

明志科技大學電機系 - 飛行智慧機器人創意研習營

壹、活動概述：

為鼓勵大專學子擁有創新精神及基礎科學紮根，擬辦理「飛行智慧機器人創意研習營」活動。由明志科技大學電機系辦理，規劃共 8 小時的無人機創意研習課程，提供學員跨領域的電機學理應用訓練，激發創意運用於生活中。培養學員團隊合作精神及解決問題能力，讓學員在使用飛行機的過程中，享受實作樂趣，提升手做設計能力。

貳、相關單位：

主辦單位：明志科技大學 電機工程系

參、活動內容：

- 一、參加對象：全國高中（職）生，預估參加人數為 30 人。
- 二、活動地點：明志科技大學電機館三樓電 333 電腦教室（新北市泰山區工專路 84 號）
- 三、費用：免費(供午餐、保險)。
- 四、日期：110/05/15(星期六)
- 五、時間：08:00~17:00
- 六、報名網址：<https://forms.gle/qCrD4P42sBjmux9s5>
- 七、課程：

時間	議程	地點(電機館)
08:00~8:30	報到	電 116 教室
8:30~9:30	學員認識、明志科大介紹、電機館設備介紹	電 330 視廳教室
9:30~10:00	營隊介紹、活動說明	電 330 視廳教室
10:00~12:00	飛行機器人創意設計與製作	電 333 電腦教室
12:00~13:00	午餐	電 116 教室
13:00~14:00	飛行機器人測試與校正	電 333 電腦教室
14:00~16:00	場地練習	電機館
16:00~16:30	心得分享	電 333 電腦教室
16:30~17:00	大合照	賦歸