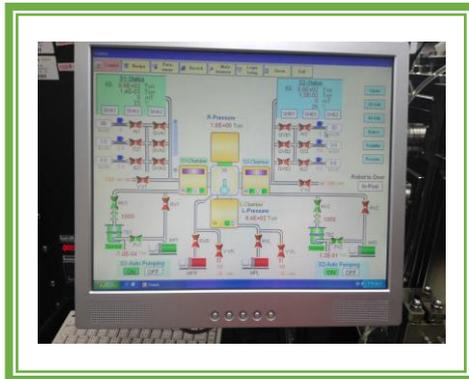


# 「真空元件實作教學基礎訓練班/研討會」

- ◎ 特色：本班訓練目標為 1.真空技術基礎。 2.真空幫浦，真空壓力計基本操作與維護，主題包括：1.以常見真空系統為例，介紹真空工程基礎的理論與實驗。 2.常見真空幫浦的設計與操作維護。 3.迴轉滑翼幫浦的拆解與組裝實作。 4 常見真空壓力計的設計與操作維護。5.氦氣測漏儀的結構與實作測試。 6.粗略真空系統組裝實作。7.真空系統的氣流通量/真空壓力/氣導/抽氣速率彼此關連的實作測試。
- ◎ 主辦單位：台灣真空學會
- ◎ 協辦單位：台南成功大學電機系
- ◎ 適合對象：真空腔體元件製造廠家之工程師、技術員；研究機構及學術單位之研究人員、教師學生及操作維護真空系統之技術工程師等。
- ◎ 課程日期：2017 年 2 月 16-17 日
- ◎ 課程地點：台南成功大學自強校區電機系館一樓 92185
- ◎ 招收人數：20 人，額滿截止。
- ◎ 報名方式：「登入」本學會網站線上報名系統「填妥」報名資料「提交」送出完成報名。
- ◎ 費用：
  - (1)二天課程：新台幣 6,000 元。
  - 【本學會會員優惠價 4,800 元。學生憑有效學生證優惠價 3,800 元】
  - (2) 三人（含）以上一同報名者，每人費用再享 200 元折價優惠。
- ◎ 使用器材：



◎ 研討會內容：

Day-1 時間	主 題	講 師
09:00~12:00	真空幫浦/壓力計基礎與應用	張慎周、周志龍、簡士琅
12:00~13:00	休息/用餐	
13:00~16:00	迴轉滑翼幫浦的拆解與組裝實作	張慎周、周志龍、簡士琅
Day-2 時間	主 題	講 師
09:00~12:00	測漏儀基礎與粗略真空系統組裝實作	張慎周、周志龍、簡士琅
12:00~13:00	休息/用餐	
13:00~16:00	氣流通量/真空壓力/氣導/抽氣速率相關的實作測試；綜合討論	學員&講師

◎ 講師簡介：

講師簡介	學經歷	現職
張慎周	國立清華大學原子科學研究所博士 台灣真空學會理事	崑山科技大學電機工程系 /教授兼系主任
周志龍	中華大學	創寶科技股份有限公司/ 開發及維修部經理
簡士琅	崑山科技大學	創寶科技股份有限公司/ 幫浦維修組裝部工程師

◎ 聯絡資訊：

1. 聯絡人：台灣真空學會秘書 曹櫻歷小姐

2. 洽詢電話：03-579-5046 電子信箱：[taiwanvacuum@taiwanvacuum.org](mailto:taiwanvacuum@taiwanvacuum.org)

【若遇不可預測之突發因素，本學會保有此辦法內容調整及變動權】