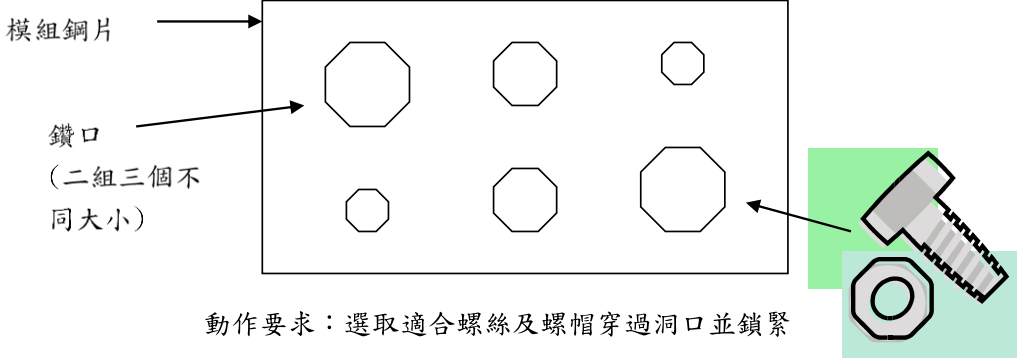


## 桃連區 107 學年度特色招生專業群科甄選入學簡章

校名	桃園縣私立方曙高級商工職業學校		代碼	031415
校址	(32543) 桃園市龍潭區中原路一段 50 號		電話	(03) 4796345 # 213
網址	http://www.fsvs.tyc.edu.tw/		傳真	(03) 4792265
招生科班別	飛機修護科(無人機特色班)			備 註
身分別	一般生	外加名額		◎報名日期：107 年 3 月 19 日至 3 月 23 日 ◎放榜日期：107 年 6 月 12 日 ◎申訴日期：107 年 6 月 12 日前 ◎報到日期：107 年 6 月 13 日 ◎報到後放棄日期：107 年 6 月 15 日前
		身障生	原住民生	
招生名額	20	1	1	
報名費用	免費		術科測驗日期	
科班發展特色	一、飛機修護科以培育航空器維修技師為目的，學習飛機修護及無人機操作與應用基礎能力 二、本校現已具備無人機(多軸飛行器)21 架，為全國最大高中職無人機隊，其中訓練機 10 架、空拍機 10 架、空運機 1 架、穿越機 2 架，可供教學使用。另舉辦全國唯一無人機障礙賽，有 19 台操控模擬機可供比賽項目練習。 三、現有課程電工概論與實習、電子概論與實習及校訂選修之飛機系統實習、飛機工程實習，其中飛機螺旋槳、旋翼機飛行操作、飛行原理、陀螺原理、GPS 等與無人機有密切關聯。 四、本科透過產學攜手機制可升讀中華科技大學航空機械系，升學進路無後顧之憂。			
甄選項目及錄取標準	測驗科目：採面試 50%+術科測驗 50% 1. 術科測驗 50%：於本校飛修科實習工廠採手眼協調實作測驗，其實施方式如下： (1) 本校備置模組鋼片一組，上有二組各三個不同大小的鑽口。 (2) 學生面前放置六組螺絲與螺帽，配合鑽口為兩套各三個螺絲以及對應的螺絲帽。 (3) 學生須於 2 分鐘內選取適合的螺絲和螺絲帽，以手動方式將螺絲穿過洞口，並螺帽鎖緊。 (4) 評分方式：a. 完成時間 20%    b. 螺絲螺帽鎖緊完成度 30% <div style="text-align: center;">  <p>動作要求：選取適合螺絲及螺帽穿過洞口並鎖緊</p> </div>			
報名方式	一、各國中應屆畢業生：應備妥報名所需文件(報名表)，依原就讀國中規定時間內，向原就讀國中報名，再由本校派員至各國中收件。 二、非應屆及跨就學區畢業生：應備妥報名所需文件(報名表)，於 107/3/23 前，於上班時間週一至週五上午 8 點至下午 5 點至本校教務處註冊組個別報名。 三、通訊報名：具備上述第一、二點畢業生身份者皆可於 107/3/23 前郵寄報名表(郵戳為憑)至本校教務處註冊組(信封註明特色招生報名表)。 四、應繳資料：報名表。			
備註	一、備有交通車，路線遍及桃園區域，交通便捷；另有台聯、新竹與桃園客運公車到達。 二、備有宿舍供外地學子住宿，宿舍 6~8 人一間，並有舍監專人管理，安全無慮。			

## 桃連區 107 學年度特色招生專業群科甄選入學簡章

校名	桃園縣私立方曙高級商工職業學校		代碼	031415
校址	(32543) 桃園市龍潭區中原路一段 50 號		電話	(03) 4796345 # 213
網址	http://www.fsvs.tyc.edu.tw/		傳真	(03) 4792265
招生科班別	資訊科(機器人特色班)			備 註
身分別	一般生	外加名額		◎報名日期：107 年 3 月 19 日至 3 月 23 日 ◎放榜日期：107 年 6 月 12 日 ◎申訴日期：107 年 6 月 12 日前 ◎報到日期：107 年 6 月 13 日 ◎報到後放棄日期：107 年 6 月 15 日前
		身障生	原住民生	
招生名額	10	0	0	
報名費用	免費		術科測驗日期	
科班發展特色	1. 「IRA 智慧型機器人應用」：學生學習機電組裝、電路裝配增加 IRA 智慧型機器人應用能力。 2. 「智慧型自主移動機器人」：加強對「智慧型電腦鼠走迷宮」、「智慧型競速字走車」、「智慧型循跡線迷宮鼠」製作能力。 3. 「人形機器人實作應用」：強化學生機械結構能力、基礎電學、數位邏輯與單晶片、程式設計能力及專題製作能力。 4. 本科透過產學攜手機制可升讀龍華科技大學。			
甄選項目及錄取標準	測驗科目：採面試 50%及術科測驗 50% 1. 面試成績 50%：(1) 自我介紹：15% (2) 儀容談吐：15% (3) 學習意願：20% 2. 術科測驗 50%： (1) 本校提供樂高機器人核心組裝套件(如右圖示)，由同學發揮想像力，並動手組裝。 (2) 學校提供組裝圖及示範成品供考生參考，考生須於 30 分鐘內完成組裝其中一個成品即可(如右圖所示，無須進程序撰寫)。 (3) 評分標準：a. 組裝速度 20% b. 組裝完成度 30% 3. 同分比序順序：(1) 術科測驗 (2) 面試成績。 4. 放榜方式：於學校網站公佈			 <p style="text-align: center;">圖：樂高機器人組</p> <p style="text-align: center;">圖：示範成品，考生於 30 分鐘內擇一完成即可</p>
報名方式	一、各國中應屆畢業生：應備妥報名所需文件(報名表)，依原就讀國中規定時間內，向原就讀國中報名，再由本校派員至各國中收件。 二、非應屆及跨就學區畢業生：應備妥報名所需文件(報名表)，於 107/3/23 前，於上班時間週一至週五上午 8 點至下午 5 點至本校教務處註冊組個別報名。 三、通訊報名：具備上述第一、二點畢業生身份者皆可於 107/3/23 前郵寄報名表(郵戳為憑)至本校教務處註冊組(信封註明特色招生報名表)。 四、應繳資料：報名表。			
備註	一、本校為教育部優質認證學校，校務評鑑獲甲等以上。 二、備有交通車，路線遍及桃園區域，另有台聯客運、新竹客運、桃園客運車站到達。 三、備有宿舍供外地學子住宿，宿舍 6~8 人一間，並有舍監專人管理，安全無慮。			

## 桃連區 107 學年度特色招生專業群科甄選入學簡章

校名	桃園縣私立方曙高級商工職業學校		代碼	031415
校址	(32543) 桃園市龍潭區中原路一段 50 號		電話	(03) 4796345 # 213
網址	http://www.fsvs.tyc.edu.tw/		傳真	(03) 4792265
招生科班別	餐飲科(微型創業特色班)			備 註
身分別	一般生	外加名額		◎報名日期：107 年 3 月 19 日至 3 月 23 日 ◎放榜日期：107 年 6 月 12 日 ◎申訴日期：107 年 6 月 12 日前 ◎報到日期：107 年 6 月 13 日 ◎報到後放棄日期：107 年 6 月 15 日前
		身障生	原住民生	
招生名額	10	0	0	
報名費用	免費		術科測驗日期	
科班發展特色	1. 為配合產業需求，強化學生創業能力，破除高職學生畢業後直接升學之迷思，特開設「微型創業特色班」，融入微型創業特色課程模組，培養學生「餐飲製備能力」、「餐旅服務能力」、「飲料調製能力」、及「微型創業能力」，讓學生畢業後就能擁有就業能力。 2. 以培育微型企業創業能力為導向，並邀請國立臺北商業大學開設微型創業講座或課程。 3. 畢業後與國立臺北商業大學策略聯盟，可透過申請甄選直升國立北商產學合作班。			
甄選項目及錄取標準	測驗科目：採面試 30%+術科測驗 70% 1. 術科測驗 70%: 飲料調製 (1) 本校準備紅櫻桃、劍叉、無色汽水、吸管及可林杯一組。 (2) 穩定度測試：左手拿衛生夾，夾住紅櫻桃，右手取劍叉，於置中點插入紅櫻桃(裝飾物)；考生也可自行加入創意裝飾。 (3) 實作飲品：將可林杯加入八分滿冰塊，加入 45ml 蘋果果露，將無色汽水到入杯中至八分滿，以吧叉匙攪拌均勻，掛上裝飾物並插入吸管即可。 (4) 評分方式： a. 穩定度 35%    b. 細心度 15%    c. 美感 15%    d. 口味 5% 2. 面試 30%：以面談方式了解學習動機與討論可能發展 (1) 自我介紹：5%                      (2) 儀容談吐：5% (3) 學習意願：20% 3. 同分比序順序：(1)術科測驗 (2)面試成績 4. 放榜方式：本校網站公佈			
報名方式	一、各國中應屆畢業生：應備妥報名所需文件(報名表)，依原就讀國中規定時間內，向原就讀國中報名，再由本校派員至各國中收件。 二、非應屆及跨就學區畢業生：應備妥報名所需文件(報名表)，於 107/3/23 前，於上班時間週一至週五上午 8 點至下午 5 點至本校教務處註冊組個別報名。 三、通訊報名：具備上述第一、二點畢業生身份者皆可於 107/3/23 前郵寄報名表(郵戳為憑)至本校教務處註冊組(信封註明特色招生報名表)。 四、應繳資料：報名表。			
備註	一、本校為優質認證學校，校務評鑑獲甲等以上。 二、備有交通車，路線遍及桃園區域，交通便捷。另有台聯客運/新竹客運/桃園客運公車到達 三、備有宿舍供外縣市學子住宿，宿舍 6~8 人一間，並有舍監專人管理，安全無慮。			

裝

訂

線