

東南科技大學各系開設數位科技微學程之課程規劃一覽表

系別	基礎課程	進階課程	應用課程
電機系 (8 學分)	計算機概論(3) 程式設計(3)	虛雲大人物(通識)(2) 微處理機原理與實習(2) 嵌入式系統(3) 可程式控制器應用(3)	專題製作(題目與數位科技有關)(1) 電力監控實習(2) 機器人控制實習(2) 遠端圖形監控實習(2) 物聯網應用(2) 人工智慧(3)
機械系 (8 學分)	資訊概論與程式設計(院 核心課程)(2)	電腦輔助繪圖 I(2) 電腦輔助繪圖 II(2) 數控機械與實習 I(3) 數控機械與實習 II(3)	實務專題 I(1) 實務專題 II(1) 車輛實務專題 I(1) 車輛實務專題 II(1) 電腦輔助繪圖與設計(3) 電腦輔助設計(3) 高階電腦輔助繪圖(3) 電腦應力工程分析(3) 電腦熱流工程分析(3) 電腦輔助固力分析(3) 電腦輔助車輛造形分析(3)
休管系 (9 學分)	資訊概論與程式設計(3)	休閒數位媒體實務(3)	運動智慧科技應用(3) 觀光智慧科技應用(3)
餐旅系 (8 學分)	資訊概論與程式設計(3) 資訊概論與程式設計(3)	餐旅統計與應用(2) 表演與多媒體運用(3)	餐旅資訊系統(3) 數位 DJ 混音製作 II(2)
表藝系 (8 學分)	資訊概論與程式設計(3)	表演與多媒體運用(3)	數位 DJ 混音製作 II(2)
應英系 (8 學分)	資訊概論與程式設計(3)	電子郵件撰寫(2)	多媒體行銷英文(2) 英文簡報(2)
室設系 (8 學分)	資訊概論與程式設計(3)	電腦輔助繪圖(2) 電腦輔助設計(2) 數位版面設計(2)	設計專題(題目與數位科技有關)(2) 數位模型製作(2)
數媒系 (8 學分)	資訊概論與程式設計(3) 基礎網頁設計(2)	進階網頁設計(3) 動態網頁設計(3) 進階 3D 動畫(3)	AI 人工智慧應用媒體設計(3) 數位建模與雕塑(3) 遊戲美術設計(3) 元宇宙新媒體設計(3)

註：基礎課程、進階課程、應用課程至少修一門以上。