

國立中山大學
會議紀錄（甲）
96 學年度第 2 學期整合學程會議紀錄

時間：97 年 6 月 4 日（星期三）上午 11 時

地點：行政大樓 4006 室

主席：周教務長逸衡

出席人員：林院長慶勳（文學院）、張副院長玉山代梁院長定澎（管理學院）、廖組長宏昌代許主任正和（通識教育中心）、黃教授文堯代朱教授安國（平面顯示器學程負責人）、鄭教授獻榮代林主任俊宏（積體電路設計第二專長學程暨電力資訊技術學程負責人）、呂主任宗澤（軟體工程學程負責人）、程處長啟正（國際交換學程負責人）、李教授美文（音樂治療學程）、張副院長玉山（企業管理英語學程&晶片系統商管學程&碩士班創業管理學程）

列席人員：賴教授淑芳（法文學程負責人）、賴教授淑芳代楊教授郁芬（日文學程負責人）、楊副教務長昌彪、蕭秘書閔月（教務處）

請假人員：洪院長文俊（理學院）、盧院長展南（工學院）、劉院長金源（海科院）、吳院長致寧（社科院）、洪主任瑞兒（教學發展與資源中心）

紀錄：沈如梅

甲、主席報告到會人數已達法定人數，宣佈開會。

乙、主席致詞：（略）

丙、報告事項：

- 一、96 學年度第 1 學期（96 年 11 月 15 日）整合學程會議通過之議案皆已提 97 年 1 月 3 日第 114 次教務會議，有關教務會議提案內容及會議決議紀錄，請參考附件一、附件二（p.3~6）。
- 二、本處截至 96 學年第 2 學期已補助學程負責人之經費統計資料請參考附件三（p.7）
- 三、目前學程修習人數統計表，請參考附件四、附件五（p.8~9）。

丁、討論提案：

案由一：擬停辦「積體電路設計第二專長」學程，提請 討論。

（資工系林俊宏教授提）-----p.10

決議：通過

案由二：擬調整「法文學程」之課程，提請 討論。

(外文系賴淑芳副教授提) -----p.11~14

決議：為避免「影像美學」及「精神分析評論」兩門課，與「法文學程」內容不相符，修正為「法國影像美學」及「法國精神分析評論」，並於該課程備註欄加註「以「影像美學」抵免」及「以「精神分析評論」抵免」。

案由三：擬調整「日文學程」之課程，提請 討論。

(外文系楊郁芬助理教授提) -----p.15~18

決議：通過

案由四：擬調整大學部「創業管理學程」之課程，提請 討論。

(財管系張玉山教授提) -----p.19~24

決議：一、於核心課程下加註「以上核心課程任選3門」，並於新增課程中刪除企管系之「生產與作業管理」及「人力資源管理」兩門選修課程。

二、請學程負責人关注外系之課程是否因納入課程結構外審而停開，以維學生權益。

案由五：擬新增「軟性電子學程」，提請 討論。

(工學院科技半導體研究發展中心朱安國主任提) -----p.25~30

決議：學程名稱修正為「碩士班軟性電子學程」；修讀對象修正為「中山大學碩士班在學學生」；「半導體奈米元件物理」及「奈米半導體導論」二門課請修正為物「半導體奈米元件物理(碩士班)」及「奈米半導體導論(碩士班)」。

戊、臨時動議：

擬調整「國際交換學程」之課程，提請 討論。

(國際交流處程啟正處長提) -----p.31~36。

決議：一、通過。

二、請將學程目標再明確化，並重新規劃課程內容。

己、散會(上午11點30分)

國立中山大學第 114 次教務會議提案單

提案單位(人): 教務處教學發展與資源中心

案由十五: 本校 96 學年度第 1 學期「整合學程委員會」會議決議案, 提請 審議。
說明: 一、檢附 96 年 11 月 15 日整合學程委員會會議記錄乙份(如附件一)。

二、本次整合學程會議通過之議案詳列如下:

- (一) 通過「思想與中國學程」停辦案。
- (二) 通過「音樂治療學程」課程調整案, 修正對照表如附件二及課程規劃表如附件三。
- (三) 有關新增「音樂藝術管理學程」案, 修正課程後通過, 課程規劃表如附件四。
- (四) 通過「日文學程」課程調整案, 修正對照表如附件五。
- (五) 通過「環境學程」課程調整案, 修正對照表如附件六及課程規劃表如附件七。
- (六) 通過「生物技術學程」課程調整案, 修正對照表如附件八, 並自 92 學年度第一學期起適用。
- (七) 通過「碩士班財務工程學程」課程名稱修訂案, 修正對照表如附件九及課程規劃表如附件十。
- (八) 通過「國際管理學程」及「企業管理英文學程」合併為「國際企業管理英文學程」案, 課程規劃表如附件十一。
- (九) 通過「碩士班創業管理學程」調整為大學部「創業管理學程」案, 修正對照表如附件十二及課程規劃表如附件十三。
- (十) 通過「海洋與海岸管理學程」負責人變更為周秋隆教授。
- (十一) 通過法文鑑定(DELF)可申請抵免「法文學程」學分數案, 課程規劃表如附件十四。
- (十二) 有關新增「海洋事務學程」案, 會議決議:
 1. 學程名稱修正為「海洋法政學程」。
 2. 課程內容請負責人修正並提教務會議審議。檢附整合學程開設申請書如附件十五及課程規劃表如附件十六。

決議:

國立中山大學第114次教務會議紀錄

時間：97年1月3日（星期四）上午9時30分

地點：行政大樓（行5007）會議室

主席：周教務長逸衡

記錄：孫碧霞

出席：陳學務長月霞、翁學研長金輅（洪韶梅代）、官館長大智（顏彩雲代）、官主任大智（陳嘉玫代）、程處長啟正、林院長慶勳、姚院長任之、盧院長展南、梁院長定澎（黃賀代）、劉院長金源、許主任正和（游明輝代）、黃主任心雅、翁主任佳芬、蔡主任秀錦、林代主任慶勳（中文系、哲學所）、呂主任宗澤、張主任學文、王主任東波、陳主任英忠、洪所長文俊（薛佑玲代）、邱主任源成、高所長志明、謝主任克昌（材光系、材料所）、陳所長巽璋、葉主任匡時、鄭主任炳強（王麗貞代）、徐主任守德、吳所長濟華（公事所）（蕭蘋代）、陳所長以亨（人管所、醫管所）、許主任志宏、陳主任邦富、劉所長金源、周所長秋隆、林所長慧玲（簡國童代）、印所長永翔、曾所長國祥、楊所長淑晴（邱文彬代）、睦副教授台生、蔡教授敦浩、林教授全信、廖教授達琪、越助理教授建東、陳學生代表建志

列席：楊副教務長昌彪、蕭秘書閔月、石組長淑君、楊組長錦華、吳組長淑雯、洪主任瑞兒（夏天倫代）、王組長麗貞、張學文老師、越建東老師

請假：倪主任豐裕、林院長文程、林主任俊宏、賴所長聰賢、葉主任文彥、李所長澤民、吳代所長濟華（傳管所）、李主任秉正、蔡所長蕙安、林代所長文程（大陸所）、王宏仁（社會所）、張助理教授毅心、黃助理教授義佑、江學生代表景得、陳學生代表聖全

甲、主席報告到會人數，隨即宣佈開會

乙、主席致詞：

丙、報告事項：

- 一、各單位工作報-----1-4
- 二、上次教務會議決議執行情形-----5-6

丁、討論事項：

- 一、生科系張學文教授更正95學年度第2學期「普通生物學」魏詩蓉同學學期總成績(牽涉及格狀況)如附件，提請討論。
（提案單位：更正成績之教師、教務處註冊組）-----7-22
決議：通過。
- 二、擬請同意更正電機系學生陳聖弘（B953012015）95學年度第二學期，「全球化議題」課程（課號：AE6B0008）成績如說明，提請審議。
（提案單位：通識中心人文社會組越建東助理教授）-----23-32
決議：通過。
- 三、大陸研究所碩士在職專班四年級黃重雍同學退學處分申訴案，提請討論。
（提案單位：教務處註冊組）-----33-33
決議：通過。
- 四、擬訂本校「課程審查及其相關作業規範（草案）」對照表（如附件一），

- 提請討論。
 (提案單位：教務處課務組) -----34-53
 決議：通過。
- 五、本校96 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) -----54-73
 決議：通過。
- 六、擬修訂本校「校際選課實施辦法」，修正條文對照表(草案)如附件一，
 提請討論。
 (提案單位：教務處課務組) -----74-80
 決議：通過。
- 七、擬修訂本校「各學系學士學位學生成績優異提前畢業辦法」，修正條文
 對照表(草案)如附件一，提請討論。
 (提案單位：教務處註冊組) -----81-85
 決議：通過。
- 八、本校96 學年度系所整併之「劇場藝術學系藝術管理碩士班」、「海下科
 技暨應用海洋物理研究所碩士班」及新設立之「教育研究所博士班」擬
 授予學位名稱一覽表(草案)如附件，提請討論。
 (提案單位：教務處註冊組) -----86-87
 決議：通過。
- 九、音樂學系、劇場藝術學系、資訊管理學系擬修訂「五學年學、碩士學位
 辦法」，修正條文對照表如附件一至三；海下科技暨海洋物理研究所訂
 定「五學年學、碩士學位辦法」(如附件四)，提請討論。
 (提案單位：各相關系所) -----88-92
 決議：通過。
- 十、擬訂本校「僑生及外籍生修習通識教育『基礎課程：國語文能力』課程
 作業原則」(草案)，詳如附件，提請討論。
 (提案單位：國際交流處) -----93-94
 決議：通過。
- 十一、本校95 學年度起入學生適用之「國立中山大學通識教育中心辦理學
 生通識教育課程抵免學分審查原則」修正條文對照表(草案)，提請
 審議。
 (提案單位：通識中心人文社會組及自然應用組) -----95-98
 決議：通過。
- 十二、「國立中山大學學士班學生英文檢核標準」第三條修正條文對照表(草
 案)，提請審議。

(提案單位：外文系及通識中心人文社會組) -----99-101
決議：通過。

十三、本校97 學年度入學生適用之通識教育課程架構(草案)，提請審議。
(提案單位：通識教育中心) -----102-105
決議：通過。但文、理、管及海四學院學生應修之博雅核心課程各領域學分數，尚未經院課委會及院務會議通過後，應經由上述程序後，補提下次會議追認。

十四、擬修訂本校『國立中山大學教育學程實習指導教師遴選要點』(草案如附件)提請討論。
(提案單位：師資培育中心) -----106-107
決議：通過。

十五、本校96 學年度第1 學期「整合學程委員會」會議決議案，提請審議。
(提案單位：教務處教學發展與資源中心) -----108-148
決議：通過。

※臨時動議：

一、本校學生會建議，遴選學生代表一至二人，參與各級課程委員會課程規劃之討論，提請討論。

(提案單位：教務處) ----- 149-150
決議：在場委員共18 位，反對15 位，贊成3 位，本案不通過。

己、散會(中午11 時50 分)

國立中山大學 96 學年度第二學期
教學發展與資源中心補助整合學程經費統計表

| 學程開設順序 | 學程名稱 | 96 學年度第二學期學程負責人 | 申請補助統計 | 網頁更新補助 |
|--------|-----------------|------------------------|-----------------|--------|
| 1 | 海洋與海岸管理學程 | 海科院院長劉金源 | 未申請補助 | 未申請補助 |
| 2 | 碩士班財務工程學程 | 財管系主任徐守德 | 25,000 | 未申請補助 |
| 3 | 數理財務學程 | 應數系郭美惠教授 | 25,000 | 2,280 |
| 4 | 生物技術學程 | 生科系主任張學文 | 25,000 | 未申請補助 |
| 5 | 國際交換學程 | 國際交流處處長程啟正 | 25,546 | 未申請補助 |
| 6 | 台灣語言文學學程 | 中文系張屏生教授 | 25,000 | 未申請補助 |
| 7 | 創業管理學程(96.2 更名) | 財管系張玉山教授 | 未申請補助 | 未申請補助 |
| 8 | 軟體工程學程 | 應數系主任呂宗澤 | 25,000 | 2,280 |
| 9 | 奈米科技材料學程 | 物理系羅奕凱教授 | 24,150 | 未申請補助 |
| 10 | 積體電路設計第二專長學程 | 資工系主任林俊宏 | 25,000 | 未申請補助 |
| 11 | 環境學程 | 環工所袁中新教授 | 21,000 | 未申請補助 |
| 12 | 晶片系統商管學程 | 管理學院副院長張玉山 工學院院長盧展南 | 15,000 | 未申請補助 |
| 13 | 平面顯示器學程 | 光電所朱安國教授 | 24,469 | 未申請補助 |
| 14 | 日文學程 | 外文系楊郁芬助理教授 | 25,000 | 2,280 |
| 15 | 法文學程 | 外文系賴淑芳副教授 | 25,000 | 2,280 |
| 16 | 東亞研究學程 | 外文系張錦忠副教授 | 24,920 | 未申請補助 |
| 17 | 電力資訊技術學程 | 電機系主任陳英忠 資工系主任林俊宏 | 25,000 | 未申請補助 |
| 18 | 生物多樣性學程 | 生科系劉景煌教授 海資系陳孟仙教授 | 申請補助計畫, 但未結報 | 未申請補助 |
| 19 | 音樂治療學程 | 音樂系李美文教授 | 未申請補助 | 未申請補助 |
| 20 | 音樂藝術管理學程 | 音樂系李美文教授 管理學院院長梁定澎 | 未申請補助 | 未申請補助 |
| 21 | 國際企業管理英文學程 | 管理學院副院長張玉山 | 未申請補助 | 未申請補助 |
| 22 | 海洋法政學程 | 海事所所長周秋隆 | 未申請補助 | 未申請補助 |
| 總計補助金額 | | | 360,085 | 9,120 |

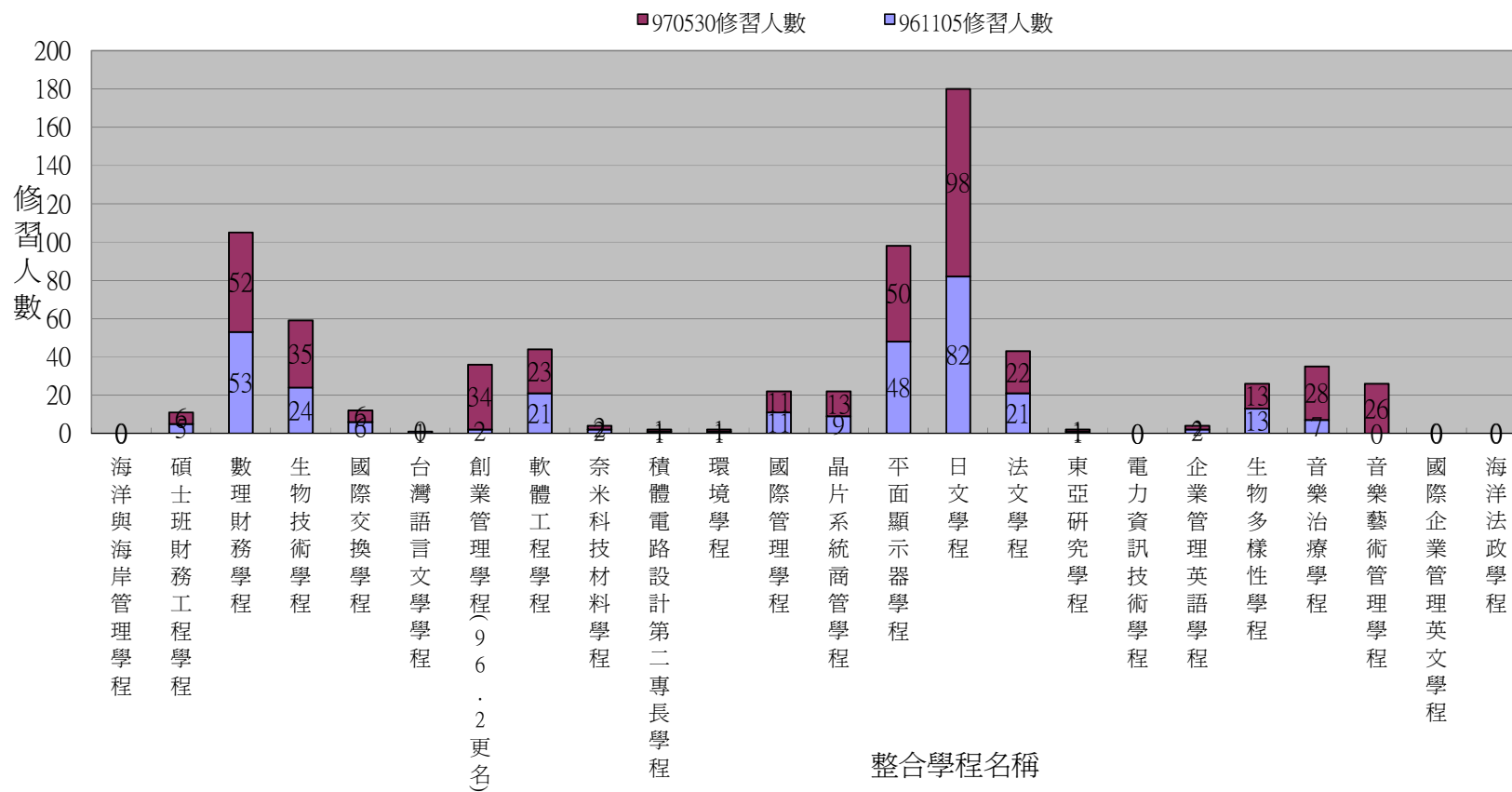
說明：

1. 為協助整合學程負責教師定期更新網頁資料，96 年 11 月至 97 年 2 月共計有 4 個學程申請補助。
2. 96 年迄共計 15 個學程獲補助。
3. 補助內容：資料整理、網頁更新、整合學程宣導。
4. 補助項目：「人事費」15,000 元、「業務費」10,000 元。

國立中山大學 95~96 學年度各類整合學程修習人數統計表

| 項次 | 學程名稱 | 學程負責人 | 開設學年度 | 96/11/05 修習人數 | 96/5/30 修習人數 |
|------------------------|--------------|------------------------|------------------|------------------|-----------------|
| 1 | 海洋與海岸管理學程 | 海科院院長劉金源 | 83. | 0 | 0 |
| 2 | 碩士班財務工程學程 | 財管系主任徐守德 | 86. | 5 | 6 |
| 3 | 數理財務學程 | 應數系郭美惠教授 | 86.2 | 53 | 52 |
| 4 | 生物技術學程 | 生科系主任張學文 | 86.2 | 24 | 35 |
| 5 | 國際交換學程 | 國際交流處處長程啟正 | 88.2 | 6 | 6 |
| 6 | 台灣語言文學學程 | 中文系張屏生教授 | 90.1 | 1 | 0 |
| 7 | 碩士班創業管理學程 | 財管系張玉山教授 | 90.1 | 2 | 34 |
| 8 | 軟體工程學程 | 應數系主任呂宗澤 | 90.2 | 21 | 23 |
| 9 | 奈米科技材料學程 | 物理系羅奕凱教授 | 91.1 | 2 | 2 |
| 10 | 積體電路設計第二專長學程 | 資工系主任林俊宏 | 92.1 | 1 | 1 |
| 11 | 環境學程 | 環工所袁中新教授 | 92.2 | 1 | 1 |
| | 國際管理學程 | 管理學院陳月霞教授 | 93.1-96.1 | 11 | 11 |
| 12 | 晶片系統商管學程 | 管理學院副院長張玉山 工學院院長盧展南 | 93.1 | 9 | 13 |
| 13 | 平面顯示器學程 | 光電所朱安國教授 | 94.1 | 48 | 50 |
| 14 | 日文學程 | 外文系楊郁芬助理教授 | 95.1 | 82 | 98 |
| 15 | 法文學程 | 外文系賴淑芳副教授 | 95.1 | 21 | 22 |
| 16 | 東亞研究學程 | 外文系張錦忠副教授 | 95.1 | 1 | 1 |
| 17 | 電力資訊技術學程 | 電機系主任陳英忠 資工系主任林俊宏 | 95.1 | 0 | 0 |
| | 企業管理英語學程 | 管理學院副院長張玉山 | 95.1-96.1 | 2 | 2 |
| 18 | 生物多樣性學程 | 生科系劉景煌教授 海資系陳孟仙教授 | 95.2 | 13 | 13 |
| 19 | 音樂治療學程 | 音樂系李美文教授 | 96.1 | 7 | 28 |
| 20 | 音樂藝術管理學程 | 音樂系李美文教授 管理學院院長梁定澎 | 96.2 | 0 | 26 |
| 21 | 國際企業管理英文學程 | 管理學院副院長張玉山 | 96.2 | 尚未開設 | 0 |
| 22 | 海洋法政學程 | 海事所所長周秋隆 | 97.1 | 尚未開設 | 尚未開設 |
| 目前 22 個學程修習學生總數 | | | | 310 | 424 |

國立中山大學95~96學年度各類整合學程修習人數長條圖



國立中山大學 96 學年度第 2 學期整合學程會議提案單

案由：本系擬撤銷「積體電路設計第二專長」整合學程，提請討論。
提案單位：資訊工程學系

說明：

- (1). 本學程原配合教育部推動「國家矽計畫」、「專案擴增大學資訊、電子、電機、光電與電信等科技系所招生名額培育計畫」、「大學科技系所人才培育計畫」，之規劃並於 92 學年第 1 學期開設，至今已經歷 10 學期，然而期間僅有 1 位學生修習 2 門課程。
- (2). 本學程修課人數偏低，經檢討原因為積體電路設計是一個專業要求極高的領域，進入障礙較高，因此比較不適作為非相關專業領域之學生的第二專長。
- (3). 根據以上分析，本系擬自 97 學年第 1 學期起撤銷「積體電路設計第二專長」整合學程。

決議：通過

註 1：如為課程修訂案，請在說明欄加以說明是否「追溯至第幾學年度起核准修習學生適用」；並附上學程課程一覽表之「修正對照表」。

註 2：如為申請新增設學程，請附上「整合學程開設申請書」正本及其所有相關附件。

註 3：學程委員會開會時間訂為每年 5 月及 11 月；正確日期請洽詢教學發展中心校內分機 2161

國立中山大學九十六學年度第二學期整合學程會議提案單

案由：法文學程新增課程。

提案單位(人)：外文系賴淑芳。

(請加蓋單位章戳或學程負責人簽名)

說明：

一、為讓法文學程之課程更符合學生們的需求，並增加學習者之多元選擇性，法文學程將新增以下兩門選修課程：由外文系新開設的「精神分析評論」(3學分)、通識中心新開設的「法國語言與文化」(2學分)、「影像美學」(2學分)。

1. 新開設之大學部選修內容教授法國心理學家之精神分析學說，提請列入法文學程新增課程。
2. 「法國語言與文化」內容教授法國語言與文化，提請列入法文學程新增課程。

決議：為避免「影像美學」及「精神分析評論」兩門課，與「法文學程」內容不相符，修正為「法國影像美學」及「法國精神分析評論」，並於該課程備註欄加註「以「影像美學」抵免」及「以「精神分析評論」抵免」。

註1：如為課程修訂案，請在說明欄加以說明是否「追溯至第幾學年度起核准修習學生適用」；並附上學程課程一覽表之「修正對照表」。

註2：如為申請新增設學程，請附上「整合學程開設申請書」正本及其所有相關附件。

註3：學程委員會開會時間訂為每年5月及11月；正確日期請洽詢教學發展中心校內分機2161

國立中山大學整合學程課程修正對照表

學程名稱：法文學程

| 新增課程 | 核心選修 | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|------|------|---------|--------|-----|----|
| | 選修 | 外文系 | 精神分析評論 | 3 | |
| 選修 | 通識中心 | 法國語言與文化 | 2 | | |
| | | | | | |

| 刪除課程 | 核心選修 | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|------|------|------|------|-----|----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 修訂部分 | 新規定 | 原規定 |
|------|--|-----------------------|
| | 通過法文鑑定(DELF)A2級者可申請抵免12學分，抵免學分僅可計算於法文學程內，但不列入學生之畢業學分數。 | 通過法文鑑定(DELF)A2級者可申請抵免 |
| | | |
| | | |

原學程課程一覽表：如附表

國立中山大學整合學程舊課程規劃表

學程名稱：法文學程

| | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 | |
|--|--------------|--------------|-----|---------------------------|--|
| 核 心 課 程 | 外文系 | 法文 一 (一) | 3 | 通過法文鑑定(DELF) A2級者可申請抵免 | |
| | 外文系 | 法文 一 (二) | 3 | | |
| | 外文系 | 法文 二 (一) | 3 | | |
| | 外文系 | 法文 二 (二) | 3 | | |
| | 外文系 | 法文 三 (一) | 3 | | |
| | 外文系 | 法文 三 (二) | 3 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | 必修學分數： 15 學分 | | | | |
| 選 修 | 哲學所 | 視覺文化與當代法國思潮 | 2 | 開設在通識中心 | |
| | 哲學所 | 影像美學 | 2 | 開設在通識中心 | |
| | 中文系 | 法國語言與文化 | 2 | 開設在通識中心 | |
| | 劇藝系 | 法國戲劇概論 | 3 | | |
| | 外文系 | 法國小說 | 3 | | |
| | 哲學所 | 當代法國哲學 | 3 | | |
| | 哲學所 | 傅柯、詞與物 | 3 | | |
| | 哲學所 | 傅柯研究: 考古學的知識 | 3 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| <p>※ 視下學年修課情形酌予新增選修課程 總學分數：至少 20 學分</p> <p>※ 學程課程規劃至少 20 學分。</p> <p>※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。</p> <p>※ 課程若有異動，先提整合學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。</p> <p>※ 本課程規劃表若不敷使用，請自行加行加頁繕打。</p> | | | | | |

國立中山大學整合學程新課程規劃表

學程名稱：法文學程

| | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 | |
|---|--------------|--------------|---------|---|---------|
| | 外文系 | 法文 一 (一) | 3 | 通過法文鑑定(DELF) A2級者可申請抵免12學分，抵免學分僅可計算於法文學程內，但不列入學生之畢業學分數。 | |
| | 外文系 | 法文 一 (二) | 3 | | |
| | 外文系 | 法文 二 (一) | 3 | | |
| | 外文系 | 法文 二 (二) | 3 | | |
| | 外文系 | 法文 三 (一) | 3 | | |
| | 外文系 | 法文 三 (二) | 3 | | |
| | | | | 3 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | 必修學分數： 15 學分 | | | | |
| 選 | 哲學所 | 視覺文化與當代法國思潮 | 2 | 開設在通識中心 | |
| | 哲學所 | 影像美學 | 2 | 開設在通識中心 | |
| | 劇藝系 | 法國戲劇概論 | 3 | | |
| | 外文系 | 法國小說 | 3 | | |
| | 哲學所 | 當代法國哲學 | 3 | | |
| | 哲學所 | 傅柯、詞與物 | 3 | | |
| | 哲學所 | 傅柯研究: 考古學的知識 | 3 | | |
| | 修 | 外文系 | 精神分析評論 | 3 | 開設在通識中心 |
| | | 中文系 | 法國語言與文化 | 2 | 開設在通識中心 |
| | | | | | |
| | | | | | |

※ 視下學年修課情形酌予新增選修課程

總學分數：至少 20 學分

※ 學程課程規劃至少 20 學分。

※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。

※ 課程若有異動，先提整合學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。

※ 本課程規劃表若不敷使用，請自行加行加頁繕打。

國立中山大學 96 學年度第 2 學期整合學程會議提案單

案由：擬將機電系開設之工程日文(一)、(二)加入日文學程之「選修課程」；並將商用日文自選修課程中移除。

提案單位(人)：楊郁芬

(請加蓋單位章戳或學程負責人簽名)

說明：

- 一、有鑑於機電系之工程日文(一)、(二)恢復開課，故將其重新併入「日文學程」中「選修課程」之範疇，提供修習日文學程學生更多元化的選擇。
- 二、曾於 96 學年度第 1 學期整合學程會議中建議將「商用日文(一)、(二)」自日文學程選修課改列於核心課程中，但因故於會議紀錄中「商用日文(一)、(二)」仍列於選修中，與會議決議不符，故提出修正。

決議：通過

註 1：如為課程修訂案，請在說明欄加以說明是否「追溯至第幾學年度起核准修習學生適用」；並附上學程課程一覽表之「修正對照表」。

註 2：如為申請新增設學程，請附上「整合學程開設申請書」正本及其所有相關附件。

註 3：學程委員會開會時間訂為每年 5 月及 11 月；正確日期請洽詢教學發展中心校內分機 2161

國立中山大學整合學程課程修正對照表

學程名稱：日文學程

| 新增課程 | 核心 選修 | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|------|----------|------|---------|-----|----|
| | 選修 | 機電系 | 工程日文(一) | 3 | |
| | 選修 | 機電系 | 工程日文(二) | 3 | |
| | | | | | |

| 刪除課程 | 核心 選修 | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|------|----------|------|---------|-----|----|
| | 選修 | 企管系 | 商用日文(一) | 3 | |
| | 選修 | 企管系 | 商用日文(二) | 3 | |
| | | | | | |

| 修訂部分 | 新 規 定 | | 原 規 定 | |
|------|--------------------------------|--|---|--|
| | 學生曾修習機電系開設之「工程日文」課程，可以列入選修學分中。 | | 學生曾修習 95 學年(含)以前機電系開設之「工程日文」課程，可以列入選修學分中。 | |

原學程課程一覽表：如附表

國立中山大學整合學程原課程規劃表

學程名稱：日文學程

| | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 | | |
|--|-------------------|----------|-----|---|---|--|
| 核 心 課 程 | 外文系 | 日文一 (一) | 3 | 任選6學分 | 通過日本語能力試驗 3級者可申請抵免核心課程 12 學分，學分僅可計算於日文學程內，但不列入學生之畢業學分數。 | |
| | 外文系 | 日文一 (二) | 3 | | | |
| | 企管系 資管系 財管系 | 日文一 | 6 | | | |
| | 外文系 | 日文二 (一) | 3 | 任選 6 學分 | | |
| | 外文系 | 日文二 (二) | 3 | | | |
| | 企管系 資管系 財管系 | 日文二 | 6 | | | |
| | 企管系 | 商用日文 (一) | 3 | | | |
| | 企管系 | 商用日文 (二) | 3 | | | |
| | | | | | | |
| | 核心課程學分數：12 學分 | | | | | |
| 選 修 | 外文系 | 日文三 (一) | 3 | | | |
| | 外文系 | 日文三 (二) | 3 | | | |
| | 外文系 | 日語口語能力訓練 | 2 | | | |
| | 外文系 | 進階日文聽力訓練 | 2 | | | |
| | 企管系 | 日本經營邏輯 | 3 | | | |
| | 劇藝系 | 東方藝術史 | 3 | | | |
| | 劇藝系 | 東方戲劇史 | 3 | | | |
| | 劇藝系 | 東方名劇選讀 | 3 | | | |
| | 通識中心 | 日本社會與文化 | 2 | | | |
| | 通識中心 | 東西哲學思想 | 2 | | | |
| | 企管系 | 商用日文 | 3 | 學生曾修習 95 學年(含)以前機電系開設之「工程日文」課程，可以列入選修學分中。 | | |
| | 企管系 | 商用日文 | 3 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 總學分數：至少 20 學分 | | | | | | |
| <p>※ 學程課程規劃至少 20 學分。</p> <p>※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。</p> <p>※ 課程若有異動，先提整合學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。</p> <p>※ 本課程規劃表若不敷使用，請自行加行加頁繕打。</p> | | | | | | |

國立中山大學整合學程新課程規劃表

97 學年度起申請加入日文學程者適用

學程名稱：日文學程

| | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 | | | |
|--|-------------------|----------|---------|--------------------------------|--|--|--|
| 核 心 課 程 | 外文系 | 日文一 (一) | 3 | 任選6學分 | 通過日本語能力試驗3級者可申請抵免核心課程12學分，學分僅可計算於日文學程內，但不列入學生之畢業學分數。 | | |
| | 外文系 | 日文一 (二) | 3 | | | | |
| | 企管系 資管系 財管系 | 日文一 | 6 | | | | |
| | 外文系 | 日文二 (一) | 3 | 任選 6 學分 | | | |
| | 外文系 | 日文二 (二) | 3 | | | | |
| | 企管系 資管系 財管系 | 日文二 | 6 | | | | |
| | 企管系 | 商用日文 (一) | 3 | | | | |
| | 企管系 | 商用日文 (二) | 3 | | | | |
| | 核心課程學分數：12 學分 | | | | | | |
| | 選 修 | 外文系 | 日文三 (一) | 3 | | | |
| 外文系 | | 日文三 (二) | 3 | | | | |
| 外文系 | | 日語口語能力訓練 | 2 | | | | |
| 外文系 | | 進階日文聽力訓練 | 2 | | | | |
| 企管系 | | 日本經營邏輯 | 3 | | | | |
| 劇藝系 | | 東方藝術史 | 3 | | | | |
| 劇藝系 | | 東方戲劇史 | 3 | | | | |
| 劇藝系 | | 東方名劇選讀 | 3 | | | | |
| 通識中心 | | 日本社會與文化 | 2 | | | | |
| 通識中心 | | 東西哲學思想 | 2 | | | | |
| 機電系 | | 工程日文 (一) | 3 | 學生曾修習機電系開設之「工程日文」課程，可以列入選修學分中。 | | | |
| 機電系 | | 工程日文 (二) | 3 | | | | |
| 總學分數：至少 20 學分 | | | | | | | |
| <p>※ 學程課程規劃至少 20 學分。</p> <p>※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。</p> <p>※ 課程若有異動，先提整合學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。</p> <p>※ 本課程規劃表若不敷使用，請自行加行加頁繕打。</p> | | | | | | | |

國立中山大學 96 學年度第 2 學期整合學程會議提案單

案由：擬調整大學部「創業管理學程」之課程規劃

提案單位(人)：管理學院財管系張玉山

(請加蓋單位章戳或學程負責人簽名)

說明：

為提昇大學部學生競爭力與因應經濟部技術處校園創新創意應用計畫，讓「創業管理學程」之課程領域更加廣泛與紮實，符合創業管理之精神也更適合大學部不同科系學生選修，在此提擬新的課程規劃且本修訂課程追溯至 96 學年度起核准修習學生適用。

- 決議：一、於核心課程下加註「以上核心課程任選 3 門」，並於新增課程中刪除企管系之「生產與作業管理」及「人力資源管理」兩門選修課程。
- 二、請學程負責注意外系之課程是否因納入課程結構外審而停開，以維學生權益。

國立中山大學整合學程課程修正對照表

學程名稱：創業管理學程

| 新增課程 | 核心 選修 | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|------|-----------------|-----------------|------------|--------------------|--------------------|
| | 核心 | 管理學院財管系 | 微型創業 | 3 | |
| | 核心 | 管理學院企管系 | 創業管理 | 3 | |
| | 核心 | 管理學院資管系 | 資訊科技與管理 | 3 | |
| | 核心 | 管理學院不分系 | 企業概論 | 3 | 同名課程可抵 |
| | 核心 | 管理學院不分系 | 管理學 | 3 | 同名課程可抵 |
| | 核心 | 通識教育中心 | 創意與創新 | 2 | |
| | 選修 | 管理學院財管系 | 財務報表分析 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院財管系 | 財務管理 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院財管系 | 財務管理個案研究 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院企管系 | 創業財務 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院企管系 | 生產與作業管理 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院企管系 | 人力資源管理 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院企管系 | 創業學 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院企管系 碩士班 | 科技管理 | 3 | 限大三以上選修 /同名課程可抵 |
| | 選修 | 管理學院企管系 碩士班 | 科技創業管理 | 3 | 限大三以上選修 /同名課程可抵 |
| | 選修 | 管理學院資管系 | 資訊管理個案研討 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院資管系 | 管理資訊系統 | 3 | 同名課程可抵 |
| | 選修 | 管理學院資管系 | 電子商務專案 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院傳播管 理碩士班 | 新事業開發與財務規劃 | 3 | 限大三以上選修 /同名課程可抵 |
| 選修 | 管理學院傳播管 理碩士班 | 產業經濟學 | 3 | 限大三以上選修 /同名課程可抵 | |
| 選修 | 文學院音樂系 | 台灣音樂 | 2 | | |
| 選修 | 文學院音樂系 | 世界音樂 | 2 | | |
| 選修 | 文學院音樂系 | 西洋音樂導論 | 2 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 刪除 | 核心 選修 | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|----|----------|----------------|------------|-----|---------|
| | 核心 | 管理學院 | 新事業開發與財務規劃 | 3 | 限大三以上選修 |
| | 選修 | 管理學院財管系 | 微型創業 | 3 | |
| | 選修 | 管理學院企管系 碩士班 | 科技產業分析 | 3 | 限大三以上選修 |
| | 選修 | 管理學院企管系 碩士班 | 科技創新管理 | 3 | 限大三以上選修 |
| 選修 | 管理學院資管系 | 資訊科技與管理 | 3 | | |

| | | | | | |
|----|----|----------------|--------|---|---------|
| 課程 | 選修 | 管理學院資管系 碩士班 | 電子商務 | 3 | 限大三以上選修 |
| | 選修 | 工學院電機系 | 電磁學(一) | 3 | |
| | 選修 | 工學院電機系碩 士班 | 無線傳輸專題 | 3 | 限大三以上選修 |
| | 選修 | 工學院材光系 | 材料科學導論 | 3 | |
| | | | | | |

| | | |
|------------------|-------|-------|
| 修 訂 部 分 | 新 規 定 | 原 規 定 |
| | | |
| | | |
| | | |

原學程課程一覽表：

國立中山大學整合學程原課程規劃表

學程名稱：創業管理學程

| | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|---|--------------|------------|-----|---------------------|
| 核 心 課 程 | 管理學院財管系 | 創意與創新管理 | 3 | |
| | 管理學院 | 新事業開發與財務規劃 | 3 | 限大三以上選修 |
| | | | | |
| | | | | |
| | 核心課程學分數：6 學分 | | | |
| 選 修 | 管理學院財管系 | 專案管理 | 3 | |
| | 管理學院財管系 | 地方特色產業創業管理 | 3 | |
| | 管理學院財管系 | 微型創業 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 創業投資 | 3 | 選修財管系碩士班的「創業投資」亦可抵免 |
| | 管理學院企管系 | 創意思考 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 系統思考概論 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 科技管理導論 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 行銷管理 | 3 | |
| | 管理學院企管系碩士班 | 智慧財產權概論 | 3 | 限大三以上選修 |
| | 管理學院企管系碩士班 | 科技產業分析 | 3 | 限大三以上選修 |
| | 管理學院企管系碩士班 | 科技創新管理 | 3 | 限大三以上選修 |
| | 管理學院資管系 | 資訊科技與管理 | 3 | |
| | 管理學院資管系碩士班 | 電子商務 | 3 | 限大三以上選修 |
| | 工學院電機系 | 電信網路導論 | 3 | |
| | 工學院電機系 | 電磁學(一) | 3 | |
| | 工學院電機系碩士班 | 無線與行動多媒體網路 | 3 | |
| | 工學院電機系碩士班 | 無線傳輸專題 | 3 | 限大三以上選修 |
| | 工學院材光系 | 材料科學導論 | 3 | |
| | 工學院機電系 | 機械設計原理 | 6 | |
| | 工學院資工系 | 電腦網路(一) | 3 | |
| 工學院資工系 | 晶片應用系統簡介 | 3 | | |
| 總學分數：至少 21 學分 | | | | |
| ※ 學程課程規劃至少 20 學分。 ※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。 ※ 課程若有異動，先提整合學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。 ※ 本課程規劃表若不敷使用，請自行加行加頁繕打。 | | | | |

國立中山大學整合學程新課程規劃表

學程名稱：創業管理學程

| | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|------------------|-------------|------------|---------|----------------|
| 核 心 課 程 | 管理學院財管系 | 創意與創新管理 | 3 | |
| | 管理學院財管系 | 微型創業 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 創業管理 | 3 | |
| | 管理學院資管系 | 資訊科技與管理 | 3 | |
| | 管理學院不分系 | 企業概論 | 3 | 同名課程可抵 |
| | 管理學院不分系 | 管理學 | 3 | 同名課程可抵 |
| | 通識教育中心 | 創意與創新 | 2 | |
| 核心課程學分數：8 學分 | | | | |
| 選 修 | 管理學院財管系 | 專案管理 | 3 | |
| | 管理學院財管系 | 財務報表分析 | 3 | |
| | 管理學院財管系 | 財務管理 | 3 | |
| | 管理學院財管系 | 財務管理個案研究 | 3 | |
| | 管理學院財管系 | 地方特色產業創業管理 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 創業投資 | 3 | 同名課程可抵 |
| | 管理學院企管系 | 創業財務 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 創意思考 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 系統思考概論 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 科技管理導論 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 行銷管理 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 生產與作業管理 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 人力資源管理 | 3 | |
| | 管理學院企管系 | 創業學 | 3 | |
| | 管理學院企管系碩士班 | 科技管理 | 3 | 限大三以上選修/同名課程可抵 |
| | 管理學院企管系碩士班 | 科技創業管理 | 3 | 限大三以上選修/同名課程可抵 |
| | 管理學院企管系碩士班 | 智慧財產權概論 | 3 | 限大三以上選修/同名課程可抵 |
| | 管理學院資管系 | 資訊管理個案研討 | 3 | |
| | 管理學院資管系 | 管理資訊系統 | 3 | 同名課程可抵 |
| | 管理學院資管系 | 電子商務專案 | 3 | |
| | 管理學院傳播管理碩士班 | 新事業開發與財務規劃 | 3 | 限大三以上選修/同名課程可抵 |
| | 管理學院傳播管理碩士班 | 產業經濟學 | 3 | 限大三以上選修/同名課程可抵 |
| 工學院電機系 | 電信網路導論 | 3 | | |
| 工學院電機系碩士班 | 無線與行動多媒體網路 | 3 | 限大三以上選修 | |

| | | | |
|--------|----------|---|--|
| 工學院機電系 | 機械設計原理 | 6 | |
| 工學院資工系 | 電腦網路 | 3 | |
| 工學院資工系 | 晶片應用系統簡介 | 3 | |
| 文學院音樂系 | 台灣音樂 | 2 | |
| 文學院音樂系 | 世界音樂 | 2 | |
| 文學院音樂系 | 西洋音樂導論 | 2 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

總學分數：至少 21 學分

- ※ 學程課程規劃至少 21 學分。
- ※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。
- ※ 課程若有異動，先提整合學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。
- ※ 本課程規劃表若不敷使用，請自行加行加頁繕打。

國立中山大學九十六學年度第 2 學期整合學程會議 提案單

案由：本校半導體中心擬創辦軟性電子學程，故提案討論。

提案單位（人）：半導體中心朱安國主任

一、說明：

文明進入科技時代，數位化電子產品已與日常生活息息相關。隨著無線通訊的發達，具備輕薄、短小且可撓特性的可攜式電子產品之需求也愈顯迫切。近年來國際上爭相發展軟性電子相關技術，然而在實際應用中，不論從在材料、製程面或設備方面，相關技術仍顯不足，於有機半導體材料和連續式製程設備的開發上，亦待努力發展。時代趨勢如此，整合專業資源培育頂尖人才以提升台灣產業競爭力，並搶先研發關鍵技術以免受制於其他先進國家，即是本學程之籌辦目的。本中心曾主持教育部計畫「平面顯示器學程」，未來將秉持過去三年的統籌經驗，接續推動軟性電子學程計畫。並藉由本學程提高學生之就業競爭力及本校知名度。

二、計畫內容

（一）學程特色

軟性電子學程之目的為預先培育軟性電子產業界人才，故目標鎖定於培訓就業人才，使學生具備軟性電子之專業知識及應用實作能力。畢業後，便可立即投入產業界，強化我國軟性電子產業競爭力，進而搶佔全球市場。

（二）學程認證規劃

學生需先申請修習本學程，始得修習學程課程。

（三）學程修業規定

1. 修滿本學程規定之科目 20 學分以上（含）。
2. 選讀學程之學生，每學期選課仍應受限修學分之限制，並需於修業年限及延長修業年限內修畢。
3. 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有九學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。

（四）學程開課計畫

本學程為年度開設課程，上半年度開設__9__門課（共計__27__學分），下半年度開設__10__門課（共計__30__學分）。

決議：學程名稱修正為「碩士班軟性電子學程」；修讀對象修正為「中山大學碩士班在學學生」；「半導體奈米元件物理」及「奈米半導體導論」二門課請修正為物「半導體奈米元件物理（碩士班）」及「奈米半導體導論（碩士班）」。

國立中山大學整合學程開設申請書

申請日期：97年5月15日

| | |
|-----------------------------|--|
| 學程名稱 | 軟性電子學程 |
| 開設時間 | 97學年度第一學期 |
| 學程目的 | 近年來國際上爭相發展軟性電子相關技術，然而在實際應用中，不論從在材料、製程面或設備方面，相關技術仍顯不足，於有機半導體材料和連續式製程設備的開發上，亦待努力發展。時代趨勢如此，是以本學程主要目的便為整合專業資源培育頂尖人才以提升台灣產業競爭力，並搶先研發關鍵技術。 |
| 修讀對象 | 中山大學在學學生 |
| 完成學程條件 (含最低修習學分) | 20學分 |
| 學程負責人/電話 | 朱安國教授 分機 4456 |
| 學程負責人所屬 系(所)、院、中心 意見 | |
| 支援學程開設 系(所)、院、中心 會簽意見 | |
| 上列程序完成後，送教務處教學發展中心辦理 | |
| 教務處課務組 審查意見 | |
| 整合學程委員會 審查意見 | |
| 教務會議 審查意見 | |

- ※ 課程規劃詳細內容，請填寫於本申請書第2頁。
- ※ 有關說明倘本表不敷使用，請另行繕打併為本表附件。

國立中山大學整合學程課程規劃表

學程名稱：軟性電子學程

| | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 | |
|---|------|-------------|-----|----|--|
| 核 心 課 程 | 光電所 | 半導體元件 | 3 | | |
| | 光電所 | 應用光學 | 3 | | |
| | 光電所 | 有機電激發光材料與元件 | 3 | | |
| | 光電所 | 有機光電概論 | 3 | | |
| | 材料所 | 軟質材料 | 3 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 核心課程學分數： 15 學分 | | | | | |
| 選 修 | 光電所 | 液晶顯示器 | 3 | | |
| | 光電所 | 有機光電實驗 | 3 | | |
| | 材料所 | 高分子合成與反應 | 3 | | |
| | 物理系 | 半導體奈米元件物理 | 3 | | |
| | 材料所 | 半導體封裝 | 3 | | |
| | 物理系 | 奈米半導體導論 | 3 | | |
| | 光電所 | 光電子學 | 3 | | |
| | 光電所 | 有機太陽能電池 | 3 | | |
| | 光電所 | 光電實驗 | 3 | | |
| | 光電所 | 平面顯示器導論 | 3 | | |
| | 材料所 | 複合材料 | 3 | | |
| | 材料所 | 高分子材料 | 3 | | |
| | 材料所 | 高分子物性(一) | 3 | | |
| | | | | | |
| 總學分數：至少 20 學分 | | | | | |
| <p>※ 學程課程規劃至少 20 學分。</p> <p>※ 核心課程至少選修 2 門。</p> <p>※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。</p> <p>※ 課程若有異動，先提整合學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。</p> <p>※ 本課程規劃表若不敷使用，請自行加行加頁繕打。</p> | | | | | |

新學程通過後，應儘速完成該學程簡介網頁，並將連結網址通知教務處教學發展與資源中心，俾便與本校整合學程專屬網頁整合，以供全校同學查詢。整合學程專屬網頁位置：中山大學首頁/學術單位/整合學程/。

國立中山大學

學程簡介

【詢問服務】黃怡菁小姐 分機 4015

【學程負責人】朱安國教授

【學程目的】近年來國際上爭相發展軟性電子相關技術，然而在實際應用中，不論從在材料、製程面或設備方面，相關技術仍顯不足，於有機半導體材料和連續式製程設備的開發上，亦待努力發展。時代趨勢如此，是以本學程主要目的便為整合專業資源培育頂尖人才以提升台灣產業競爭力，並搶先研發關鍵技術。

【發展重點與特色】軟性電子學程之目的為預先培育軟性電子產業界人才，故目標鎖定於培訓就業人才，使學生具備軟性電子之專業知識及應用實作能力。畢業後，便可立即投入產業界，強化我國軟性電子產業競爭力，進而搶佔全球市場。

【實施對象】國立中山大學在學學生

【課程系統】

(五) 學程認證規劃

學生需先申請修習本學程，始得修習學程課程。

(六) 學程修業規定

1. 修滿本學程規定之科目 20 學分以上 (含)。
2. 必須選修核心課程 2 門以上。
3. 選讀學程之學生，每學期選課仍應受限修學分之限制，並需於修業年限及延長修業年限內修畢。
4. 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有九學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。

註:

- 一、選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修、輔系

之課程。

二、選讀學程之學生，每學期選課仍應受限修學分之限制，並需於修業年限及延長修業年限內修畢。

三、修滿學程規定之科目及學分者，依本校相關規定申請核發學程證書。

【學程開始日期】 97 學年度第一學期

【申請日期】

依照學校行事曆規定日期申請修讀本學程。

【申請程序】

請向所屬系所提出申請，經系主任（所長指導教授）及選讀學程負責人同意後，申請表送教務處註冊組核定後，始可修讀。

【學程課程一覽表】

| 課程名稱 | 開設系所 | 預定開課時間 | 學分數 | 授課老師 | 預估修課人數 |
|---------------|------|-----------|-----|------|--------|
| 半導體元件 | 光電所 | 97年 2月 | 3 | 朱安國 | 20 |
| 液晶顯示器 | 光電所 | 97年 2月 | 3 | 鄭文軍 | 50 |
| 應用光學 | 光電所 | 97年 2月 | 3 | 李晁達 | 10 |
| 有機電激發光材料與元件 | 光電所 | 97年 2月 | 3 | 張美潑 | 30 |
| 有機光電實驗 | 光電所 | 97年 2月 | 3 | 張美潑 | 50 |
| 高分子合成與反應 | 材料所 | 97年 2月 | 3 | 洪金龍 | 10 |
| 半導體奈米元件 物理 | 物理系 | 97年 2月 | 3 | 張鼎張 | 100 |
| 半導體封裝 | 材料所 | 97年 2月 | 3 | 甘德新 | 10 |
| 奈米半導體導論 | 物理系 | 97年 2月 | 3 | 杜立偉 | 50 |
| 光電子學 | 光電所 | 97年 9月 | 3 | 朱安國 | 15 |
| 有機太陽能電池 | 光電所 | 97年 9月 | 3 | 黃文堯 | 30 |
| 半導體製程專題 | 光電所 | 97年 9月 | 3 | 朱安國 | 15 |

| | | | | | |
|----------|-----|-----------|---|-----|----|
| 光電實驗 | 光電所 | 97年 9月 | 3 | 李晁達 | 30 |
| 有機光電概論 | 光電所 | 97年 9月 | 3 | 黃文堯 | 50 |
| 平面顯示器導論 | 光電所 | 97年 9月 | 3 | 張美潑 | 80 |
| 複合材料 | 材料所 | 97年 9月 | 3 | 高柏威 | 40 |
| 軟質材料 | 材料所 | 97年 9月 | 3 | 郭紹偉 | 30 |
| 高分子材料 | 材料所 | 97年 9月 | 3 | 洪金龍 | 20 |
| 高分子物性(一) | 材料所 | 97年 9月 | 3 | 陳明 | 20 |

國立中山大學 96 學年度第 2 學期整合學程會議提案單

案由：「國際交換學程」擬不再開設 12 門課程，新增 2 門課程並更改一門原有課程。

提案單位（人）：國際交流處

說明：

1. 「國際關係」、「美國通論」、「美國政府及政治」、「民意與投票行為研究」、「台灣政府與政治」五門課為政治所所開設，九十七學年度起已不再開設。
2. 「財務管理理論」、「財務決策專題」、「財務研究方法（二）」「投資銀行學」四門課為財管系所開設，九十七學年度起已不再開設。
3. 「資本市場與金融機構」、「公司治理」兩門課系經濟所開設，於九十七學年度起擬以英文授課，並列為國際交換學程。
4. 「台灣產業之當前課題」、「國際金融」、「英文經典經濟著作選讀」三門課為經濟所所開設，九十七學年度起已不再開設。
5. 原中山所開設之「東南亞政府與政治」，自九十七學年度起開課單位改為中國與亞太區域研究所，課程亦更改為國際交換學生大學部課程，課程學分更改為一學期三學分。

決議：一、通過。

二、請將學程目標再明確化，並重新規劃課程內容。

國立中山大學整合學程課程修正對照表

學程名稱：國際交換學程

| 新增課程 | 核心 選修 | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|------|----------|------|-----------|-----|--------|
| | 選修 | 財管所 | 資本市場與金融機構 | 3 | 971 開課 |
| | 選修 | 財管所 | 公司治理 | 3 | 971 開課 |
| | | | | | |

| 刪除課程 | 核心 選修 | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|------|----------|------|------------|-----|----|
| | | 政治所 | 國際關係 | 3 | |
| | | 政治所 | 美國通論 | 2 | |
| | | 政治所 | 美國政府與政治 | 2 | |
| | | 政治所 | 民意與投票行為研究 | 3 | |
| | | 政治所 | 台灣政府與政治 | 3 | |
| | | 財管系 | 財務管理理論 | 3 | |
| | | 財管系 | 財務決策專題 | 3 | |
| | | 財管系 | 財務研究方法(二) | 3 | |
| | | 財管系 | 投資銀行學 | 3 | |
| | | 經濟所 | 台灣產業之當前課題 | 3 | |
| | | 經濟所 | 國際金融 | 3 | |
| | | 經濟所 | 英文經典經濟著作選讀 | 3 | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 修訂部分 | 新 規 定 | 原 規 定 |
|------|---|---------------------------------|
| | 中山所開設之「東南亞政府與政治」，自九十七年度起開課單位改為中國與亞太區域研究所，課程亦更改為國際交換學生大學部課程，課程學分更改為一學期三學分。 | 中山所開設之「東南亞政府與政治」原為碩士班課程，一學期二學分。 |
| | | |
| | | |

原學程課程一覽表：

國立中山大學整合學程原課程規劃表

學程名稱：國際交換學程

| | 開課單位 | 課程名稱 | 學分數 | 備註 |
|------------------|--------------------------|-----------------|------|-----------|
| 核 心 課 程 | 各系所 | 海外研習專題(一)(二)(三) | 各3 | 至國外交換學校上課 |
| | 各系所 | 海外研習專題(四)(五)(六) | 各2 | 至國外交換學校上課 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 核心學分數： 至少9學分 | | | | |
| 選 修 | 通識教育中心 人文與社會科 學教育組 | 中國文化簡介 | 2 | 英語上課 |
| | 通識教育中心 人文與社會科 學教育組 | 電影藝術賞析與文學 | 2 | 英語上課 |
| | 通識教育中心 人文與社會科 學教育組 | 劇場表演與文學 | 3 | 英語上課 |
| | 通識教育中心 人文與社會科 學教育組 | 美國、中共、台灣與台海安全 | 3(2) | 英語上課 |
| | 通識教育中心 人文與社會科 學教育組 | 中國文學簡介 | 2 | 英語上課 |
| | 通識教育中心 人文與社會科 學教育組 | 多元文化與台灣文學 | 2 | 英語上課 |
| | 外文系 | 電影藝術賞析與文學 | 2 | 英語上課 |
| | 外文系 | 電影與文學 | 2 | 英語上課 |
| | 外文系 | 莎劇電影與劇場 | 3 | 英語上課 |
| | 中文系 | 當代華文小說 | 3 | 英語上課 |
| | ◎中山所 | 東南亞政府與政治 | 2 | 英語上課 |
| | ◎經濟所 | 台灣產業之當前課題 | 3 | 英語上課 |
| | ◎經濟所 | 國際金融 | 3 | 英語上課 |
| | ◎經濟所 | 英文經典經濟著作選讀 | 3 | 英語上課 |
| | ◎政治所 | 國際關係 | 3 | 英語上課 |
| | 政治所 | 美國通論 | 2 | 英語上課 |
| | 政治所 | 美國政府與政治 | 2 | 英語上課 |
| | ◎政治所 | 民意與投票行為研究 | 3 | 英語上課 |

| | | | |
|-------|----------------|---|------|
| ◎政治所 | 台灣政府與政治 | 3 | 英語上課 |
| ◎企管系 | 跨國企業經營管理 | 3 | 英語上課 |
| ◎企管系 | 國際經濟法 | 3 | 英語上課 |
| 企管系 | 人力資源管理 | 3 | 英語上課 |
| ◎企管系 | 國際組織行為專題 | 3 | 英語上課 |
| ◎資管系 | 台灣工業環境現況 | 3 | 英語上課 |
| 資管系 | 管理數學 | 3 | 英語上課 |
| ◎資管系 | 資訊管理專題研討 | 1 | 英語上課 |
| ◎財管系 | 財務管理理論 | 3 | 英語上課 |
| ◎財管系 | 財務決策專題 | 3 | 英語上課 |
| ◎財管系 | 財務研究方法(二) | 3 | 英語上課 |
| ◎財管系 | 投資銀行學 | 3 | 英語上課 |
| ◎財管系 | 實證財務經濟學 | 3 | 英語上課 |
| ◎財管系 | 投資組合專題研究 | 3 | 英語上課 |
| ◎應數系 | 圖形著色 | 3 | 英語上課 |
| ◎應數系 | 圖論 | 3 | 英語上課 |
| ◎海工系 | 海洋系統模擬(一) | 3 | 英語上課 |
| ◎海工系 | 海洋系統模擬(二) | 3 | 英語上課 |
| ◎海工系 | 近海海象預報理論及模擬(一) | 3 | 英語上課 |
| ◎海工系 | 近海海象預報理論及模擬(二) | 3 | 英語上課 |
| ◎海生所 | 魚類分類學 | 2 | 英語上課 |
| ◎海地化所 | 國際學術會議口頭報告實務 | 2 | 英語上課 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

總學分數：至少 21 學分

-標記“◎”者為研究所課程。

-選讀本學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分在海外修習。

-至少需修 6 個外語學分（不含在本學程最低 21 學分中）。

-各課程詳細開課情形請參照「國際交換學程課程詳細說明」。

※ 學程課程規劃至少 20 學分。

※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。

※ 課程若有異動，先提整合學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。

※ 本課程規劃表若不敷使用，請自行加行加頁繕打。

| | | | | |
|--|-------|----------------|---|------|
| | ◎應數系 | 圖論 | 3 | 英語上課 |
| | ◎海工系 | 海洋系統模擬（一） | 3 | 英語上課 |
| | ◎海工系 | 海洋系統模擬（二） | 3 | 英語上課 |
| | ◎海工系 | 近海海象預報理論及模擬（一） | 3 | 英語上課 |
| | ◎海工系 | 近海海象預報理論及模擬（二） | 3 | 英語上課 |
| | ◎海生所 | 魚類分類學 | 2 | 英語上課 |
| | ◎海地化所 | 國際學術會議口頭報告實務 | 2 | 英語上課 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

總學分數：至少 21 學分

-標記“◎”者為研究所課程。

-選讀本學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分在海外修習。

-至少需修 6 個外語學分（不含在本學程最低 21 學分中）。

-各課程詳細開課情形請參照「國際交換學程課程詳細說明」。

※ 學程課程規劃至少 20 學分。

※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 9 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。

※ 課程若有異動，先提整合學程委員會討論通過，再提教務會議審議通過方可施行。

※ 本課程規劃表若不敷使用，請自行加行加頁繕打。