仁德醫護管理專科學校 數位媒體應用科課程學習地圖

103 學年度日五專新生適用

校訂共同必修 76 學分

共同課程 66 學分

一年級
服務學習 2
英文 4
國文 6
數學 6
化學 2
音樂 2
健康與護理 2
體育 2
全民國防教育 2
物理 2
生活科技 2

二年級
服務學習與生命關懷 2
英文 4
國文 6
公民與社會 4
地理 2
生物 2
體育 2
歷史 2

三年級
英文 4
藝術生活 2

四年級
選項體育 2

五年級
選項體育 2

通識選修 10 學分

三年級
通識選修(一) 2

四年級
通識選修(二) 2
通識選修(三) 2

五年級
通識選修(四) 2
通識選修(五) 2

專業課程 144 學分

專業基礎 30 學分

一年級
電腦軟體應用丙級 4
電腦繪圖 6
計算機概論 2
文書處理 3
多媒體導論 3
資訊技術概論 2
電子試算表 3
遊戲產業概論 2
硬體裝修丙級 3
網路概論 2

專業選修 26 學分

三年級
數位成音 3
數位錄影剪輯 2
數位攝影應用 3

四年級
電腦軟體應用乙級 4
市場行銷與設計 3

五年級
數位學習概論 3
虛擬實境 3
資料探勘 2
數位教材設計實作 2
資訊安全概論 2

專業必修 88 學分

二年級
程式設計 6
網路作業系統 6
電腦網頁設計丙級 4
平面攝影 3
2D 電腦動畫 6

三年級
程式設計 6
電腦網路架設丙級 4
影像處理證照 4
統計學 3
數位音樂製作 3
數位設計與創意思考 3
資料庫管理系統 3
數位錄影剪輯 3

四年級
系統分析與設計 3
數位媒體專業證照 4
網頁程式設計 6
3D 電腦動畫 6
劇本創作 3
實務專題(一) 2

五年級
實務專題(二) 2
虛擬攝影棚實 2
職場體驗實習 4
電子商務 3
資料探勘 2

通識核心能力

A. 瞭解自我與發展潛能
B. 欣賞、表現與創新
C. 培養良好工作態度
D. 運用資訊與科技
E. 表達、溝通與分享
F. 團隊合作
G. 規劃、組織與實踐
H. 獨立思考與解決問題

數媒科專業核心能力

1. 主動積極熱心的能力
2. 分析學習能力
3. 技術運用能力
4. 證照資格取得能力
5. 解決問題的能力
6. 團隊合作協調溝通能力
7. 重視工作負責任的能力

校教育目標

仁心：尊重愛人、德術：關懷生命、博施：崇德辨惑、濟眾：術有專精

校級核心能力

（一）具備人文關懷之能力（二）具備批判性思維之能力
（三）具備實務應用之能力（四）具備終身學習之能力
（五）具備溝通合作之能力（六）具備克盡職責之能力