

開南大學 95 年度第一學期 通識中心 科目教學計劃表

科目代碼	科目名稱	授課教師	修別	開課年級	學分數	每週時數
	科技與生活	孫國勛	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	日間部	2	2
	英文：science, technology and human life	先修課程	無			
教學目標與內容	使學生了解科技與人生之概念與實務，以利未來工作與生活之需要。					
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input checked="" type="checkbox"/> 實作法 <input checked="" type="checkbox"/> 討論法 <input checked="" type="checkbox"/> 演習法 <input checked="" type="checkbox"/> 問答法 <input type="checkbox"/> 其他 ( )。					
評量方式	期中測驗 30%。期末測驗 40%。平時成績 30%。其他 ( ) 成績□□%。					
授課使用及參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 自編講義					

科目簡介(可含大綱及教學進度)：

1. 航空科學之演進
2. 飛行原理實作
3. 超動桿環保風車實作
4. 環保水火箭製作
5. 環保水火箭施放
6. 航空推進方式之演進
7. 巴爾莎木手執飛機製作
8. 藥柱火箭製作
9. 簡易電動機製作
10. 史特林引擎製作

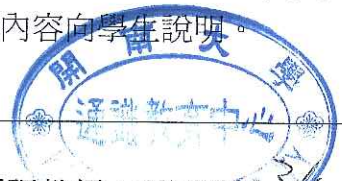
說明：

1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。
2. 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過。

課程委員會召集人：

劉得昌

授課教師：孫國勛



孫國勛