

萬能科技大學112學年度第2學期 精工系 教科書書單

項次	課程名稱	系所年級	必修 / 選修	書名	編著者	出版書局 出版年月	任課教師 簽名	備註
1	物理二	日產攜一年級	選修	普通物理學	陳瑞山、葉旺奇、何金隆、吳勝允、黃提銘、吳瑞卿、李梅華、洪健倫、吳靜娜	歐亞出版2017/04	孫安正	
2	電腦輔助繪圖(二)	日間部一年級	選修	SOLIDWORKS 2022基礎範例應用	許中原	全華圖書 2022/8	郭家全	
3	自動化概論	日產攜一年級	選修	自動化概論	陳重銘、李逸琪	全華圖書 2021/08/01	虞嘉駿	
4	職業安全	日間部一年級	選修	職業安全與衛生	楊昌依裔	全華圖書2022年1月	賴俊儒	
5	造工程概論	日間部一年級	必修	機械製造第2版	孟繼洛等	華書局 20160629	穆立祥	
6	造工程概論	日產攜一年級	必修	機械製造第2版	孟繼洛等	華書局 20160629	穆立祥	
7	生產與作業管理與實習	日間部一年級	必修	生產與作業管理	鄭榮郎	全華圖書 2022/07/21	王錫澤	
8	工程科技	日間部一年級	必修	工業工程與管理概論	陳潭、洪堯勳、姚銘忠、黃欽印	前程文化 2013/10/02	顏丹青	
9	自動化概論	日間部一年級	選修	自動化概論	陳重銘	全華圖書2015/08	陳德啟	
10	工程材料	精工四系1甲	選修	工程材料學(第五版)	楊榮顯	全華圖書股份有 限公司 2016/03	張政芳	
11	工程材料	精工四系1甲	選修	工程材料科學(第三版)	洪敏雄 王木琴 許志雄 蔡銘雄等	全華圖書股份有 限公司 2020/03	張政芳	
12								

*若欄位不足，請自行新增

**此處資料請務必與課程綱要表用書(A10-1、A10-2)一致。

教學單位承辦人：_____ 教學單位主管：_____

萬能科技大學112學年度第2學期 精工系 教科書書單

項次	課程名稱	系所年級	必修 / 選修	書名	編著者	出版書局 出版年月	任課教師 簽名	備註
1	電腦輔助製造與實習(二)	日產攜二年級	選修	電腦輔助製造與實習	李進文	眾宇科技有限公 司 108年8月	莊王富	
2	職業安全衛生法規	日間部二年級	選修	職業安全與衛生	楊昌依裔	全華圖書2022年1 月	賴俊儒	
3	品質管理	日產攜二年級	必修	品質管理－永續經營實務 (第二版)	徐肇聰、吳嘉興	全華圖書 2020/5/29	李思賢	
4	智能生產與工業管理	日間部二年級	選修	工業工程與管理導論	簡禎富、吳佳虹、李家 岩等	前程文化 2022/12/01	王錫澤	
5	桃園產業特色(校)	日間部二年級	必修	關鍵影響力：金牌企業成 功學	朱乙真、沈勤譽、陳玉 鳳	天下文化 2020/07/13	陳德啟	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

*若欄位不足，請自行新增

**此處資料請務必與課程綱要表用書(A10-1、A10-2)一致。

教學單位承辦人：_____ 教學單位主管：_____

萬能科技大學112學年度第2學期 精工系 教科書書單

項次	課程名稱	系所年級	必修 / 選修	書名	編著者	出版書局 出版年月	任課教師 簽名	備註
1	機械設計	日產攜精工四系三年級	選修	機械設計	陳炯錄、施議訓	全華圖書2016.04	孫安正	
2	機電整合	日產攜精工四系三年級	選修	機電整合(KILIAN: MODERN CONTROL TECHNOLOGY 3/E)	戴任詔 編譯	高立圖書2022.10	董景賢	
3	供應鏈管理	日間部三年級	選修	供應鏈管理：從願景到實現 - 策略與流程觀點	梅明德	全華圖書 2015/09/30	王錫澤	
4	多軸複合化加工技術與實習	日間部三年級	選修	Mastercam進階多軸銑削加工應用及實例(2版)	吳世雄、陳威志、鄧博仁	五南圖書 2023/05/10	顏丹青	
5	人工智慧概論與應用	日間部三年級	選修	AI-900:Microsoft Azure AI Fundamentals人工智慧核心能力國際認證應用攻略	蔡文龍、張志成、何嘉益、張力元、歐志信	碁峰資訊 2023/03/02	顏丹青	
6	精密量測	日產攜精工四系三年級	選修	精密量具及機件檢驗-六版	張笑航	全華圖書 2018/04	陳德啟	
7								
8								
9								
10								
11								
12								

*若欄位不足，請自行新增

**此處資料請務必與課程綱要表用書(A10-1、A10-2)一致。

教學單位承辦人：_____ 教學單位主管：_____

萬能科技大學112學年度第2學期 精工系 教科書書單

項次	課程名稱	系所年級	必修 / 選修	書名	編著者	出版書局 出版年月	任課教師 簽名	備註
1	企業資源規劃	日產攜四年級	選修	鼎新ERP基本觀與導入方法、鼎新ERP配銷模組應用篇、鼎新ERP生產製造模組應用篇共三本	鼎新電腦	鼎新電腦2019年8月	張維漢	
2	精密量測	日產攜四年級	選修	精密量測檢驗(含實習及儀器校正)	林詩瑀、陳志堅	全華圖書、2022/02(六版)	虞嘉駿	
3	機電整合	日產攜四年級	選修	機電整合(KILIAN: MODERN CONTROL TECHNOLOGY 3/E)	戴任詔 編譯	高立圖書/2022.10	童景賢	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

*若欄位不足，請自行新增

**此處資料請務必與課程綱要表用書(A10-1、A10-2)一致。

教學單位承辦人：_____ 教學單位主管：_____

萬能科技大學112學年度第2學期 精工系 教科書書單

項次	課程名稱	系所年級	必修 / 選修	書名	編著者	出版書局 出版年月	任課教師 簽名	備註
1	Python資訊應用	工工所一年級	選修	最新Python基礎必修課(含ITS Python國際認證模擬試題)	蔡文龍、何嘉益、張志成、張力元	基峰資訊 2021/12/20	王錫澤	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								

*若欄位不足，請自行新增

**此處資料請務必與課程綱要表用書(A10-1、A10-2)一致。

教學單位承辦人：_____ 教學單位主管：_____，