

# 專長微學程規劃書

申請單位(或負責老師)：全校不分系學士學位學程 邱士峰助理教授

領域專長	中文： <u>醫療創新</u> 專長微學程				
學程名稱	英文： <u>Medical Innovation</u> <u>Specialization Program</u>				
教學目標	1.學習醫器材法規、特定疾病診斷技術、創新醫器材之研究現況等專業基礎知識 2.學習商務思維與營運管理知識，培育學生具備創新創業過程中所需基礎知識與發展技能。 3.藉由深入探討醫療行為中所遭遇到的問題，進而提出解決方案，並設計出創新之醫療器材，希望學生養成解決問題、創新實踐的能力。				
課程規劃					
主要開課單位	課程名稱 <small>*課程規劃不得超過10門</small>	開課學期 (上/下/全)	課程碼 <small>*與主要開課單位合開，請並列課程碼</small>	學分	課程說明 (通識/基礎/進階) 【通識】指通識中心開授 【基礎/進階】指院所所開授
不分系學程	醫療系統思考與創新	上	AN23400	3	基礎 #創新核心軟實力
醫工系	醫學工程導論—醫療器材創新啟蒙(一)	上	F912310	1	基礎 #新創經營管理
醫工系	醫學工程導論—醫療器材創新啟蒙(二)	下	F912320	1	基礎 #新創經營管理
生技系	醫藥生技與產業概論	上	C620900	2	基礎 #新創經營管理
生技系	創業思維與啟航	上	C620500	3	基礎 #新創經營管理
醫工所	創新醫材專利與法規策略管理	上	P882100	3	基礎 #新創經營管理
醫工所	醫療器材創新設計(一)- 英文授課	上	P853510	3	進階 #創新設計與實踐
醫工所	醫療器材創新設計(二)- 英文授課	下	P853520	3	進階 #創新設計與實踐
醫工所	醫療器材創新設計(一)- 中文授課	上	P881501	3	進階 #創新設計與實踐
醫工所	醫療器材創新設計(二)- 中文授課	下	P881502	3	進階 #創新設計與實踐
專長微學程完成應修學分數		<b>15學分</b> 修課建議：新創核心軟實力 至少選一門、新創經營管理至少選一門、創新設計與實踐 至少選二門			

## 修課注意事項

- (一) 本校全體學生(含跨校生)於在校期間，均可申請修習。
- (二) 本微學程課程規劃不得超過10門，應修畢學分數為12學分以上，在各學程指定之課中，選修12學分以上即可在成績單上註記「XX專長」。
- (三) 修習微學程之學生，每學期所修學分上下限制，仍依本校相關規定辦理。

(四) 修習微學程各科目之成績，須併入學期總學分及學期成績計算。

(五) 微學程各科目之學分，如果屬於原系專業課程，則計入專業學分；非屬於原系課程，經所屬系(所)同意，得計入跨系選修學分。

(六) 通識課程依通識選修規定得計入通識學分。

申請單位(或負責老師)核章(日期)：



2023.12.31

本表單核章後送教務處課務組提專長微學程審查小組審查通過後實施