

# →電子工程系 特色實驗室建置成果

## 電腦硬體裝修乙級檢定術科考場暨培訓中心(籌備中)

### 建置特色



建置勞動部電腦硬體裝修乙級檢定考場，訓練學生拆裝、安裝、設定、維修電腦設備及系統的能力。

### 短期目標



- 辦理術科檢定、證照相關的培訓課程，培養學生所需技能。
- 訓練學生通過相關專業技能的檢定或認證考試。
- 提供高中職端相關專業知識及培訓。

### 長期發展



- 培育具備電腦硬體裝修乙級技術士水準的專業人才。
- 協助學生通過業界所需各類專業技能的檢定與認證考試。
- 持續擴增或更新各類認證課程所需軟體設備。

### 課程成果



- 建置勞動部電腦硬體裝修乙級檢定場地
- 開設電腦硬體裝修相關必修或選修課程
- 開設檢定或證照培訓課程
- 舉辦高職策略聯盟活動

### 教學設備



- 電腦硬體裝修技術士乙級檢定 第二站考試崗位 12套
- Windows Server 2025 軟體授權 13套
- 個人電腦 25套
- 電源供應器/儲存式示波器/函數波產生器 32套
- 網路線製作工具 12套

### 指導教授



楊萬興 副教授

電話 2222 電子郵件 ff044@mail.aeust.edu.tw

### 負責室長



秦璿安 同學

電子郵件 111104215@mail.aeust.edu.tw



亞東科技大學  
Asia Eastern University of Science and Technology

電通學院