

112學年度 產學攜手專班-5G通訊技術與應用實務專班 課程流程圖

112級	一上	一下	二上	二下	三上	三下	四上	四下
通識課程 16 / 16	國文(一)(2/2) 英文(一)(2/2)	國文(二)(2/2) 英文(二)(2/2)	資訊能力培育(2/2) 創業管理與職場倫理(2/2)	應用英文(2/2) 法律與生活(2/2)				
專業必修 86 / 88	數位邏輯設計與實習(4/4) 電路學(3/3) 計算機程式實務(3/3)	電子學與實習(一)(4/4) 微處理機與實習(4/4)	電子學與實習(二)(4/4)	信號與系統(3/3)	通訊系統與實習(4/4) 計算機網路(3/3)	數位訊號處理與實習(4/4)	專題研究與討論(一)(1/3)	專題研究與討論(二)(1/3)
數理類	微積分(一)(2/2)	微積分(二)(2/2)	工程數學(一)(2/2)	工程數學(二)(2/2)				
產業實習	產業實習(一)(3/3)	產業實習(二)(3/3)	產業實習(三)(4/4)	產業實習(四)(4/4)	產業實務實習(一)(4/4)	產業實務實習(二)(4/4)	產業實務實習進階(一)(9/9)	產業實務實習進階(二)(9/9)
專業選修 30 / 30			天線概論(3/3) 物聯網概論(3/3)	天線工程實務(3/3) 人工智慧概論(3/3)	通信線路檢定(一)(3/3) 手機程式設計(3/3)	通信線路檢定(二)(3/3) 大數據分析概論(3/3)	音訊處理概論(3/3)	影像處理概論(3/3)

附註：圖例中 (n / N) 為 (學分數 / 上課時數) 。