

**高中沒有「通訊科」，所以通訊系 沒有「本科生」！**

**亞東通訊系是 唯一 有集團支援的在技職體系的通訊系！**

**這裡有 最新科技！ 你可以在這裡學到 AI、VR/MR、無線通訊、...**

## 問與答

- 我在高中職不是唸「通訊科」，也可以選擇通訊系嗎？

**可以！**我們的同學來源廣泛。有來自電機類、資電類、動機群、還有**普通高中**。事實上，我們大一和大二的課程與電機系和電子系的課程是有重疊的。

- 通訊系會很難唸嗎？很多數學嗎？

**不難唸！**我們是遠東集團下的一所技職學校，著重產品的**量測技術**和通訊**模組的整合**運用。我們有手機行動通訊量測、無人機、臉部辨識、天線設計、3D列印、人工智慧AI、等等課程。最近，因應產業趨勢，也增開了一個電競遊戲製作系列課程。

- 通訊系有校外產業實習機會嗎？

**有！**我們和許多公司有實習合作。例如遠傳電信、TI德州儀器、SGS台灣檢驗。表現優異的同學還能在畢業後轉任為正式員工。其中一些公司的實習是全薪的。

- 唸完通訊系後，我的升學機會如何？

**很好！**近年來我們應屆畢業生推甄上國立大學（台灣科技大學、台北科技大學等）碩士班的人數有顯著的增加。另外，我們也有自己的碩士班、和4+1學程。

- 通訊產業是旭日產業還是夕陽產業？

**旭日產業！**目前快速成長的AI人工智慧、智慧汽車、等等產業，和既將到來的物聯網時代、都和通訊技術密切相關。

	入學管道	時間	準備資料
高職	技職繁星 技優入學 甄選入學 聯合登記分發	3月 5月 5月 7月	畢業證書影本、歷年成績單正本、其它有助審查資料(自傳、社團與幹部、競賽、專業證照、語文能力等等)
普通高中	申請入學	3月	

實際時程及準備資料以當年度招生簡章為準

## 課程類

### 多媒體影音訊號處理

影音訊號處理、人工智慧、手機程式、電競遊戲程式、網路架設 等等

### 無線通訊和微波通訊

無線通訊、天線設計、微波工程、無人機 等等

## 證照課程

國際證照： **思科CCNA證照檢定**

勞 動 部： **網路架設丙級和乙級、通信線路檢定丙級和乙級**

經 濟 部： **行動裝置與遊戲程式設計師**

本系設有 **通信技術 (電信線路)乙、丙級** 術科檢定，和 **網路架設乙級** 術科檢定場地。

## 實習公司

遠傳電信、遠通電收、亞東醫院、國家中山科學研究院、巨匠電腦、樂榮工業、錄森科技、大鵬科技、北聯電信、亞力通訊、太盟光電、新電腦、大毅科技、TI 德州儀器、SGS台灣檢驗、等等。

## 獲獎

2018 馬來西亞國際發明展 **互動式護理技能訓練及檢測裝置** **銀牌**

2018 馬來西亞國際發明展 **全息立體影像投影醫療裝置** **銀牌**

2016 馬來西亞 ITEX 國際發明創新科技展

**廢塑膠容器回收系統及其方法** **金牌**

2016 智慧終端與人機互動軟體創作專題競賽

**台灣百岳互助通** **第三名**

2016 第 30 屆日本東京創新天才發明展

**發光衣物及其應用的節能發光裝置** **銀牌**

2014 校園通訊競賽

**軟體定義無線電之類下三角低密度同位元檢查碼編碼搭配最小和解碼**

**演算法之解碼效能探討** **第三名**

2013 行動終端應用軟體創作專題競賽

**巡邏小尖兵** **第三名**

2013 第九屆韓國首爾發明展

**三維立體顯示眼鏡及其影像播放系統** **銀牌**

(選列近年成果)



亞東通訊系FB



亞東通訊系網頁

**歡迎同學家長結伴來參觀指教！**

聯絡電話：(02) 7738-8000 分機 2300。

傳真：(02) 7738-7411。

地址：220新北市板橋區四川路二段58號 (捷運亞東醫院站)。

(陳雅伶設計底圖)