

機械系 技能認證訓練班 第五十一期 (寒假) 公告

1. 本訓練班開設之目的，主要是讓有需要使用或有興趣學習本系公用設備的同學，學會正確及安全的操作程序及愛惜公物的良好習慣，並且建立必須接受該項設備訓練合格者，始有借用資格之制度，以維安全。
2. 111 學年度第一學期期末訓練班 (第五十一期) 開設班別如下，歡迎同學持 本校學生證 踴躍報名參加。尚未入學學生，請檢具參與訓練項目受訓期間內之 投保意外險證明文件，方得參加訓練課程。

編號	訓練項目	預計教學時段	上課時數	費用		學生數範圍	上課地點	報名繳費地點
				本科系所	外系所			
1	傳統車床、銑床、鑽床	2/13(一)~2/17(五) (9:00)	40 小時	2000	4000	10-40 人	綜合機械加工中心 (綜科館 112 室)	綜科館 112 馮熊年老師 (分機 2012)
2	CNC 銑床	2/14(二)~2/15(三) (9:00)	4 小時	500	1000	3-8 人	智能工業生產教學廠 (綜科館 123 室)	綜科館 B13-4 謝宏慶老師 (分機 2096)
3	CNC 線切割機(徠通噴水式)	2/9(四) (9:00)	4 小時	500	1000	3-12 人		
4	CNC 線切割機(精呈全浸式)	2/17(五) (9:00)	4 小時	500	1000	3-12 人		
5	CNC 車床	2/16(四) (9:00)	4 小時	500	1000	3-8 人		
6	手工電銲	2/7(二) (9:30)	6 小時	600	1200	3-15 人		
7	氬銲	2/17(五) (9:00)	4 小時	600	1200	3-5 人	複合成型加工中心 (綜科館 225 室)	綜科館 225-2 蔡堆明老師 (分機 4818)
8	MIG 銲接	2/17(五) (14:00)	4 小時	600	1200	3-5 人		
9	3D 顯微鏡	2/15(三) (13:30)	3 小時	300	600	3-8 人	精密量測室 (綜科館 123-1 室)	
10	ATOS 高階光學非接觸式 3D 掃描設備	2/14(二) (9:30)	4 小時	400	800	3-5 人		
11	三次元量床	2/9(四) (9:30)	6 小時	600	1200	3-5 人		
12	影像自動量測系統	2/16(四) (9:30)	3 小時	300	600	3-8 人		
13	雷射切割機	2/14(二) (9:30)	3 小時	300	600	2-8 人	積層製造中心 (綜科館 224)	綜科館 224 王允亮 (分機 2089)
14	3D 印表機 (光硬化成型)	2/13(一) (10:00)	3 小時	300	600	2-8 人		
15	3D 印表機 (熔融擠出成型)	2/15(三) (9:00)	3 小時	300	600	2-8 人		
16	3D 印表機 (黏結劑黏結成型)	2/16(四) (9:00)	3 小時	300	600	2-8 人		
17	1. 曝光對準機 2. 離子蝕刻機 3. E-gun 蒸鍍機	2/15(三) (9:00)	各 2 小時	200	200	1-5 人	微奈米系統實驗室 (綜科館 121-3)	綜科 116 室 陳奕男老師 (分機 2004)
18	熱壓板成型機	2/17(五) (13:00)	2 小時	300	600	2-5 人	固力實驗室 (綜科館 428)	綜科 B03-1 張茂宣 (分機 2085)
19	UV 雷射加工機	2/16(四) (9:00)	2 小時	500	1000	1-5 人	非傳統加工實驗室 (綜科館 B15-1)	綜科 707-1 室 蔡瀚霆 (分機 4807)
20	光纖雷射切割機	2/16(四) (14:00)	2 小時	500	1000	1-5 人	綜合機械加工中心 (綜科館 112 室)	
21	精密鑄造	2/8(三) (9:00)	3 小時	600	1200	3-5 人	精密鑄造工廠 (綜科館 B01)	綜科 225-8 室 宋挺繪 (分機 4835)
22	SCARA 機械手臂	2/7(二) (09:00)	6 小時	600	1200	3-5 人	智慧製造實驗室 (綜科館 122)	綜科 523 室 許智敏 (分機 2053)

3. **報名** 請於各課程開課前(最晚一星期前)至報名地點報名與繳費，名額有限，報名從速。報名截止後，授課老師得視報名人數及情況，與學員協調上課時間。若課程報名人數踴躍，將視情況加開該門訓練課程。
註：報名編號 6~12 課程者，請先上網填寫報名者基本資料表，再至綜科館 225-2 室填寫報名課程及繳費。

➤ 網頁基本資料寫：



4. 各項目包含學生實作練習材料及刀具需求，於報名時須繳交材料費用(收費如上表，本科系所是指機械系、機電學士班一、二年級、技優專班、機電所、製科所及五專智慧自動化工程科)
註：(1) 同學可報名兩個項目(或以上)，各項目報名人數須達最低開班人數始開班。
(2) 如有任何關於本訓練班課程相關疑問、請洽各課程聯絡老師與同學。
6. 寒暑假開課課程，繳費收據最晚將於開學一週內由學校繳費系統以 MAIL 寄送。