



# 聖約翰<sup>科技</sup>大學

## 電機工程系

Department of Electrical Engineering

設有  
校獎助金

四年比照  
國立收費  
免住宿費

- 四年比照 **國立科技大學** 學雜費標準收費。
- 每月發放**3,500元**作為學生**生活津貼**，一年發放10個月，每學年新臺幣**35,000元**。
- **四年獎助免費住校** <扣除政府補貼校內住宿費，學生只需自付冷氣使用費>。

### 日間部日四技

以「電能科技運用」與「智慧電能控制」為發展主軸，培育電機與控制實務技術人才。特色課程包含：綠能暨儲能科技、智慧電網、電能轉換及微控制系統等。另設有多種職類訓練場及國家合格檢定場，輔導學生取得證照。畢業生之就業發展含電機工程師、電力電子工程師、設備工程師、自動控制工程師與電網工程師等職場領域工作。

5星級  
校校企聯盟



### 企業產學合作

與國立陽明交通大學、樺漢科技股份有限公司  
成立<校校企合作聯盟>

推動企業實習，結合傑出校友提供之產學就業方案；相關企業有亞翔工程、樺漢科技、易發精機、東野精機、茂一電子。



L&K 亞翔工程股份有限公司  
L&K ENGINEERING CO., LTD.

ENNOCONN

EFC 易發精機  
EASY FIELD CORPORATION

TONC  
EAST FIELD CORPORATION  
東野精機

MECL 茂一電子股份有限公司  
MYLAR ELECTRONICS CO., LTD.

### 智慧電機 + 智能監控技術 + 能源管理技術

輔導七張熱門就業執照。透過實務專題製作，將理論與實務結合，達到「學以致用」的教學目標。



綠能科技與智慧節能展示中心



儲能電池檢測再生中心



無塵室



IG



官網



FB





# 115學年度 熱情招生中

聯絡我們  
免付費招生服務專線  
**0800880586**



前身是企業家的培育搖籃-新埔工專

## 新埔 聖約翰

### 國家認證考場

丙級室內配線檢定場、乙級室內配線檢定場、丙級自來水配管檢定場地等等...



乙級室內配線檢定場



丙級自來水配管檢定場地

### 熱門就業執照

- 室內配線乙、丙級證照
- 自來水配管丙級證照
- 堆高機操作單一級證照
- 冷凍空調丙級證照
- 機電整合丙級證照
- 機械停車設備裝修丙級證照



**碩士在職專班設有愛校獎助金**

電機系	日間部								進修部	
	聯招						單招		單招	
	技職繁星		高中申請	身心甄試	甄選入學		聯合登記分發		一般	身心障礙
	類別	名額			類別	名額	類別	名額		
	電機與電子	1	2	2	電機	9	電機	2	8	2
					資電	4	資電	1		
										35 (含AI外加5名)

### 得獎殊榮

第二屆海峽兩岸職業院校技能競賽「積體電路應用創新」比賽，本校榮獲電子組件拆焊高階檢修技術比賽(專業級)三等獎、個人優秀獎、輪型機器人團體賽創新賽三等獎等殊榮。

### 交通資訊

本校位於新北市淡水區，為淡水往北海岸必經之地，交通便利。可於捷運淡水站1、2號出口下車，右側搭乘「淡水客運」往三芝、金山、基隆方向，可搭乘860、861、862、863等，平均約10-15分鐘多班公車至「聖約翰科技大學」站下車。本校景色優美，鄰近有豐富之自然景觀與文化資產。

歷史悠久 經典傳承 校友傑出 回饋母校 全人教育 溫馨校園  
特色發展 務實致用 產業結盟 企業最愛 學涯職涯 無縫接軌



新北市淡水區淡金路四段499號

旅遊勝地

淡江大橋 淡水老街 漁人碼頭 北海岸 天元宮