

# 國立中山大學人文暨科技跨領域學士學位學程課程結構圖

107年4月10日本學程第3次等備委員會通過  
 107年5月14日106學年度第4次校審備委員會通過  
 107年6月19日本學程第5次等備委員會通過  
 107年8月13日本學程第6次校審備委員會通過  
 107年9月18日107學年度第1次校審備委員會通過  
 107年11月1日本學程107學年度第2次校審備委員會通過  
 107年11月20日107學年度第2次校審備委員會通過

學程核心課程		選修課程		
大一	跨領域探索(1) 基礎統計學(3) 基礎程式設計(3) 設計溝通與表達(3) 創意設計方法(3)	<b>通識課程(32)</b> 國語文(4) 英語文(4) 博雅課程(13) 跨院選修(6) 大學之道(0) 服務學習(1) 運動與健康(4)	<b>跨領域選修課程</b> 出走西灣 希望高雄系列工作坊(一) (1) 出走西灣 希望高雄系列工作坊(二) (1) 出走西灣 希望高雄系列工作坊(三) (1) 出走西灣 希望高雄系列工作坊(四) (1) 出走西灣 希望高雄系列工作坊(五) (1)	<b>共學群支援課程</b> <b>【人文藝術領域】</b> 跨文化人文思潮美學整合學程(20) 創作性戲劇與社群教育微學程(9) 閩南語文書寫應用與創作微學程(9) 音樂與高齡照護整合學程(15) 表達性藝術治療整合學程(15) <b>【商管領域】</b> 人工智能投資微學程(14) 金融科技與創新微學程(14) 高齡產業整合學程(15) 巨量資料與智慧應用微學程(9) 非營利事業微學程(12) 金融產業理論與實務微學程(14) 媒體產業的社會行銷傳播微學程(11) <b>【社會實踐領域】</b> 永續發展與社會創新微學程(12) 在地安老與社會設計微學程(12) 社區文創微學程(12) 智慧城市與智慧運輸整合學程(15) 城市規劃微學程(9) 運輸管理微學程(9) 城市行銷微學程(9) 環境教育整合學程(27) <b>【科技領域】</b> 半導體物理與先進元件分析微學程(9) 人工智慧物聯網整合學程(15) 跨領域智慧製造整合學程(15) 沉浸式體驗技術與應用整合學程(15) 沉浸式體驗工程技術微學程(9) 沉浸式體驗內容應用微學程(9) 食品安全整合學程(15) PM2.5氣膠、環境與生活整合學程(15) 生物多樣性整合學程(20) 生態旅遊解說整合學程(20) 氣候變遷與調適整合學程(20) 生物化學微學程(9) 分子生物學微學程(9) 生物技術微學程(9) <b>【海洋領域】</b> 南星產業樞紐整合學程(15) 山海河港整合學程(15) ORCA核心微學程(9) 海洋生物資源應用整合學程(15) 永續海洋整合學程(21) 海洋資源保育微學程(9) 海洋經濟產業微學程(9) 海洋文化慣習微學程(9) 擁海整合學程(15)
暑假				
大二	設計思考(3) 科技創新趨勢與需求探索(3) 當代社會問題與創新案例研究(3) 跨領域創新專題(一)(3)	<b>專業必選修課程(9-12)</b> 各系所專業必選修課程	創意激發(3) 數位生活與文化(3) 大數據收集與分析(3) 設計心理學(3) 藝術行政與活動企劃(3) 創業企劃實作(3) 新媒體與行銷(3) 社會創新與創業(3) 創意街區發展與設計思考(3) 關懷設計(3)	
暑假	跨領域知識探索與創新初階實作(1)			
大三	跨領域創新專題(二)(3) 創新設計或創業專題(一)(2)	<b>必選課程(1-3)</b> 1.國際實習(3) 2.服務學習(三)：國際志工服務課程(1) 3.西灣創新學院領導力養成計畫(3) 附註：上述課程任選1門修讀	創客基礎(1) 創客進階(1) 平面設計(1) 3D列印(1) 使用者研究(1) 攝影學(1) 視覺傳達(1) 商業模式(1) 立體構成(1) 創業財務(1)	
暑假	跨領域創新創業探索(1)			
大四	創新設計或創業專題(二)(2)			

- 1.通識教育課程必修28學分(不含運動與健康4學分)。
- 2.修習通識教育各類課程，需依照本校「通識教育課程架構」各學分選修規定與說明。  
 詳參本校教務處首頁/法規專區/選課相關法規/通識教育相關規定。  
 因本學程性質，原校訂之服務學習1學分可由「共學群支援課程」相關性質之課程抵免；  
 跨院選修6學分可由「跨領域選修課程」認列。
- 3.跨領域學程(整合學程或微學程)之學程內容、最低修習學分數、及學分取得方式等依各學程修課規定辦理。