

## 臺中市嘉陽高中 飛機修護科



發展目標	(一) 編列預算充實課程實習設備，提升教學品質。 (二) 建立業界合作關係，參訪地方產業，提供學生實習及就業機會。 (三) 配合產業脈動趨勢，適時修訂課程內容，符合地區產業文化及時代潮流。		
專業課程	一年級	二年級	三年級
	(一) 機械基礎工作法 (二) 電腦軟體應用 (三) 動力機械概論 (四) 機電識圖與實習 (五) 航空英文	(一) 電工概論與實習 (二) 機械力學 (三) 飛行原理 (四) 飛機修護基礎 (五) 液氣壓基礎實習	(一) 發動機原理及實習 (二) 飛機液壓系統與實習 (三) 直昇機維護基礎實習 (四) 精密裝具試驗與實習 (五) 專題製作
證照輔導	飛機修護丙級 電腦軟體應用丙級	工業電子丙級	飛機修護乙級
特色	(一) 臺中地區唯一飛機修護職類丙級證照考場。 (二) 全國高中職唯一飛機修護職類乙級證照考場。 (三) 臺中地區唯一使用可飛行(有適航證明)之飛機執行修護職類訓練。 (四) 聘請漢翔公司專業師資教學。 (五) 專任師資：5 碩士，並持有飛機乙級技術士證照。飛機修護科以培育航空器維修技師為目的，學習飛機修護基礎能力 (六) 本校現已具備 Cessna 152 定翼機一架，T53，J79，J78D 發動機各一具，飛機修護丙級、乙級證格照合格考試場地可供練習。 (七) 本科透過產學攜手可直升萬能科大，並於科大四年級分發到亞洲航空、長榮航宇、華夏公司(華航集團)、漢翔航空工業…等相關航空公司實習，畢業可直接就業。		
生涯發展	升學	就業	
	(一) 一般大學。 (二) 科技大學(航空工程、自動化控制系、機械系、機電工程系等)。 (三) 軍校。	(一) 航空修護廠。 (二) 漢翔航空工業。 (三) 一般機械製造廠 (四) 飛機修護相關職科自願役軍人	