

南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	科技與生活(A2)
課程編碼	1ND00402
系所代碼	13
開課班級	科技與社會類
開課教師	沈湘棋
學分	2.0
時數	2
上課節次地點	四 5 6 教室 E0403
必選修	自選必修
課程概述	科技的進展一日千里，科技與生活相結合，人們製造許多新產品，使生活更方便，水準更提昇，但亦有文明並相繼而來，所以使學生了解以上之重要，並介紹目前科技。ex-能源科技.....
課程目標	介紹與生活有關的自然現象以及科技應用 以淺顯的介紹公式、現象與實驗等等說明科技與生活相關之處
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.科技的生活 2.環境資源的利用與維護 3.能源 4.居家住所 5.家用電器 6.資訊社會 7.材料與產品 8.運輸工具與交通網路 9.我們的食物 10.身體健康的維護
英文大綱	
教學方式	課堂教授,分組討論,口頭報告,專題演講,
評量方法	
指定用書	
參考書籍	<ol style="list-style-type: none"> 1.阿宅，你已經死了！作者：岡田斗司夫、原文作者：Toshio OKADA 譯者：談璞 出版社：時報出版 出版日期：2009 年 08 月 27 日 2.勇闖宇宙二部曲：太空尋寶之旅 作者：露西·霍金、史蒂芬·霍金 原文作者：Lucy Hawking、Stephen Hawking 譯者：張虹麗、顏誠廷 出版社：時報出版 出版日期：2009 年 07 月 23 日 3.iPhone 3GS 無限制玩樂術 作者：iTouchTW 網站站長 出版社：PCuSER 電腦人文化 出版日期：2009 年 08 月 21 日 4.不懂科學會倒大楣-理化課本沒教的事 作者：班特利

	<p>原文作者：Peter J. Bentley 譯者：葉偉文 出版社：天下文化 出版日期：2009 年 07 月 31 日 5.高科技健檢救你一命！ 作者：李超群、王竹語 出版社：原水 出版日期：2006 年 01 月 22 日</p>
先修科目	無
教學資源	<ol style="list-style-type: none"> 1.投影片 2.生活科技全球網頁
注意事項	<ol style="list-style-type: none"> 1.熱情活力 2.勇於表達 3.團隊精神 4.創意無限 5.熱愛生命
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	