

國立彰化師範大學科技研究總中心所屬共同儀器中心

儀器使用人員教育訓練與資格檢定 成果報告表

課程名稱	奈米核心設施培訓研習會-掃描電子顯微鏡暨能量散佈分析儀(SEM&EDS)		
儀器名稱 (中英文名稱)	掃描電子顯微鏡暨能量散佈分析儀 Scanning Electron Microscope & Energy Dispersive Spectrometer (SEM & EDS)		
課程時間	102 年 8 月 28~30 日		
主辦單位/中心	奈米科技中心		
報名人數	原理講解：40 人 上機操作：6 人		
檢定項目	原理應用(筆試) 及上機實驗操作 實驗操作及原理應用(筆試)各佔 50%；總成績須達 85 分		
通過人員名單	系所單位	姓名	
	化學系	盧○瑋	
	物理學系	范○函	
	工業教育系	吳○陞	
	機電工程學系	盧○亨 江○清 魏○存	
發證率	100%		
費用收入	33,000 元(5500 元*6 人)		
費用支出	餐 費： 3,120 元 印刷費： 1,338 元	總計	4,458 元

課程表

講題	日期	地點	主講人
掃描電子顯微鏡 原理與系統簡介	8/28(三) 9:00~12:00	格致館 811 教室	益弘儀器股份有限公司
掃描電子顯微鏡 上機操作訓練	8/28(三) 13:00~17:00	藝薈館 B1 奈米科技中心	

掃瞄電子顯微鏡 上機操作訓練	8/29(四) 9:00~17:00	藝薈館 B1 奈米科技中心	郭翰介 先生 童煜傑 先生
掃瞄電子顯微鏡 上機操作訓練	8/30(五) 9:00~17:00	藝薈館 B1 奈米科技中心	

訓練/課程照片

原理與系統簡介照片



上機操作訓練照片



1. 請於開辦教育訓練結束三周內填妥本表以便製作證書，電子檔逕寄科技研究總中心科技服務組李佳樺助理 chli@cc.ncue.edu.tw，另請將費用核銷用之紙本單據送至科總中心，俾利辦理訓練費用核銷及成果訊息刊登等事宜，校內分機 1702，若有填表相關問題請與我聯繫，謝謝您的協助。

2. 本表資訊公開公告於 <http://hrst2.ncue.edu.tw/front/bin/ptlist.phtml?Category=41>