

97-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	英文閱讀與寫作(一)	科目序號 / 代號	1460 / EDR5178
開課系所	電機工程學系博士班	學制 / 班級	研究所博士班1年1班
任課教師	陸蘭琴	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)78 / H539	授課語言別	英文

課程簡介

本課程內容蓋分為三部分，第一部分著重于英文閱讀和文法結構，第二部分內容著重于學習用正確的英文來作英文寫作，針對國內學生常犯的英文寫作錯誤，加強英文作文寫作能力，第三部分是讓學生實際上臺用英語發表一篇研究報告以訓練學生的論文發表溝通能力

課程大綱

1. 英文閱讀與文法
2. 英文作文寫作
3. 研究報告

基本能力或先修課程

大學畢業生的基本英文能力

課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 1.1.具有以下任一領域專業知識與能力:微電子與光電領域、系統與能源科技領域、電信領域。
- 2.1.具有蒐集整理資料、辨識分析、規劃及解決問題能力。
- 2.2.具有設計實驗、分析創新、獨立研究與實作能力。
- 3.2.具有充分認知工程倫理重要性，認識時事議題、善盡社會責任。

成績稽核

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
----	----	----	-----	-----

無參考教科書

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
----	----	----	-----	-----

無參考教材及專業期刊導讀

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	Introduction, Course Requirements and Expectations					
2	Writing Up Research (WUR), Unit 1; English for Science and Engineering (ESE), Unit 1, pp. 1-5	90		10		
3	WUR, Unit 1, (continued); ESE, Unit 1, pp. 6-9; Journal article reading & analysis, #1	90		10		
4	WUR, Unit 2; ESE, Unit 1, pp. 10-14; Journal article reading & analysis, #1 (cont.)	90		10		
5	WUR, Unit 2 (cont.); ESE, Unit 2, pp. 15-19; Journal article reading & analysis, #2	90		10		
6	WUR, Unit 2 (cont.); ESE, Unit 2, pp. 20-23; Journal article reading & analysis, #2 (cont.)	90		10		
7	Review of WUR, Units 1-2; ESE, Unit 2, pp. 24-28; review of journal articles #1 & 2	90		10		
8	Consultations on Mid-term Examination	0		0		100
9	Mid-Term Examination	0		0		100
10	WUR, Unit 3; ESE, Unit 3, pp. 29-33; Journal article reading & analysis, #3	90		10		
11	WUR, Unit 3 (cont.); ESE, Unit 3, pp. 34-37; Journal article reading & analysis, #3 (cont.)	90		10		
12	WUR, Unit 3 (cont.); ESE, Unit 3, pp. 38-42; Journal article reading & analysis, #4	90		10		
13	WUR, Unit 4; ESE, Unit 4, pp. 43-49; Journal article reading & analysis, #4 (cont.)	90		10		
14	WUR, Unit 4 (cont.); ESE, Unit 4, pp. 50-53; Journal article reading & analysis, #5	90		10		
15	WUR, Unit 4 (cont.); ESE, Unit 4, pp. 54-56; Journal article reading & analysis, #5 (cont.)	90		10		
16	Review of WUR, Units 3-4; review of journal articles #3, 4 & 5	90		10		
17	Consultations on Final Examination	0		0		100
18	Final Examination	0		0		100