

光電與通訊學系 99 學年度大學日間部 四年專業課程規劃表 990506

	資訊學院基礎學程 (27 學分)	光通系核心學程 (27 學分)	通訊與網路專業選修學程 (27 學分)	光電與綠能專業選修學程 (27 學分)	學分數
大一上	程式設計(一)(3) 資訊數學(3)				6
大一下	程式設計(二)(3) 多媒體導論(3)	數位邏輯(3) 數位邏輯實驗(1)			10
大二上	視窗程式設計(3) 工程數學(3)	光電物理(3) 光電物理實驗(1) 電子電路(3) 電子電路實驗(1) 光電工程(2)			16
大二下	計算機網路概論(3)	微處理機(3) 微處理機實驗(1) 線性代數(3) 電磁學(3)	機率與統計(3)	半導體導論(3)	19
大三上	工程倫理暨資訊法律與服務(3)	通訊系統(3)	計算機網路(3) 數位訊號處理(3)	新能源導論(3) 平面顯示器技術(3)	18
大三下	畢業專題(一)(1)		數位通訊(3) 網際網路實務(3) U 化健康照護概論(3)	光學設計(3) 太陽能電池(3)	16
大四上	畢業專題(二)(1) 資訊研討(1)		網路安全(3) 生醫訊號原理與量測(3)	光學儀器原理與實務(3) 光電系統原理與實務(3)	14
大四下			行動通訊(3)	固態照明(3) 光電元件量測與分析(3)	9