



# 「機器人自動化」教學系統

先構技術研發股份有限公司  
[www.prefactortech.com](http://www.prefactortech.com)

# 「機器人自動化」教學系統

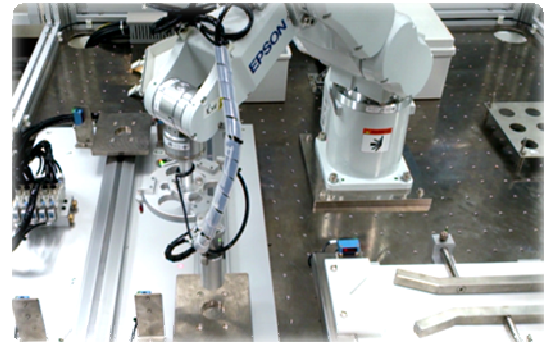
## 規格與課程

### 教學方針：

此「教學系統」比照工業級的機器人自動化系統，學員可實際操作機器人及週邊設備，並且可學習如何利用「工業電腦」及「可程式控制器」來控制自動化，藉此提升學員的能力，畢業後立即與就業市場接軌，提高學員就業率。

### 教學課程：

- 夾爪 (2 爪、3 爪) 應用
- 輸送帶 (皮帶式) 應用
- 機器手臂操作與應用
- 平行滑台應用
- 工業電腦控制、可程式控制



### 系統規格：

- 機器手臂：EPSON C4L 六軸機器人
- 外觀尺寸：高 180cm \* 長 160cm \* 寬 160cm
- 工業電腦：研華 IPC \* 1 台
- 控制器：三菱 PLC \* 1 台
- 週邊設備：輸送帶 \* 1 台  
夾爪 \* 2 支  
平行滑台 \* 2 座  
萃盤組 \* 2 組
- 課程教材：1 本



### 建議課程：

- 大學部：機械人程式撰寫
- 研究所：機械人程式撰寫、工業電腦控制、可程式控制

PREFACTOR TECH  
**先構技研**

連絡電話：886-2-8978-1890

公司傳真：886-2-2992-6573

電子郵件：service@prefactortech.com

公司網址：www.prefactortech.com