

104 醫藥科學產業學程課程地圖與職涯進路圖

一年級 二年級 三年級 四年級 職能發展方向

<p>【A-醫藥產業】 18學分 『專業模組』</p> <p>【B-生醫產業】 18學分 『專業模組』</p> <p>【C-健康管理】 18學分 『綜合模組』</p> <p>【D-健康產業】 16學分 『實務模組』</p> <p>【院系核心必修】 42學分 『基礎模組』</p> <p>校 共同科目 27學分</p>	<p>選修課程</p> <p>➢新世紀健康概論 ➢生物化學概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢醫藥產業實務</p>	<p>選修課程</p> <p>➢認識製藥產業</p>	<p>選修課程</p> <p>➢營養學概論 ➢細胞生物學概論 ➢疾病綜論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢醫藥新興產業I ➢輔具設計(3)</p>	<p>選修課程</p> <p>➢醫藥新興產業II ➢職場體驗(1)</p>	
	<p>選修課程</p> <p>➢生技產業認識</p>	<p>選修課程</p> <p>➢天然物產業概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢化妝品產業概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢奈米科技概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢實驗動物方法 ➢分子生物學概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢優良實驗室規範 ➢醫療器材法規與專利(3)</p>	<p>選修課程</p> <p>➢再生科學概論 ➢健康產品試驗方法 ➢職場體驗(1)</p>
	<p>選修課程</p> <p>➢老人健康概論 ➢普通心理學</p>	<p>選修課程</p> <p>➢職業安全衛生概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢衛生行政 ➢醫務管理學概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢醫藥產業管理概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢長期照護認識 ➢健康產品品質管理 ➢醫療器材法規與專利(3)</p>	<p>選修課程</p> <p>➢健康促進計畫撰寫方法 ➢醫療照護概論(3) ➢共通職能核心課程(3)</p>	
	<p>選修課程</p> <p>➢飲食與保健 ➢健康食品概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢食品科技概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢醫藥產業專利概論</p>	<p>選修課程</p> <p>➢人體試驗法規認識 ➢產業實習 ➢醫藥產業標準流程建立方法 ➢輔具設計(3)</p>	<p>選修課程</p> <p>➢養生學 ➢醫療照護概論(3) ➢職場體驗(1)</p>		
	<p>必修課程</p> <p>➢醫藥產業概論 ➢醫藥產業生涯規劃 ➢醫藥科技英文I ➢解剖學概論</p>	<p>必修課程</p> <p>➢醫藥科技概論 ➢醫藥科技英文II ➢生理學</p>	<p>必修課程</p> <p>➢藥理學概論 ➢公共衛生概論</p>	<p>必修課程</p> <p>➢免疫學概論 ➢病理學概論 ➢臨床藥物學</p>	<p>必修課程</p> <p>➢生物統計學 ➢醫藥科技專題討論I ➢內科學概論</p>	<p>必修課程</p> <p>➢外科學概論 ➢醫藥科技專題討論II ➢健康政策與資源 ➢醫藥科技研究方法 ➢醫藥資材與採購管理</p>	<p>必修課程</p> <p>➢文獻選讀 ➢醫藥法規及專利</p>
	<p>必修課程</p> <p>➢國文-2 ➢長榮精神2 ➢音樂欣賞-2 ➢英文I-2 ➢英文II-2 ➢體育I-0 ➢體育II-0 ➢體驗學習-1 ➢服務學習-1 ➢全民國防教育 軍事訓練-國際情勢-0 ➢全民國防教育 軍事訓練-國防政策-0</p>	<p>必修課程</p> <p>➢外語初級I-2 ➢外語初級II-2 ➢體育III-0 ➢體育IV-0 ➢人文學概論-2 ➢通識-2</p>	<p>必修課程</p> <p>➢通識-4 ➢醫藥產業專業倫理-1</p>	<p>必修課程</p> <p>➢通識-2</p>			

- 模組**
- A**
- ◆生醫研發人員
 - ◆學術研究人員
 - ◆保健食品開發人員
 - ◆生命科學技術人員
 - ◆醫藥生技研發人員
 - ◆生技製藥研發人員
 - ◆健康產品開發人員
 - ◆生物技術研發人員
 - ◆病理藥理研究人員
 - ◆醫藥研發人員
 - ◆臨床/實驗室研究人員
- B**
- D**
- 模組**
- A**
- ◆醫藥經理人員
 - ◆生醫品管人員
 - ◆研發品管人員
 - ◆品質規劃人員
 - ◆產品設計人員
 - ◆健康產品管理人員
 - ◆醫療經濟分析人員
 - ◆生醫產品品質管理人員
- B**
- C**
- 模組**
- B**
- ◆產品諮詢人員
 - ◆產品客服人員
 - ◆長期照顧服務人員
 - ◆照顧服務員
 - ◆輔具使用諮詢人員
 - ◆健康產業行政主管
 - ◆醫院行政主管
 - ◆醫療品質及醫療行政管理人員
 - ◆醫學紀錄及保健資訊技術人員
- C**
- D**