

東南科技大學高等教育深耕計畫第一部分主冊：以深坑為基地向世界招手

活動成果表

執行方案： A-1-1-4深碗課程

課程名稱： 通信技術實務加強班

學生教師：

指導教師： 林錦源

日期： 3/30 – 6/8

時間： 13:20-16:10

開課單位： 電子工程系

課程地點： 大明 502 教室

活動人數： 25 人

管考單位： 教務處課務組

對應項目

項目 勾選	中程校務發展	高教四大面向	
		落實教學創新 及提升教學品質	高教四大面向
V	學生第一 教學至上	落實教學創新 及提升教學品質	A 推動創新教學 優化學習成效
	產業鏈結 學用合一	發展學校特色	B 全人生涯啟動 強化產學接軌
	提升效能 永續發展	提升高教公共性	C 強化教學支持系統 與高教公共性
	關懷社會 放眼國際	善盡社會責任	D 實踐社會責任 培育利他公民

活動簡述：

1. 通信技術使用工具與電信電纜基礎施作工法示範與說明
2. 通信技術丙級術科解析及注意事項，UY 端子、端子板、DJ 箱、及其他裝置工法施作練習
3. 同學施作練習
4. 討論施作缺失

具體成效：

1. 同學皆能使用通信技術的工具並能熟悉運用在電信電纜的基礎施作
2. 學會電纜芯線的編號色碼
3. 熟悉電纜芯線簇群的編紮
4. 學會按圖施工的重要性
5. 熟悉國家通信考照需求

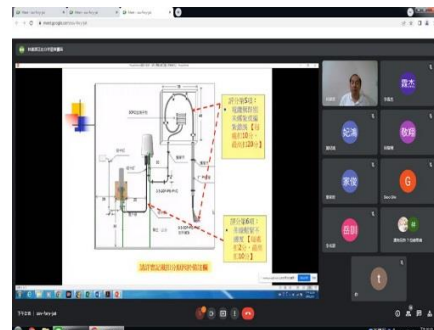
活動照片



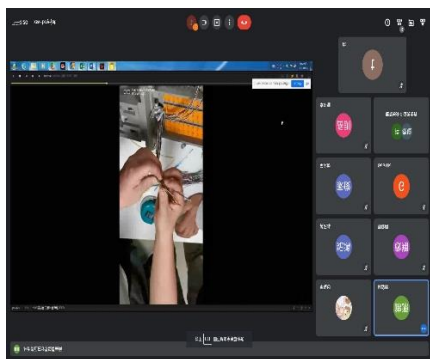
同學實作練習



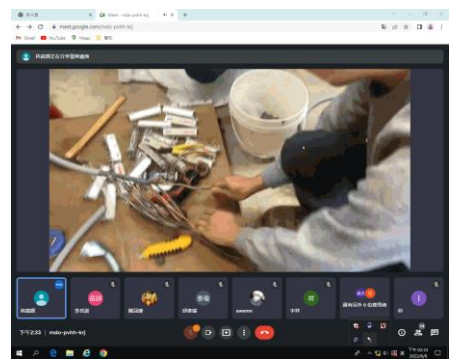
5/4 保安器安裝說明



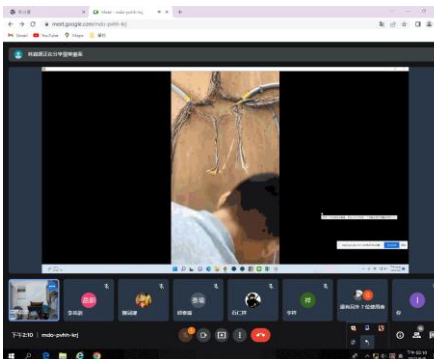
5/11 配線箱、DJ 箱接線說明



5/18 DJ 箱打芯線



6/1 電纜芯線綁編紮



6/8 UY 接續子，接續芯線。