

# 國立中山大學第155次教務會議會議紀錄

時間：107年3月19日（星期一）中午12時30分

地點：行政大樓5007會議室

主席：陸教務長曉筠

記錄：陳湘芸

出席：陸教務長曉筠、范處長俊逸(黃組長貴瑛代)、溫處長志宏(吳組長長益代)、游院長淙祺(楊所長婉儀代)、吳院長明忠、李院長志鵬(程副院長啟正代)、陳院長世哲、李院長賢華(張主任揚祺代)、蔡主任敦浩(杜組長佳倫代)、楊主任濟襄、盧主任莉茹、應主任廣儀、楊所長婉儀、曾主任韋龍、董主任立大、薛所長佑玲(潘所長正堂代)、潘所長正堂、蔣主任燕南、黃主任永茂、蔣主任依吾、張主任志溥、邱主任逸仁、陳所長康興、黃所長立廷、黃主任婉甄、王主任昭文、郭所長瑞坤(蔡助理教授錦昌代)、紀所長乃文、李所長雅靖、張主任揚祺、陳所長信宏、胡所長念祖、曾所長怡仁、楊所長淑珺、洪所長/主任瑞兒(梁教授淑坤代)、楊助理教授閔蔚、蘇助理教授健翔、蔡副教授維哲、林助理教授秀瑾、陳助理教授世岳、張學生代表仁瑋

列席：李秘書宗唐、黃組長敏嘉、高組長瑞生、林組長良枝、林專員萃芃

請假：楊學生事務長靜利、周研發長明奇、張院長其祿、王主任瓊玲、鄭主任德俊、江主任友中、高主任崇堯、張主任純端、邱主任兆民、徐主任士傑、羅主任文增、陳主任孟仙、廖主任志中、李主任予綱、王主任宏仁、張所長顯超、林主任德昌、李副教授思嫻、王副教授俊傑、邱學生代表湛文、辛學生代表孟哲

壹、主席報告到會人數，隨即宣佈開會

貳、主席致詞：[\(略\)](#)

參、報告事項：

一、前(153)次會議決議事項執行情形：[確認](#)。-----1

二、各單位工作報告-----2-20

肆、提案討論：

一、擬修訂106學年度「學士班學生七學年學碩博育才審查標準」(草案)，提請討論。(提案單位：註冊組)-----21-26

[決議：照案通過](#)。

二、本校 106 學年度第 3 次校課程委員會決議案如說明，提請審議。(提案單位：教務處課務組)-----27-51

決議：照案通過。

三、本校文學院修訂教學績優教師遴選辦法，提請核備。(提案單位：文學院、教務處教學發展中心)-----52-57

決議：照案通過。

四、有關本校開具「修畢中等學校教師師資職前教育證明書」、「中等學校教師任教專門課程認定證明書」之格式修正案，提請討論。(提案單位：師資培育中心)-----58-63

決議：照案通過。

五、有關本校國內交換生至他校修讀學分之認定方式，提請討論。(提案單位：海洋事務研究所)-----64-70

決議：請教務處註冊組及課務組研議修正相關法規，並依程序提下次教務會議討論。

伍、臨時動議：

一、有關教師線上登錄成績系統，針對同一門課有不同教師教授不同學生的情形，請建立成績登錄相關機制，提請討論。(提案單位：海洋事務研究所)-----71

決議：除現行系所得依程序申請分班之機制外，請註冊組協調圖資處修正成績系統相關功能。

陸、散會：下午 1 時 25 分

## 國立中山大學 106 學年度第 155 次教務會議 前(154)次會議決議事項執行情形

一、擬修正本校「逕修讀博士學位作業規定」第三條文案，提請討論。

(提案單位：教務處註冊組)

決議：照案通過。

**執行情形：**照案實施，修正辦法業已公告教務處網站。

二、擬修正本校「教師繳交及更正學期成績辦法」條文案，提請討論。

(提案單位：教務處註冊組)

決議：照案通過。

**執行情形：**照案實施，修正辦法業已公告教務處網站。

三、本校相關系所擬修正「五學年學、碩士學位辦法」，提請討論。

(提案單位：教務處註冊組)

決議：照案通過。

**執行情形：**照案實施。

四、本校 106 學年度第 1 學期「學程委員會」會議決議案，提請審議。

(提案單位：教務處課務組)

決議：照案通過。

**執行情形：**照案實施。

五、本校 106 學年度第 2 次校課程委員會決議案如說明，提請審議。

(提案單位：教務處課務組)

決議：照案通過。

**執行情形：**照案實施。

六、擬訂本校 106 學年度第 2 學期選課須知(草案)，提請討論。

(提案單位：教務處課務組)

決議：照案通過。

**執行情形：**照案實施。

# 國立中山大學 106 學年度第 155 次教務會議 教務處工作報告

## 註冊組

- 一、106學年度第1學期因屬教師之失誤而需更改成績者，經由系(所、學位學程、通識教育中心)務會議通過後，送交教務處彙整共計17件（如附件一），提請核備，包括：中文系2件、應數系1件、資工系1件、財管系2件、人管所4件、人管全英學程1件、政治所1件、通識教育中心1件、普通物理小組4件。其中牽涉及格與否者，共計6件。
- 二、106學年度第1學期學士班學生成績優異提前畢業計22人(前一學年度同期為14人)，含外文系1人、生科系1人、化學系4人、電機系3人、光電系5人、材光系1人、企管系4人、資管系1人、政經系1人、社會系1人。
- 三、106學年度第 1 學期總休學人數996人，總退學人數316人，各學制統計如下表：

| 學期／學制     |       | 學士班 | 碩士班 | 碩專班 | 暑碩專班 | 博士班 | 合計  |     |
|-----------|-------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| 總休學<br>人數 | 104-1 | 154 | 402 | 185 | 6    | 223 | 970 |     |
|           | 104-2 | 149 | 409 | 182 | 6    | 221 | 967 |     |
|           | 105-1 | 176 | 415 | 201 | 7    | 199 | 998 |     |
|           | 105-2 | 158 | 370 | 197 | 7    | 212 | 944 |     |
|           | 106-1 | 164 | 389 | 204 | 5    | 234 | 996 |     |
| 總退學<br>人數 | 104-1 | 70  | 89  | 44  | 3    | 37  | 243 | 420 |
|           | 104-2 | 44  | 82  | 19  | 0    | 32  | 177 |     |
|           | 105-1 | 89  | 124 | 46  | 0    | 38  | 297 | 502 |
|           | 105-2 | 57  | 89  | 34  | 1    | 24  | 205 |     |
|           | 106-1 | 119 | 111 | 52  | 1    | 33  | 316 |     |

- 四、106學年度第1學期應令退學學生共175人(前一學年度同期為178人)，各類退學原因、人數及處理依據詳如附件二，俟本次會議後，本處將據以函知退學學生。近三學年人數統計如下表：

| 應令退學原因    | 1032 |     | 1041 |     | 1042 |     | 1051 |     | 1052 |     | 1061 |     |
|-----------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|
|           | 大學部  | 研究生 | 大學部  | 研究生 | 大學部  | 研究生 | 大學部  | 研究生 | 大學部  | 研究生 | 大學部  | 研究生 |
| 休學期滿未復學   | 5    | 42  | 22   | 94  | 9    | 36  | 23   | 97  | 8    | 51  | 39   | 96  |
| 逾期未註冊     | 1    | 32  |      | 22  | 8    | 19  | 5    | 44  | 2    | 32  | 4    | 22  |
| 應令休學且休學期滿 |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |
| 修業年限屆滿    | 1    | 27  |      | 3   | 4    | 22  |      | 5   | 3    | 18  |      | 3   |



|                             |       |     |       |     |       |       |       |     |        |        |        |        |
|-----------------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-----|--------|--------|--------|--------|
| 累計兩學期二分之一及<br>三分之二學分不及格     | 3     |     | --    |     |       |       |       |     |        |        |        |        |
| 累計兩學期二分之一學<br>分不及格          | 23    |     | --    |     |       |       |       |     |        |        |        |        |
| 累計三學期三分之二不<br>及格(1041 學則修訂) |       |     | 0     |     | 1     |       | 1     |     | 2      |        | 1      |        |
| 累計三學期二分之一不<br>及格(1041 學則修訂) |       |     | 0     |     | 6     |       | 3     |     | 13     |        | 10     |        |
| 達學期三分之二學分不<br>及格            |       |     |       |     |       |       |       |     |        |        |        |        |
| 研究生學期學業成績全<br>部 X 等第(零分)    |       |     |       |     |       |       |       |     |        |        |        |        |
| 總計                          | 33    | 101 | 22    | 119 | 28    | 77    | 32    | 146 | 28     | 101    | 54     | 121    |
|                             | 134   |     | 141   |     | 105   |       | 178   |     | 129    |        | 175    |        |
| 學業因素應令退學<br>(佔應退比重)         | 26    | 0   | 0     | 0   | 7     | 0     | 4     | 0   | 15     | 0      | 11     | 0      |
|                             | 19.4% |     | 0%    |     | 6.7%  |       | 2.2%  |     | 11.63% |        | 6.29%  |        |
| 學籍因素應令退學<br>(佔應退比重)         | 7     | 101 | 22    | 119 | 21    | 77    | 28    | 146 | 13     | 101    | 43     | 121    |
|                             | 80.6% |     | 16%   | 84% | 20%   | 73.3% | 15.7% | 82% | 10.08% | 78.29% | 24.57% | 69.14% |
| 基準日在校人數                     | 8903  |     | 9312  |     | 8892  |       | 9310  |     | 9029   |        | 9466   |        |
| 應退佔在校人數比重                   | 1.51% |     | 1.51% |     | 1.18% |       | 1.91% |     | 1.43%  |        | 1.85%  |        |

五、為降低學士班學生因學習情況不佳而應令退學之比例，本處彙整現行學習預警及輔導措施如列表，請各學系及導師配合加強學生輔導。

| 預警及輔導措施 | 說明                                                                                                         | 業務單位     |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 期初預警    | 針對歷年學業成績有 1/2 不及格(含)以上名單，每學期初由教務處發文各系所轉知導師關懷學生學習狀況。【106-2 期初預警 465 人】                                      | 註冊組/各學系  |
| 導師晤談    | 每學期諮職組檢附前一學期學業成績 2/1 不及格學生之「導師晤談表」，轉交給相關學生之導師，請導師協助了解學生學習狀況，並視學生意願與特殊情況，轉介諮職組輔導。【106-1 學業成績 2/1 不及格 134 人】 | 諮職組/告學系  |
| 期中預警    | 每學期教務處彙整學士班授課教師提供學生因期中學習狀況不佳達2科以上，發文各系所轉知導師、學生家長及學生，俾利進行期中學習預警及相關之輔導，期使降低導致學期成績不及格之可能性。【106-1 期中預警365人】    | 註冊組/各學系  |
| 補救教學    | 教發中心每學期初函請各學系申請開授學習輔導角落暨補救教學課程，並依當期經費狀況核撥予課程補助款。【106-1 開設 48 門補救教學課程】                                      | 教發中心/各學系 |
| 高關懷名單   | 註冊組篩選已有 2 次 1/2 (2/3) 不及格且當學期又                                                                             | 註冊組/各    |

| 預警及輔導措施 | 說明                                                                         | 業務單位 |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|------|
|         | 被期中預警的學生，於學期中建立高關懷名單，函請學系及導師加強輔導（如建立客製化之課輔機制），並回復輔導情形。【106-1 建立高關懷名單 23 人】 | 學系   |

六、106學年度第 2 學期學士班『期初預警』總人數**465**人，業將學生歷年學業成績曾有二分之一不及格紀錄分送各系所。104-106學年度期初預警人數統計如下表：

| 學期          | 1041 | 1042 | 1051 | 1052 | 1061 | <b>1062</b> |
|-------------|------|------|------|------|------|-------------|
| 得適用學業退學標準人數 | 271  | 340  | 322  | 380  | 364  | <b>407</b>  |
| 不適用學業退學標準人數 | 35   | 37   | 26   | 39   | 34   | <b>58</b>   |
| 期初預警總人數     | 306  | 377  | 348  | 419  | 398  | <b>465</b>  |

七、依143次教務會議通過本校「學術研究倫理教育研習課程實施要點」規定，自**104學年度**起入學之碩士班（含碩士在職專班）與博士班學生，以入學第一學年結束前修習2小時以上學術研究倫理教育實習課程為原則，未通過者，不得申請學位考試。

本課程經公告可採認臺灣學術倫理教育資源中心線上課程及本校各單位辦理學術倫理研習課程，經統計前述課程資料，截至2/22止104學年度起入學研究生已通過學生為**3506**人(佔目前在校研究生之**73%**)，各院系所通過比重統計如附件三。

本組將另函請院系所提醒研究生於入學第一學年完成修習並確認其修習規劃，以利學位考試申請。

八、106學年度第2學期學士班需通過「英語能力標準」畢業門檻應屆畢業生**1,316**人（100學年度以後入學之在學學生），統計至2/22止，完成英語文能力標準認證人數**462**人（**35%**）。

國立中山大學 106 學年度第 1 學期教師更正學生學期成績一覽表 107.03.14

| 編號 | 教師開課系所 | 更正成績教師    | 授課科目                | 修課學生                               | 原送成績 | 更正後成績 | 更正原因                             | 牽涉及格與否 | 系(所)務會議狀況                     | 系(所)務會議決議 |
|----|--------|-----------|---------------------|------------------------------------|------|-------|----------------------------------|--------|-------------------------------|-----------|
|    |        |           |                     | 學號                                 |      |       |                                  |        |                               |           |
| 1  | 中文系    | 羅景文       | CL201<br>中國文學史      | 陳怡諠<br>B051010021                  | 78   | 86    | 教師誤植學生成績                         | 否      | 出席：18 人<br>同意：16 人<br>不同意：2 人 | 通過        |
| 2  |        |           |                     | 林長毅<br>B051010022                  | 69   | 86    |                                  |        |                               |           |
| 3  | 應數系    | 黃毅青       | MATH107<br>數學導論(一)  | 陳彥華<br>B052040055                  | C+   | B+    | 教師誤植學生期末考成績                      | 否      | 出席：15 人<br>同意：15 人<br>不同意：0 人 | 通過        |
| 4  | 資工系    | 希家史<br>提夫 | CSE639<br>科技英文寫作    | M053040092<br>張思遠                  | 74   | 85    | 教師誤植學生成績                         | 否      | 出席：11 人<br>同意：11 人<br>不同意：0 人 | 通過        |
| 5  | 財管系    | 葉貞吟       | FM316<br>會計資訊系統     | B044011039<br>趙湘琨                  | B+   | A-    | 教師疏漏學生期末報告成績                     | 否      | 出席：13 人<br>同意：13 人<br>不同意：0 人 | 通過        |
| 6  |        | 劉德明       | FM303<br>投資學        | B046060022<br>張國舫                  | C    | B     | 教師誤植學生成績                         |        |                               |           |
| 7  | 人管所    | 趙必孝       | HRM503<br>人力資源管理    | M064050008<br>陳巧菱                  | 91   | 89    | 教師誤植學生成績                         | 否      | 出席：10 人<br>同意：10 人<br>不同意：0 人 | 通過        |
| 8  |        |           |                     | M064050009<br>陳虹嘉                  | 91   | 89    |                                  |        |                               |           |
| 9  |        |           |                     | M064050010<br>王婷鈺                  | 84   | 89    |                                  |        |                               |           |
| 10 | 人管全英學程 | 紀乃文       | GHRM504<br>研究方法論(一) | 何馬克<br>M064650017                  | 80   | 85    | 教師漏計學生加分成績                       | 否      | 出席：8 人<br>同意：8 人<br>不同意：0 人   | 通過        |
| 11 | 政治所    | 劉正山       | IPS502<br>政治學研究方法   | M066020006<br>孫玉霖                  | A    | A+    | 教師誤植學生成績                         | 否      | 出席：7 人<br>同意：7 人<br>不同意：0 人   | 通過        |
| 12 | 人管所    | 莫西大衛      | HRM563<br>工作心理學     | J064110002<br>Ugo Pean de Ponfilly | 0    | 80    | 教師誤植學生成績                         | 是      | 出席：10 人<br>同意：10 人<br>不同意：0 人 | 通過        |
| 13 | 通識教育中心 | 潘泰安       | GEPE215E<br>初級帆船    | J064110015<br>Ali Abdulsalam Ali   | 32   | 75    | 教師誤植學生成績                         | 是      | 出席：8 人<br>同意：8 人<br>不同意：0 人   | 通過        |
| 14 | 普通物理小組 | 蔡秀芬       | PHY102D<br>普通物理(一)  | 044023<br>廖彥鈞                      | C+   | D     | 因網大與教師網路輸入成績系統學生排序不同，誤置 4 位學生成績。 | 是      | 出席：18 人<br>同意：18 人<br>不同意：0 人 | 通過        |
| 15 |        |           |                     | 044024<br>歐勁謙                      | D    | C+    |                                  |        |                               |           |
| 16 |        |           |                     | 044030<br>謝函叡                      | C-   | D     |                                  |        |                               |           |
| 17 |        |           |                     | 044019<br>曾鼎元                      | D    | C-    |                                  |        |                               |           |

## 國立中山大學 106 學年度第 1 學期應令退學學生名冊

| 編號 | 學號         | 姓名  | 系所別    | 年級  | 退學原因           | 處理依據     |
|----|------------|-----|--------|-----|----------------|----------|
| 1  | B051010037 | 吳○○ | 中國文學系  | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 2  | B041020040 | 莊○○ | 外國語文學系 | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 3  | B051020014 | 吳○○ | 外國語文學系 | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 4  | B051020044 | 楊○○ | 外國語文學系 | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 5  | B051020036 | 趙○○ | 外國語文學系 | 二年級 | 逾期未註冊          | 學則第卅條第八款 |
| 6  | B031020022 | 潘○○ | 外國語文學系 | 三年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 7  | B041060007 | 鄭○○ | 劇場藝術學系 | 二年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 8  | B041060031 | 李○○ | 劇場藝術學系 | 二年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 9  | B051060049 | 黃○○ | 劇場藝術學系 | 二年級 | 逾期未註冊          | 學則第卅條第八款 |
| 10 | B051060050 | 林○○ | 劇場藝術學系 | 二年級 | 逾期未註冊          | 學則第卅條第八款 |
| 11 | B052010003 | 陳○○ | 生物科學系  | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 12 | B052010037 | 李○○ | 生物科學系  | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 13 | B052010042 | 鄒○○ | 生物科學系  | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 14 | B052020046 | 江○○ | 化學系    | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 15 | B052030040 | 張○○ | 物理學系   | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 16 | B052030042 | 郭○○ | 物理學系   | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 17 | B012030061 | 方○○ | 物理學系   | 四年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 18 | B032040002 | 蔡○○ | 應用數學系  | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 19 | B052040049 | 郭○○ | 應用數學系  | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 20 | B042040014 | 鄭○○ | 應用數學系  | 二年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 21 | B042040042 | 許○○ | 應用數學系  | 二年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 22 | B052040038 | 黃○○ | 應用數學系  | 二年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 23 | B052040050 | 吳○○ | 應用數學系  | 二年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 24 | B022040028 | 伍○○ | 應用數學系  | 四年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 25 | B053011025 | 陳○○ | 電機工程學系 | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 26 | B053012003 | 林○○ | 電機工程學系 | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 27 | B983012042 | 謝○○ | 電機工程學系 | 四年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 28 | B023012039 | 彭○○ | 電機工程學系 | 四年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |

| 編號 | 學號         | 姓名  | 系所別         | 年級  | 退學原因           | 處理依據     |
|----|------------|-----|-------------|-----|----------------|----------|
| 29 | B033012056 | 許○○ | 電機工程學系      | 四年級 | 累計三學期三分之二學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 30 | B053022047 | 紀○○ | 機械與機電工程學系   | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 31 | B033021020 | 方○○ | 機械與機電工程學系   | 四年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 32 | B053040027 | 陳○○ | 資訊工程學系      | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 33 | B053090044 | 陳○○ | 光電工程學系      | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 34 | B033090038 | 吳○○ | 光電工程學系      | 三年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 35 | B033090051 | 顏○○ | 光電工程學系      | 四年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 36 | B053100021 | 黃○○ | 材料與光電科學學系   | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 37 | B053100047 | 張○○ | 材料與光電科學學系   | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 38 | B054012027 | 黃○○ | 企業管理學系      | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 39 | B054012029 | 林○○ | 企業管理學系      | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 40 | B054012034 | 林○○ | 企業管理學系      | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 41 | B046090008 | 郭○○ | 企業管理學系      | 二年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 42 | B054011047 | 成○○ | 企業管理學系      | 二年級 | 逾期未註冊          | 學則第卅條第八款 |
| 43 | B014012048 | 劉○○ | 企業管理學系      | 四年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 44 | B054020031 | 鄭○○ | 資訊管理學系      | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 45 | B045020046 | 吳○○ | 海洋生物科技暨資源學系 | 二年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 46 | B015020053 | 李○○ | 海洋生物科技暨資源學系 | 四年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 47 | B055040036 | 葉○○ | 海洋環境及工程學系   | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 48 | B055040048 | 顧○○ | 海洋環境及工程學系   | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 49 | B045090025 | 李○○ | 海洋科學系       | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 50 | B045090028 | 呂○○ | 海洋科學系       | 三年級 | 累計三學期二分之一學分不及格 | 學則第卅條第五款 |
| 51 | B056060015 | 羅○○ | 政治經濟學系      | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 52 | B056060032 | 張○○ | 政治經濟學系      | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 53 | B046090022 | 邱○○ | 社會學系        | 一年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |
| 54 | B036090014 | 杜○○ | 社會學系        | 二年級 | 休學期滿未復學        | 學則第卅條第三款 |

| 編號 | 學號         | 姓名  | 系所別       | 年級  | 退學原因    | 處理依據       |
|----|------------|-----|-----------|-----|---------|------------|
| 55 | M041010002 | 張○○ | 中國文學系碩士班  | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 56 | M011010005 | 陳○○ | 中國文學系碩士班  | 四年級 | 修業年限屆滿  | 學則第六十二條第一款 |
| 57 | M011010008 | 吳○○ | 中國文學系碩士班  | 四年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 58 | M041020006 | 陳○○ | 外國語文學系碩士班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 59 | M031020014 | 董○○ | 外國語文學系碩士班 | 二年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款   |
| 60 | M021030008 | 曾○○ | 音樂學系碩士班   | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 61 | M031050003 | 林○○ | 哲學研究所碩士班  | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 62 | M041070003 | 顏○○ | 劇場藝術學系碩士班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 63 | M041070010 | 邱○○ | 劇場藝術學系碩士班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 64 | M042010011 | 易○○ | 生物科學系碩士班  | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 65 | M042010015 | 謝○○ | 生物科學系碩士班  | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 66 | M052010008 | 洪○○ | 生物科學系碩士班  | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 67 | M052040022 | 張○○ | 應用數學系碩士班  | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 68 | M032040020 | 郭○○ | 應用數學系碩士班  | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 69 | M032040025 | 柯○○ | 應用數學系碩士班  | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 70 | M052040027 | 李○○ | 應用數學系碩士班  | 二年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第九款   |
| 71 | M023010009 | 郭○○ | 電機工程學系碩士班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 72 | M043010157 | 羅○○ | 電機工程學系碩士班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 73 | M043010801 | 郭○○ | 電機工程學系碩士班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |



| 編號 | 學號         | 姓名  | 系所別          | 年級  | 退學原因    | 處理依據       |
|----|------------|-----|--------------|-----|---------|------------|
| 74 | M053010059 | 謝○○ | 電機工程學系碩士班    | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 75 | M053010167 | 陳○○ | 電機工程學系碩士班    | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 76 | M033010140 | 葉○○ | 電機工程學系碩士班    | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 77 | M043010067 | 吳○○ | 電機工程學系碩士班    | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 78 | M043010160 | 白○○ | 電機工程學系碩士班    | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 79 | M053020077 | 貝○○ | 機械與機電工程學系碩士班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 80 | M053020107 | 楊○○ | 機械與機電工程學系碩士班 | 一年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款   |
| 81 | M003020043 | 郭○○ | 機械與機電工程學系碩士班 | 四年級 | 修業年限屆滿  | 學則第六十二條第一款 |
| 82 | M023020059 | 林○○ | 機械與機電工程學系碩士班 | 四年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 83 | M043040058 | 陳○○ | 資訊工程學系碩士班    | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 84 | M053040056 | 吳○○ | 資訊工程學系碩士班    | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 85 | M053040101 | 許○○ | 資訊工程學系碩士班    | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 86 | M023040036 | 鄧○○ | 資訊工程學系碩士班    | 三年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 87 | M023040080 | 周○○ | 資訊工程學系碩士班    | 四年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款   |
| 88 | M053070005 | 吳○○ | 通訊工程研究所碩士班   | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 89 | M033090037 | 陳○○ | 光電工程學系碩士班    | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 90 | M054020025 | 黃○○ | 資訊管理學系碩士班    | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 91 | M024020007 | 張○○ | 資訊管理學系碩士班    | 三年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 92 | M044030005 | 陳○○ | 財務管理學系碩士班    | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |

| 編號  | 學號         | 姓名  | 系所別            | 年級  | 退學原因    | 處理依據       |
|-----|------------|-----|----------------|-----|---------|------------|
| 93  | M044030035 | 李○○ | 財務管理學系碩士班      | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 94  | M044030046 | 鐘○○ | 財務管理學系碩士班      | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 95  | M054030008 | 孫○○ | 財務管理學系碩士班      | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 96  | M054050008 | 黃○○ | 人力資源管理研究所碩士班   | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 97  | M044080002 | 黃○○ | 行銷傳播管理研究所碩士班   | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 98  | M044112040 | 陳○○ | 企業管理學系企業管理碩士班  | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 99  | M054112053 | 賴○○ | 企業管理學系企業管理碩士班  | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 100 | M054112069 | 黃○○ | 企業管理學系企業管理碩士班  | 二年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款   |
| 101 | M054210007 | 黃○○ | 企業管理學系醫務管理碩士班  | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 102 | M054610005 | 陳○○ | 管理學院國際經營管理碩士學程 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 103 | M054610054 | 張○○ | 管理學院國際經營管理碩士學程 | 二年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款   |
| 104 | M005040023 | 張○○ | 海洋環境及工程學系碩士班   | 四年級 | 修業年限屆滿  | 學則第六十二條第一款 |
| 105 | M045070005 | 林○○ | 海洋事務研究所碩士班     | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 106 | M015070008 | 劉○○ | 海洋事務研究所碩士班     | 四年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 107 | M045090018 | 曾○○ | 海洋科學系碩士班       | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 108 | M045090019 | 周○○ | 海洋科學系碩士班       | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 109 | M045090023 | 林○○ | 海洋科學系碩士班       | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 110 | M035090005 | 李○○ | 海洋科學系碩士班       | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |
| 111 | M035090011 | 洪○○ | 海洋科學系碩士班       | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款   |

| 編號  | 學號         | 姓名  | 系所別             | 年級  | 退學原因    | 處理依據     |
|-----|------------|-----|-----------------|-----|---------|----------|
| 112 | M046020007 | 蘇○○ | 政治學研究所碩士班       | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 113 | M036020004 | 鄭○○ | 政治學研究所碩士班       | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 114 | M026020028 | 高○○ | 政治學研究所碩士班       | 四年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 115 | M046040044 | 高○○ | 經濟學研究所碩士班       | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 116 | M056040009 | 汪○○ | 經濟學研究所碩士班       | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 117 | M056040023 | 林○○ | 經濟學研究所碩士班       | 一年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 118 | M056050001 | 高○○ | 教育研究所碩士班        | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 119 | M046070016 | 陳○○ | 中國與亞太區域研究所碩士班   | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 120 | M046070017 | 高○○ | 中國與亞太區域研究所碩士班   | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 121 | M056070027 | 梅○○ | 中國與亞太區域研究所碩士班   | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 122 | M056090006 | 邱○○ | 社會學系碩士班         | 二年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 123 | M026090009 | 楊○○ | 社會學系碩士班         | 四年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 124 | N022010005 | 曾○○ | 生物科學系碩士在職專班     | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 125 | N032010001 | 林○○ | 生物科學系碩士在職專班     | 三年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 126 | N992010017 | 鄭○○ | 生物科學系碩士在職專班     | 四年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 127 | N043030007 | 蔡○○ | 環境工程研究所碩士在職專班   | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 128 | N054020025 | 陳○○ | 資訊管理學系碩士在職專班    | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 129 | N014020015 | 楊○○ | 資訊管理學系碩士在職專班    | 四年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 130 | N044040007 | 賴○○ | 公共事務管理研究所碩士在職專班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |

| 編號  | 學號         | 姓名  | 系所別                     | 年級  | 退學原因    | 處理依據     |
|-----|------------|-----|-------------------------|-----|---------|----------|
| 131 | N044040023 | 葛○○ | 公共事務管理研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 132 | N034050021 | 楊○○ | 人力資源管理研究所碩士在職專班         | 三年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 133 | N044080006 | 謝○○ | 行銷傳播管理研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 134 | N054080003 | 詹○○ | 行銷傳播管理研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 135 | N024060003 | 陳○○ | 行銷傳播管理研究所碩士在職專班         | 四年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 136 | N044350018 | 鄭○○ | 人力資源管理研究所亞太人力資源管理碩士在職專班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 137 | N004250004 | 吳○○ | 人力資源管理研究所亞太人力資源管理碩士在職專班 | 四年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 138 | N014350002 | 張○○ | 人力資源管理研究所亞太人力資源管理碩士在職專班 | 四年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 139 | N014350015 | 蔡○○ | 人力資源管理研究所亞太人力資源管理碩士在職專班 | 四年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 140 | N044510084 | 黃○○ | 管理學院高階經營碩士學程在職專班        | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 141 | N044510111 | 陳○○ | 管理學院高階經營碩士學程在職專班        | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |

| 編號  | 學號         | 姓名  | 系所別                  | 年級  | 退學原因    | 處理依據     |
|-----|------------|-----|----------------------|-----|---------|----------|
| 142 | N046020003 | 黃○○ | 政治學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 143 | N046020006 | 林○○ | 政治學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 144 | N046020010 | 黃○○ | 政治學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 145 | N056020010 | 王○○ | 政治學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 146 | N026020002 | 徐○○ | 政治學研究所碩士在職專班         | 三年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 147 | N056040002 | 郭○○ | 經濟學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 148 | N056040006 | 林○○ | 經濟學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 149 | N056040008 | 郭○○ | 經濟學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 150 | N056040009 | 謝○○ | 經濟學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 151 | N056040012 | 林○○ | 經濟學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 152 | N056040018 | 許○○ | 經濟學研究所碩士在職專班         | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 153 | N046040001 | 陳○○ | 經濟學研究所碩士在職專班         | 二年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 154 | N046510012 | 劉○○ | 社會科學院高階公共政策碩士學程 在職專班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 155 | N056510004 | 陳○○ | 社會科學院高階公共政策碩士學程 在職專班 | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 156 | N036510005 | 潘○○ | 社會科學院高階公共政策碩士學程 在職專班 | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 157 | S041010001 | 王○○ | 中國文學系（暑期專班）碩士在職專班    | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 158 | D021010004 | 陳○○ | 中國文學系博士班             | 三年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |

| 編號  | 學號         | 姓名  | 系所別            | 年級  | 退學原因    | 處理依據     |
|-----|------------|-----|----------------|-----|---------|----------|
| 159 | D042010002 | 謝○○ | 生物科學系博士班       | 三年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 160 | D052030005 | 朱○○ | 物理學系博士班        | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 161 | D043010006 | 陳○○ | 電機工程學系博士班      | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 162 | D063010004 | 馬○○ | 電機工程學系博士班      | 一年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 163 | D033090001 | 戴○○ | 光電工程學系博士班      | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 164 | D023100001 | 黃○○ | 材料與光電科學系博士班    | 三年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 165 | D994020004 | 吳○○ | 資訊管理學系博士班      | 六年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 166 | D015020007 | 陳○○ | 海洋生物科技暨資源學系博士班 | 六年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 167 | D046020005 | 李○○ | 政治學研究所博士班      | 一年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 168 | D016020003 | 馮○○ | 政治學研究所博士班      | 四年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 169 | D036020004 | 孔○○ | 政治學研究所博士班      | 四年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 170 | D026020005 | 譚○○ | 政治學研究所博士班      | 五年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 171 | D056050012 | 周○○ | 教育研究所博士班       | 一年級 | 逾期未註冊   | 學則第卅條第八款 |
| 172 | D036050012 | 阮○○ | 教育研究所博士班       | 二年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 173 | D986070003 | 林○○ | 中國與亞太區域研究所博士班  | 四年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 174 | D956030007 | 倪○○ | 中國與亞太區域研究所博士班  | 七年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |
| 175 | D986070014 | 敖○○ | 中國與亞太區域研究所博士班  | 七年級 | 休學期滿未復學 | 學則第卅條第三款 |

總計：175 名（學士班 54 人、碩士班 69 人、碩士在職專班 33 人、暑期專班 1 人、博士班 18 人）

## 本校「學術研究倫理教育研習課程實施要點」課程

## 104 學年度起入學各學院研究生通過人數統計表

統計日期：107.2.22

| 院別     | 學制      | 在校生人數 | 已完成人數 | 通過比率 |
|--------|---------|-------|-------|------|
| 文學院    | 碩士班     | 187   | 91    | 49%  |
|        | 博士班     | 16    | 9     | 56%  |
|        | 文學院合計   | 203   | 100   | 49%  |
| 理學院    | 碩士班     | 394   | 340   | 86%  |
|        | 碩專班     | 16    | 13    | 81%  |
|        | 博士班     | 83    | 69    | 83%  |
|        | 理學院合計   | 493   | 422   | 86%  |
| 工學院    | 碩士班     | 1334  | 1201  | 90%  |
|        | 碩專班     | 71    | 59    | 83%  |
|        | 博士班     | 96    | 69    | 72%  |
|        | 工學院合計   | 1501  | 1329  | 89%  |
| 管理學院   | 碩士班     | 958   | 637   | 66%  |
|        | 碩專班     | 767   | 470   | 61%  |
|        | 博士班     | 95    | 34    | 36%  |
|        | 管理學院合計  | 1820  | 1141  | 63%  |
| 海洋科學學院 | 碩士班     | 185   | 144   | 78%  |
|        | 博士班     | 39    | 20    | 51%  |
|        | 海洋科學院合計 | 2044  | 1305  | 64%  |
| 社會科學院  | 碩士班     | 298   | 219   | 73%  |
|        | 碩專班     | 205   | 92    | 45%  |
|        | 博士班     | 70    | 39    | 56%  |
|        | 社會科學院合計 | 573   | 350   | 61%  |
| 全校     | 碩士班     | 3356  | 2632  | 78%  |
|        | 碩專班     | 1059  | 634   | 60%  |
|        | 博士班     | 399   | 240   | 60%  |
|        | 合計      | 4814  | 3506  | 73%  |



本校「學術研究倫理教育研習課程實施要點」課程

104 學年度起入學各系所研究生通過人數統計表

統計日期：107.2.22

| 系所                  | 學制  | 在校生人數 | 已完成人數 | 通過比率   |
|---------------------|-----|-------|-------|--------|
| 中國文學系               | 碩士班 | 42    | 26    | 61.90% |
|                     | 博士班 | 13    | 8     | 62%    |
| 外國語文學系              | 碩士班 | 41    | 23    | 56.10% |
|                     | 博士班 | 3     | 1     | 33%    |
| 音樂學系                | 碩士班 | 46    | 16    | 35%    |
| 哲學研究所               | 碩士班 | 21    | 10    | 47.62% |
| 劇場藝術學系              | 碩士班 | 37    | 16    | 43%    |
| 生物科學系               | 碩士班 | 45    | 43    | 96%    |
|                     | 碩專班 | 16    | 13    | 81%    |
|                     | 博士班 | 12    | 12    | 100%   |
| 化學系                 | 碩士班 | 127   | 111   | 87.40% |
|                     | 博士班 | 14    | 11    | 78.57% |
| 物理學系                | 碩士班 | 95    | 74    | 78%    |
|                     | 博士班 | 19    | 14    | 73.68% |
| 應用數學系               | 碩士班 | 67    | 58    | 86.57% |
|                     | 博士班 | 5     | 4     | 80%    |
| 生物醫學研究所             | 碩士班 | 34    | 30    | 88.24% |
|                     | 博士班 | 29    | 25    | 86%    |
| 醫學科技研究所             | 碩士班 | 26    | 24    | 92%    |
| 加速器光源與中子束應用國際博士學位學程 | 博士班 | 4     | 3     | 75%    |
| 電機工程學系              | 碩士班 | 369   | 331   | 89.70% |
|                     | 博士班 | 23    | 19    | 83%    |
| 機械與機電工程學系           | 碩士班 | 246   | 221   | 89.84% |
|                     | 博士班 | 22    | 13    | 59%    |
| 環境工程研究所             | 碩士班 | 65    | 59    | 91%    |
|                     | 碩專班 | 71    | 59    | 83.10% |
|                     | 博士班 | 13    | 11    | 84.62% |
| 資訊工程學系              | 碩士班 | 246   | 224   | 91.06% |
|                     | 博士班 | 8     | 2     | 25%    |
| 通訊工程研究所             | 碩士班 | 78    | 76    | 97.44% |

| 系所                  | 學制      | 在校生人數 | 已完成人數 | 通過比率        |
|---------------------|---------|-------|-------|-------------|
|                     | 博士班     | 3     | 2     | 0.666666667 |
| 光電工程學系              | 碩士班     | 156   | 136   | 87.18%      |
|                     | 博士班     | 10    | 7     | 70%         |
| 材料與光電科學系            | 碩士班     | 157   | 143   | 91.08%      |
|                     | 博士班     | 17    | 15    | 88%         |
| 電機電力工程國際碩士學位學程      | 碩士班     | 11    | 7     | 64%         |
| 電信工程國際碩士學位學程        | 碩士班     | 6     | 4     | 67%         |
| 企業管理學系              | 企業管理碩士班 | 236   | 142   | 60.17%      |
|                     | 醫務管理碩士班 | 51    | 43    | 84%         |
|                     | 博士班     | 41    | 7     | 17%         |
| 資訊管理學系              | 碩士班     | 142   | 123   | 86.62%      |
|                     | 碩專班     | 82    | 60    | 73.17%      |
|                     | 博士班     | 12    | 6     | 50%         |
| 財務管理學系              | 碩士班     | 117   | 77    | 65.81%      |
|                     | 碩專班     | 64    | 33    | 52%         |
|                     | 博士班     | 10    | 5     | 50%         |
| 公共事務管理研究所           | 碩士班     | 41    | 34    | 82.93%      |
|                     | 碩專班     | 67    | 50    | 74.63%      |
|                     | 博士班     | 9     | 6     | 67%         |
| 人力資源管理研究所           | 碩士班     | 86    | 70    | 81.40%      |
|                     | 碩專班     | 74    | 48    | 65.00%      |
|                     | 博士班     | 23    | 10    | 43%         |
| 人力資源管理研究所亞太人力資源管理   | 碩專班     | 76    | 48    | 63.00%      |
| 人力資源管理全英語碩士學位學程     | 碩士班     | 70    | 22    | 31.43%      |
| 行銷傳播管理研究所           | 碩士班     | 65    | 37    | 56.92%      |
|                     | 碩專班     | 35    | 17    | 48.57%      |
| 電子商務與商業分析數位學習碩士在職專班 | 碩專班     | 24    |       | 0.00%       |
| 管理學院高階經營碩士學程在職專班    | 碩專班     | 318   | 204   | 64%         |

| 系所                  | 學制  | 在校生人數 | 已完成人數 | 通過比率    |
|---------------------|-----|-------|-------|---------|
| 管理學院國際經營管理碩士學程      | 碩士班 | 125   | 75    | 60.00%  |
| 兩岸高階主管經營管理碩士在職專班    | 碩專班 | 27    | 10    | 37%     |
| 金融創新產業碩士專班          | 碩士班 | 25    | 14    | 56%     |
| 海洋生物科技暨資源學系         | 碩士班 | 46    | 36    | 78.26%  |
|                     | 博士班 | 12    | 3     | 25.00%  |
| 海洋環境及工程學系           | 碩士班 | 60    | 47    | 78%     |
|                     | 博士班 | 9     | 6     | 67%     |
| 海洋事務研究所             | 碩士班 | 16    | 9     | 56%     |
| 海洋科學系               | 碩士班 | 42    | 31    | 73.81%  |
|                     | 博士班 | 7     | 6     | 85.71%  |
| 海下科技研究所             | 碩士班 | 21    | 21    | 100.00% |
| 海洋生物科技博士學位學程        | 博士班 | 11    | 5     | 45%     |
| 政治學研究所              | 碩士班 | 44    | 28    | 63.64%  |
|                     | 碩專班 | 27    | 10    | 37.04%  |
|                     | 博士班 | 14    | 4     | 29%     |
| 經濟學研究所              | 碩士班 | 78    | 61    | 78%     |
|                     | 碩專班 | 25    | 8     | 32.00%  |
| 教育研究所               | 碩士班 | 54    | 41    | 75.93%  |
|                     | 碩專班 | 59    | 33    | 55.93%  |
|                     | 博士班 | 29    | 23    | 79%     |
| 中國與亞太區域研究所          | 碩士班 | 70    | 59    | 84.29%  |
|                     | 碩專班 | 52    | 23    | 44.23%  |
|                     | 博士班 | 27    | 12    | 44.44%  |
| 社會學系                | 碩士班 | 31    | 21    | 67.74%  |
| 社會科學院高階公共政策碩士學程在職專班 | 碩專班 | 42    | 18    | 42.86%  |
| 亞太事務英語碩士學位學程        | 碩士班 | 21    | 9     | 43%     |
| 全校合計                |     | 4814  | 3506  | 72.83%  |

## 課務組

- 一、106學年度第2學期初選前課程大綱登錄比重為83.78% (106學年度第1學期為85.42%)，加退選階段開始前之登錄比重為97.66%，加退選階段結束 (3/8) 之登錄比重為97.6% (105學年度第1學期為97.7%)。
- 二、106學年度第2學期，學生上網確認選課紀錄日期為3月12日至23日，為維護學生權益，本處以海報及電子郵件通知學生，亦請各院、系、所、學程協助提醒學生上網確認選課紀錄。
- 三、106學年度第1學期教學意見調查及學生學習成效問卷調查結果，業以107年2月23日中教發字第1070700140號函知各一、二級學術單位，請其轉知所屬教師上網查詢，俾為本學期課程規劃及授課參考。
- 四、106學年度第2學期教學問卷即時回饋系統，業以107年2月26日中教發字第1070700141號函知教師，可供運用於學期中隨時進行教學問卷調查，亦可依課程需要採用紙本及網路方式進行，該系統由教務處網頁／教師專區／教師課務系統（簽入帳號密碼）／點選教學意見即時回饋系統進入 (<http://selcrs.nsysu.edu.tw/menu5/tchpass.asp?eng=0>)。

## 招生組

- 一、本校107學年度碩士班暨碩士在職專班招生考試筆試業於2月4日（日）分臺北（臺大）、高雄（道明）共二分區辦理完成，閱卷工作於2月9日閱畢，感謝各位主管及教師、同仁支援各項試務工作，使本次試務作業順利完成，一階段考試之系所業於2月26日放榜，二階段考試之系所業於3月12日放榜，請各系所務應依簡章規定辦理錄取生報到、遞補事宜。
- 二、因應學測成績公布，高中學生繁星推薦及個人申請作業開始，本校與高雄醫學大學首度合辦高中生營隊，安排於3月10日（中山）及11日（高醫）到兩校體驗校園及院系特色，報名學生達250人額滿（報名學生中亦保留部分弱勢名額暨補助其全額交通費），該活動並與遠見雜誌合作報導，俾利高中學生深刻體驗中山、高醫校園生活，並能瞭解兩校資源共享暨實質合作機制。
- 三、本校財務管理學系「107年度金融創新產業碩士專班」（合作企業：台新國際商業銀行股份有限公司）秋季班開課申請計畫書、招生規定及招生簡章

等資料，業奉教育部107年2月27日臺教高(四)字第1070016902B號函同意設立並核定招生名額15名。

## **教學發展中心**

- 一、為使本校及高東屏夥伴學校學生瞭解教學助理應盡職責，以協助各校教師提升教學品質，本處教發中心於107年2月26日~4月2日辦理教務處「全校教學助理培訓」，開放線上課程供學生觀看，內容包含教學助理制度與職責、班級經營、有效的教學策略、師生溝通與人際互動等四門課程，敬請貴系所協助轉知學生，有意於106-2學期擔任教學助理者(未取得資格者)務必上網報名參與。
- 二、106學年度各學院(含通識教育中心)已陸續召開教師評鑑委員會，教師評鑑結果請於107年4月2日前送達教務處教發中心。
- 三、本校教育部教學實踐研究計畫總計28件申請案，目前已送交教育部審查，預計於5月底前公告補助名單，8月開始執行計畫。
- 四、本校教學研究升等相關法規業經106學年度106年12月22日第2次校務會議通過，人事室已於107年2月7日函文各單位，請各學術單位檢視相關法規，若需增、修法規，請儘速辦理。
- 五、各學院第二期多功能教室修繕規劃圖及相關設備採購資料均已完成確認，將由總務處營繕組及事務組負責招標採購事宜(生科系、資工系及海資系除外)，秘書室、教務處、主計室及各院系所協力，修繕工程預計107年3-4月陸續開工，若有排課的教室，請各院系所承辦人協助調整授課教室。
- 六、本校預計107學年度成立「人文暨科技跨領域學士學位學程」，採對內招生，招生名額至多15名，學程設立案業於106年10月25日簽奉核准，並經107年3月7日106學年度第2學期第1次行政會議通過，將續提校務會議討論。本學程現正辦理師資徵聘作業，截至107年2月28日收件截止總計46位應徵者，於3月份啟動聘任流程。
- 七、本校106學年度教學績優教師暨教學傑出獎教師遴選作業相關事宜業於107年1月16日及107年3月8日發文至各學院(含通識教育中心)，請各學院(含通識教育中心)依時程辦理遴選事宜，並鼓勵所屬教師踴躍參與遴選。

## 國立中山大學第155次教務會議提案單

提案單位：教務處註冊組

案由一：擬修訂106學年度「學士班學生七學年學碩博育才審查標準」(草案)，提請討論。

說明：

- 一、 本校有參加七學年學碩博育才計畫之系所包括生科系、化學系、物理系、應數系、生醫所、醫科所、電機系、機電系、資工系、通訊所、光電系、海資系、海工系、海科系、海下科技所、教育所、政經系，共17系所。
- 二、 本次提出修正之系所包括「物理系」、「海科系」、「海下科技所」，條文對照表如附件一，其餘系所無修正。
- 三、 材光系106學年度首度參加，審查標準如附件二。
- 四、 本案通過後，申請時程規劃如附件三。

決議：[照案通過](#)。

**國立中山大學學士班學生七學年學碩博學生申請審查標準對照表**  
(**106**學年度學士班學生申請適用)

**系別：物理學系**

**壹、審查標準**

| 學年度 | 學業成績                                                                                 | 先修科目   | 甄試項目<br>/審查資料                              | 附 註                                                                              |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 106 | 申請前學業成績名次在該系該班學生數前 <u>百分之20</u> 以內者；<br>或該學年每學期學業成績平均 <u>GPA3.0(百分制 76分)</u> (含)以上者。 | 同【105】 | 同【105】                                     | 同【105】                                                                           |
| 105 | 申請前學業成績名次在該系該班學生數前百分之10 以內者；<br>或該學年每學期學業成績平均 GPA3.38(百分制 80分)(含)以上者。                | 無      | 1、資料審查 (含成績單與有利於審查之資料：如相關競賽、課外活動等)<br>2、面試 | 1、操行成績未達B-等第(百分制70分)者，須附繳學生事務處之說明。<br>2、本審查標準適用於經轉學考入學之學生及降轉生。<br>3.需經本系所審查會議通過。 |

**貳、七學年學碩博育才規畫**

| 學年度 | 階段        | 修課期間      | 修課建議 (臚列需調整修習學期課程)                   | 說明. 需預研究生配合事項 |
|-----|-----------|-----------|--------------------------------------|---------------|
| 106 | 各階段同【105】 | 各階段同【105】 | 各階段同【105】                            | 各 階 段 同【105】  |
| 105 | 學士班階段     | 3 年       | 學業成績優異，在規定修業年限屆滿一學年修滿物理學系全部應修科目和學分者。 |               |
|     | 碩士班階段     | 1 年       |                                      |               |
|     | 博士班階段     | 3 年       | 滿足博士班畢業學分規定                          |               |

**參、合作系所調查及配合事項**

| 學年度 | 項 目                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 106 | 同【105】                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 105 | 一、本系學生除申請本系所外，可申請之跨領域合作系所：<br><input checked="" type="checkbox"/> 105 學年度參與「七學年學碩博培育計畫」之系所，並限物理學系。<br>二、除受理本系學生申請外，是否開放他系學生申請本所：<br><input checked="" type="checkbox"/> 105 學年度參與「七學年學碩博培育計畫」之系所，並限理、工學院相關學系。<br>三、合作系所配合事項<br><input checked="" type="checkbox"/> 七學年預研究生之博士論文須將合作系所教師列為共同指導或擔任口試委員。 |

**國立中山大學學士班學生七學年學碩博學生申請審查標準對照表**  
(**106** 學年度學士班學生申請適用)

系別：海洋科學系

**壹、審查標準**

| 學年度 | 學業成績                                   | 先修科目   | 甄試項目<br>/ 審查資料                            | 附 註                                                                                 |
|-----|----------------------------------------|--------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 106 | 申請前學業成績名次在該系該班學生數前 <u>百分之 50 以內者</u> 。 | 同【105】 | 同【105】                                    | 同【105】                                                                              |
| 105 | 申請前學業成績名次在該系該班學生數前百分之 20 以內者。          | 無      | 1、資料審查（含成績單與有利於審查之資料：如相關競賽、課外活動等）<br>2、面試 | 1、操行成績未達B-等第(百分制70分)者，須附繳學生事務處之說明。<br>2、本審查標準適用於經轉學考入學之學生及降轉生。<br>3. 需經本系所相關會議審查通過。 |

**貳、七學年學碩博育才規畫**

| 學年度 | 階段        | 修課期間      | 修課建議（臚列需調整修習學期課程）                                 | 說明. 需預研究生配合事項          |
|-----|-----------|-----------|---------------------------------------------------|------------------------|
| 106 | 各階段同【105】 | 各階段同【105】 | 各階段同【105】                                         | 各 階 段 同【105】           |
| 105 | 學士班階段     | 3 年       | 除必修課程外, 四個領域課程主修領域最低需修習 21 學分以上，其餘領域最低需各修習 6 學分以上 | 大三須選定指導教授，其他依學校相關規定辦理。 |
|     | 碩士班階段     | 1 年       | 須依本系碩士學位授予辦法及相關規定中各組要求之必修課程說明修課。                  | 依學校相關規定辦理。             |
|     | 博士班階段     | 3 年       | 須依本系博士學位授予辦法及相關規定中各專長要求之必修課程說明修課。                 | 依學校相關規定辦理。             |

**參、合作系所調查及配合事項**

| 學年度 | 項 目                                                                                                                                                                                                 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 106 | 同【105】                                                                                                                                                                                              |
| 105 | 一、本系學生除申請本系所外，可申請之跨領域合作系所：<br><input checked="" type="checkbox"/> 105 學年度參與「七學年學碩博培育計畫」之系所皆可申請。<br>二、除受理本系學生申請外，是否開放他系學生申請本所：<br><input checked="" type="checkbox"/> 105 學年度參與「七學年學碩博培育計畫」之系所，皆可受理。 |



**國立中山大學學士班學生七學年學碩博學生申請審查標準對照表**  
(**106**學年度學士班學生申請適用)

系別：海下科技研究所

**壹、審查標準**

| 學年度 | 學業成績                                   | 先修科目   | 甄試項目<br>/審查資料                             | 附 註                                                                               |
|-----|----------------------------------------|--------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 106 | 申請前學業成績名次在該系該班學生數前 <u>百分之 30 以內者</u> 。 | 同【105】 | 同【105】                                    | 同【105】                                                                            |
| 105 | 申請前學業成績名次在該系該班學生數前 20% 以內者。            | 無      | 1、資料審查（含成績單與有利於審查之資料：如相關競賽、課外活動等）<br>2、面試 | 1、操行成績未達B-等第(百分制70分)者，須附繳學生事務處之說明。<br>2、本審查標準適用於經轉學考入學之學生及降轉生。<br>3. 需經本系所審查會議通過。 |

**貳、七學年學碩博育才規畫**

| 學年度 | 階段        | 修課期間      | 修課建議（臚列需調整修習學期課程）                                                                                                                                                                                   | 說明. 需預研究生配合事項 |
|-----|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 106 | 各階段同【105】 | 各階段同【105】 | 各階段同【105】                                                                                                                                                                                           | 各階段同【105】     |
| 105 | 碩士班階段     | 1 年       | 於本所就讀期間，最低修習學分為 21 學分，其中講授課程學分數最低為 17 學分（不包含專題研究類課程）。每學期至少修 1 學分「海下科技研討」，專題研究類課程至多採計 2 學分<br>*必修課程：<br>(1)海下科技研討（一）、（二）<br>(2)學術研究倫理教育<br>*必選課程：<br>(1)海上實習（一）、（二）<br>(2)選修一門海洋物理相關課程（每週堂授至少 2 小時\） | 依學校相關規定辦理     |

**參、合作系所調查及配合事項**

| 學年度 | 項 目                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 106 | 同【105】                                                                                                                                                                                                                                             |
| 105 | 一、除受理本系學生申請外，是否開放他系學生申請本所：<br><input checked="" type="checkbox"/> 105 學年度參與「七學年學碩博培育計畫」之系所，皆可受理。<br>二、合作系所配合事項<br><input checked="" type="checkbox"/> 合作系所需共同規畫七學年預研究生之培育計畫。<br><input checked="" type="checkbox"/> 其他：七學年預研究生之博士論文需將合作系所教師列為共同指導。 |

## 國立中山大學學士班學生七學年學碩博申請審查標準

(106學年度學生適用之申請標準暨培育計畫)

系別：材光系壹、審查標準

| 學業成績                                                             | 先修科目 | 甄試項目<br>課外活動                              | 附註                                                                                |
|------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 申請前學業成績名次在該系該班學生數前 20%以內者；或該學年每學期學業成績平均 GPA3.38(百分制 80 分)(含)以上者。 | 無    | 1、資料審查(含成績單與有利於審查之資料：如相關競賽、課外活動等)<br>2、面試 | 1、操行成績未達B-等第(百分制70分)者，須附繳學生事務處之說明。<br>2、本審查標準適用於經轉學考入學之學生及降轉生。<br>3. 需經本系所審查會議通過。 |

貳、七學年學碩博培育規畫

| 階段    | 修課期間 | 修課建議(臚列需調整修習學期課程)        | 說明 |
|-------|------|--------------------------|----|
| 學士班階段 | 3 年  | 須符合本系學士必修科目表內之相關規定。      |    |
| 碩士班階段 | 1 年  | 須修完本系碩士學位授予辦法中之修課要求。     |    |
| 博士班階段 | 3 年  | 須依本系博士學位授予辦法及相關規定中之修課規定。 |    |

參、合作系所調查及配合事項

- 一、本系學生除申請本系所外，可申請之跨領域合作系所：無  
 二、除受理本系學生申請外，是否開放他系學生申請本所：否

## 國立中山大學「學士班學生七學年學碩博育才計畫」作業期程

107.3.7

| 期程                                                                                                                                             | 作業事項                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 相關規定已公告<br><a href="http://oaa.nsysu.edu.tw/files/11-1004-15795.php?Lang=zh-tw">http://oaa.nsysu.edu.tw/files/11-1004-15795.php?Lang=zh-tw</a> | 1. 本校「學士班學生七學年學碩博育才實施辦法」，<br>2. 「學士學位學生成績優異提前畢業辦法」、<br>3. 「學生抵免學分辦法」、<br>4. 「逕修讀博士學位作業規定」。 |
| 107.03.19                                                                                                                                      | 相關系所擬定 106 學年度申請適用之「七學年學碩博學生審查標準」，提 155 次教務會議討論。                                           |
| 107.03.20                                                                                                                                      | 公告全校學生成績排名                                                                                 |
| 107.04.16-20                                                                                                                                   | 開放學生申請                                                                                     |
| 107.05.11                                                                                                                                      | 系所辦理甄選，並於網站公告核准名單。                                                                         |
| 107.05.31                                                                                                                                      | 系所送交核准名單至註冊組存查。                                                                            |

## 國立中山大學第155次教務會議提案單

提案單位：教務處課務組

案由二：本校106學年度第3次校課程委員會決議案如說明，提請審議。

說明：

- 一、通過修訂本校「教師教學守則補充規定」。（附件一）
- 二、通過電機工程學系等5個系所修訂課程結構圖。（附件二）
- 三、通過本校106學年度第2學期及107學年度第1學期各系所提報新增課程共計13科。（附件三）
- 四、通過本校106學年度第2學期機電工程學系提報課程異動，共計1科。（附件四）

決議：[照案通過](#)。

## 「國立中山大學教師教學守則補充規定」

## 第七條條文修正草案條文對照表

| 修正條文                                                                                                                                  | 現行條文                                                                                                                          | 說明                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <u>第七條刪除</u>                                                                                                                          | 七、每學期開學註冊前，應由系所將經授課教師、單位主管確認簽章之課程大綱清冊送教務處課務組備查。                                                                               | 本校業已實施線上登錄課程教學大綱多年，於線上系統即可查知，擬刪除第七條規定。 |
| <u>七、</u> 每位專任教師每週均應安排時間供學生請益；課程課業討論時間（Office hours）之安排，以每週二次（不得安排於同一天），每次二小時為原則（如因故每學期只授一門課者，每週得僅安排一次）。課業討論時間如有變更，除應告知學生外，並應通知教務處備查。 | 八、每位專任教師每週均應安排時間供學生請益；課程課業討論時間（Office hours）之安排，以每週二次（不得安排於同一天），每次二小時為原則（如因故每學期只授一門課者，每週得僅安排一次）。課業討論時間如有變更，除應告知學生外，並應通知教務處備查。 | 條次變更。                                  |
| <u>八、</u> 本規定經 <u>教務會議</u> 及行政會議通過，校長核定後實施，修正時亦同。                                                                                     | 九、本規定經行政會議通過，校長核定後實施，修正時亦同。                                                                                                   | 一、條次變更。<br>二、明定修法行政程序（援例歷程）。           |

# 國立中山大學教師教學守則補充規定

95 學年度第 2 學期第 6 次行政會議通過  
96 學年度第 2 學期第 3 次行政會議修正通過  
101 學年度第 1 學期第 5 次行政會議修正通過  
000 學年度第 0 學期第 0 次行政會議修正通過

- 一、為追求教學卓越、提升本校教師與學生之互動，特依本校教師聘約第四條及教師守則第二條之精神，補訂相關規範以供遵循。
- 二、授課教師之課程大綱應明確訂定「評分標準及比例」、「每週課程內容及預計進度」等資料，於學生初選前完成登錄，以作為學生選課之參考。（初選時間請參見每年之學校行事曆）
- 三、授課教師應於開學第一次上課時發給學生課程大綱書面資料，並說明課程評分方式。
- 四、本校課程教學大綱登錄項目須逐項填寫，但「課程大綱」、「評分方式」及「課業討論時間（Office hours）」三項，其中任何一項未登錄者，即視同未完成登錄。
- 五、課程大綱須由主授教師親自登錄，但外籍教師開授之課程、與外校合作開課之課程、暑期提前上課之課程或不諳電腦操作教師開授之課程，經授課教師及開課單位主管書面同意後，得由系所助理協助登錄。
- 六、華語中心課程、校際選課課程、音樂系所「音樂類」課程、研究所「獨立研究類」、「演講／參訪類」課程、碩專班「碩士論文」課程及國外學者短期課程等得免登錄課程大綱；但除華語中心課程及校際選課課程外，上列其餘課程仍須上網登錄「評分標準及比例」，並以書面向學生說明評分方式。
- 七、每位專任教師每週均應安排時間供學生請益；課程課業討論時間（Office hours）之安排，以每週二次（不得安排於同一天），每次二小時為原則（如因故每學期只授一門課者，每週得僅安排一次）。課業討論時間如有變更，除應告知學生外，並應通知教務處備查。
- 八、本規定經教務會議及行政會議通過，校長核定後實施，修正時亦同。

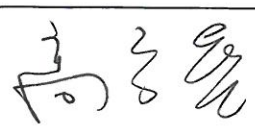
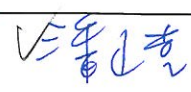
## 106 學年度第 3 次校課程委員會 修訂結構圖

| 序號 | 系所  | 學制 | 本次結構圖修訂科目數 |    |    | 備註                                                                                                                                                       | 前次外審紀錄                   | 頁碼 |
|----|-----|----|------------|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----|
|    |     |    | 新增         | 刪除 | 異動 |                                                                                                                                                          |                          |    |
| 1  | 電機系 | 學  | 1          | -  | -  | 新增：人工智慧語言-Prolog                                                                                                                                         | 103.5.26<br>102-4 校課程委員會 | 通過 |
| 2  | 機電系 | 學  | -          | -  | 1  | 異動：智慧機械設計                                                                                                                                                | 104.5.28<br>103-4 校課程委員會 | 通過 |
| 3  | 海資系 | 學  | 7          | -  | 2  | 1.新增：<br>(1)分子生物學實驗<br>(2)生物工程學<br>(3)生物資訊學<br>(4)海洋汙損防治<br>【高教深耕共學群計畫】<br>(5)食品微生物學<br>(6)天然物分離實驗<br>(7)海洋污染概論【新聘教師】<br>2.異動：<br>(1)生化儀器分析<br>(2)水產生物化學 | 104.9.24<br>104-1 校課程委員會 | 通過 |
| 4  | 政經系 | 學  | 1          | -  | -  | 新增：運輸規劃與管理<br>【高教深耕共學群計畫】                                                                                                                                | 104.5.28<br>103-4 校課程委員會 | 通過 |
| 5  | 社會系 | 學  | 3          | -  | -  | 新增：<br>(1)活動企劃統籌與實務<br>(2)數位文化與人類學：理論與實踐<br>(3)食農社會學實作<br>【教育部計畫】                                                                                        | 105.5.23<br>104-4 校課程委員會 | 通過 |



# 國立中山大學課程結構/架構修訂表

|                 |                                                                                                                                           |    |                                                                                                                                   |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 系所(組)           | 電機工程學系                                                                                                                                    | 學制 | <input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班<br><input type="checkbox"/> 碩專班 <input type="checkbox"/> 博士班 |
| 修訂科目說明          | <input checked="" type="checkbox"/> 新增 <u>1</u> 科 <input type="checkbox"/> 刪除 <u>      </u> 科 <input type="checkbox"/> 異動 <u>      </u> 科 |    |                                                                                                                                   |
|                 | 請詳細說明新增、刪除或異動科目名稱。<br>新增：<br>人工智慧語言-Prolog                                                                                                |    |                                                                                                                                   |
| 結構/架構修訂原因說明     | 新增：<br>人工智慧語言-Prolog (網路多媒體領域大三選修課程)                                                                                                      |    |                                                                                                                                   |
| 涉必修或連貫性課程異動補修規劃 | 補修規劃請考量並敘明重補修生、轉學生、轉系生(平、降轉)、休學復學生、出國交換學生之課程銜接(註3，見背面)，以免因課程異動，影響學生畢業期程。<br>無影響                                                           |    |                                                                                                                                   |
| 實施學年度           | 本次修訂內容自 <u>106-3</u> 學年度開始實施                                                                                                              |    |                                                                                                                                   |

|                                                                                     |  |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 107年1月9日經課程結構外審通過<br>107年1月12日經系/所課程委員會通過                                           |  | 107年1月16日<br>經院(通識中心)課程委員會通過                                                         |                                                                                       |
| (1)系所(組)主管                                                                          |  | (2)院長(通識中心主任)                                                                        | (3)校課程委員代表                                                                            |
|  |  |  |  |
| 107.3.5 年 月 日經校課程委員會審議通過                                                            |  |                                                                                      |                                                                                       |

註：1.依「課程審查及其相關作業規範」第七條第五項之規定，系所提報課程結構新增科目，除因配合教育部研究計畫等因素外，大學部及研究所(含碩、博、碩專)每學期至多各以新增3科為限，超過前述科目數上限者，課程結構需再送外審後，始得提課程委員會審議。

2.請檢附修訂之課程結構圖，加註修訂會議日期及名稱，並加蓋系所戳章。



# 國立中山大學電機工程學系學士班課程結構圖

經 98.01.16 本系 97 學年度第 6 次聯合系務會議通過  
 經 99.01.19 工學院 98 學年度第 4 次院課程會議修訂  
 經 99.03.8 本校 98 學年度第 3 次課程會議修訂  
 經 99.03.22 本校第 123 次教務會議修訂  
 經 100.03.25 本系 99 學年度第 6 次聯合系務會議修訂  
 經 100.6.13 本校第 128 次教務會議修訂  
 經 100.5.1 課程結構外審  
 經 100.5.26 本系 99 學年度第 8 次聯合系務會議修訂  
 經 100.10.28 本系 100 學年度第 2 次聯合系務會議修訂  
 101 年 3 月 5 日 100 學年度第 3 次校課程委員會修訂  
 101 年 3 月 19 日 第 131 次教務會議修訂  
 經 102.10.23 本系 102 學年度第 1 次聯合系務會議修訂  
 經 102.10.25 本系 102 學年度第 2 次聯合系務會議修訂  
 經 102.11.25 本系 102 學年度第 2 次聯合系務會議修訂  
 經 102.12.13 本系 102 學年度第 3 次聯合系務會議修訂  
 經 103.3.28 本系 102 學年度第 6 次聯合系務會議修訂

經 103.04 課程結構外審  
 經 103.4.22 本系 102 學年度第 4 次聯合系務會議修訂  
 經 103.4.25 本系 102 學年度第 7 次聯合系務會議修訂  
 經 103 年 5 月 26 日 102 學年度第 4 次校課程委員會  
 經 103 年 6 月 10 日 第 140 次教務會議  
 經 104 年 10 月 20 日 104 學年度第 1 次聯合系務會議修訂  
 經 105 年 4 月 11 日 104 學年度第 2 次聯合系務會議修訂  
 經 105 年 4 月 28 日 本系 104 學年度第 7 次聯合系務會議修訂  
 105 年 5 月 23 日 104 學年度第 4 次校課程委員會修訂  
 105 年 5 月 30 日 第 148 次教務會議通過  
 經 106 年 3 月 22 日 105 學年度第 2 次聯合系務會議修訂  
 經 106 年 3 月 24 日 本系 105 學年度第 6 次聯合系務會議修訂  
 106 年 5 月 15 日 105 學年度第 4 次校課程委員會修訂  
 106 年 5 月 31 日 第 152 次教務會議通過  
 經 106 年 10 月 30 日 106 學年度第 1 次聯合系務會議修訂  
 經 106 年 11 月 3 日 本系 106 學年度第 3 次聯合系務會議修訂  
 106 年 11 月 20 日 106 學年度第 2 次校課程委員會修訂  
 106 年 12 月 11 日 第 154 次教務會議通過



| 電子領域 | 控制領域 | 網路多媒體領域 | 電力領域 | 電波領域 | 系統晶片領域 |
|------|------|---------|------|------|--------|
|------|------|---------|------|------|--------|

## 本系開設之必修課程

|    |                                                                                                         |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 大一 | 計算機概論(3)<br>計算機程式(3)<br>微積分(一、二)(3,3)<br>普通物理(一、二)(3,3)<br>微分方程(3)<br>線性代數(3)<br>數位系統設計(3)<br>電路學(一)(3) |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |                                                                                                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 大二 | 電子學(一、二)(3,3)<br>電磁學(一)(3)<br>電路學(二)(3)<br>訊號與系統(3)<br>電磁學(二)(3)<br>電機機械(3)<br>電工實驗(一、二)(1,1)<br>機率與統計(3) |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |                                                            |
|----|------------------------------------------------------------|
| 大三 | 控制系統(3)<br>通訊系統(3)<br>複變函數(3)<br>離散數學(3)<br>電工實驗(三、四)(1,1) |
|----|------------------------------------------------------------|

|           |            |            |           |           |              |             |
|-----------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-------------|
| 大四        | 電工實驗(五)(1) |            |           |           |              |             |
| 電子實作專題(1) | 控制實作專題(1)  | 計算機實作專題(1) | 通訊實作專題(1) | 電力實作專題(1) | 電波與光電實作專題(1) | 系統晶片實作專題(1) |

## 本系開設之選修課程

| 領域 | 電子領域                                                                        | 控制領域                                                                                 | 網路多媒體領域                                                                                                                   |                                                                                             | 電力領域                                                                                                      | 電波領域                                       | 系統晶片領域                                                                                          |
|----|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 大二 |                                                                             | 矩陣理論及應用(3)                                                                           | 資料結構(3)                                                                                                                   |                                                                                             | 矩陣理論及應用(3)                                                                                                |                                            | 硬體描述語言(3)<br>嵌入式軟體設計(3)<br>計算機組織(3)                                                             |
| 大三 | 電子材料(3)<br>半導體元件（一）(3)<br>(3)微波元件導論(3)<br>電子學(三)(3)<br>近代物理(3)<br>固態物理導論(3) | 機率與統計(3)<br>複變函數(3)<br>電機動態與控制(3)<br>電力電子學(3)<br>微處理機及數位系統(3)<br>變分法(3)<br>音頻電路設計(3) | 機率與統計(3)<br>作業系統(3)<br>離散數學(3)<br>V L S I 設計導論(3)<br>嵌入式系統概論(3)<br>演算法設計及分析(3)<br>微處理機及數位系統(3)<br><u>人工智慧語言-Prolog(3)</u> | 視訊編碼與標準簡介(3)<br>影像處理導論(3)<br>通訊系統實驗(1)<br>影像處理實驗(1)<br>多媒體通訊概論(3)<br>通訊系統模擬(3)<br>數位通訊應用(3) | 電力電子學(3)<br>電力電子實驗(1)<br>電機動態與控制(3)<br>電力系統（一）(3)<br>電力系統（二）(3)<br>複變函數(3)<br>微處理機及數位系統(3)<br>電能轉換實作專題(1) | 電磁相容導論(3)<br>微波工程(3)<br>微波元件導論(3)          | V L S I 設計導論(3)<br>嵌入式系統概論(3)<br>微處理機及數位系統(3)<br>實用數位系統設計(3)<br>生醫工程導論(3)<br>以微控制器為基礎之電路設計實務(3) |
| 大四 | 半導體元件（二）(3)<br>(3)微電子技術(3)<br>晶片系統設計概論(3)<br>半導體製程技術(3)<br>電機工程進階實作專案(3)    | 線性系統概論(3)<br>最佳化簡介(3)<br>數位訊號處理導論(3)<br>最佳控制簡介(3)<br>電機工程進階實作專案(3)                   | 系統程式(3)<br>計算機結構(3)<br>無線通訊系統導論(3)<br>資訊理論與編碼技巧(3)<br>影像處理技術(3)                                                           | 數位訊號處理導論(3)<br>(3)數位通訊(3)<br>數位通信實驗(1)<br>機率模式與應用(3)<br>電機工程進階實作專案(3)                       | 最佳化簡介(3)<br>線性系統概論(3)<br>工程經濟(3)<br>工業配電(3)<br>電源與電池管理系統導論(3)<br>電機工程進階實作專案(3)                            | 天線工程概論(3)<br>數值分析與科學計算(3)<br>電機工程進階實作專案(3) | 數位訊號處理導論(3)<br>超大型積體電路測試(3)<br>晶片系統設計概論(3)<br>多維度媒體工程實務(3)<br>電機工程進階實作專案(3)                     |

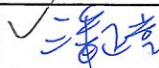
\*( )內為學分數。

\*分組必修為多組選一，同學可依自己興趣選擇一門。

\*本選修表乃為學生興趣選擇領域相符合者，提供選修課程之參考，學生可依學識深度自由選修課程，而非強迫分類選課。

# 國立中山大學課程結構/架構修訂表

|                 |                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                                                                   |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 系所(組)           | 機電系                                                                                                                                                                                 | 學制 | <input type="checkbox"/> 學士班 <input checked="" type="checkbox"/> 碩士班<br><input type="checkbox"/> 碩專班 <input type="checkbox"/> 博士班 |
| 修訂科目說明          | <input type="checkbox"/> 新增_____科 <input type="checkbox"/> 刪除_____科 <input checked="" type="checkbox"/> 異動_____1_____科<br>請詳細說明新增、刪除或異動科目名稱。<br>異動課程名稱「精密機械設計」為「智慧機械設計」<br>修正課程結構圖中 |    |                                                                                                                                   |
| 結構/架構修訂原因說明     | 配合經濟部【金屬機電智機化暨人才扎根分項】產學合作案修訂。                                                                                                                                                       |    |                                                                                                                                   |
| 涉必修或連貫性課程異動補修規劃 | 補修規劃請考量並敘明重補修生、轉學生、轉系生(平、降轉)、休學復學生、出國交換學生之課程銜接(註3，見背面)，以免因課程異動，影響學生畢業期程。<br><br>無                                                                                                   |    |                                                                                                                                   |
| 實施學年度           | 本次修訂內容自 106 學年度開始實施                                                                                                                                                                 |    |                                                                                                                                   |

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 年 月 日經課程結構外審通過<br>106 年 12 月 5 日經系/所課程委員會通過                                         | 107 年 1 月 16 日<br>經院(通識中心)課程委員會通過                                                    |                                                                                       |
| (1)系所(組)主管                                                                          | (2)院長(通識中心主任)                                                                        | (3)校課程委員代表                                                                            |
|  |  |  |
| 107.03.05 年 月 日經校課程委員會審議通過                                                          |                                                                                      |                                                                                       |

註：1.依「課程審查及其相關作業規範」第七條第五項之規定，系所提報課程結構新增科目，除因配合教育部研究計畫等因素外，大學部及研究所(含碩、博、碩專)每學期至多各以新增3科為限，超過前述科目數上限者，課程結構需再送外審後，始得提課程委員會審議。

2.請檢附修訂之課程結構圖，加註修訂會議日期及名稱，並加蓋系所戳章。

3.各類學生課程銜接處理建議：



# 國立中山大學機械與機電工程學系碩博士班課程結構圖

必修

書報討論

●98.04.16機電系974系務會議通過第一次課程結構外審；98.05.05經974院課程委員會通過；98.06.01經974校課程委員會通過  
●101.03.21經機電系10010系務會議通過第二次課程結構外審；101.05.25經1004校課程委員會通過；101.6.11第132次教務會議通過  
●104.3.25經機電系10307系務會議通過第三次課程結構外審；104.5.28經1034校課程委員會通過；104.6.16第144次教務會議通過  
●104.11.23經1042校課程委員會通過；104.12.17第146次教務會議通過；106.5.15經1054校課程委員會通過；106.5.31第152次教務會議通過  
●106.9.25經1061校課程委員會通過；106.10.13第153次教務會議通過

|    | 熱流組                                                                                                                                                                              | 固力組                                                                                                                                                                                 | 控制組                                                                                                            | 設計製造組                                                                                                                                                   | 微奈米系統組                                                                                                                                                                                              |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 選修 | <b>專業科目</b><br>材料加工之輸送現象<br>熱對流、固化過程<br>數值分析、微機電系統熱傳<br>微系統熱流模擬及設計<br>太陽能工程<br>吸收式空調系統原理與分析<br>太陽能空調系統設計<br>黏性流體、高等熱力學<br>計算流體力學及熱傳學<br>可壓縮流、空氣動力學<br>熱輻射導論<br>燃燒理論、高等工數<br>生質能源 | <b>專業科目</b><br>高等振動學、振模分析<br>最佳化理論<br>破壞力學、疲勞力學<br>複合材料力學<br>彈性力學、實驗應力分析<br>塑性力學、塑性加工學<br>彈性波、超音波探傷<br>有限元素法、計算結構力學<br>微系統封裝與可靠度分析<br>可靠度工程與應用<br>微電子封裝之失效模式與效應分析<br>仿生工程<br>進階仿生工程 | <b>專業科目</b><br>隨機過程與模式<br>模糊邏輯與控制<br>機器視覺<br>數位訊號處理<br>類神經網路概論<br>科技產業分析<br>數位控制<br>非線性系統及控制<br>強韌控制<br>機電整合實務 | <b>專業科目</b><br>平面機構運動學<br>電腦輔助幾何設計<br>創造性機構設計<br>工程設計方法<br>摩潤學<br>奈米加工學<br>潤滑理論及應用<br><u>智慧機械設計</u><br>機電傳動系統<br>空間機構運動學<br>智慧製造與監測技術<br>物聯網與大數據於智慧製造應用 | <b>專業科目</b><br>薄膜製程技術、固態物理學<br>微奈米分析與檢測<br>微致動器實務<br>微奈米壓印設計製作<br>微機電系統設計<br>微奈米材料<br>微流體生物晶片系統<br>奈米元件電腦輔助設計<br>奈米尺度數值模擬理論介紹<br>CMOS微系統技術與應用<br>計算機程式與應用<br>自發式微奈米獵能器<br>雷射微加工<br>微奈米傳感器<br>工程英文寫作 |
|    | <b>進階科目</b><br>熱傳增強應用專題(一、二)<br>銲接熱傳專題(一、二)<br>能源系統動態模擬方法專題(一、二)<br>燃料電池系統專題(一、二)<br>熱流數值模擬應用專題<br>數值計算之工程運用專題<br>燃燒與防火安全專題(一、二)<br>生質燃料與化學反應專題(一、二)                             | <b>進階科目</b><br>振動測試專題(一、二)<br>顯微力學<br>奈米複材之研製與機械性能測試<br>數值解析加工學專題研討(一、二)<br>LCD背光模組技術專題<br>雙向光收發模組專題<br>新近吸隔音材料之研製及聲學量測(一、二)<br>高階電子封裝專題(一、二)<br>仿生機械專題(一、二)                        | <b>進階科目</b><br>非線性控制專題(一)<br>人機系統專題<br>類神經網路專題(一、二)<br>人工智慧實務專題研討(一、二)<br>自動控制專題(一、二)<br>遙測影像專題<br>機器學習專題      | <b>進階科目</b><br>系統化設計專題(一、二)<br>潤滑專題(一、二)<br>幾何設計與製造專題(一、二)<br>摩托專題(一、二)<br>機械動態分析專題<br>智慧致動系統專題                                                         | <b>進階科目</b><br>奈米元件原理及製程實務<br>薄膜製程技術實務<br>薄膜分析技術專題(一)<br>微奈米薄膜分析技術實務<br>奈米科技專題(一)<br>奈米科技專題(二)<br>微流體系統專題<br>生物晶片實務<br>平行處理及計算(一、二)<br>CMOS微系統設計專題(一)<br>CMOS微系統設計專題(二)                             |

- ❖ 需選修所屬組別至少四門講授類科目。
- ❖ 碩士班最低畢業學分數：27，不含書報討論2學分。
- ❖ 博士班最低畢業學分數：18；學士班應屆畢業選修讀博士學位者：36，修業一年（含）以上碩士班在學研究生選修讀博士學位者：30，均不含書報討論2學分。
- ❖ 修畢各組規定之應修核心課程（包含基礎科目及專業科目）。

簽 於 工學院機械與機電工程學系

日期：106/11/24

主旨：本系擬於106學年度第二學期異動碩士班「MEME571精密機械設計」課程名稱為「智慧機械設計」，以執行經濟部產學合作案，請鑒核。

說明：

- 一、本系參與經濟部【金屬機電智機化暨人才扎根分項】產學合作案，已獲通過，為使課程內容更符合產學合作案推動之智慧化精神，建議開授課程為「智慧機械設計」。
- 二、為避免本系課程重疊性太高，擬將本系於103-2次校課程委員會通過之「精密機械設計」異動為「智慧機械設計」，以便執行該計畫（計畫執行期間：107年1月2日至107年12月10日）。
- 三、檢附課程異動清單、課程異動資料表、計畫申請書、審查意見回覆表、計畫通過通知email等供參考。

擬辦：本案若奉核准，將於106-3次校課程委員會補提異動程序。

會辦單位：

決行層級：第二層決行

——批核軌跡及意見——

1. 工學院 機械與機電工程學系 助教 洪素華 106/11/24 15:25:52(承辦)：



- 1、本案若奉核准，將於106-3次校課程委員會補提異動程序。
- 2、異動後之「智慧機械設計」預定於106學年度第2學期開課，請課務組協助相關業務。

2. 工學院 機械與機電工程學系 助理教授 王郁仁 106/11/24 16:30:07(會辦)：

3. 工學院 機械與機電工程學系 主任 黃永茂 106/11/25 19:49:27(核示)：

4. 工學院 秘書 江美惠 106/11/27 08:45:01(核示)：

5. 工學院 院長 李志鵬 106/11/27 14:56:37(決行)：



~~同意(代為決行)~~

6. 工學院 機械與機電工程學系 助教 洪素華 106/11/27 15:11:51(承辦)：

本案擬請教務長決行。

7. 工學院 院長 李志鵬 106/11/27 15:16:31(核示)：

8. 教務處 課務組 行政助理 韓慧琳 106/11/28 09:18:43(會辦)：

一、依「課程審查及其相關作業規範」第八款第一點規定，已提校課程委員會審議通過之課程，如需異動（如修改科目名稱、停開、調整學分數或開設年級等），經系／所課程委員會、院／中心課程委員會審議通過即可；但科目名稱異動後明顯不同者，仍應提請校課程委員會審議。各課程資料異動，不得追溯承認已開設之課程。

二、106學年度第2學期課程異動案，已於106-2次校課程委員會議審議通過，旨述課程未提該次會議審議。

三、為使本校經濟部計畫順利運作及考量學生選課事宜，建請鈞長同意旨述課程先行異動課程名稱後開設，但仍應依前述規定提各級課程委員會審議，並依會議決議辦理。

四、本案奉核後，請影本送至課務組憑辦。



9. 教務處 課務組 組長 林良枝 106/11/28 09:33:49(會辦)：

10. 教務處 秘書 李宗唐 106/11/28 11:58:20(核示)：

本案建請 鈞長同意並代為決行

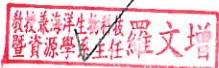
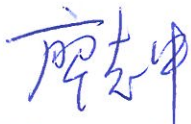
11. 教務處 教務長 黃心雅 106/11/29 12:41:52(決行)：

如擬(代為決行)



# 國立中山大學課程結構/架構修訂表

|                             |                                                                                                                                                                                                                                      |    |                                                                                                                                   |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 系所(組)                       | 海洋生物科技暨資源學系                                                                                                                                                                                                                          | 學制 | <input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班<br><input type="checkbox"/> 碩專班 <input type="checkbox"/> 博士班 |
| 修訂科目<br>說明                  | <input type="checkbox"/> 新增 <u>7</u> 科 <input type="checkbox"/> 刪除 _____ 科 <input type="checkbox"/> 異動 <u>2</u> 科                                                                                                                    |    |                                                                                                                                   |
|                             | 106學年度第3次校課程委員會新增課程清單<br>因應高教深耕增設課程：(學士班)<br>1.分子生物學實驗MOLECULAR BIOLOGY LABORATORY[選修]<br>2.生物工程學BIOENGINEERING[選修]<br>3.生物資訊學BIOINFORMATICS[選修]<br>4.海洋汙損防治MARINE ANTIFOULING[選修]<br>此四門課程為應映高教深耕計畫申請所需，可向課務組說明，不受課程地圖每學期三門課程更新的限制。 |    |                                                                                                                                   |
|                             | 新增課程<br>1.食品微生物學FOOD MICROBIOLOGY[選修]<br>2.天然物分離實驗EXPERIMENTS IN NATURAL PRODUCTS OLATION[選修]                                                                                                                                        |    |                                                                                                                                   |
|                             | 新聘講師楊宗勳欲授課課程<br>1.海洋污染概論INTRODUCTION TO MARINE POLLUTION[選修]<br><br>1.生化儀器分析，課號：MBR409，學分數由2學分 異動為3學分<br>(異動原因：新增一位合授教師)<br>2.水產生物化學，課號：MBR309，學分數由2學分 異動為3學分<br>(異動原因：教學意見調查學生建議)                                                   |    |                                                                                                                                   |
| 結構/架構<br>修訂原因<br>說明         | 課程新增與異動改變原來課程地圖異動                                                                                                                                                                                                                    |    |                                                                                                                                   |
| 涉必修或<br>連貫性課<br>程異動補<br>修規劃 | 補修規劃請考量並敘明 <u>重補修生</u> 、 <u>轉學生</u> 、 <u>轉系生(平、降轉)</u> 、 <u>休學復學生</u> 、 <u>出國交換學生</u> 之課程銜接(註3，見背面)，以免因課程異動，影響學生畢業期程。<br><br>無                                                                                                       |    |                                                                                                                                   |
| 實施<br>學年度                   | 本次修訂內容自 <u>107</u> 學年度開始實施                                                                                                                                                                                                           |    |                                                                                                                                   |

|                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 年 月 日經課程結構外審通過<br>106年12月14日經系/所課程委員會通過                                           | 106年2月8日<br>經院（通識中心）課程委員會通過                                                        |                                                                                     |
| (1)系所(組)主管                                                                        | (2) 院長（通識中心主任）                                                                     | (3) 校課程委員代表                                                                         |
|  |  |  |
| 107.03.05 年 月 日經校課程委員會審議通過                                                        |                                                                                    |                                                                                     |

註：1.依「課程審查及其相關作業規範」第七條第五項之規定，系所提報課程結構新增科目，除因配合教育部研究計畫等因素外，大學部及研究所(含碩、博、碩專)每學期至多各以新增3科為限，超過前述科目數上限者，課程結構需再送外審後，始得提課程委員會審議。

2.請檢附修訂之課程結構圖，加註修訂會議日期及名稱，並加蓋系所戳章。

3.各類學生課程銜接處理建議：

(1)課程因刪除或異動致原課程不再開設或課程名稱不同、學分不同時，請參考第(3)點學生身分及狀況，當相關學生需補修原規定課程時，應規劃學生補修規範，俾使後續學生補修時有所依循，並避免因課程規劃導致學生無法順利修課之情形。（相關原則亦為系所抵免學分之認定依據）

A.「刪除課程」：需修習已刪除課程者，明訂其補修時應修習之課程學分。

B.「課程異動」：需修習異動前課程者，應明訂異動後（含名稱異動及學分異動）課程如何補修，屬學分調降課程應明訂加修課程以補足學分。

(2)「課程架構」、「通識教育架構」倘大幅度異動，應全面考量第(3)點學生身分及狀況，規劃適用學年度前後過渡期間，相關學生課程如何修習，使學生得於應修習年限內順利修讀。

(3)學生身分及狀況說明：

A. 重補修生：學生因曾修習課程未達及格標準，或因故未於規定學期修習必修課程，需於後續開設學期修讀者。

例：甲生二年級所修必修課程不及格，其於三年級應補修該系二年級開課之課程，倘該系二年級入學年度課程異動，將使甲生無法重修；另甲生於二年級因雙主修或輔修等因素，自行調整其修課規劃，致二年級本系必修課暫不修習，待其三年級擬補修時，倘如前述二年級必修課程異動，則甲生亦將無法補修規定課程。

B. 轉學生：經轉學考試入學學生，其在校修課規定應依其入學年級適用修課標準修讀課程，入學前學分得依本校「學生抵免學分辦法」申請核准抵免課程學分。

例：乙生為100學年度入學本校三年級A系轉學生，其修業規定適用A系98學年度入學學生適用之相關修業規定（如必修科目表及通識教育架構等），因A系98學年度一、二年級課程已於98、99學年度開設，其99學年度必修課程倘有異動，且其異動之課程適為乙生未抵免之二年級必修課程，該課程已不再開設，將導致乙生無法補修該課程。

C. 轉系生(平、降轉)：由他系轉入學生，其修業規定適用其轉入年級入學新生適用標準。

例：丙生係100學年度自A系轉入B系三年級學生，其修業規定適用B系98學年度入學學生適用之相關修業規定，同前例，倘適逢99學年度有必修課程異動，則丙生可能無法順利補修該課程。

D. 休學復學生：休學生復學時，應銜接其原肄業之年級，即適用其原入學學年度必修科目表規定。依學則規定，休學累計以二學年為原則（休學期間應徵服役及因懷孕、分娩申請休學者，不計入休學年限），因重病或特殊事故得經專案簽請校長核准延長休學年限，惟至多以二學年為限。



## 海洋生物科技暨資源學系大學核心 - 系所專業課程

### 一年級專業基礎共同必修課程

|         |        |      |        |       |       |
|---------|--------|------|--------|-------|-------|
| 普通生物學一* | 普通化學一* | 微積分一 | 海洋基礎科學 | 基礎物理* | 服務學習一 |
| 1上3+1   | 1上2+1  | 1上3  | 1上2    | 1上3+1 | 1上    |
| 普通生物學二* | 普通化學二* | 微積分二 | 海洋應用科學 |       | 服務學習二 |
| 1下3+1   | 1下2+1  | 1上3  | 1下2    |       | 1上    |

### 二年級以上專業共同必修課程

海洋生物多樣性導論  
2上2

服務學習三  
2上1

有機化學一\*  
2上2+1

有機化學二\*  
2下2+1

生物化學\*  
2下3+1

生物化學\*  
3上3

海上實習  
3, 2

專題研究一  
3上2

專題研究二  
3下2

專題討論  
4上2

專題討論  
4下2

### 二三四年級專業核心領域選修課程

#### 海洋分子生物領域

|         |        |
|---------|--------|
| 微生物學*   | 細胞生物學  |
| @ 2, 3  | 3, 3   |
| 海洋微生物學* | 生理學    |
| @ 2, 2  | 3, 2   |
| 分子生物學*  | 生物技術概論 |
| 3, 3+1  | 2, 2   |
| 生物資訊學   | 生物工程學  |
| 3, 3    | 3, 3   |

#### 海洋資源領域

|            |            |
|------------|------------|
| 動物性浮游生物學*  | 魚類學*       |
| @ 2, 2     | 2, 2       |
| 海洋生態學*     | 藻類學*       |
| 2, 2       | 2, 3       |
| 海洋無脊椎動物學一* | 海洋無脊椎動物學二* |
| 2, 2       | 2, 2       |

#### 海洋化學應用領域

|            |       |
|------------|-------|
| 分析化學一      | 分析化學二 |
| 2, 2       | 2, 2  |
| 海洋化學生物學導論  |       |
| 3, 3       |       |
| 海洋天然物之分離技術 |       |
| 3, 2       |       |
| 天然物化學概論    |       |
| 3, 3       |       |

|             |          |
|-------------|----------|
| 水產生物化學      | 遺傳學*     |
| 3, 3        | @ 3, 3   |
| 生物技術        | 細胞及胚胎學   |
| 4, 3        | 3, 3     |
| 天然物生物活性研究方法 | 污染防治生物學  |
| 3, 2        | 4, 3     |
| 食品微生物學      | 海洋動物生理概論 |
| 3, 2        | 4, 2     |
| 功能性蛋白質體學概論  | 生化儀器分析   |
| 4, 3        | 4, 3     |
| 訊息傳遞與藥物開發概論 |          |
| 4, 2        |          |

|              |          |
|--------------|----------|
| 生態學          | 植物性浮游生物學 |
| 2, 2         | 2, 2     |
| 生物統計學一*      | 生物統計學二*  |
| 3, 2         | 3, 2     |
| 應用海洋資源學      | 水產概論     |
| 3, 2         | 3, 2     |
| 淺海養殖         | 養殖工程學    |
| 3, 2         | 4, 3     |
| 海洋法          | 海洋政策概論   |
| 4, 3         | 4, 3     |
| 藻類養殖及生質能應用技術 |          |
| 4, 2         |          |

|           |         |
|-----------|---------|
| 生物能量學     | 海洋化學*   |
| 2, 3      | 2, 2    |
| 海洋中藥概論    | 海洋污染概論  |
| 2, 2      | 2, 2    |
| 海洋汙損防治    | 生藥學     |
| 3, 2      | 3, 3    |
| 蛋白質化學     | 環境化學    |
| 3, 3      | 3, 3    |
| 海洋化學光譜分析  | 天然物分離實驗 |
| 3, 3      | 3, 1    |
| 海洋生物製藥    | 天然藥物概論  |
| 4, 3      | 4, 2    |
| 海洋天然物藥物開發 |         |
| 4, 2      |         |



# 海洋生物科技暨資源學系大學部課程地圖

108學年度適用

\* 為具有實驗/實習  
課程  
+1 為實驗課必修

## 海洋生物科技暨資源學系大學核心 - 系所專業課程

### 一年級專業基礎共同必修課程

|         |        |      |       |        |       |
|---------|--------|------|-------|--------|-------|
| 普通生物學一* | 普通化學一* | 微積分一 | 基礎物理* | 海洋基礎科學 | 英語學習一 |
| 1上3+1   | 1上2+1  | 1上3  | 1上3+1 | 1上2    | 1上    |
| 普通生物學二* | 普通化學二* | 微積分二 |       | 海洋應用科學 | 英語學習二 |
| 1下3+1   | 1下2+1  | 1上3  |       | 1下2    | 1上    |

### 二年級以上專業共同必修課程

|            |        |        |       |       |
|------------|--------|--------|-------|-------|
| 海洋生物多樣性導論* | 有機化學一* | 有機化學二* | 生物化學* | 服務學習三 |
| 2上2        | 2上2+1  | 2下2+1  | 2下3+1 | 2上1   |

### 二三四年級專業核心領域選修課程

|         |       |           |            |        |        |       |        |
|---------|-------|-----------|------------|--------|--------|-------|--------|
| 微生物學*   | 藻類學*  | 植物性浮游生物學  | 海洋無脊椎動物學一* | 魚類學*   | 生態學    | 分析化學一 | 海洋化學*  |
| @ 2, 3  | 2, 3  | 2, 2      | 2, 2       | 2, 2   | 2, 2   | 2, 2  | 2, 2   |
| 海洋微生物學* | 生物能量學 | 動物性浮游生物學* | 海洋無脊椎動物學二* | 水產概論   | 海洋生態學* | 分析化學二 | 海洋中藥概論 |
| @ 2, 2  | 2, 3  | @ 2, 2    | 2, 2       | 2, 2   | 2, 2   | 2, 2  | 2, 2   |
|         |       |           |            | 生物技術概論 |        |       | 海洋污染概論 |
|         |       |           |            | 2, 2   |        |       | 2, 2   |

### 海洋分子生物領域

|       |      |
|-------|------|
| 生物化學* | 海上實習 |
| 3上3   | 3, 2 |

### 海洋資源領域

|         |        |        |         |        |       |
|---------|--------|--------|---------|--------|-------|
| 應用海洋資源學 | 遺傳學*   | 分子生物學* | 生物統計學一* | 環境化學   | 生物資訊學 |
| 3, 2    | @ 3, 3 | 3, 3+1 | 3, 2    | 3, 3   | 3, 3  |
| 淺海養殖    | 生理學    | 細胞生物學  | 生物統計學二* | 海洋汙損防治 | 蛋白質化學 |
| 3, 2    | 3, 2   | 2, 3   | 3, 2    | 3, 2   | 3, 3  |
| 水產生物化學  | 細胞及胚胎學 | 食品微生物學 |         |        | 生物工程學 |
| 3, 3    | 3, 3   | 4, 2   |         |        | 3, 3  |

### 海洋化學應用領域

|             |  |            |  |          |  |
|-------------|--|------------|--|----------|--|
| 專題研究一       |  | 專題研究二      |  |          |  |
| 3上2         |  | 3下2        |  |          |  |
| 天然物化學概論     |  | 海洋化學生物學導論  |  |          |  |
| 3, 3        |  | 3, 3       |  |          |  |
| 生藥學         |  | 海洋天然物之分離技術 |  |          |  |
| 3, 3        |  | 3, 2       |  |          |  |
| 天然物生物活性研究方法 |  | 天然物分離實驗    |  | 海洋化學光譜分析 |  |
| 3, 2        |  | 3, 1       |  | 3, 3     |  |

### 專題討論

|     |     |
|-----|-----|
| 4上2 | 4下2 |
|-----|-----|

|              |         |        |          |             |          |        |        |
|--------------|---------|--------|----------|-------------|----------|--------|--------|
| 藻類養殖及生質能應用技術 | 養殖工程學   | 生物技術   | 海洋動物生理概論 | 訊息傳遞與藥物開發概論 | 海洋天然藥物開發 | 天然藥物概論 | 海洋法    |
| 4, 2         | 4, 3    | 4, 3   | 4, 2     | 4, 2        | 4, 2     | 4, 2   | 4, 3   |
|              | 污染防治生物學 | 生化儀器分析 |          | 功能性蛋白質體學概論  |          | 海洋生物製藥 | 海洋政策概論 |
|              | 4, 3    | 4, 3   |          | 4, 3        |          | 4, 3   | 4, 3   |

水產養殖

環境生物生態保育

海洋綠能汙損防治

生技產業藥物開發

其他產業

未來  
展方向

# 國立中山大學課程結構/架構修訂表

|                 |                                                                                                                                                                                                      |    |                                                                                                                                   |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 系所(組)           | 政治經濟學系                                                                                                                                                                                               | 學制 | <input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班<br><input type="checkbox"/> 碩專班 <input type="checkbox"/> 博士班 |
| 修訂科目說明          | <input checked="" type="checkbox"/> 新增 <u>1</u> 科 <input type="checkbox"/> 刪除 <u>        </u> 科 <input type="checkbox"/> 異動 <u>        </u> 科<br>請詳細說明新增、刪除或異動科目名稱。<br>新增「運輸規劃與管理」課程(107年度高教深耕共學群計畫) |    |                                                                                                                                   |
| 結構/架構修訂原因說明     | 結合107年度高教深耕共學群計畫進行新增課程。                                                                                                                                                                              |    |                                                                                                                                   |
| 涉必修或連貫性課程異動補修規劃 | 補修規劃請考量並敘明 <u>重補修生</u> 、 <u>轉學生</u> 、 <u>轉系生(平、降轉)</u> 、 <u>休學復學生</u> 、 <u>出國交換學生</u> 之課程銜接(註3，見背面)，以免因課程異動，影響學生畢業期程。<br>新增課程為選修課程不影響學生之必修或連貫性課程                                                     |    |                                                                                                                                   |
| 實施學年度           | 本次修訂內容自 <u>106</u> 學年度開始實施                                                                                                                                                                           |    |                                                                                                                                   |

|                                                                                     |  |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 年 月 日經課程結構外審通過<br>106年12月13日經系/所課程委員會通過                                             |  | 107年1月16日<br>經院(通識中心)課程委員會通過                                                         |                                                                                       |
| (1)系所(組)主管                                                                          |  | (2)院長(通識中心主任)                                                                        | (3)校課程委員代表                                                                            |
|  |  |  |  |
| 107.03.05 年 月 日經校課程委員會審議通過                                                          |  |                                                                                      |                                                                                       |



# 國立中山大學政治經濟學系課程結構圖(草案)

104學年度開始適用

105年11月1日 105學年度第1次系課程委員會修訂通過  
 105年11月1日 105學年度第2次系務會議修訂通過  
 105年11月3日 105學年度第1次院課程委員會修訂通過  
 105年11月21日 105學年度第2次校課程委員會修訂通過  
 105年12月12日 第150次教務會議修訂通過  
 106年4月12日 105學年度第4次系務會議修正通過  
 106年4月12日 105學年度第2次系課程委員會修正通過  
 106年4月26日 105學年度第3次院課程委員會修正通過  
 106年5月12日 105學年度第4次校課程委員會修正通過  
 106年12月13日 106學年度第2次系課程委員會  
 106學年度第0次院課程委員會  
 106學年度第0次校課程委員會



# 國立中山大學課程結構/架構修訂表

|                             |                                                                                                                                           |    |                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 系所(組)                       | 社會系                                                                                                                                       | 學制 | <input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 碩士班<br><input type="checkbox"/> 碩專班 <input type="checkbox"/> 博士班 |
| 修訂科目<br>說明                  | <input checked="" type="checkbox"/> 新增 <u>3</u> 科 <input type="checkbox"/> 刪除 <u>      </u> 科 <input type="checkbox"/> 異動 <u>      </u> 科 |    |                                                                                                                                   |
|                             | 請詳細說明新增、刪除或異動科目名稱。<br>新增：「數位文化與人類學：理論與實踐」、「食農社會學實作」、「活動企劃統籌與實務」                                                                           |    |                                                                                                                                   |
| 結構/架構<br>修訂原因<br>說明         | 新增：因應教育部計畫需要，新增三門課程                                                                                                                       |    |                                                                                                                                   |
| 涉必修或<br>連貫性課<br>程異動補<br>修規劃 | 補修規劃請考量並敘明 <u>重補修生</u> 、 <u>轉學生</u> 、 <u>轉系生(平、降轉)</u> 、 <u>休學復學生</u> 、 <u>出國交換學生</u> 之課程銜接(註3，見背面)，以免因課程異動，影響學生畢業期程。<br>無                |    |                                                                                                                                   |
| 實施<br>學年度                   | 本次修訂內容自 <u>106</u> 學年度開始實施                                                                                                                |    |                                                                                                                                   |

|                                                                                     |                                                                                      |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 年 月 日經課程結構外審通過<br>107年1月10日經系/所課程委員會通過                                              | 107年1月6日<br>經院(通識中心)課程委員會通過                                                          |            |
| (1)系所(組)主管                                                                          | (2)院長(通識中心主任)                                                                        | (3)校課程委員代表 |
|  |  |            |
| 107.03.05 年 月 日經校課程委員會審議通過                                                          |                                                                                      |            |



# 國立中山大學社會學系學士班課程結構圖 (106 後入學新生適用)



於 100 學年度實施

100 年 5 月 11 日通過 99 學年度第 7 次系課程委員會

100 年 5 月 12 日通過 99 學年度第 3 次院課程委員會

100 年 5 月 30 日通過 994 校課程委員會

100 年 6 月 13 日通過第 128 次教務會議

100 年 9 月 7 日通過 100 學年度第 2 次系課程委員會

100 年 11 月 10 日通過 100 學年度第 1 次院課程委員會

100 年 11 月 28 日通過 1002 校課程委員會

101 年 3 月 1 日通過 100 學年度第 6 次系課程委員會

101 年 3 月 1 日 100 學年度第 10 系務會議

101 年 5 月 25 日 100 學年度第 4 次校課委會通過

101 年 6 月 11 日通過第 132 次教務會議

101 年 10 月 22 日 101 學年度第 3 系務會議

101 年 10 月 22 日 101 學年度第 2 次校課委會通過

101 年 12 月 17 日通過第 134 次教務會議

102 年 03 月 14 日 101 學年度第 4 系務會議

102 年 05 月 27 日 101 學年度第 4 次校課委會通過

102 年 06 月 10 日通過第 136 次教務會議

102 年 10 月 28 日 102 學年度第 5 系務會議

102 年 11 月 25 日 102 學年度第 2 次校課委會通過

102 年 12 月 17 日通過第 138 次教務會議

103 年 4 月 30 日通過 102 學年度第 4 次系課程委員會

103 年 5 月 26 日通過 102 學年度第 4 次校課程委員會

103 年 6 月 10 日通過第 140 次教務會議

103 年 10 月 14 日通過 103 學年度第 2 次系課程委員會

104 年 01 月 06 日通過 103 學年度第 3 次系課程委員會

104 年 4 月 1 日通過 103 學年度第 3 次系課程委員會

104 年 04 月 15 日 103 學年度第 8 次系務會議通過

105 年 04 月 20 日 104 學年度第 5 次課程會議通過

105 年 04 月 20 日 104 學年度第 7 次系務會議通過

105 年 5 月 30 日第 148 次教務會議通過

105 年 10 月 26 日 105 學年度第 1 次系課程委員會通過

106 年 5 月 15 日 105 學年度第 4 次校課程委員會通過

106 年 11 月 20 日 106 學年度第 2 次校課程委員會通過

106 年 12 月 11 日通過 154 次教務會議

107 年 1 月 10 日 106 學年度第 2 次系課程委員會通過



簽 於 社會科學院社會學系

日期：107/02/27

主旨：本系擬於106學年度第2學期新增「數位文化與人類學：理論與實踐」、「活動企畫統籌與實務」、「食農社會學實作」共三門課程（課程資料表如附件），請鑒核。

說明：

- 一、本系承辦教育部人文社會科學領域跨界應用能力培育計畫，規劃「地方文化」、「高齡照顧」及「永續發展」三大主軸之跨領域學程，已於104及105學年度開設相關課程，持續推動課程創新。
- 二、為持續發展上述跨域學程，本系於106學年度申請教育部人文社會科學領域跨界應用能力培育計畫第三期並規劃相關課程，惟因計畫核定期程費時，甫於107年2月1日公布核定通過（核定公文如附件4），故本學年度擬開設之課程未及於本校課程委員會會議中提案新增，擬請同意於106學年度第二學期新增旨揭課程。

會辦單位：

決行層級：第二層決行

——批核軌跡及意見——

1. 社會科學院 社會學系 專案助理 吳涵瑜 107/02/27 16:25:11(承辦)：

2. 社會科學院 社會學系 主任 王宏仁 107/03/01 11:18:50(核示)：  
同意

3. 社會科學院 秘書 黃靜怡 107/03/01 11:35:02(核示)：

4. 社會科學院 院長 張其祿 107/03/01 14:51:37(核示)：

5. 教務處 課務組 行政助理 韓慧琳 107/03/02 10:27:08(會辦)：

一、

依「課程審查及其相關作業規範」第七點第5款規定略以，如因故(如配合教育部研究計畫等)需新增設課程者，應檢附擬修訂之課程結構圖及新增設課程大綱，提報系(所)級課程委員會及系務會議通過，並完成三級課程委員會審議後使得新增。



主旨：本系擬於106學年度第2學期新增「數位文化與人類學：理論與實踐」、「活動..

二、

106-2學期課程新增案，已於106-2次校課程委員會議審議通過，旨述課程未提該次會議審議。

三、為使教育部計畫順利運作及考量學生選課事宜，建請鈞長同意旨述課程於院課程委員會審議通過後始得開設，但仍應依前述規定提106-3次校課程委員會審議(於3/5召開)，並依會議決議辦理。

四、本案奉核後，請影本送至課務組憑辦。

---

6. 教務處 課務組 組長 林良枝 107/03/02 11:16:42(會辦)：

---

7. 教務處 秘書 李宗唐 107/03/02 11:33:09(核示)：

本案建請 鈞長同意並決行(如擬)。

---

8. 教務處 教學發展中心 主任 陸曉筠 代 副教務長 施慶麟 107/03/02 13:40:56(決行)：

如擬(代為決行)



抄件

檔 號：

保存年限：

## 教育部 函

地 址：10051臺北市中山南路5號  
傳 真：(02)2737-7043  
聯絡人：賴湘薇  
電 話：(02)7712-9133

受文者：國立中山大學等

發文日期：中華民國107年2月1日

發文字號：臺教資(一)字第1070005749號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：經費核定表、著作利用授權契約

主旨：本部核定部分補助貴校執行「107年度人文及社會科學知識  
跨界應用能力培育計畫」，詳如說明，請查照辦理。

說明：

- 一、計畫主持人：鄭英耀校長。
- 二、計畫期程：107年2月1日至108年1月31日。
- 三、本案為部分補助，依審查結果核定各計畫經費金額及項目如經費核定表(附件1)，受補助學校應提撥本部補助金額之20%以上配合款。
- 四、本部補助經費分2期撥付，請即備妥領據請領第1期經費新臺幣428萬元(含經常門408萬元及資本門20萬元)。第2期款為經常門經費272萬元，於計畫通過期中考核且第1期經費執行率達70%以上後，檢具領據及本部補助經費請撥單憑撥。
- 五、本計畫成果及智慧財產權歸屬，依本部補助推動人文及科技教育先導型計畫要點規定辦理並簽署著作利用授權契約(附件2)，請備用印後契約書乙式2份及領據到部請款。
- 六、請依本計畫徵件須知與本部補助及委辦經費核撥結報作業要點執行及核結。

正本：國立中山大學

副本：國立中山大學鄭英耀校長、人文及社會科學知識跨界應用能力培育計畫辦公室(國立成功大學建築學系劉舜仁教授)

裝

訂

線

106 學年度第 3 次校課程委員會 新增課程統計簡表

| 系所別    | 新 增 課 程     |               |                     |    | 備註                               |
|--------|-------------|---------------|---------------------|----|----------------------------------|
|        | 本次結構圖<br>新增 | 結構內<br>(首次開設) | 其他<br>(無結構圖或免<br>列) | 小計 |                                  |
| 電機系    | 1           | -             | -                   | 1  |                                  |
| 海資系    | 7           | -             | -                   | 7  | *共學群：4 門<br>*新聘教師：1 門<br>學士班：2 門 |
| 政經系    | 1           | -             | -                   | 1  | *共學群：1 門                         |
| 社會系    | 3           | -             | -                   | 3  | *教育部計畫：3 門                       |
| 通識教育中心 | -           | 1             | -                   | 1  |                                  |
| 總 計    | 12          | 1             | -                   | 13 |                                  |

### 106學年度第3次校課程委員會新增課程清單（結構新增）

| 序號               | 學制系別 | 必/<br>選<br>修 | 中文課程名稱             | 英文課程名稱                                                        | 學<br>分<br>數 | 正<br>課<br>時<br>數 | 實<br>習<br>時<br>數 | 授課教師 | 授課類別      | 結構圖  | 開設學期  | 頁碼 |
|------------------|------|--------------|--------------------|---------------------------------------------------------------|-------------|------------------|------------------|------|-----------|------|-------|----|
| 開課單位：電機工程學系      |      |              |                    |                                                               |             |                  |                  |      |           |      |       |    |
| 1                | 電機系  | 選            | 人工智慧語言-Prolog      | ARTIFICIAL INTELLIGENCE<br>LANGUAGE - PROLOG                  | 3           | 3                | 0                | 李錫智  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 107-1 | 通過 |
| 開課單位：海洋生物科技暨資源學系 |      |              |                    |                                                               |             |                  |                  |      |           |      |       |    |
| 2                | 海資系  | 選            | 食品微生物學             | FOOD MICROBIOLOGY                                             | 2           | 2                | 0                | 邱素芬  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 107-1 | 通過 |
| 3                | 海資系  | 選            | 分子生物學實驗            | MOLECULAR BIOLOGY<br>LABORATORY                               | 1           | 0                | 3                | 翁靖如  | 《實驗<br>類》 | 結構新增 | 107-1 | 通過 |
| 4                | 海資系  | 選            | 生物工程學              | BIOENGINEERING                                                | 3           | 3                | 0                | 張欣暘  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 107-1 | 通過 |
| 5                | 海資系  | 選            | 生物資訊學              | BIOINFORMATICS                                                | 3           | 3                | 0                | 張欣暘  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 107-1 | 通過 |
| 6                | 海資系  | 選            | 海洋污染概論             | INTRODUCTION TO<br>MARINE POLLUTION                           | 2           | 2                | 0                | 楊宗勳  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 107-1 | 通過 |
| 7                | 海資系  | 選            | 天然物分離實驗            | EXPERIMENTS IN<br>NATURAL PRODUCTS<br>ISOLATION               | 1           | 0                | 3                | 廖志中  | 《實驗<br>類》 | 結構新增 | 107-1 | 通過 |
| 8                | 海資系  | 選            | 海洋汙損防治             | MARINE ANTIFOULING                                            | 2           | 2                | 0                | 廖志中  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 107-1 | 通過 |
| 開課單位：政治經濟學系      |      |              |                    |                                                               |             |                  |                  |      |           |      |       |    |
| 9                | 政經系  | 選            | 運輸規劃與管理            | TRANSPORTATION<br>PLANNING AND<br>MANAGEMENT                  | 3           | 3                | 0                | 李予綱  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 106-2 | 通過 |
| 開課單位：社會學系        |      |              |                    |                                                               |             |                  |                  |      |           |      |       |    |
| 10               | 社會系  | 選            | 活動企劃統籌與實務          | ART ACTIVITIES<br>PLANNING,<br>MANAGEMENT AND<br>PRACTICE     | 3           | 3                | 0                | 宋世祥  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 106-2 | 通過 |
| 11               | 社會系  | 選            | 數位文化與人類學：理論與<br>實踐 | DIGITAL CULTURE AND<br>ANTHROPOLOGY:<br>THEORIES AND PRACTICE | 3           | 3                | 0                | 宋世祥  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 106-2 | 通過 |
| 12               | 社會系  | 選            | 食農社會學實作            | SOCIOLOGY OF FOOD<br>AND AGRICULTURE IN<br>PRACTICE           | 3           | 3                | 0                | 邱花妹  | 《講授<br>類》 | 結構新增 | 106-2 | 通過 |



106學年度第3次校課程委員會新增課程清單（結構內首次開設）

| 序號                    | 學制系別 | 必<br>/<br>選<br>修 | 中文課程名稱                  | 英文課程名稱                                                                                                  | 學<br>分<br>數 | 正<br>課<br>時<br>數 | 實<br>習<br>時<br>數 | 授課教師       | 授課類別        | 結構圖         | 開設學期  | 頁碼 |
|-----------------------|------|------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|------------------|------------|-------------|-------------|-------|----|
| 開課單位：通識教育：體驗性課程＜服務學習＞ |      |                  |                         |                                                                                                         |             |                  |                  |            |             |             |       |    |
| 1                     | 服務學習 | 必                | 服務學習（三）：學生自治<br>與社團服務實踐 | ERVICE LEARNING :<br>PRACTICE OF STUDENTS'<br>SELF-GOVERNANCE,<br>CLUB ACTIVITY AND<br>SERVICE LEARNING | 1           | 2                | 0                | 楊靜利<br>羅凱陽 | 《服務學<br>習類》 | 結構內<br>首次開設 | 106-2 | 通過 |

## 106 學年度第 3 次校課程委員會 課程異動清單

| 序<br>號 | 系所<br>學制別  | 原提會通過資料                               |             |             |                  | 異動部份                           | 開設<br>學期 | 異動說明 |
|--------|------------|---------------------------------------|-------------|-------------|------------------|--------------------------------|----------|------|
|        |            | 中（英）文課程名稱                             | 必<br>選<br>修 | 學<br>分<br>數 | 授<br>課<br>方<br>式 | 中（英）文課程名稱                      |          |      |
| 1      | 機電系<br>碩士班 | 精密機械設計<br>PRECISION MACHINE<br>DESIGN | 選           | 3           | 講<br>授<br>類      | 智慧機械設計<br>SMART MACHINE DESIGN | 106-2    | 異動課名 |

## 國立中山大學第155次教務會議提案單

提案單位：文學院、教務處教學發展中心

案由三：本校文學院修訂教學績優教師遴選辦法，提請核備。

說明：

- 一、 本校「延攬及留住大專校院特殊優秀人才實施辦法」業經106年3月8日行政會議及106年5月26日校務基金管理委員會會議通過，並經教育部106年6月30日同意備查。
- 二、 依據上述辦法，本校文學院修正教學績優教師遴選辦法部分條文，修正重點如下：
  - (一) 修訂辦法第2條及第6條，有關參與遴選方式新增「系所推薦」，以提拔教學表現績優之教師。
  - (二) 其餘文字修正。
- 三、 上述辦法及評分表修正草案條文對照表及修正條文如附件一~二。

決議：[照案通過](#)。

# 國立中山大學文學院教學績優教師遴選辦法 修正草案條文對照表

| 修正條文                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 現行條文                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 說明                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <p>第二條 <u>參與遴選方式包括個人申請及系所推薦，本學院符合基本資格之參與遴選教師應填具本學院「教學績優教師遴選評分表」，並檢附相關證明文件及檔案，依教務處及本學院公告時程辦理。</u></p> <p><u>參與遴選</u>之教師，除須符合校訂教學成效、授課及服務基本資格外，並須符合本學院訂定下列各項條件：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、於本校任教滿<u>三年</u>(含)以上之專任教授、副教授、助理教授、講師。</li> <li>2、申請時前一學年度之授課時數達本校「教師授課鐘點核計準則」規定。(教師休假及懷孕、分娩、育嬰法定給假之學期數得回溯計算。)</li> <li>3、講授類之三年平均教學當量達三十人以上，展演類教師之三年平均教學當量達十五人以上，教師休假之學期數免予計算，兼任行政職務者，及依規定可減授時數者，減授時數得予扣除。</li> </ol> | <p>第二條 本學院符合基本資格之教師並有意申請之教師，應填具本學院「教學績優教師遴選評分表」，並檢附相關證明文件及檔案，依教務處及本學院公告時程，向所屬系所提出申請，並由系所向本學院推薦。<u>申請本獎勵</u>之教師，除須符合校訂教學成效、授課及服務基本資格外，並須符合本學院訂定下列各項條件。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、於本校任教滿<u>三年</u>(含)以上之專任教授、副教授、助理教授、講師。</li> <li>2、申請時前一學年度之授課時數達本校「教師授課鐘點核計準則」規定。(教師休假及懷孕、分娩、育嬰法定給假之學期數得回溯計算。)</li> <li>3、講授類之三年平均教學當量達三十人以上，展演類教師之三年平均教學當量達十五人以上，教師休假之學期數免予計算，兼任行政職務者，及依規定可減授時數者，減授時數得予扣除。</li> </ol> | <p>除原有之有意申請教師檢附相關遴選資料向所屬系所提出申請之方式，新增「系所推薦」增加參與遴選方式以拔擢教學表現績優教師。</p> |
| <p>第六條 遴選方式分兩階段：</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>第五條 遴選方式分兩階段：</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>配合本校遴選評分</p>                                                    |

| 修正條文                                                                                                                                                                                                                                                        | 現行條文                                                                                                                                                                                                                              | 說明                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <p>(一) <b>第一階段：</b><br/> <b><u>1、個人申請之教師應向系所核備之後，提送相關遴選資料至本學院。</u></b><br/> <b><u>2、系所得推薦1位教師參與遴選，獲推薦教師之相關遴選資料由該系所提送本學院。</u></b></p> <p>(二) <b>第二階段：</b><b><u>參與遴選之教師應列席本學院遴選委員會說明教學事蹟與心得，審查時依據參與遴選者之教學成果與教學歷程檔案進行遴選。</u></b>獲獎教師須經出席委員三分之二(含)以上贊成始得通過。</p> | <p>(一) 第一階段系所初審及推薦：系所依據申請教師之相關資料進行初審，並依初審結果向本學院推薦。</p> <p>(二) 第二階段決審：本學院遴選委員會審查時依據申請者之教學成果(佔百分之八十)與教學歷程檔案(佔百分之二十)評比；為利審查作業，委員會應邀請候選人列席說明教學事蹟與心得。獲獎教師須經出席委員三分之二(含)以上贊成始得通過。</p>                                                    | <p>表刪除各項計分比例，本院條文亦刪除評分比例。</p>   |
| <p>第九條 <b><u>獲獎教師於獎勵期間應：</u></b></p> <p>(一) 於教師研習會或教學觀摩會中分享教學經驗心得。</p> <p>(二) 擔任新進教師的傳授教師(Mentor)或擔任教學领航教師。</p> <p>(三) 由教務處<b><u>邀請教師製播數位課程(含開放式課程、磨課師課程、翻轉教室課程等)，或申請教育部數位學習課程認證。</u></b></p> <p>(四) <b><u>由通識教育中心邀請至少開設一門通識教育課程。</u></b></p>               | <p>第九條 獲「教學績優教師」須優先支援所屬系所必修課程，並於獎勵期間應：</p> <p>(一) 於教師研習會或教學觀摩會中分享教學經驗心得。</p> <p>(二) 擔任新進教師的傳授教師(Mentor)或擔任教學领航教師。</p> <p>(三) 由教務處協助錄製一門適當週數之教學內容作為本校開放式課程，或申請教育部數位學習教材或數位學習課程認證。</p> <p>(四) 每學年至少開設一門所屬系所必修課程，並由通識教育中心邀請至少開設一</p> | <p>配合本校辦法第四十八條修訂，本學院辦法同時修訂。</p> |



| 修正條文 | 現行條文                                                            | 說明 |
|------|-----------------------------------------------------------------|----|
|      | <p>門通識教育課程<u>或至少主</u><br/> <u>講一場次之通識教育講</u><br/> <u>座</u>。</p> |    |

## 國立中山大學文學院教學績優教師遴選辦法

100年3月30日本學院99學年度第10次院主管會議通過  
 100年4月14日本學院99學年度第3次院務會議修正通過  
 100年4月21日本校99學年度第1次臨時教務會議修正通過  
 102年11月12日本學院102學年度第1次院務會議修正通過  
 103年3月6日本學院102學年度第2次院務會議修正通過  
 103年3月20日本校第139次教務會議核備通過  
 105年3月17日本校第147次教務會議核備通過  
 107年2月2日本學院106學年度第3次院務會議修正通過  
 107年3月1日本學院106學年度第4次院務會議修正通過  
 107年○○月○○日106學年度第○○次教務會議通過

第一條 為獎勵教師教學優良表現，依據「國立中山大學延攬及留住大專校院特殊優秀人才實施辦法」與「國立中山大學延攬及留住大專校院特殊優秀人才原則」，特制訂「國立中山大學文學院教學績優教師遴選辦法」。

第二條 參與遴選方式包括個人申請及系所推薦，本學院符合基本資格之參與遴選教師應填具本學院「教學績優教師遴選評分表」，並檢附相關證明文件及檔案，依教務處及本學院公告時程辦理。

參與遴選之教師，除須符合校訂教學成效、授課及服務基本資格外，並須符合本學院訂定下列各項條件。

- 1、於本校任教滿三年（含）以上之專任教授、副教授、助理教授、講師。
- 2、申請時前一學年度之授課時數達本校「教師授課鐘點核計準則」規定。  
（教師休假及懷孕、分娩、育嬰法定給假之學期數得回溯計算。）
- 3、講授類之三年平均教學當量達三十人以上，展演類教師之三年平均教學當量達十五人以上，教師休假之學期數免予計算，兼任行政職務者，及依規定可減授時數者，減授時數得予扣除。

第三條 教學績優教師以一年為一期，另由校長頒發獎狀乙紙。

第四條 本院教學績優教師之遴選依本辦法及教務處公告時程辦理，成立「文學院教學績優教師遴選委員會」進行遴選，設置遴選委員七至十一名，由院長擔任召集人及當然委員，並由院長聘請教學方面傑出之學者專家組成之。遴選委員中須包含其他學院（含通識教育中心）曾獲本校「教學特聘教授（教學傑出獎）」、「傑出教學獎」或「優良教學獎」之教師代表至少三名。

第五條 本學院遴選委員會會議之召開須有三分之二（含）以上之遴選委員出席始可開會審議，遴選委員不得委任他人代理。

第六條 遴選方式分兩階段：

(一) 第一階段：

- 1、個人申請之教師應向系所核備之後，提送相關遴選資料至本學院。
- 2、系所得推薦1位教師參與遴選，獲推薦教師之相關遴選資料由該系所提送本學院。

(二) 第二階段：參與遴選之教師應列席本學院遴選委員會說明教學事蹟與心得，審查時依據參與遴選者之教學成果與教學歷程檔案進行遴選。獲獎教師須經出席委員三分之二（含）以上贊成始得通過。

第七條 本學院遴選委員會依規定甄選產生「教學績優教師」推薦名單（以本學院編制內專任教師人數百分之十為上限，餘數採無條件捨去）排序送教務處，並得於獲選名單內，推薦參加當年度教學績優、校教學類特聘教授或傑出教師之遴選。

第八條 「教學績優教師」實際獲獎教師比例由「本校績優教師審查委員會」依當年度全校財務狀況訂定，獲獎教師於獎勵期間不得重覆支領本辦法之其他教學獎勵金。

第九條 獲獎教師於獎勵期間應：

- (一) 於教師研習會或教學觀摩會中分享教學經驗心得。
- (二) 擔任新進教師的傳授教師（Mentor）或擔任教學領航教師。
- (三) 由教務處邀請教師製播數位課程（含開放式課程、磨課師課程、翻轉教室課程等），或申請教育部數位學習課程認證。
- (四) 由通識教育中心邀請至少開設一門通識教育課程。

第十條 本辦法如有未盡事宜，悉依本校相關規定辦理。

第十一條 本辦法經院務會議通過，教務會議核備後實施，修正時亦同。

## 國立中山大學第155次教務會議提案單

提案單位：師資培育中心

案由四：有關本校開具「修畢中等學校教師師資職前教育證明書」、「中等學校教師任教專門課程認定證明書」之格式修正案，提請討論。

說明：

- 一、依據教育部107年1月18日臺教師(二)第1060193270B號函及107年1月22日臺教師(二)字第1070011584號函辦理。
- 二、「修畢中等學校教師師資職前教育證明書」原引用法源「師資培育法第九條」，擬依規定修正為「師資培育法第八條第四項」及新增相關備註說明，修正後之證書格式請參閱附件一。
- 三、「中等學校教師任教專門課程認定證明書」原引用法源為「師資培育法施行細則第七條第一項規定」，因師資培育法施行細則修正後引用法源改為「師資培育法施行細則第五條第一項規定」，修正後之證書格式請參閱附件二。
- 四、本案業經107年3月1日106學年度第6次師培中心會議通過及107年3月7日106學年度第3次社科院院務會議通過。(附件三)
- 五、本案通過後，惠請製證單位：教務處註冊組協同製發新版證書。

決議：[照案通過](#)。

舊制生選舊制

## 修畢師資職前教育證明書樣本（中等教師）

### 修畢中等學校教師師資職前教育證明書

中（    ）師資培育字第    號  
學    號：

查學生

身分證字號：

係中華民國    年    月    日生，經認定修畢普通課程、教育專業課程、專門課程（    科或領域    主修專長），依師資培育法第 8 條第 4 項規定發給證明書。

※依師資培育法第 21 條第 1 項規定，107 年 2 月 1 日前已修習師資職前教育課程而未完成教育實習課程者，其教師資格之取得，自本法修正施行之日起六年內（至 113 年 1 月 31 日止），得先申請修習教育實習  
※於○年○月○日完成半年教育實習課程成績及格  
※依技術與職業教育法第 24 條規定，已修習職業教育與訓練及生涯規劃相關課程並成績及格

此 證

（全銜）校長

（學校大印）

中華民國    年    月    日



## 修畢師資職前教育證明書樣本（中等教師）

## 修畢中等學校教師師資職前教育證明書

中（ ）師資培育字第 號  
學 號：

查學生

身分證字號：

係中華民國 年 月 日生，經認定修畢普通課程、教育專業課程、專門課程（ 科或領域 主修專長），依師資培育法第 8 條第 4 項規定發給證明書。

※依技術與職業教育法第 24 條規定，已修習職業教育與訓練及生涯規劃相關課程並成績及格

此 證

（全銜）校長

（學校大印）

中華民國

年

月

日

中等學校專門課程認定證明書樣張（正面）

國立中山大學中等學校教師任教專門課程認定證明書

中（        ）教專字第        號  
持證人身份證字號：S123456789

查    ○ ○ ○    係 中 華 民 國        年        月        日 生 ，

已 取 得 中 等 學 校 合 格 教 師 證 書 ， 經 本 校 認 定 修 滿

高 級 中 等 學 校    ○ ○    科        教 師 專 門 課 程 科 目 及 學 分 ，  
國 民 中 學    ○ ○    領 域    ○ ○    專 長

成 績 合 格 ， 依 師 資 培 育 法 施 行 細 則 第 五 條 第 一 項 規 定 ， 發  
給 中 等 學 校 教 師 任 教 專 門 課 程 認 定 證 明 書 。

此        證

（修習科目及學分表列如後）

國立中山大學校長

（學校大印）

中 華 民 國        年        月        日

中等學校專門課程認定證明書樣張（反面）

專門課程學分表

姓 名：

畢業校系（所）：

修畢中等學校任教學科：高級中等學校 00 科、國民中學 00 領域 00 專長

教育部核定專門課程文號：00 年 00 月 00 日臺教師(二)字第 0000 號函

| 科目名稱 |                | 學分 | 成績 | 備註            |
|------|----------------|----|----|---------------|
| 必備課程 | 英國文學:1660 以前   | 3  | 0  | 採認為「英國文學」4 學分 |
|      | 英國文學:1800-1900 | 3  | 0  |               |
|      | 美國文學:1865 以後   | 3  | 0  | 採認為「美國文學」2 學分 |
|      |                |    |    |               |
|      |                |    |    |               |
|      |                |    |    |               |

小計：00 學分

|      |         |     |     |               |
|------|---------|-----|-----|---------------|
| 選備課程 | 英語演說與辯論 | 2/2 | 0/0 | 採認 2 學分       |
|      | 英文寫作三   | 2   | 0   | 採認為「書目學及研究方法」 |
|      |         |     |     |               |
|      |         |     |     |               |

小計：00 學分

|              |         |     |     |         |
|--------------|---------|-----|-----|---------|
| 領域核心課程       | 英語語言學概論 | 3/3 | 0/0 | 採認 4 學分 |
| 00 主修專長 4 學分 |         |     |     |         |
| 00 主修專長 4 學分 |         |     |     |         |

總計 00 學分

說明：

1. 依本校「培育中等學校各任教學科(領域、主修專長)師資職前教育專門課程科目及學分一覽表實施要點」辦理認定。
2. 「科目名稱」欄位，載明申請人實際修習之科目；申請人實際修習科目與本校核定課程科目名稱不同時，於「備註」欄位說明。
3. 「等第制」成績定義及與「百分制」對照表：

| 百分制分數區間     | 等第 (Grade) | 百分制分數區間    | 等第 (Grade) | 百分制分數區間    | 等第 (Grade) |
|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 90~100 (95) | A+         | 77~79 (78) | B+         | 67~69 (68) | C+         |
| 85~89 (87)  | A          | 73~76 (75) | B          | 63~66 (65) | C          |
| 80~84 (82)  | A-         | 70~72 (71) | B-         | 60~62 (61) | C-         |

備註：( ) 內的值為中間值

核對者：

## 國立中山大學 106 學年度社會科學院第 3 次院務會議紀錄

時間：107 年 3 月 7 日〔三〕12：00

地點：社科院 4001 大型會議室

主席：張其祿院長（李慶男副院長代理）

紀錄：黃靜怡

出席人員：李慶男副院長、李予綱副院長、張顯超所長、林德昌教授（請假）、  
翁嘉禧副教授、曾怡仁所長、廖達琪教授（請假）、陳至潔副教授、  
楊淑琄所長、劉楚俊副教授、童永年副教授、洪瑞兒所長、  
莊雪華教授、鄭雯助理教授（請假）、李予綱主任、吳世傑教授、  
陳若蘭助理教授（請假）、王宏仁主任、陳美華教授、  
葉高華助理教授、洪瑞兒主任、林德昌主任（請假）



甲、主席報告到會人數，隨即宣佈開會。

乙、確認前次會議紀錄及歷次決議事項追蹤辦理情形（如附件 p.1）：確認通過。

丙、討論事項：案由（一）、（三）（略）

案由（二）有關本校開具「修畢中等學校教師師資職前教育證明書」、「中等學校教師任教專門課程認定證明書」之格式修正案，提請審議。（提案單位：師培中心）

說明：一、依據教育部 107 年 1 月 18 日臺教師(二)第 1060193270B 號函及 107 年 1 月 22 日臺教師(二)字第 1070011584 號函辦理。

二、「修畢中等學校教師師資職前教育證明書」原引用法源「師資培育法第九條」，擬依規定修正為「師資培育法第八條第四項」及新增相關備註說明，修正內容對照表及修正後之證書格式請參閱附件 pp.5-7。

三、「中等學校教師任教專門課程認定證明書」原引用法源為「師資培育法施行細則第七條第一項規定」，因師資培育法施行細則修正後引用法源改為「師資培育法施行細則第五條第一項規定」，修正內容對照表及修正後之證書格式請參閱附件 pp.8-10。

四、本案業經 107 年 3 月 1 日 106 學年度第 6 次師培中心會議通過，於本會及本校教務會議審議通過後，移請本校製證單位－教務處註冊組協同製發新版證書。

決議：照案通過。

丁、臨時動議：無。

戊、散會。

## 國立中山大學第155次教務會議提案單

提案單位：海洋事務研究所

案由五：有關本校國內交換生至他校修讀學分之認定方式，提請討論。

說明：

- 一、查本校「國內交換生實施要點」第六條第二項，本校交換生至他校修讀之學分及成績，依本校學生抵免學分辦法辦理。(附件一)
- 二、另查本校「辦理學生抵免學分辦法」第五條及第六條，抵免選修學分之範圍以系所相關科目，且以科目內容或性質相同者為原則。(附件二)
- 三、本所研究生林宗偉（學號M055070004）於106年度第1學期至國立金門大學交換一學期，依本所「碩士學位授予辦法及相關規定」第二條第二第二點，本所最低畢業學分35學分數中可有8學分為所外課程，故該生於金門大學所修習之「海洋巡護與執法專題」之3學分課程可逕行納入本所畢業所需學分數中。(附件三)
- 四、唯該生並非以校際選課方式辦理選課，故其修讀之學分及成績僅能依前述要點、辦法辦理學分抵免。又因本所無相關課程與「海洋巡護與執法專題」內容或性質相同者，故依本校教務處建議採取虛擬課號的方式來進行抵免學分。
- 五、建請修正本校國內交換生可憑他校修課之成績證明，經由指導教授或導師及系所主管審核後，辦理抵免學分或畢業學分之認定。

決議：請教務處註冊組及課務組研議修正相關法規，並依程序提下次教務會議討論。



## 國立中山大學國內交換生實施要點

中華民國102年6月10日本校第136次教務會議通過

中華民國105年5月30日本校第148次教務會議修正通過

- 第一條 國立中山大學（以下簡稱本校）為促進臺灣綜合大學系統暨國內其他學校校際合作，共享教學資源，並鼓勵本校學生多元學習，經簽訂國內校對校交換學生協議，其交換生實施事宜，適用本要點。
- 第二條 本校為辦理國內交換生甄審事宜，應設國內交換生甄審委員會，由教務長擔任召集人，並由各學院院長組成之，以公開、公平及公正原則辦理甄審事宜。
- 第三條 申請時程、資格及限制：  
本校交換生申請時程依各學年公告為準。  
本校學士班二年級（含）以上、碩士班（含在職專班）及博士班一年級（含）以上學生，得提出申請，申請至他校交換（含境外交換）每校以一次為原則，合計申請交換期間以1學年為限。  
他校交換生申請至本校修讀者，以1次為限，申請期限最長為1學年，辦理期限依簽訂協議為準。
- 第四條 審核程序：  
學生應於公告期限內填妥申請表並檢附規定文件，經送各系（所）初審後送教務處，並經國內交換生甄審委員會審核通過後，推薦名單遞送申請學校進行審查，俟申請學校審核通過後，由教務處公告錄取名單，並通知學生及其所屬系所。  
本校接獲他校之推薦名單時，由教務處轉送各系（所）進行審查通過後，通知對方錄取名單。
- 第五條 學費之繳交：  
本校交換生至他校修讀期間，仍應在本校辦理註冊手續並依本校學雜費徵收標準繳交學雜費（學分費）及學生保險等費。  
他校交換生除選修本校在職專班及教育學程課程，須依本校相關規定繳費外，不須另繳交學雜費（學分費）及學生保險費。
- 第六條 本校交換生至他校修讀期間併計於修業年限內，交換期間之學籍相關事宜依本校學則辦理。  
本校交換生至他校修讀之學分及成績，依本校學生抵免學分辦法辦理。
- 第七條 他校交換生在本校選讀期間，選課及住宿相關事宜依本校規定辦理。  
本校應發給他校交換生學生證明，交換生憑學生證明，得以使用學校內之各項設施為原則。
- 第八條 本要點如有未盡事宜，悉依本校相關法規與各校簽定交換生協議辦理。
- 第九條 本要點經教務會議通過後實施，修正時亦同。

## 國立中山大學辦理學生抵免學分辦法

86 年 10 月 8 日第 73 次教務會議修正通過

87 年 3 月 20 日第 75 次教務會議修正通過

89 年 1 月 12 日第 82 次教務會議修正通過

93 年 1 月 7 日第 98 次教務會議修正通過

100 年 6 月 13 日第 128 次教務會議修正通過

102 年 6 月 10 日第 136 次教務會議修正通過

105 年 10 月 12 日第 149 次教務會議修正通過

106 年 10 月 13 日第 153 次教務會議修正通過

107 年 1 月 15 日臺教高(二)字第 1070003437 號函備查

第一條 各系所辦理學生抵免學分，應依本辦法辦理。

第二條 下列學生得申請抵免學分：

一、轉系（所）生。

二、轉學生。

三、重考生。

四、依照法令規定准許先修讀學分（含選讀生），持有學分證明或成績單後，考取修讀學位者。

五、修讀學、碩士學位期間，先修碩、博士班課程成績達碩、博士班及格標準，且其學分未列入畢業最低學分數內者。

六、經本校核准出國研修或修讀雙聯學位制者。

第三條 所列學士班學生抵免學分多寡與轉（編）入年級配合規定如下：

一、不論學分抵免多寡，每學期所選學分數，應達該學期修習下限學分規定。

二、前條第三、四款學士班學生，依本辦法辦理抵免後得提高編級，但需至少修業一年，並依照學期限修學分修習，始可畢業。

三、提高編級由各系裁定，抵免四十學分以上者得編入二年級、抵免七十八學分以上者得編入三年級、抵免一一〇學分以上者得編入四年級；學士班退學學生最高得編入退學之年級。

第四條 第二條第五、六款所述之相關課程由所屬系（所）認定。

研究生抵免學分以應修學分數之二分之一為限。

依本校五學年學、碩士學位辦法取得碩士班預研究生資格並依規定入學之研究生，不受前項二分之一之限制。

依本校七學年學碩博育才實施辦法取得七年預研究生資格，並依規定入學之研究生，不受本條第二項二分之一之限制。

本校與國外雙聯學位抵免學分上限，依「本校與國外大學辦理跨國雙聯學制實施辦法」規定，不受二分之一之限制。

第五條 抵免學分之範圍如左：

一、必修學分（含通識教育課程）。

二、選修學分（所屬學系（所）相關科目）。

三、輔系學分（含轉系或轉學生而互換主、輔系者）。

四、雙主修學分。

第 六 條 抵免學分之原則規定如左：

一、科目名稱、內容相同者。

二、科目名稱不同而內容相同者。

三、科目名稱、內容不同而性質相同者。

申請者應檢附修課成績證明及課程大綱送相關單位審核。

抵免學分之審核，通識教育科目由通識教育中心負責審查，專業科目，由開課系（所）負責審查，並由教務處複核。

第 七 條 不同學分互抵後之處理，規定如左：

一、以多抵少者：抵免後以少學分登記。

二、以少抵多者：抵免部分學分無法補修另一部分學分者，得從嚴處理；抵免部分學分後可補修另一部分學分者，得從寬處理。

第 八 條 入（轉）學學生抵免學分之科目，以在大學及專科學校已修且成績及格者為限，但五專畢業生以四、五年級修習者為原則；如列為轉學考試科目者，可否抵免，由各學系系主任決定。

第 九 條 抵免學分之申請，應依本校行事曆規定日期辦理，入學前已修習學分之抵免應以辦理一次為原則。

學士班學生因抵免學分申請提高編級者，須於入學當學期依規定時間辦理。

申請抵免學分後，如因轉系或修讀輔系、雙主修等特殊情形得另申請抵免原校學分，但不得提高編級。

前項申請抵免學分，應繳附原校成績證明。

因修讀輔系或雙主修而申請抵免原校學分，畢業時無法取得輔系或雙主修時，該項學分是否列入學系最低畢業學分，由所屬學系核定。

第 十 條 申請抵免學分，審核單位認定必要時，得通知申請者甄試。甄試及格抵免之程序，應於加退選前辦理完竣，以配合提高編級。

第十一條 抵免學分之審核，通識教育科目由通識教育中心負責審查，各系（所）專業科目，應由各該系（所）分別成立審查小組負責審查，並由教務處複核。

第十二條 凡曾在教育部認可之國外或大陸地區大學院校修讀之科目學分，得依本辦法有關規定酌情抵免。

經核准修讀雙聯學位之學生，應依「大學辦理國外學歷採認辦法」第6條、第7條及相關規定辦理，申請人停留於國外大學期間修習之學分數，累計應達獲頒學位所需總學分數之三分之一以上。

學生經系（所、通識教育中心）初審同意修讀國際姊妹校及國際知名線上教學平台

（如 coursera、edX、FutureLearn、Udacity 等網站）之數位課程，並取得修課證明者，得依本辦法有關規定辦理抵免，惟至多抵免十學分為限，且應依「專科以上學校遠距教學實施辦法」第 6 條規定辦理。

前項數位課程若經系（所、通識教育中心）審查認定抵免學分時數不足者，應由系（所、通識教育中心）指定補修科目以補足所差學分，若所差學分無性質相近科目可補修者，不得辦理抵免。

第十三條 有關修習教育學程學生之學分抵免從其相關規定。

第十四條 本辦法未盡事宜悉依本校學則及有關規章辦理。

第十五條 本辦法經教務會議通過，經校長核定後公告實施，並報教育部備查，修正時亦同。

## 國立中山大學海洋事務研究所碩士學位授予辦法及相關規定 (105 學年度入學新生適用)

民 98 年 12 月 28 日本所 98 學年度第 3 次所務會議訂定  
民 104 年 3 月 11 日本所 103 學年度第 4 次所務會議修正通過  
民 104 年 4 月 16 日本院 103 學年度第 4 次院務會議修正通過  
民 104 年 5 月 27 日本所 103 學年度第 6 次所務會議修正通過  
民 104 年 6 月 25 日本院 103 學年度第 5 次院務會議修正通過  
民 104 年 8 月 5 日校長核定  
民 105 年 4 月 27 日本所 104 學年度第 5 次所務會議修正通過  
民 105 年 6 月 2 日本院 104 學年度第 5 次院務會議通過  
民 105 年 6 月 22 日校長核定

第一條 國立中山大學海洋事務研究所(以下簡稱本所)依據國立中山大學研究生學位考試施行細則之規定訂定「國立中山大學海洋事務研究所碩士學位授予辦法及相關規定」(以下簡稱本辦法)。

第二條 在學期間相關事項

一、修業年限：依教育部規定一至四年(不含保留入學及休學期間)。

二、學分制度及修課規定

(一) 學生選課應經指導教授或所長認可下為之。

(二) 最低畢業學分為 35 學分，其中本所課程至少 27 學分(專題研究至多 4 學分)。

(三) 共同必修課程(9 學分)： a. 海洋事務總論，3 學分；  
b. 專題討論，共 2 學分；  
c. 論文研究，共 4 學分。

(四) 共同必選課程(6 學分)： a. 海洋學導論，3 學分；  
b. 社會科學研究方法，3 學分。

(五) 學生於入學前修畢(1) 海洋學導論或海洋物理、海洋化學、海洋地質、海洋生物四領域，或(2) 社會科學研究方法或質性與量化研究方法，達 4 學分以上，得提具成績單及課程大綱等佐證資料，經本所相關課程授課教師審閱同意，並經所長核定後，得予免修，但必須選修非其專業學術領域同學分數之核心課程。

(六) 專業選修課程(至少 12 學分)：學生於確定其專攻之專業學術領域後，經指導教授或所長認可，選修本所各領域之課程，唯各領域之核心課程為各該領域之必選課程。學生於畢業時，至少須完成選修其專業學術領域中之所有核心課程。

三、指導教授選派

(一) 研究生至遲於入學一年半內向所辦公室提出指導教授申請表，由所長核定。

(二) 研究生論文指導教授原則上由本所教師(含合聘教師)擔任；若需由所外教師共同指導，須經本所共同指導教授同意後，並由所長核定。

(三) 研究生倘因故須更改已選定之指導教授，必須獲得原指導教授及新指導教授之書面同意後，始得更改，並由所長核定。



- (四) 論文指導教授若退休或離職，仍可繼續指導，惟須由所長協調安排本校相關領域教師一人共同指導。

#### 四、碩士學位論文提案書

- (一) 研究生在擬撰寫碩士學位論文之前，應先提出論文提案書，並經口試審查。
- (二) 論文提案書之審查由指導教授及指導教授建議經本所聘請之所內、外符合資格之人士 2 人（含）以上共同組成審查委員會為之。

#### 五、碩士學位考試

學期之定義：上學期自每年八月一日至隔年一月三十一日、下學期自每年二月一日至七月三十一日。

- (一) 研究生申請碩士論文口試前，須先經論文提案書審查，並完成本所修課學分規定之要求及碩士學位論文撰寫，經指導教授同意後，始得舉行碩士學位考試。
- (二) 學位考試成績不及格，而其修業年限尚未屆滿者，得於次學期或次學年重考，重考以一次為限；重考成績仍不及格者，依本校學則規定應令退學。
- (三) 碩士學位論文口試，由指導教授建議，經本校聘請所內、外 2 人（含）以上共同組成口試委員會。指導教授為口試委員會之當然委員，但不得擔任召集人，且委員至少要有一名為校外委員。

#### 六、畢業：

- (一) 符合上述各項規定者，得提出畢業之申請。
- (二) 碩士論文口試通過後，須經指導教授簽名同意，始得辦理離校手續，並由本校授予海洋事務管理碩士學位。
- (三) 辦理離校之學生應繳交畢業論文平裝二本（淺藍色書皮）於所辦公室。

第三條 本辦法若有未盡事宜，提請所務會議討論後辦理。

第四條 本辦法經所務會議、院務會議通過，陳請校長核定後實施，修正時亦同。

## 國立中山大學106學年度第155次教務會議臨時動議

提案單位：海洋事務研究所

案由：有關教師線上登錄成績系統，針對同一門課有不同教師教授不同學生的情形，請建立成績登錄相關機制，提請討論。

決議：除現行系所得依程序申請分班之機制外，請註冊組協調圖資處修正成績系統相關功能。