

光纖通訊技術應用實務研習

壹、計畫目標

本計畫為「光纖通訊技術應用推廣計畫」，主要目的是因應 ICT (Information and Communication Technology) 資通訊產業之快速發展，滿足產業對於光纖通訊技術實務人力之需求，並結合產業資源於技術型高中辦理光纖通訊技術應用實務人才培育研習，以利技術型高中師生瞭解實務技術及產業實務人力需求，共創產學雙贏。

貳、辦理單位：

- 一、主辦單位：臺北市立內湖高級工業職業學校。
- 二、贊助單位：欣熹科技有限公司。

參、研習日期：115 年 6 月 15 日(星期一)。

肆、研習地點：

- 一、辦理地點：臺北市立內湖高級工業職業學校實習大樓 2 樓 B224 工場。
- 二、研習地址：臺北市內湖區內湖路一段 520 號。

伍、研習內容：詳附件一。

陸、參加人員：

- 一、邀請對象：電機與電子群科教師及學生參加，依報名順序額滿為止。
- 二、預計人數：20 位 (教師可帶領學生參加，額滿為止)。

柒、報名方式：

- 一、網路報名，即日起至 115 年 6 月 8 日前報名，額滿為止。
- 二、報名網址：全國教師在職進修資訊網，研習代碼：5616729。
- 三、錄取公告：經審核通過始報名成功，另請自行查閱錄取名單。

捌、授課師資：

- 一、計畫主持人：吳佳迪博士 (國立高雄科技大學電訊工程系)。
- 二、授課師資：專業工程師 (欣熹科技有限公司)。

玖、計畫附則：

- 一、活動報名相關問題，請洽電機科林璟薇主任 02-26574874 分機 288。
- 二、出席人員請惠予公假，其往返差旅費由原服務單位依規辦理。
- 三、交通方式，可參閱附件二。
- 四、未盡事宜，得隨時修正並於主辦學校網頁公告。
- 五、本計畫為「光纖通訊技術應用推廣計畫」系列。

附件一：光纖通訊技術應用實務研習課程

光纖通訊技術應用實務研習課程

項次	研習內容	時間	備註
1	報到	09:40-10:00	20 分鐘
2	光纖熔接設備教學	10:00-11:00	60 分鐘
3	中場休息	11:00-11:10	10 分鐘
4	光纖切割實務與應用 (含設備維護清潔保養)	11:10-12:10	60 分鐘
5	中午休息、用餐	12:10-13:10	60 分鐘
6	光纖熔接實務與操作	13:10-15:00	110 分鐘
7	交流時間	15:00-15:10	10 分鐘

臺北市立內湖高級工業職業學校實習工場二樓配置圖

