

南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

| | |
|--------|---|
| 課程名稱 | 科技英文 |
| 課程編碼 | 20D16102 |
| 系所代碼 | 02 |
| 開課班級 | 四技控晶一甲 |
| 開課教師 | 鄭尊仁 |
| 學分 | 2.0 |
| 時數 | 2 |
| 上課節次地點 | 二 5 6 教室 K504 |
| 必選修 | 必修 |
| 課程概述 | 科技英文為現代國民必須具有之語言知識，本課程希望藉著英文專業文獻的導讀，提昇電機系學生專業英文能力。 |
| 課程目標 | 本課程希望藉著英文專業文獻的導讀，提昇學生專業英文能力。具體而言，本課程希望能讓同學體認，在國際產業分工的現實環境下，台灣工程師必需具備的專業英文能力：1. 閱讀專業英文文獻；2.即時以通順、簡潔、正確的英文(包含書面與口語)表達技術內容。 |
| 課程大綱 | <ol style="list-style-type: none"> 1.Applications of Liquid Crystals(液晶應用) 2.Artificial Intelligence(人工智慧) 3.Balloon Flight(汽球飛行) 4.Banner Ads(標題廣告) 5.Dow Chemical(陶氏化學公司) 6.Superconductors(超導體) 7.The Transformer(變壓器) 8.Transistor Amplifiers(電晶體放大器) |
| 英文大綱 | |
| 教學方式 | 課堂教授,分組討論,口頭報告, |
| 評量方法 | 自行設計測驗,作業／習題練習,口頭報告,課堂討論,課程參與度(出席率), |
| 指定用書 | 科技英文 |
| 參考書籍 | |
| 先修科目 | |
| 教學資源 | 教學網頁資訊 |
| 注意事項 | |
| 全程外語授課 | 0 |
| 授課語言 1 | 華語 |
| 授課語言 2 | |
| 輔導考照 1 | TOEFL , GRE |
| 輔導考照 2 | |

