

113 學年第 2 學期 選修課 網路預選 注意事項

一、選課注意事項

(一) 對象：機械工程系 進修部(四技大二~大四生)及
(二專、二技)

(二) 選課日期：

113 年 11 月 23 (六) 日 9 時 至 12 月 2 (一) 日 22 時

(三) 課開課科目一覽表於 11 月 22 日公告於系網頁。

(四) 為避免同學下學期忘記選課，請同學先上網選全部課程，
開學後若需退課請於開學 2 週內上網退課即可。

二、如何登入系統

選課網址：<https://nmsd.ncut.edu.tw/wbcmss/>
勤益首頁/學生事務/資訊系統/資訊系統-學生篇
/學生資訊管理系統/登入/
/填寫學號、密碼/選課作業/班級預選作業/

※同學若有任何問題請洽系辦※

機械工程系 113 年 11 月 22 日公告

機械系 專二機一選 選修課開課一覽表

113 學年第 2 學期

共同 ID	開課代碼	上課時間	科目名稱	學分	正課	備註
B01	B101	六 4.5 節	可程式控制器	2	2	機械科專業選修
B02	B102	日 7.8.9 節	精密量具	3	3	機械科專業選修

開課年級	專二機一	開課學期	第二學期	預修課程		
科目名稱	可程式控制器 B101			修別	選修	$\frac{\text{學分}}{\text{學時}}$ 3/3
內容綱要	課程摘要 1. 建構 PLC 了解與應用面。 2. 學習 PLC 程式指令。 3. 具設計各式控制系統 PLC 程式的能力。 培養 PLC 硬體配線及機台測試之能力。			教學單元 1. 簡介 PLC 2. PLC 系統架構 3. PLC 程式指令 4. PLC 步進階梯圖 5. 程式階梯實習 6. 基本順序控制系統 應用練習題目		

開課年級	專二機一	開課學期	第二學期	使用實驗室		
科目名稱	精密量具 B102			修別	選修	$\frac{\text{學分}}{\text{學時}}$ 3/3
內容綱要	課程摘要 了解精密量具之概念，學習如何實施及應用儀器設備，以提昇公司產品之品質及良率。教學單元 概論精度觀念長度角度與錐度輪廓表面粗糙度螺紋與齒輪光學量測座標量測機			教學單元 1. 概論 2. 精度觀念 3. 長度 4. 角度與錐度 5. 表面粗糙度 6. 螺紋與齒輪 7. 光學量測 8. 真圓度量測		