

	MSc Year 1	MSc Year 1	MSc Year 2	MSc Year 2
Required Course	智慧醫材軟體創新 3	智慧醫療創新發展專題討論 2		論文/技術報告 6
	智慧醫療專題：場域應用 2			
Innovative design & Management	醫療器材設計與開發 3	創新產品設計與開發 3	科學研究與論文發表 2	生醫新創產業講座 2
	智慧醫材法規及風險管理 3	醫療器材產品化策略 3	管理特論 (1) 3	管理特論 (2) 3
	創意思考與方法 3	資訊安全政策與管理 3	統計特論 3	國際學術溝通與交流 2
	研究方法(1) 3	研究方法(2) 3	生產與作業管理 3	生技健康產業財務管理 2
	專題研討 (1) 2	專題研討 (2) 2	生技健康產業經營策略 2	
	設計管理專題 3	創新設計管理與實務 3		
	生物資訊分析 2	決策科學與應用 3		
	生物資訊分析實作 1	混和方法研究設計與應用 3		
Intelligent Computing	影像處理 3	機器學習與其醫學應用 3		人工智慧在自然語言處理與應用 3
		深度學習概論 2		人工智慧分類專題 3
		物聯網 3		深度學習應用專題 2
Healthcare management	職業病概論與職業病領域創新研究 3	職業醫學專題研討 3	健康經濟學專題 3	健康與資訊系統理論 3
	健康照護與社會 3	健康經濟學 3		健康照護管理專題 3
	醫療產業跨領域協同創新設計應用 3	創新設計思維在醫療產業的應用 3		輔具之產品創新設計策略與計畫 3
	醫療政策與政治 2	健康照護與設計思考 2		
		老年周全性照護 2		
		活動設計與輔助科技產品 2		
		長期照護管理專題 2		