

學習歷程規劃暨電子設計能力培訓

☆報名網址:http://www.temi.org.tw/activity_lst/

☆聯絡人:07-6158000-4802 蔡小姐

課程起緣

【學習歷程輔導】因應新課綱及新考制，如何審視各校的課程地圖、探究實作的內容？教你如何建置申請該科系的特色學習歷程，並在自傳、申請動機及面試能有更多支撐，讓你成為有計畫性且具實踐力的人才，方能提高錄取機率。

【科學素養實作】為配合108課綱電機電子群基本核心素養之具體內涵，落實STEAM教學模式的理念，融合不同領域學科知識與實務技術的結合，透過科學、技術、工程、藝術與數學的整合應用與動手實作，讓學生體會運用工具及技能來解決真實世界中的問題，本次營隊主題為：電子系統產品之母「PCB (Printed Circuit Board)」印刷電路板設計製作技術。

課程目標及特色

- 升學管道之攻略要點
- 學習歷程規劃/備審資料/自傳/動機/讀書計畫/面試
- 學習電路板佈局設計流程細節
- 基本觀念講解與Layout的能力培養
- 以電路實例作練習，帶領學員逐步完成Layout流程
- **課程時間**：110年01月27日~01月28日 ★ 09:00 ~ 16:00
- **課程地點**：樹德科技大學電腦與通訊系圖資大樓L0640教室
- **課程對象**：普通高中、技術型高中之工程相關科系
預計招收40名(未達20名不開班)
- **課程費用**：**\$1000**



課程時間	第一天	第二天
08:30~09:00	報到	
09:00~12:00	<ul style="list-style-type: none">• PCB基本概論• Mentor Graphics PADS Logic 操作	<ul style="list-style-type: none">• 電路佈局技巧• 電路驗證及除錯
12:00~13:00	午餐時間	
13:00~16:00	<ul style="list-style-type: none">• Mentor Graphics PADS Layout 操作	<ul style="list-style-type: none">• 升學管道攻略• 學習歷程輔導