

東南科技大學高等教育深耕計畫第一部分主冊：農遊智創翻轉人生~以深坑為基地向世界招手

活動成效

行動方案指標內容：A-1-2-2 推動「師徒制」學生學習方案)

原課程名稱(X)：電機專業實務實習 III

師徒制課程名稱：「室內配線乙級證照輔導」深碗課程/1 學分

日期：108.10.6.~108.12.1.

時間：汪以仁

地點：室內配線實習室

授課教師：汪以仁

師徒制學生教師：汪佳達

活動簡述：

為配合業界對於屋內線路裝修人才之迫切需求，輔導有意願同學參加 108 年度第三梯次乙級室內配線技術士檢定證照輔導班。利用課餘與假日，由通過證照考試且技巧熟練的學長經驗傳承，輔導協助同學準備考試。第一站教授 PVC 管與 EMT 管彎管技巧、線槽製作、拉線技巧及配線與接地注意事項。第二站教授電機控制線路配線技巧及主電路與接地注意事項。電三站教授 22mm²PVC 電線撥線技巧、頂溝與邊溝繞製、終端綁紮技巧與注意事項、電線桿上作業技巧、高壓配線方式、低壓配線方式、C 型環壓接技巧等，同時藉由模擬考來提醒同學考試技巧與注意事項。

