

# 南臺科技大學 108 學年度第 1 學期課程資訊

課程代碼	30D1DC02
課程中文名稱	專業英文
課程英文名稱	English for Science and Engineering
學分數	2.0
必選修	必修
開課班級	四技晶片三甲
任課教師	胡偉文
上課教室(時間)	週一第 5 節(P203) 週一第 6 節(P203)
課程時數	2
實習時數	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	
課程概述	科技大學的學生因在高職階段較一般高中學生缺少英文訓練，導致求學就業的困難。以現今科技產業的發展，員工的英文能力，關係自己吸收外來資訊與技術的能力，更影響公司面對外國競爭的能力。本課程以訓練提升研究生的英文能力，可達高階工程師的程度
先修科目或預備能力	
課程學習目標與核心能力之對應	<p>※編號，中文課程學習目標，英文課程學習目標，對應系指標</p> <p>-----</p> <p>1.透過閱讀科技英文論文、使用手冊學習電子工程專業知識。 ,-- ,1 專業技能</p> <p>2.透過閱讀科技英文論文、使用手冊可使學生有終身學習的能力 ,-- ,5 終身學習</p> <p>3.藉由撰寫筆記以及期末考，訓練學生撰寫筆記能力及與同學們的溝通能力。 ,-- ,8 專案管理</p> <p>4.具備科技英文表達能力 ,-- ,7 系統整合</p>
中文課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 英語文結構解析</li> <li>2. 科技類文體解析</li> <li>3. 英文技術手冊</li> <li>4. 口述/書面英語文溝通技能</li> <li>5. 自我介紹</li> <li>6. 自傳/履歷表撰寫</li> <li>7. 簡報技能</li> </ol>

英/日文課程大綱	1. Structure of English 2. Scientific and Technical Articles 3. English Technical Manual 4. Effective Oral/written Communication 5. Self Introduction 6. Biography/Resume Writing 7. Presentation Skills
課程進度表	單元一:英文基本文法介紹 單元二:中英文自傳/簡歷撰寫 單元三: 英文自我介紹基本句型 期中考 單元四: 面試簡報(中文)製作 單元五: 英文論文/技術文件閱讀 單元六 英文書信/週報寫作 期末報告
教學方式與評量方法	※課程學習目標，教學方式，評量方式 ----- 透過閱讀科技英文論文、使用手冊學習電子工程專業知識。 ， 課堂講授， 口頭報告 口頭報告 透過閱讀科技英文論文、使用手冊可使學生有終身學習的能力， 啟發思考， 筆試 藉由撰寫筆記以及期末考，訓練學生撰寫筆記能力及與同學們的溝通能力。 ， 課堂講授， 筆試 具備科技英文表達能力， 課堂講授， 口頭報告
指定用書	書名：劍橋活用英語文法套書 作者：Murphy 書局：華泰總代理 年份：2014 ISBN：9787777200673 版本：
參考書籍	
教學軟體	
課程規範	