยว บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
9	Visual Aids	3	นำเสนอานเดี่ยว บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
10	Hardware Presentation Preparation	3	นำเสนอานเดี่ยว บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
11	Hardware Presentation	3	นำเสนอานเดี่ยว บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
12	Topic talk	3	นำเสนอานเดี่ยว บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
13	Presentation Techniques II	3	นำเสนอานเดี่ยว บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
14	Project Presentation Preparation	3	นำเสนอานเดี่ยว บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	ธนภรณ์
15	Project Presentation	3	นำเสนอานเดี่ยว	ธนภรณ์

สัปดาห์ ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน ชั่วโมง	กิจกรรมการเรียนรู้การสอน และสื่อที่ใช้	ผู้สอน
			บรรยายและร่วมแสดงความคิดเห็น ฝึกฝนทักษะการพูด	
16 – 17	สอบกลางภาค (สอบนำเสนอผลงานเดี่ยว)			

หมายเหตุ:

- นักศึกษาต้องคอยติดตาม ประกาศ ข้อมูล/ข่าวสารเพิ่มเติมต่าง ๆ และสามารถดาวน์โหลดเอกสารประกอบการเรียนได้ที่
<http://www.ssru.ac.th/instructor/tanaporn/> หรือ <https://www.facebook.com/Aj.JackTanaporn>