國立體育大學運動科學研究所碩士班學習地圖

教育目標

1. 培養優秀之運動科學研究人才，藉由學術研究成果提升運動科學知能
2. 培養學生運動科學知能之實務應用能力

工具學科

選修：生物統計學研究（二）

必選：運動科學研究法、生物統計學研究（一）

基礎學科

必選：運動科學實務（一）、運動科學實務（二）

核心學科 (至少修2門)

選修：運動生理學研究、應用運動生理學研究、運動與健康研究、保健食品研究、運動與疲勞研究、生物訊號分析、資訊科技與運動

實驗室教育訓練

讀書會

專業學科 (所屬組別至少修12學分)

運動生理組

身體活動與公共衛生學研究（英語授課）、健康體適能研究（英語授課）、運動指導研究、高齡者運動概念研究

運動營養組

運動藥理學研究、運動營養學研究、運動生物化學研究、生物體學與運動研究

運動科技組

科技輔助運動學習研究、多媒體動作學習設計研究、運動生物力學研究、運動器材設計研究

參加學術研討會2次

學術投稿2篇

研究計畫大綱

1.碩士論文
2.修畢32學分

人才產出

- 教育學術人才
- 運動科學研究人才
- 運動與健康領域專業人才