

111 學年度工業工程與管理系健康產業管理碩士在職專班課程流程圖

In-Service Master's Program Course Flow Chart for 2022 Fall and 2023 Spring Semester

Academic Year: 111 (Aug 2022~ Jul 2023)

Department: Department of Health Industry Management

Academic Degree: Master of Science (MS in Health Industry and Management)

(111.03.09 110 學年度第二次系課程會議通過 Approved by the Second Department Curriculum Committee on Mar 9th,2022)

學分組合:講授時數-實習時數-學分數 Credit Format: Lecture Hours - Internship Hours - Total Credits

111 年 3 月 9 日 110 學年度第 2 次系課程委員會會議通過

第一學年 First Year			第二學年 Second Year	
1 st semester	2 nd semester	Summer Remedial Course	1 st semester	2 nd semester
系必修科目(計 6 學分) Require courses for Department :Total 6 credits				
			碩士論文 Master Thesis 3-0-3	碩士論文 Master Thesis 3-0-3
專業必修科目(計 12 學分) Require courses :Total 12 credits				
應用統計學 Applied Statistics 3-0-3	研究方法 Research Method 3-0-3		醫務品質管理 Health Care Quality Management 3-0-3	健康與科技產業科技 管理 Health and Technology Industry Management 3-0-3
專業選修科目(至少應修 18 學分) Selected Courses: at least 18 Credits for required				
長期照護領域				
健康與長期照護管理 Health and Long- Term-Care Management 3-0-3				安寧緩和照護與 管理 Hospice Palliative Care and Management 3-0-3
醫務管理領域				
醫療政策與健康保險 Medical Policy and Healthcare Insurance 3-0-3	人因工程於產業應用 Human Factors Engineering in Industrial Application 3-0-3		長期照護機構管理 3-0-3	
醫療資訊領域				
	智慧醫療 3-0-3	進階辦公室自動化 Advanced Office Automation 3-0-3	產業資訊化與智能管理 Industry Informatization and Intelligent Management 3-0-3	

一般領域

創新與策略管理
**Innovation and
Strategy Management**
3-0-3

資料分析與應用
**The Application of
Data Analysis**
3-0-3

顧客關係管理
**Customer
Relationship
Management**
3-0-3

專案管理
Project Management
3-0-3

物聯網應用與大數據分析
**Application of Internet of
Things and Big Data
Analytics**
3-0-3

全面品質與六標準差管理
**Total Quality and Six
Sigma Management**
3-0-3

組織行為與管理
**Organizational
Behavior and
Management**
3-0-3

最低畢業學分為 36 學分(含碩士論文 6 學分) Required Courses : 36 Credits
(including Master Thesis : 6 Credits)

註：

- 在職專班【含工業工程與管理系碩士在職專班、工業工程與管理系健康產業管理碩士在職專班】選修課程皆可互選，列為本系所選學分數。
- 應用統計學、研究方法、健康與科技產業管理、醫務品質管理為該班必修專業科目。
- 顧客關係管理、全面品質與六標準差管理課程，修課人數上限 30 人。