

國立體育大學競技學院競技與教練科學研究所 博士班研究生選課要點

101 年 04 月 19 日 100 學年度第 2 次聯席會議通過

102 年 07 月 23 日 101 學年度第 2 學期第 5 次所務會議修正通過

103 年 08 月 18 日 103 學年度第 1 學期第 1 次所務會議修正通過

106 年 06 月 23 日 105 學年度第 12 次所務會議修正通過

110 年 06 月 22 日 109 學年度第 8 次所務會議修正通過

- 一、為輔導本所博士班研究生(簡稱博士生)在學期間有關學習與修課事宜，特訂定本要點。
- 二、博士生在學期間應修滿 36 學分(不含論文)，其中含基礎課程與核心課程 12 學分(含必修 3 學分)，及支撐課程 12 學分，所修課程需與指導教授共同決定之。
- 三、非體育院校系畢業之博士生，需在博士班補修體育運動專業學科 6 學分，大學部補修體育術科 4 學分，所補修科目由指導教授及所長輔導決定之。
- 四、本所學分認定外校研究所選修博士班課程，至多以 6 學分為限，所外以 8 學分為限，需經指導教授及所長同意。
- 五、本要點若有未盡事宜應依本校現有相關規定或經所務會議通過後辦理。

國立體育大學 501A-競技與教練科學研究所(教練所)課程內容計畫表(學制：博士班)

本所畢業學分為36學分（其中基礎課程與核心課程12學分(含共同必修3學分)，及支撐課程12學分）(本課程自113學年度起實施)

| 科目類別 Catrgoty | 課號 Course Code | 科目名稱 Course Title | 學分數 Credits | 跨領域數 | 第一學年 Freshman | | 第二學年 Sophomore | | 第三學年 Junior | | 第四學年 Senior | | 備註 Remarks | |
|------------------|-------------------|----------------------|----------------|------|------------------|----|-------------------|----|----------------|----|----------------|---|---------------|--|
| | | | | | 上 | | 下 | | 上 | | 下 | | | |
| | | | | | 上 | 下 | 上 | 下 | 上 | 下 | 上 | 下 | | |
| 共同必修 | CS00660 | 多變項統計分析專題討論 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 基礎課程 | |
| | | 共同必修學分小計 | 3 | | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 選修課程 | CS00661 | 實驗設計 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 基礎課程 | |
| | CS00628 | 運動生理學專題討論 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 隔年開課-核心課程 | |
| | CS00629 | 運動生物力學專題討論 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 隔年開課-核心課程 | |
| | CS00662 | 運動訓練專題討論 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 隔年開課-核心課程 | |
| | CS00673 | 訓練生理學專題討論 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 隔年開課-核心課程 | |
| | CS00649 | 運動醫學專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-核心課程 | |
| | CS00627 | 運動心理學專題討論 | 3 | 不限 | | | 3 | | | | | | 隔年開課-核心課程 | |
| | CS00643 | 運動生物力學定性分析專題討論 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00669 | 運動技術學專題討論 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00675 | 進階生物力學實驗法專題討論 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00677 | 運動競技理論與實務專題討論 | 3 | 不限 | 3 | | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00606 | 運動電腦模擬分析專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00630 | 教練心理學專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00638 | 運動生物化學專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00652 | 優秀運動員訓練個案專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00667 | 運動營養學專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00668 | 運動能力診斷與訓練調整專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00670 | 國際運動組織專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00678 | 運動行為專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00679 | 賽事分析與選才專題討論 | 3 | 不限 | | 3 | | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00620 | 傷害機轉與物理治療專題討論 | 3 | 不限 | | | 3 | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00639 | 運動藥理學專題討論 | 3 | 不限 | | | 3 | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00656 | 運動控制學實驗法專題討論 | 3 | 不限 | | | 3 | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00674 | 運動認知神經科學專題討論 | 3 | 不限 | | | 3 | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00676 | 運動傷害防護研究專題討論 | 3 | 不限 | | | 3 | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00680 | 運動大數據專題討論 | 3 | 不限 | | | 3 | | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00681 | 真實世界運動大數據分析專題討論 | 3 | 不限 | | | | 3 | | | | | 隔年開課-支撐課程 | |
| | CS00671 | 獨立研究（一） | 3 | 不限 | | | 3 | | | | | | 視需求開課 | |
| | CS00672 | 獨立研究（二） | 3 | 不限 | | | | 3 | | | | | 視需求開課 | |
| 選修課程學分小計 | | | | 87 | | 27 | 30 | 24 | 6 | 0 | 0 | 0 | | |
| 總學分 | | | | 90 | | 30 | 24 | 21 | 3 | 0 | 0 | 0 | | |
| 必修總學分數 | | | | | | | | | | 3 | | | | |
| 選修最低學分數 | | | | | | | | | | | | | | |
| 畢業最低學分數 | | | | | | | | | | 36 | | | | |
| 選修最低學分數備註 | | | | | | | | | | | | | | |
| 畢業最低學分數備註 | | | | | | | | | | | | | | |

國立體育大學競技學院競技與教練科學研究所

碩士一般班研究生選課要點

101 年 04 月 19 日 100 學年度第 2 次聯席會議通過

102 年 07 月 23 日 101 學年度第 2 學期第 5 次所務會議修正通過

102 年 11 月 26 日 102 學年度第 1 學期第 1 次課程委員會修正通過

103 年 08 月 18 日 103 學年度第 1 學期第 1 次所務會議修正通過

105 年 04 月 14 日 104 學年度第 2 學期第 4 次所務會議修正通過

106 年 06 月 23 日 105 學年度第 12 次所務會議修正通過

107 年 06 月 14 日 106 學年度第 10 次所務會議修正通過

108 年 06 月 19 日 107 學年度第 10 次所務會議修正通過

110 年 06 月 22 日 109 學年度第 8 次所務會議修正通過

113 年 05 月 14 日 112 學年度第 9 次所務會議修正通過

一、為輔導本所碩士一般班研究生（簡稱碩一般生）在學期間有關學習與修課事宜，特訂定本要點。

二、碩一般生教練科學組必須依照招生入學報考之考試科目，於本所運動心理學、運動生理學、運動生物力學分組中選定一組為主修領域。

三、碩一般生教練科學組必須在共同必選修課程、各組必修課程及共同選修中修滿 32 學分。

其中共同必修課程為 6 學分（高等體育研究法、高等體育統計）、分組必選修課程為 4 學分（專項教練實習(一)、專項教練實習(二)、專項教練實習(三)、專項教練實習(四)）及人文社會學科至少 1 門，所修課程需與指導教授共同決定之。

四、碩一般生競技訓練組必須在共同必選修課程、各組必修課程及共同選修中修滿 32 學分。

其中共同必修課程為 6 學分（高等體育研究法、高等體育統計），分組必選修課程為 8 學分（進階運動專長訓練(一)、進階運動專長訓練(二)、進階運動專長訓練(三)、進階運動專長訓練(四)），所修課程需與指導教授共同決定之。

五、碩一般生教練科學組畢業規定包含完成碩士論文或技術報告書及參與學術發表兩部份，並依本所規定時間、方法提出申請。

六、碩一般生競技訓練組畢業規定包含術科鑑定（運動成績）、參與學術會議及完成碩士論文或技術報告書三部份，並依本所規定時間、方法提出申請。若術科鑑定無法達成時，以參與學術發表合計 1 分並於指導教授同意後加修 1 門學科替代。

七、本所認定外校研究所選修碩士班課程至多以 6 學分為限，所外以 8 學分為限，需經指導教授及所長同意。

八、本要點若有未盡事宜應依本校現有相關規定辦理或經所務會議通過辦理。

國立體育大學 327A-競技與教練科學研究所(教練所)課程內容計畫表(學制：碩士班)

本所畢業學分為32學分 (共同必修：6學分；競技訓練組必選修：8學分；教練科學組必選修：4學分；競技訓練組選修：12學分；教練科學組選修：22學分)
(本課程自113學年度起實施)

| 科目類別 Catrgoty | 課號 Course Code | 科目名稱 Course Title | 學分數 Credits | 跨領域數 | 第一學年 Freshman | | 第二學年 Sophomore | | 備註 Remarks |
|------------------|-------------------|----------------------|----------------|------|------------------|----|-------------------|---|---------------|
| | | | | | 上 | 下 | 上 | 下 | |
| | | | | | 共同必修學分小計 | | 6 | | |
| 共同必修 | CS00401 | 高等體育研究法 | 3 | 不限 | 3 | | | | 工具學科 |
| | CS00403 | 高等體育統計 | 3 | 不限 | 3 | | | | 工具學科 |
| 共同必修學分小計 | | | 6 | | 6 | | | | |
| 競技訓練組必選修 | CS00428 | 進階運動專長訓練(一) | 2 | 不限 | 2 | | | | |
| | CS00429 | 進階運動專長訓練(二) | 2 | 不限 | | 2 | | | |
| | CS00430 | 進階運動專長訓練(三) | 2 | 不限 | | | 2 | | |
| | CS00431 | 進階運動專長訓練(四) | 2 | 不限 | | | | 2 | |
| 競技訓練組必選修學分小計 | | | 8 | | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| 教練科學組必選修 | CS00420 | 專項教練實習(一) | 1 | 不限 | 1 | | | | |
| | CS00421 | 專項教練實習(二) | 1 | 不限 | | 1 | | | |
| | CS00422 | 專項教練實習(三) | 1 | 不限 | | | 1 | | |
| | CS00423 | 專項教練實習(四) | 1 | 不限 | | | | 1 | |
| 教練科學組必選修學分小計 | | | 4 | | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| 選修課程 | CS00199 | 運動心理學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00337 | 生物力學與技術診斷研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00345 | 訓練生理學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00357 | 教練心理學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00359 | 運動生物力學理論與應用研究 | 2 | 不限 | 2 | | | | |
| | CS00405 | 應用運動生理學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00424 | 運動訓練學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00426 | 肌力與體能訓練研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00435 | 比賽技戰術分析研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00436 | 運動大數據研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00341 | 運動營養學研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00354 | 運動醫學研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00356 | 運動生物力學實驗法研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00358 | 競技體能訓練研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00360 | 競技生物力學研究 | 2 | 不限 | | 2 | | | |
| | CS00361 | 運動能力診斷與訓練調整研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00362 | 運動認知神經科學研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00415 | 運動技術研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00427 | 肌力與體能訓練實務 | 2 | 不限 | | 2 | | | |
| | CS00432 | 運動組織與危機處理研究 | 2 | 不限 | | 2 | | | 人文社會學科 |
| | CS00434 | 運動禁藥管制實務討論 | 2 | 不限 | | 2 | | | |
| | CS00440 | 運動行為研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00118 | 運動生物力學實務討論 | 2 | 不限 | | | 2 | | |
| | CS00221 | 教練哲學研究 | 2 | 不限 | | | 2 | | 人文社會學科 |
| | CS00222 | 運動訓練經營與管理研究 | 2 | 不限 | | | 2 | | 人文社會學科 |
| | CS00286 | 運動訓練生化學研究 | 3 | 不限 | | | 3 | | |
| | CS00346 | 體育測驗與評量研究 | 3 | 不限 | | | 3 | | 工具學科 |
| | CS00348 | 選手媒體報導研究 | 2 | 不限 | | | 2 | | 人文社會學科 |
| | CS00355 | 傷害機轉與物理治療研究 | 3 | 不限 | | | 3 | | |
| | CS00350 | 兒童與青少年訓練研究 | 3 | 不限 | | | | 3 | |
| 選修課程學分小計 | | | 78 | | 29 | 29 | 17 | 3 | |
| 總學分 | | | 96 | | 38 | 32 | 20 | 6 | |
| 必修總學分數 | | | | | | | 6 | | |
| 選修最低學分數 | | | | | | | | | |
| 畢業最低學分數 | | | | | | | 32 | | |
| 選修最低學分數備註 | | | | | | | | | |
| 畢業最低學分數備註 | | | | | | | | | |

國立體育大學競技學院競技與教練科學研究所

碩士在職專班研究生選課要點

101 年 04 月 19 日 100 學年度第 2 次聯席會議通過

102 年 11 月 26 日 102 學年度第 1 學期第 1 次課程委員會修正通過

103 年 08 月 18 日 103 學年度第 1 學期第 1 次所務會議修正通過

106 年 06 月 23 日 105 學年度第 12 次所務會議修正通過

109 年 06 月 23 日 108 學年度第 9 次所務會議修正通過

110 年 06 月 22 日 109 學年度第 8 次所務會議修正通過

113 年 05 月 14 日 112 學年度第 9 次所務會議修正通過

- 一、為輔導本所碩士在職專班研究生（簡稱碩在職生）在學期間有關學習與修課事宜，特訂定本辦法。
- 二、碩在職生必須在本所運動心理學、運動生理學、運動生物力學分組中選定一組為主修領域。
- 三、碩在職生必須在共同必選修課程、各組必修課程及共同選修中修滿 32 學分。其中必修課程為 6 學分（高等體育研究法、高等體育統計），必選課程為 2 學分（運動訓練科學書報討論），所修課程需與指導教授共同決定之。
- 四、碩在職生需修人文社會學學科至少 1 門（不含必選科目）。
- 五、碩在職生畢業規定包含完成碩士論文或技術報告書及參與學術發表兩部份，並依本所規定時間、方法提出申請。
- 六、本所認定外校研究所選修碩士班課程至多以 6 學分為限，所外以 8 學分為限，需經指導教授及所長同意。
- 七、本要點若有未盡事宜應依本校現有相關規定辦理或經所務會議通過辦理。

國立體育大學 327B-競技與教練科學研究所(教練所/職)課程內容計畫表(學制：碩士在職專班)

本所畢業學分為32學分 (共同必修：6學分；必選：2學分；選修：24學分)(本課程自113學年度起實施)

| 科目類別 Catrgoty | 課號 Course Code | 科目名稱 Course Title | 學分數 Credits | 跨領域數 | 第一學年 Freshman | | 第二學年 Sophomore | | 備註 Remarks |
|------------------|-------------------|----------------------|----------------|------|------------------|----|-------------------|---|---------------|
| | | | | | 上 | 下 | 上 | 下 | |
| | | | | | | | | | |
| 共同必修 | CS00401 | 高等體育研究法 | 3 | 不限 | 3 | | | | 工具學科 |
| | CS00403 | 高等體育統計 | 3 | 不限 | 3 | | | | 工具學科 |
| 共同必修學分小計 | | | 6 | | 6 | | | | |
| 共同必選 | CS00413 | 運動訓練科學書報討論 | 2 | 不限 | 2 | | | | 工具學科 |
| 共同必選學分小計 | | | 2 | | 2 | | | | |
| 選修課程 | CS00122 | 教練領導統御研究 | 2 | 不限 | 2 | | | | 人文社會學科 |
| | CS00199 | 運動心理學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00337 | 生物力學與技術診斷研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00345 | 訓練生理學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00357 | 教練心理學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00405 | 應用運動生理學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00424 | 運動訓練學研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00425 | 實驗儀器操作與資料處理研究 | 2 | 不限 | 2 | | | | |
| | CS00435 | 比賽技戰術分析研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00436 | 運動大數據研究 | 3 | 不限 | 3 | | | | |
| | CS00341 | 運動營養學研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00347 | 訓練健康管理研究 | 2 | 不限 | | 2 | | | |
| | CS00356 | 運動生物力學實驗法研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00358 | 競技體能訓練研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00360 | 競技生物力學研究 | 2 | 不限 | | 2 | | | |
| | CS00361 | 運動能力診斷與訓練調整研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00414 | 教練學論文書報討論 | 2 | 不限 | | 2 | | | 人文社會學科 |
| | CS00432 | 運動組織與危機處理研究 | 2 | 不限 | | 2 | | | 人文社會學科 |
| | CS00434 | 運動禁藥管制實務討論 | 2 | 不限 | | 2 | | | |
| | CS00437 | 運動行為研究 | 3 | 不限 | | 3 | | | |
| | CS00118 | 運動生物力學實務討論 | 2 | 不限 | | | 2 | | |
| | CS00214 | 運動傷害與急救實務 | 2 | 不限 | | | 2 | | |
| | CS00221 | 教練哲學研究 | 2 | 不限 | | | 2 | | 人文社會學科 |
| | CS00222 | 運動訓練經營與管理研究 | 2 | 不限 | | | 2 | | 人文社會學科 |
| | CS00348 | 選手媒體報導研究 | 2 | 不限 | | | 2 | | 人文社會學科 |
| | CS00355 | 傷害機轉與物理治療研究 | 3 | 不限 | | | 3 | | |
| | CS00350 | 兒童與青少年訓練研究 | 3 | 不限 | | | | 3 | |
| 選修課程學分小計 | | | 66 | | 28 | 22 | 13 | 3 | |
| 總學分 | | | 74 | | 36 | 22 | 13 | 3 | |
| 必修總學分數 | | | | | | | 6 | | |
| 選修最低學分數 | | | | | | | | | |
| 畢業最低學分數 | | | | | | | 32 | | |
| 選修最低學分數備註 | | | | | | | | | |
| 畢業最低學分數備註 | | | | | | | | | |