

華夏技術學院辦理第八期機電整合實務應用研習班簡章

- 一、宗旨：本校為提升技專校院教師及高階機電人員的機電整合技術水準，促進機電整合技術教學績效及產業自動化技術能力，輔導取得機電整合乙級技術士證照，每年辦理本研習班。
- 二、報名資格：必須符合勞委會簡章規定乙級檢定報名資格者(第 32 頁)
<http://www.labor.gov.tw/home.jsp?pageno=201109290019&acttype=view&dataserno=201308130001>
- 持有機電整合丙級以上相關技術士資格者。
 - 具有高級中等學校畢業或同等學力證明，並從事申請檢定職類相關工作二年以上。
 - 具有大專校院以上畢業或同等學力證明，或大專校院以上在校最高年級。
 - 從事申請檢定職類相關工作六年以上。
- 三、研習日期：103 年 2 月 24 日起至 103 年 7 月 18 日止，研習時數計 212 節。
- 排課以週三晚上(18:30~22:00) 4 節或週六下午、晚上(13:30~17:00、18:00~21:30) 8 節為原則，詳如附件。
 - 103 年 7 月份術科檢定前 3 週，日夜密集上機練習(配合本校暑假期間)。
- 四、報名日期：即日起至 103 年 1 月 6 日止。
- 五、報名方式：e-mail 或傳真報名，聯絡人資訊如報名表。
- 六、報名費用：17,000 元/人(含學分費、講義費、實習材料費)；同單位 2 人參加 9 折優待，同單位 3 人(含)以上參加 8 折優待，曾參加本校相關研討會累計 10 小時以上獲得研習證書者 8 折優待，具本校在學學生身分者 6 折優待，學科已及格者 7 折優待，僅參加術科練習者 5 折優待，上述優惠僅限 12 月 31 日以前同時(集體)完成報名及繳費，並持有證明文件者。
- 七、繳費方式：請匯款至合作金庫永和分行，帳號：0090-765-355400，戶名：華夏技術學院，通訊欄請註明「第八期機電整合實務應用研習班報名費」，或親自本校出納組繳費。
- 八、報名注意事項：(1)填寫報名表(如附件)。(2)繳驗證件：畢業證書影本。(3)若以匯款方式繳交報名費，所開立之收據，以本校實際收到款項之日期開立，而親自來本校繳費之學員即開立當日繳費之收據，若有特別要求開立之日期，請先電話聯繫聯絡人，收據一經開立恕無法要求重新開立，謝謝！
- 九、結訓成績及格者，由本校發給結業證書或學分證明書(機電整合及自動化機構共 6 學分)。
- 十、開班人數：預計 30 人，滿 15 人才開班。若人數不足未開班，所繳費用無息退還。
- 備註：學科檢定日期：103 年 7 月 28 日當週(暫定)。檢定報名：委由本校集體報名機電整合乙級檢定者，請於 1 月 6 日以前(暫定)至本校機械系(G301)辦理報名手續，繳交報名表、一寸相片 3 張、大專以上學歷證件影本(以學分累計報名者須另附歷年成績單、佐證修過核心科目 9 學分以上)、身份證正反面影本 2 份及購買簡章 50 元、報名費 3,470 元。

第八期機電整合實務應用研習班報名表				
機關學校 (公司)		地址		聯絡 電話
姓名	服務部門或科系 及職稱	最高學歷科系 (請附證書影本)	行動電話	E-mail

聯絡人：機械系 謝瑞玲小姐 E-mail 報名信箱：candy@cc.hwh.edu.tw
電話：02-8941-5159 傳真：02-2943-6521

華夏技術學院辦理第八期機電整合實務應用研習班課程表

編號	日期	星期	時數	課程內容	備註
1	103.2.22	六	8	1. 機電整合乙級技術士技能檢定規範 2. 機電整合概論 3. 自動化機械元件的應用及設計(1)	
2	103.2.26	三	4	3. 自動化機械元件的應用及設計(2)	
3	103.3.5	三	4	4. 氣壓油壓系統設計	
4	103.3.8	六	8	5. 電控、感測、轉換元件認識與迴路設計	
5	103.3.15	六	8	6. 電動機選用 7. 控制器的使用 8. 儀表及工具使用 9. 工作安全及衛生	
6	103.3.19	三	4	學科模擬考	
7	103.3.22	六	4	學科模擬考	
	103.3.23	日		學科測驗	
8	103.3.29	六	8	機電整合乙級術科測試須知及評分標準	
9	103.4.9	三	4	可程式控制軟硬體介紹	
10	103.4.12	六	8	可程式控制實務(1)	
11	103.4.19	六	8	可程式控制實務(2)	
12	103.4.23	三	4	機電整合乙級術科第三題	
13	103.4.30	三	4	機電整合乙級術科第三題	
14	103.5.3	六	8	機電整合乙級術科第一題	
15	103.5.7	三	4	機電整合乙級術科第五題	
16	103.5.10	六	8	機電整合乙級術科第二題	
17	103.5.14	三	4	機電整合乙級術科第五題	
18	103.5.17	六	8	機電整合乙級術科第四題	
19	103.5.31	六	8	術科練習(1)	
20	103.6.7	六	8	術科練習(2)	
21	103.6.14	六	8	術科練習(3)	
22	103.6.21	六	8	術科練習(4)	
23	103.6.28	六	8	術科練習(5)	
24	103.6.29	日	8	術科練習(6)	
25	103.7.7	一	4	術科練習(7)	
26	103.7.8	二	4	術科練習(8)	
27	103.7.9	三	4	術科練習(9)	
28	103.7.10	四	4	術科練習(10)	
29	103.7.11	五	4	術科練習(11)	
30	103.7.12	六	8	術科練習(12)	
31	103.7.13	日	8	術科練習(13)	
32	103.7.14	一	4	術科練習(14)	
33	103.7.15	二	4	術科練習(15)	
34	103.7.16	三	4	術科練習(16)	
35	103.7.17	四	4	術科練習(17)	
36	103.7.18	五	4	術科練習(18)	
	103.7.19~26			自由練習	
	103.7.28起	一		機電整合乙級術科測試	
	合計		212		

註：本校得調整上課日期，不得異議。