

學分學程暨微學程簡介

為培養學生跨領域能力，兼具人文、倫理、基礎科學、專業醫藥、科技應用、創意創新等相關知能，特結合學校發展與教學特色，規劃跨領域以及專業特色之學分學程與微學程，本校現有 9 門學分學程及 67 門微學程，提供多元化之學習範疇。

期許本校學生在通過學程之基礎、核心與應用課程和實作訓練後，除具備基礎專業知能外，同時培養第二專長，成為具廣度之跨域人才，此外亦可拓展個人視野，增進不同領域人才的相互瞭解，從而使學生在往後的生活中或就業市場方面，更具適應力和競爭力。

學程列表如下

9門學分學程，67門微學程 (紅字為跨校、藍字為含數位自學課程)

跨領域學院 (25微學程+4學分學程)		專業系所開設 (42微學程+5學分學程)	
微學程 (6~8學分) 1. 大數據微學程 2. 設計思考微學程 3. 創業實踐微學程 4. 人工智慧微學程 5. 程式設計微學程 6. 輔助科技微學程 7. 資訊傳播微學程 8. 敘事創作微學程 9. 沉浸科技微學程 10. 國際影響力微學程 11. 健康照護物聯網微學程 12. 數位學習科技微學程 13. 創新醫療設計微學程 14. 解決問題促進健康微學程 15. 智慧新藥微學程 16. 智齡設計微學程 17. 綠色飲食微學程 18. 自主學習微學程 19. 智慧跨域實務微學程 20. 精準健康產業微學程 21. 大健康元宇宙微學程 22. 氣候變遷、綠能永續與健康微學程 23. 社會處方箋微學程 24. 資訊安全微學程 25. 精準醫療與用藥微學程		學分學程 (16~20學分) 1. 人工智慧學分學程 2. 創新創業學分學程 3. 新媒體學分學程 4. 永續發展學分學程	
1. 生物醫藥專利實務微學程 2. 生物醫藥產業法規微學程 3. 生醫資訊微學程 4. 神經科學微學程 5. 全球衛生微學程 6. 職業衛生管理微學程 7. 長期照護微學程 8. 醫療品質與管理微學程 9. 口腔醫學倫理教育微學程 10. 運動營養微學程 11. 牙科人工智慧微學程 12. 工業藥學初階微學程 13. 工業藥學進階微學程 14. 社區藥學微學程 15. 醫院藥學微學程 16. 生技產業鏈結微學程 17. 醫療器材產學微學程		18. 智慧生技醫療管理微學程 19. 牙醫醫務管理微學程 20. 臨床藥學EMI微學程 21. 藥物科學EMI微學程 22. 環境汙染物分析微學程 23. 食品分析微學程 24. 精準檢驗微學程 25. 生殖醫學微學程 26. 永續飲食與健康微學程 27. 臨床產業鏈結EMI微學程 28. 腫瘤分子生物EMI微學程 29. 高齡健康體適能微學程 30. 生醫研究微學程 31. 資料分析科學微學程 32. 智慧醫療與資料科學微學程 33. 人工智慧食安科技微學程 34. 生醫奈米材料微學程 35. 生醫科技產學微學程 36. 環境永續微學程 37. 組織工程微學程 38. 進階食品分析與研發微學程 39. 國際食品安全管理微學程 40. 自主健康賦能微學程 41. 次世代AI驅動精準醫學微學程 42. 保健食品開發微學程	
1. 醫療科技暨法律學分學程 2. 醫藥科技評估學分學程 3. 神經科學學分學程 4. 重症照護學分學程 5. 公共衛生學分學程			

各學程規劃書請參考相關網頁

- 教務處課務組學程專區網站
<https://reurl.cc/QYGkn2>
- 跨領域學院網站 <https://reurl.cc/7KLA6I>



教務處課務組
學程專區



跨領域學院