

高雄醫學大學運動醫學系碩士在職專班課程地圖 ~適用103學年度(含)以後入學新生~

紅色為專業核心選修  
藍色為共同專業必修  
淺藍色為總結式課程

基礎課程

基礎強化課程

共同核心課程

專業核心課程

生物統計學特論 (2)

解剖生理學特論 (2)  
醫用電腦程式 (2)  
醫用數學 (2)

運動醫學特論 (2)  
運動醫學研究法 (2)  
專題討論 (1+1+1+1)  
碩士論文 (6)

運動與疾病特論 (2)  
運動傷害防護特論 (2)  
運動生物力學儀器分析與應用 (2)  
健身與競技運動心理學特論 (2)  
肌動學特論 (2)  
運動生理學特論 (2)  
運動營養學特論 (2)  
人體動作分析特論 (2)

人才養成

1. 臨床醫療單位或體適能健身中心擔任運動處方師等工作
2. 左營國家運動選手訓練中心或職業球隊擔任運動傷害防護師或運動科學家等工作
3. 學術單位 (大專院校) 擔任教師或研究助理等工作
4. 醫療或復健運動儀器器材公司擔任研發專員或銷售等工作
5. 參加公務人員考試進入公家機關服務或任職於軍警消單位
6. 報考運動與醫學相關領域博士班

教育目標

培養具備競爭力之運動醫學專業研究實務人才。並借此發展運動與健康促進和疾病預防、運動傷害防護與治療相關專業學術研究。

核心能力

1. 具備使用各類研究方法及工具的能力
2. 具備歸納議題並設計實驗解決的能力
3. 具備和各專業溝通進行跨領域合作的能力
4. 具備與國際接軌的能力

畢業門檻

1. 畢業學分32學分：含必修10學分、選修16學分及碩士論文6學分
2. 修業年限：2-5年