

### 3.1.2 課程規劃

### 碩士班簡介暨課程配當表

#### 體育學系碩士班一般生

簡介	<p>為提升本校體育學術研究水準與風氣，並培養體育學術研究人才，奉准於民國 88 年成立體育研究所，於 105 年學年經教育部核准系所合一，目前每年招收一般生 23 名，依據研究領域區分為：人文社會科學組與自然科學組。</p>		
教育目標	<p>一、培養體育運動研究人才 二、培養體育運動指導人才 三、培養高級體育教育人才</p>		
教學目標養成	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>基本素養：</p> <p>一、語言素養 二、科技素養 三、公民素養 四、博雅素養</p> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p>核心能力：</p> <p>一、溝通與表達能力 二、思辨與分析能力 三、社會關懷與公民實踐 四、國際視野的能力 五、創新與就業能力</p> </td> </tr> </table> <p>專業能力：</p> <p>一、基本專業知識能力 （一）運動學科能力 （二）運動學術研究能力 （三）運動創新與就業能力 （四）專業倫理道德能力</p> <p>二、所核心專業知能 （一）各類運動分析、講解、教學及研發能力 （二）運動綜合、應用及整合規劃及研發能力 （三）運動規劃與管理及研發能力</p>	<p>基本素養：</p> <p>一、語言素養 二、科技素養 三、公民素養 四、博雅素養</p>	<p>核心能力：</p> <p>一、溝通與表達能力 二、思辨與分析能力 三、社會關懷與公民實踐 四、國際視野的能力 五、創新與就業能力</p>
<p>基本素養：</p> <p>一、語言素養 二、科技素養 三、公民素養 四、博雅素養</p>	<p>核心能力：</p> <p>一、溝通與表達能力 二、思辨與分析能力 三、社會關懷與公民實踐 四、國際視野的能力 五、創新與就業能力</p>		
就業發展	<p>畢業生適合從事行業與職稱：</p> <p>一、運科研究人員（自然、人文社會） 二、升學國內外博士班 三、運動產業研究開發人員 四、各級運動教練 五、大專校院體育專兼任教師及中等學校體育教師。</p>		
未來展望	<p>因應體育發展潮流及國際體育發展趨勢，提供多元化進修之管道，培養體育行政與管理、體育教學、體適能指導專業知能人才；著重理論與實務，提昇運動科學知能，銜接競技運動學系傑出人才進修管道，培養高級運動指導人才，提昇運動競賽成績；以理論推動實務，以實務建構理論，針對國內休閒運動發展需求，帶動休閒運動成長，提昇國民休閒生活品質。</p>		

體育學系碩士班課程配當總表(一般生)

類別	共同必修科目	系訂必修科目	選修科目	總計
一般生學分數	6	2	20	28

畢業條件：

- 一、研究生每一學期修習學分，一般生至多 14 學分，經指導教授（導師）同意、主任核可後得增減學分，寒暑假或短期講學所開課學分另計。(請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士班選課要點)
- 二、一般生必須在本系碩士班自然科學組與人文社會科學組中選定一組為主修領域；同時必須在主修領域至少選修 14 學分以上之相關學群學分，若跨組選修須該科目原有組別學生優先選課，仍有餘額並經指導教授同意，始得選修。(請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士班選課要點)
- 三、研究生可至本校其他研究所或外校研究所選修本所共同科目、各組必修科目原班級開課全部科目人數已滿以外之課程，至多以 8 學分為限，需經指導教授及主任同意。(請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士班選課要點)
- 四、研究生必須在共同必修科目及選修科目中至少修滿 28 學分 (不含論文)；非本科系畢業補修學科至少修學科 3 科(至少 6 學分)及術科 2 科(至少 2 學分)。(請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士班抵免學分及補修要點)
- 五、研究生需完成學術論著發表，滿 2 點(含)為及格。(請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士班學術參與實施要點)
- 六、體育學系碩士班一般生須通過英文能力檢定、資訊能力檢定之要求。(請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系學生基本能力畢業資格檢定暨獎勵實施要點)

## 科目配當表暨中英科目名稱對照表（一般生）

### 一、校訂專業共同必修科目：6 學分

課程代碼	科目名稱	學分	時數	必選修	第一年		第二年		備註
					上	下	上	下	
7001975 7001976	體育運動科學講座（一）（二） Seminar in Physical Education and Sport Science(I)(II)	2	4	必	1	1			
7000802	高等應用統計學 Advanced Applied Statistics	2	2	必	2				
7000791	高等研究法 Advanced Research Methodology	2	2	必	2				
合計		6	8		5	1			

### 二、系訂必修科目：2 學分

課程代碼	科目名稱	學分	時數	必選修	第一年		第二年		備註
					上	下	上	下	
	體育運動科學專題討論 Special Topics of physical education, Sport and Exercise Science	1	2	必		1			
	體育運動科學書報討論 seminar of physical education, sport and exercise science	1	2	必			1		
合計		2	4			1	1		

### 三、選修科目

組別	課程代碼	科目名稱	學分	時數	必修	第一年		第二年	
						上	下	上	下
自然科學	7002814	高等運動生理學 Advanced Exercise Physiology	2	2	選				
自然科學	7000794	高等運動生物力學 Advanced Sports Biomechanics	2	2	選				
自然科學	7002521	運動生物力學專題研究 Special Topics in Sports Biomechanics	2	2	選				
自然科學	7002508	運動生物力學實驗 Experiment in Sport Biomechanics	2	2	選				
自然科學	7001358	運動技術定性與定量分析 The Qualitative and Quantitative Approach for Studying Human Movement	2	2	選				
自然科學	7002344	動作發展專題研究 Special Topics in Motor Development	2	2	選				
自然科學	7002560	運動傷害學專題研究 Special Topics in Sport Injuries	2	2	選				
自然科學	7003026	運動產品與生物力學專題研究 Special Topics in Sport Products and Biomechanics	2	2	選				
自然科學	7002342	運動產品設計專題研究 Special Topics in Sport Products Design	2	2	選				
自然科學	7001333	運動生理學專題研究 Special Topics in Exercise Physiology	2	2	選				
自然科學	7002717	運動生理學實驗 Experiment in Sport Physiology	2	2	選				
自然科學	7001993	體適能與運動處方專題研究 Special Topics in Physical Fitness and Exercise Prescription	2	2	選				
自然科學	7001523	運動營養學專題研究 Special Topics in Exercise Nutrition	2	2	選				
自然科學	7002716	禁藥與運動增能劑 Doping and Ergogenic Aids in Sports	2	2	選				
自然科學	7001756	適應體育運動專題研究 Special Topics in Adapted Physical Activity and Education	2	2	選				
自然科學	7001327	運動生物化學專題研究 Special Topics in Exercise Biochemistry	2	2	選				
自然科學	7002625	運動分子生物學 Sport Molecular Biology	2	2	選				
自然科學	7002343	運動免疫學 Sport Immunology	2	2	選				
自然科學	7002763	統計與實驗設計 Statistics and Experimental Design	2	2	選				
自然科學	7003012	高齡運動專題研究 Special Topics in Exercise for Senior	2	2	選				
自然科學	7001416	運動訓練理論與實務研究 Studies in Sport Training Theory and Practice	2	2	選				
自然科學	7003772	肌力訓練專題研究 Special Topic in strength training	2	2	選				
自然科學	7002590	復健治療專題研究 Special Topic in Therapy of Rehabilitation	2	2	選				
人文社會	7003709	高等運動心理學 Advanced Sport Psychology	2	2	選				
人文社會	7003771	運動社會學專題討論 Discussed Topics in Sport Sociology	2	2	選				

四學期合計修滿二十學分

人文社會	7000823	健身運動心理學 Advances in Exercise Psychology	2	2	選
人文社會	7003557	運動心理學實驗與設計 Experimental design of sport psychology	2	2	選
人文社會	7001300	運動心理學專題研究 Special Topics in Sport Psychology	2	2	選
人文社會	7001422	運動動機心理學專題研究 Special Topics in Motivation in Sport	2	2	選
人文社會	7001292	運動心理測量 Measurement in Sport Psychology and exercise	2	2	選
人文社會	7001365	運動社會心理學專題研究 Special Topics in Social Psychology of Sport	2	2	選
人文社會	7002526	應用運動心理學專題研究 Special Topics of applied sport psychology	2	2	選
人文社會	7002344	動作發展專題研究 Special Topics in Motor Development	2	2	選
人文社會	7001946	體育原理專題研究 Special Topics in Principles of Physical Education	2	2	選
人文社會	7001930	體育行政與管理專題研究 Special Topics in Physical Education Administration and Management	2	2	選
人文社會	7001368	運動社會學專題研究 Special Topics in Sport Sociology	2	2	選
人文社會	7001921	體育史專題研究 Special Topics in History of Physical Education	2	2	選
人文社會	7002421	運動社會科學質的研究 Qualitative Research in Social Science	2	2	選
人文社會	7000569	社會變遷與休閒教育研究 Studies in Social changes and Recreational Education	2	2	選
人文社會	7000153	文獻選讀 Literature Selected Readings	2	2	選
人文社會	7003013	運動倫理學專題研究 Special Topics in Ethics and Sport	2	2	選
人文社會	7002589	運動政治學專題研究 Special Topics in Sport and Politics	2	2	選
人文社會	7001954	體育教學策略專題研究 Special Topics in Teaching Strategies of Physical Education	2	2	選
人文社會	7002420	體育課程專題研究 Special Topics in Curriculum of Physical Education	2	2	選
人文社會	7003027	奧林匹克專題研究 Special Topics of Olympic	2	2	選
人文社會	7000141	戶外活動專題研究 Special Topics in Outdoor Activities	2	2	選
人文社會	7003707	運動產品行銷專題研究 Special Topics in Sport Products Marketing	2	2	選
人文社會	7000818	健身俱樂部管理專題研究 Special Topics in Fitness Clubs Management	2	2	選
人文社會	7003852	運動場地設施與管理專題研究 Special Topics in Sports Facilities and Management	2	2	選
人文社會	7003029	活動企劃專題研究 Special Topics in Activities Programming	2	2	選

人文社會	7003869	運動人力資源與財務管理專題研究 Special Topics in Human Resource and Financial	2	2	選
人文社會	7001482	運動資訊管理專題研究 Special Topics in Sport Information Management	2	2	選
人文社會	7002796	國際運動期刊寫作技巧 Writing techniques for International Sport Journal	2	2	選
人文社會	7002763	統計與實驗設計 Statistics and Experimental Design	2	2	選
人文社會	7003014	運動量表編制與應用專題研究 Measurement development and practice	2	2	選
人文社會		賽會管理與行銷專題研究 Special Topics in Sport Events Management and Marketing	2	2	選
兩組通用	7002395	動作技能學習專題研究 Special Topics in Motor Learning	2	2	選
兩組通用	7000010	人因學 Human factor	2	2	選
兩組通用	7002337	動作控制與協調專題研究 Special Topics in Motor Control and Coordination	2	2	選
兩組通用	7003868	動作學習 Motor Learning	2	2	選
兩組通用	7003849	太極拳專題研究 Special Topics in Taijiquan	2	2	選
兩組通用	7003839	中國武術專題研究 Special Topics in Chinese Martial Arts	2	2	選
兩組通用	7003850	劍術專題研究 Special Topics in Sword	2	2	選
兩組通用	7003851	防身術專題研究 Special Topics in Self Defense	2	2	選
兩組通用	7003852	運動場地設施與管理專題研究 Special Topics in Sports Facilities and Management	2	2	選
兩組通用	7003014	運動量表編製與應用專題研究 Stusy on sport scale development and application	2	2	選
兩組通用		英文論文寫作 Writing Skills for English Essay	2	2	選
兩組通用		英語簡報技巧 Presentation Skills in English	2	2	選
兩組通用		其他 Other	8	8	選
合計			20		

### 體育學系碩士在職專班

簡介	<p>為提升本校體育學術研究水準與風氣，並培養體育學術研究人才，奉准於民國 88 年成立體育學系碩士班，於 104 學年經教育部核准系所合一，每年招收體育在職專班生。</p>
教育目標	<p>一、培養體育運動研究人才 二、培養體育運動指導人才 三、培養高級體育教育人才</p>
教學目標 能力養成	<p>基本素養： 一、語言素養 二、科技素養 三、公民素養 四、博雅素養</p> <p style="text-align: right;">核心能力： 一、溝通與表達能力 二、思辨與分析能力 三、社會關懷與公民實踐 四、國際視野的能力 五、創新與就業能力</p>
	<p>專業能力 一、基本專業知識能力 （一）運動學科能力 （二）運動學術研究能力 （三）運動創新與就業能力 （四）專業倫理道德能力 二、所核心專業知能 （一）各類運動分析、講解、教學及研發能力 （二）運動綜合、應用及整合規劃及研發能力 （三）運動規劃與管理及研發能力</p>
就業發展	<p>畢業生適合從事行業與職稱： 一、運科研究人員（自然、人文社會） 二、升學國內外博士班 三、運動產業研究開發及管理人員 四、各級運動教練 五、大專校院體育專兼任教師及中等學校體育教師</p>
未來展望	<p>因應體育發展潮流及國際體育發展趨勢，提供多元化進修之管道，培養體育行政與管理、體育教學、體適能指導專業知能人才；著重理論與實務，提昇運動科學知能，銜接競技運動學系傑出人才進修管道，培養高級運動指導人才，提昇運動競賽成績；以理論推動實務，以實務建構理論，針對國內休閒運動發展需求，帶動休閒運動成長，提昇國民休閒生活品質。</p>

體育學系碩士班課程配當總表(在職專班)

類別	共同科目	系訂必修科目	選修科目	總計
在職生學分數	6	2	20	28

畢業條件：

- 一、研究生每一學期修習學分，在職生至多 10 學分，經指導教授（導師）同意、主任核可後得增減學分，寒暑假或短期講學所開課學分另計。（請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士在職專班選課要點）
- 二、一般生必須在本系自然科學組與人文社會科學組中選定一組為主修領域；同時必須在主修領域至少選修 14 學分以上之相關學群學分，若跨組選修須該科目原有組別學生優先選課，仍有餘額並經指導教授同意，始得選修。（請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士在職專班選課要點）
- 三、研究生可至本校其他研究所或外校研究所選修本系共同科目、各組必修科目原班級開課全部科目人數已滿以外之課程，至多以 8 學分為限，需經指導教授及主任同意。（請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士在職專班選課要點）
- 四、研究生必須在共同必修科目及選修科目中至少修滿 28 學分（不含論文）；非本科系畢業補修學科至少修學科 3 科(至少 6 學分)及術科 2 科(至少 2 學分)。（請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士在職專班抵免學分及補修要點）
- 五、研究生需完成學術論著發表，滿 2 點(含)為及格。（請參閱國立臺灣體育運動大學體育學系碩士在職專班學術參與實施要點）



## 科目配當表暨中英科目名稱對照表

### 一、校訂專業共同必修科目：6 學分

課程代碼	科目名稱	學分	時數	必選 修	第一年		第二年		備註
					上	下	上	下	
7001975 7001976	體育運動科學講座(一)(二) Seminar in Physical Education and Sport Science(I)(II)	2	4	必	1	1			
7000802	高等應用統計學 Advanced Applied Statistics	2	2	必	2				
7000791	高等研究法 Advanced Research Methodology	2	2	必	2				
合計		6	8		5	1			

### 二、系訂必修科目：2 學分

課程代碼	科目名稱	學分	時數	必選 修	第一年		第二年		備註
					上	下	上	下	
	體育運動科學專題討論 Special Topics of physical education, Sport and Exercise Science	1	2	必		1			
	體育運動科學書報討論 seminar of physical education, sport and exercise science	1	2	必			1		
合計		2	4			1	1		

三、選修科目

組別	課程代碼	科目名稱	學分	時數	必修	第一年		第二年	
						上	下	上	下
自然科學	7002814	高等運動生理學 Advanced Exercise Physiology	2	2	選				
自然科學	7000794	高等運動生物力學 Advanced Sports Biomechanics	2	2	選				
自然科學	7002521	運動生物力學專題研究 Special Topics in Sports Biomechanics	2	2	選				
自然科學	7002508	運動生物力學實驗 Experiment in Sport Biomechanics	2	2	選				
自然科學	7001358	運動技術定性與定量分析 The Qualitative and Quantitative Approach for Studying Human Movement	2	2	選				
自然科學	7002344	動作發展專題研究 Special Topics in Motor Development	2	2	選				
自然科學	7002560	運動傷害學專題研究 Special Topics in Sport Injuries	2	2	選				
自然科學	7003026	運動產品與生物力學專題研究 Special Topics in Sport Products and Biomechanics	2	2	選				
自然科學	7002342	運動產品設計專題研究 Special Topics in Sport Products Design	2	2	選				
自然科學	7001333	運動生理學專題研究 Special Topics in Exercise Physiology	2	2	選				
自然科學	7002717	運動生理學實驗 Experiment in Sport Physiology	2	2	選				
自然科學	7001993	體適能與運動處方專題研究 Special Topics in Physical Fitness and Exercise Prescription	2	2	選				
自然科學	7001523	運動營養學專題研究 Special Topics in Exercise Nutrition	2	2	選				
自然科學	7002716	禁藥與運動增能劑 Doping and Ergogenic Aids in Sports	2	2	選				
自然科學	7001756	適應體育運動專題研究 Special Topics in Adapted Physical Activity and Education	2	2	選				
自然科學	7001327	運動生物化學專題研究 Special Topics in Exercise Biochemistry	2	2	選				
自然科學	7002625	運動分子生物學 Sport Molecular Biology	2	2	選				
自然科學	7002343	運動免疫學 Sport Immunology	2	2	選				
自然科學	7002763	統計與實驗設計 Statistics and Experimental Design	2	2	選				
自然科學	7003012	高齡運動專題研究 Special Topics in Exercise for Senior	2	2	選				
自然科學	7001416	運動訓練理論與實務研究 Studies in Sport Training Theory and Practice	2	2	選				
自然科學	7003772	肌力訓練專題研究 Special Topic in strength training	2	2	選				
自然科學	7002590	復健治療專題研究 Special Topic in Therapy of Rehabilitation	2	2	選				
人文社會	7003709	高等運動心理學 Advanced Sport Psychology	2	2	選				
人文社會	7003771	運動社會學專題討論 Discussed Topics in Sport Sociology	2	2	選				

四學期合計修滿二十學分

人文社會	7000823	健身運動心理學 Advances in Exercise Psychology	2	2	選
人文社會	7003557	運動心理學實驗與設計 Experimental design of sport psychology	2	2	選
人文社會	7001300	運動心理學專題研究 Special Topics in Sport Psychology	2	2	選
人文社會	7001422	運動動機心理學專題研究 Special Topics in Motivation in Sport	2	2	選
人文社會	7001292	運動心理測量 Measurement in Sport Psychology and exercise	2	2	選
人文社會	7001365	運動社會心理學專題研究 Special Topics in Social Psychology of Sport	2	2	選
人文社會	7002526	應用運動心理學專題研究 Special Topics of applied sport psychology	2	2	選
人文社會	7002344	動作發展專題研究 Special Topics in Motor Development	2	2	選
人文社會	7001946	體育原理專題研究 Special Topics in Principles of Physical Education	2	2	選
人文社會	7001930	體育行政與管理專題研究 Special Topics in Physical Education Administration and Management	2	2	選
人文社會	7001368	運動社會學專題研究 Special Topics in Sport Sociology	2	2	選
人文社會	7001921	體育史專題研究 Special Topics in History of Physical Education	2	2	選
人文社會	7002421	運動社會科學質的研究 Qualitative Research in Social Science	2	2	選
人文社會	7000569	社會變遷與休閒教育研究 Studies in Social changes and Recreational Education	2	2	選
人文社會	7000153	文獻選讀 Literature Selected Readings	2	2	選
人文社會	7003013	運動倫理學專題研究 Special Topics in Ethics and Sport	2	2	選
人文社會	7002589	運動政治學專題研究 Special Topics in Sport and Politics	2	2	選
人文社會	7001954	體育教學策略專題研究 Special Topics in Teaching Strategies of Physical Education	2	2	選
人文社會	7002420	體育課程專題研究 Special Topics in Curriculum of Physical Education	2	2	選
人文社會	7003027	奧林匹克專題研究 Special Topics of Olympic	2	2	選
人文社會	7000141	戶外活動專題研究 Special Topics in Outdoor Activities	2	2	選
人文社會	7003707	運動產品行銷專題研究 Special Topics in Sport Products Marketing	2	2	選
人文社會	7000818	健身俱樂部管理專題研究 Special Topics in Fitness Clubs Management	2	2	選
人文社會	7003852	運動場地設施與管理專題研究 Special Topics in Sports Facilities and Management	2	2	選
人文社會	7003029	活動企劃專題研究 Special Topics in Activities Programming	2	2	選

人文社會	7003869	運動人力資源與財務管理專題研究 Special Topics in Human Resource and Financial	2	2	選
人文社會	7001482	運動資訊管理專題研究 Special Topics in Sport Information Management	2	2	選
人文社會	7002796	國際運動期刊寫作技巧 Writing techniques for International Sport Journal	2	2	選
人文社會	7002763	統計與實驗設計 Statistics and Experimental Design	2	2	選
人文社會	7003014	運動量表編制與應用專題研究 Measurement development and practice	2	2	選
人文社會		賽會管理與行銷專題研究 Special Topics in Sport Events Management and Marketing	2	2	選
兩組通用	7002395	動作技能學習專題研究 Special Topics in Motor Learning	2	2	選
兩組通用	7000010	人因學 Human factor	2	2	選
兩組通用	7002337	動作控制與協調專題研究 Special Topics in Motor Control and Coordination	2	2	選
兩組通用	7003868	動作學習 Motor Learning	2	2	選
兩組通用	7003849	太極拳專題研究 Special Topics in Taijiquan	2	2	選
兩組通用	7003839	中國武術專題研究 Special Topics in Chinese Martial Arts	2	2	選
兩組通用	7003850	劍術專題研究 Special Topics in Sword	2	2	選
兩組通用	7003851	防身術專題研究 Special Topics in Self Defense	2	2	選
兩組通用	7003852	運動場地設施與管理專題研究 Special Topics in Sports Facilities and Management	2	2	選
兩組通用	7003014	運動量表編製與應用專題研究 Stusy on sport scale development and application	2	2	選
兩組通用		英文論文寫作 Writing Skills for English Essay	2	2	選
兩組通用		英語簡報技巧 Presentation Skills in English	2	2	選
兩組通用		其他 Other	8	8	選
合計			20		