

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議 教務處工作報告

招生事務

- 一、本校全球產學營運及推廣處承辦中鋼碳素化學股份有限公司 107 年新進人員招考，本處支援試務作業及系統建置，目前已完成報名系統並由產學處開始進行報名作業【至 9 月 9 日截止】。初試（筆試）命題作業及主監試人員調查刻正由本處辦理中，並已洽借考場及進行相關試務作業規劃，考試將於 9 月 29 日（六）下午舉行，預計於 10 月 17 日（三）開放線上初試（筆試）測驗結果查詢。
- 二、本校 108 學年度「特殊選才招生計畫」業經教育部 107 年 8 月 22 日臺教高（四）字第 1070136587 號函核定，本校共計 17 個學系參與，招收 56 個名額。
- 三、本校社會學系 108 學年度申請設立「原住民碩士在職專班」業經教育部審查核覆有條件通過，核定外加名額 20 名，並需依審查委員意見修正計畫書於 9 月 10 日前提報教育部，經教育部同意後始得辦理招生。

註冊事務

- 四、中山高醫學士班學生轉校事宜：107 學年度本校學士班學生無人申請轉入高雄醫學大學，高雄醫學大學學士班學生申請轉入本校核定通過 2 人。

轉入學校	申請人數	核定人數	原就讀系所	轉入系所
高雄醫學大學	0 人	--	--	--
中山大學	3 人	2 人	醫藥暨應用化學系	化學系
			生物科技學系	電機工程學系

五、逕修讀博士申請人數：107 學年度第 1 學期碩士班（碩專班）申請逕修讀博士共計 8 人（化學系 1 人、物理系 5 人、材光系 2 人），系所審查作業中。

學年學期	碩士班(碩專班)核准人數	學士班核准人數
103-1	12	2
103-2	5	-
104-1	17	2
104-2	1	-
105-1	10	1
105-2	16	-
106-1	6	4
106-2	17	--
107-1	8 人（系所審查中）	尚未受理申請

六、107 學年度註冊組 9 月份公告學生申辦事項：

事項	申請期間	注意事項及公告網址	承辦人/電話
107 學年度學生抵免學分	107 年 9 月 3~12 日	專業科目請送系所審查，通識科目請送通識中心審查。 http://oaa.nsysu.edu.tw/files/11-1004-3244.php	王純/2122
107 學年度學士班學生申請修讀輔系、加修雙主修	107 年 9 月 3~12 日	本校大二以上學生校內申請。 ※輔系 http://oaa.nsysu.edu.tw/files/11-1004-3253.php ※雙主修 http://oaa.nsysu.edu.tw/files/11-1004-3252.php	王純/2122

107 學年度 學士班學生 申請跨校修 讀輔系、加 修雙主修	107 年 9 月 3~12 日	台綜大系統及高醫大二以上學生申請本校。 ※台綜大系統學生申請本校 http://oaa.nsysu.edu.tw/files/11-1004-15471.php?Lang=zh-tw ※高醫學生申請本校 http://oaa.nsysu.edu.tw/files/11-1004-12313-1.php http://oaa.nsysu.edu.tw/files/11-1004-12314-1.php	王純/2122
--	---------------------	---	---------

七、依本校「學術研究倫理教育研習課程實施要點」規定，已公告 104 學年度起入學碩士班（含碩士在職專班）、博士班學生適用之「學術研究倫理教育研習課程」實施標準，該課程採用教育部推行「校園學術倫理教育與機制發展計畫」之數位課程，同學可自行安排於線上學習，並以入學第一年完成為原則；完成紀錄註冊組將轉入學位考試系統進行學位考試申請之管控。

➤ 臺灣學術倫理教育資源中心網址 <https://ethics.nctu.edu.tw/>

➤ 本校學生使用「臺灣學術倫理教育資源中心」修課注意事項

類別		申請學位考試	擔任研究獎助生之學生	備註
適用法規		<u>國立中山大學學術研究倫理教育課程實施要點</u> ，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本課程為原則（以研習 2 小時以上課程為原則）。未通過者，不得申請學位考試。	依 <u>國立中山大學全校性研究獎助生之要件及分流基本規範</u> 第三條規定，應循校內行政程序並檢附包含學術研究倫理教育課程修習或研習證明（至少 6 小時）之書面合意資料，以辦理關係認定。	
適用對	104 學年度以前研究生	不適用	得自行註冊（個人註冊）上網修課取得 6 小時證明。	
		1. 以必修學生身份上網修	A. 104-105 學年度入學研究生	研究所新生開

類別		申請學位考試	擔任研究獎助生之學生	備註
象	104 學年度 (含)以後研 究生	課並取得證明，始得申 請學位考試。 2. 每學年度新生資料統一 由註冊組於9月中旬前 匯入「臺灣學術倫理教 育資源中心」系統平 台，未匯入前新生亦得 自行註冊上網修課。	已修畢取得5小時證明者， 可再行補上3個單元，補足 1小時證明。 B. 106 學年度起，研究生修畢 後將取得6小時證明。	學前若先自行 註冊者，需檢送 修課證明送註 冊組辦理必修 學生抵免手續。
	學士班	不適用	得自行註冊(個人註冊)上網 修課取得6小時證明。	
聯絡單位		教務處註冊組 07-5252000 轉 2122 王純	研發處學術企畫組 07-5252000 轉 2609 陳嫚斐	

課務事務

八、本校 106 學年度暑期共開設 30 門課程，校內外學生計 872 人次修課。

九、106 學年度第 2 學期教學意見調查及學生學習成效問卷調查結果，已於開學前函知各一、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。

十、本處已於本學期開學日函知有關本校教學問卷即時回饋系統，可供教師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。

十一、107 學年度第 1 學期，學生上網確認選課紀錄日

期為 9/25-10/8，為維護學生權益，本處以海報及電子郵件通知學生，並請各院、系、所、學程協助提醒學生上網確認選課紀錄。

教學發展與資源中心事務

十二、本校教育部教學實踐研究計畫總計 28 件申請案，審查結果共 19 件計畫獲得補助，通過率達 68%。

教學實踐研究計畫預定辦理工作坊		
時間	工作坊主題	地點
107 年 9 月 12 日(三) 16:00-17:30	第一次教師交流分享會	73 階蔬食咖啡
107 年 10 月 3 日(三)起 隔周 15:30-17:30	下午茶教學分享茶會	73 階蔬食咖啡 沙灘會館…等

十三、本校 107 年度高教深耕「創新課程實施計畫」於 107 年 6-7 月開放本校教師提出申請，共補助 14 案計畫 150 萬元，如下表：

編號	計畫類別	系所	主持人	計畫名稱	課程名稱	授課教師
1	議題導向跨院系課程	社會系	萬毓澤	科學與社會：現代公民的科學議題	科學與社會：現代公民的科學議題	萬毓澤、嚴祖強
2	議題導向跨院系課程	化學系	蔣燕南	通識教育自然應用組「烹飪與科學」創新課程計畫	烹飪與科學	蔣燕南、李容婷
3	大一專題式學習課程	劇藝系	許仁豪	西洋戲劇史專題學習課程計畫	西洋戲劇史	許仁豪
4	大一專題式學習課程	中文系	劉文強	國文(一)專題式學習課程	國文(一)	劉文強
5	大一專題式學習課程	生科系	顏聖紘	從生活中的議題偵測重新出發－大一普通生物學實驗教學創新計畫	普通生物學實驗(一)	顏聖紘
6	總結性課程(單一)	化學系	李志聰	工業化學講座-加強準畢業生瞭解化學台灣產業上的角色	工業化學講座	李志聰

7	總結性課程 (模組)	劇藝系	王瓊玲	劇場藝術系總結性模組課程計畫	畢業製作(一)(總) 舞臺設計(三)(前) 導演(二)(前)	李怡賡、陳尚盈、何怡璉、吳怡璉、楊士平
8	總結性課程 (模組)	生科系	李昆澤	生物科學總結性課程實施計畫	生物科學學士論文(二)(總) 生物科學專題(一)(前) 生物科學專題(二)(前) 生物科學學士論文(一)(前) 應用生物實務(前)	系上全體教師
9	問題導向學習	人文組	陳世岳	比較憲法問題導向學習實施計畫	比較憲法	陳世岳
10	問題導向學習	應數系	呂宗澤	問題導向學習方程	矩陣專題研究	呂宗澤
11	其他創新教學方法	環工所	張耿峻	水質分析多元創新教學計畫	水及廢水分析	張耿峻
12	其他創新教學方法	人文組	江政寬	海洋文化計畫	海洋文化	江政寬
13	其他創新教學方法	人文組	林季怡	「都市農業與永續發展」課程計畫	都市農業與永續發展	林季怡、李育諭、業師群
14	其他創新教學方法	外文系	楊郁芬	英文教學 Papago	網路與外語教學	楊郁芬

十四、依據本校「微學分實施辦法」，開放本校教師開設「微學分課程」並提供經費申請，採隨到隨審制，每案申請經費以不超過 2 萬元為原則，教師應於微學分開課前一週完成經費申請補助事宜，本年度受理申請截止日期為 107 年 11 月 30 日（星期五）。相關資訊可參考【教務處教學發展與資源中心首頁 / 微學分專區（網址：<http://ctdr.nsysu.edu.tw/microCredit/index.html>）】。

十五、本校高教深耕 15 個議題導向共學群經費 1424 萬元皆已全數核撥補助，請各共學群依規劃辦理相關活動及課程。相關訊息可參閱以下網站：
共學群官網：<http://colearning.nsysu.edu.tw/index>

粉絲專頁：<https://www.facebook.com/trycollaboration/>

YouTube 頻道：

<https://www.youtube.com/channel/UCek2B0IPq0t55IvTQxvHYlg>

十六、本校「人文暨科技跨領域學士學位學程」於 107 學年度正式成立，採校內招生，聘用專任教師 3 名。本學程於 7 月 16-18 日與校內共學群教師共同開設「跨領域探索」1 學分課程，修課學生來自不同科系 32 名共同參與，培養學生結合不同專業領域解決問題的能力，相關成果可參閱中山新聞 <http://news.nsysu.edu.tw/files/14-1342-188878,r2910-1.php?Lang=zh-tw>。

十七、本校 106 學年度教學績優教師業經 107 年 7 月 30 日全校績優教師審查會議通過，獲獎名單如下表。本中心訂於 107 年 10 月 3 日召開教學傑出獎遴選會議，遴選本校至多 3 名教學傑出獎教師。

學院	系所/組	姓名	職級	備註
文學院	中文系	羅景文	助理教授	
	音樂系	陳鈺雯	助理教授	
	劇藝系	謝榮峰	副教授	
理學院	生科系	江友中	教授	
	應數系	黃杰森	教授	
	物理系	郭政育	助理教授	
	生科系	吳長益	副教授	
	應數系	張 中	副教授	
工學院	電機系	馬誠佑	副教授	
	光電系	于欽平	副教授	
	機電系	程啟正	教授	
	電機系	莊豐任	助理教授	
	電機系	莊子肇	副教授	
	資工系	楊昌彪	教授	
	環工所	林淵淙	教授	107.8.1-110.7.31 獲特聘教授(產學研究類)，107.8.1-108.7.31 不得支領教學績優教師獎勵金

學院	系所/組	姓名	職級	備註
管理學院	企管系	王致遠	助理教授	
	企管系	林峰立	副教授	
	財管系	鄭 義	副教授	
	財管系	蔡維哲	副教授	
海科院	海資系	林秀瑾	助理教授	
	海科系	簡國童	副教授	
社科院	政經系	李明軒	副教授	
	政治所	王群洋	副教授	
	社會系	葉高華	副教授	
通識中心 專任教師	人文社會組	江政寬	助理教授	
連續三年 支援通識 課程教師	師培中心	鄭 雯	副教授	
	外文系	盧莉茹	教授	

十八、為發展本校各學院教學課程特色，本年度補助各學院150萬元經費辦理「學院核心課程發展計畫」，請各學院以3至5年期程為發展願景，依學院特色建構教學創新核心架構。

十九、本年度由校務研究辦公室統籌辦理教育部畢業生流向追蹤調查，並由教發中心補助本校民調中心75萬元辦理全校畢業後1、3、5年畢業生流向調查及製作分析報告。

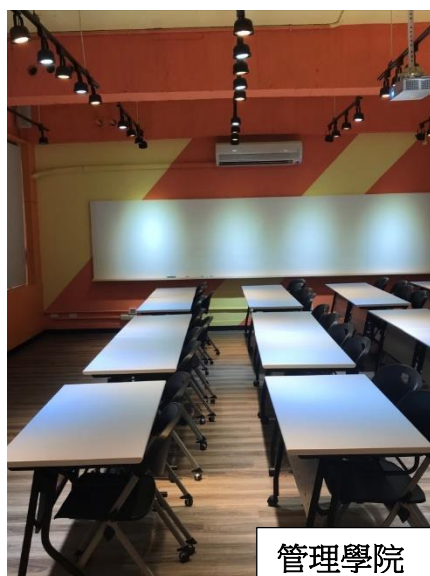
二十、教學研究升等制度新增表單及相關修法業已經106年第2學期第3次學術協調會及第388次校教評會審議通過，於107學年開始實施。

二十一、教師評鑑修法業於9/5(三)下午14-16時理學院小劇場 SC1001 辦理第一場公聽會，預計再辦理二場公聽會，請各單位邀請教師們踴躍參與。

(一) 9/14(五)下午15-17時，行政大樓5007室。

(二) 9/21(五)下午 15-17 時，行政大樓 5007 室。

二十二、各學院第二期多功能教室已全數完工並驗收，改善後的多功能教室請各單位善加利用，並請各單位辦理多媒體器材教育訓練，讓系所老師熟悉操作方式。



二十三、107 年度數位化學習計畫補助情形：

(一)翻轉教室課程：共 9 門，補助金額共 1,281,673 元。其中 6 門已審查授權完畢，尚有 3 門審查中。

(二)遠距非同步課程：共 3 門，補助金額共 600,000 元。

(三)高中數位先修課程：1 門，補助金額為 200,000 元。本課程因授課教師更動，課程教材及製作將大幅修改，故申請重新製作。

(四)補助課程資料表：

107 年度數位化學習計畫	已審查並授權	審查中	補助金額
翻轉教師課程	1.用數位人文學-左傳 2.臺灣語言問題討論 3.光電電磁學 4.色彩學導論 5.羽球教學即時回饋系統 6.系統晶片設計	1.生產與作業管理 2.世說新語(一) 3.高等生物統計學	1,281,673
遠距非同步課程		1.管理資訊系統 2.資料庫系統 3.統計基礎及 R 語言應用	600,000
高中數位先修課程		普通生物學(一)	200,000
總補助金額			2,081,673

二十四、數位自學課程執行情形：為鼓勵學生主動修習數位課程特辦理之數位自學課程計畫，目前申請補助學生有 2 位，本案預計補助名額為 100 位，截止日期為 11 月 30 日。

二十五、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 9 月 10 日~10 月 22 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 107-1 學期擔任教學助理者(未取得資格者)務必上網報名參與。

二十六、本校教務處教學發展與資源中心協辦(高醫主辦)2017 年攻頂大學聯盟新進教師研習營，已於 107 年 8 月 31 日假高雄醫學大學勵學大樓視聽中心辦理完竣，兩校共計有 72 名人員參與。



國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議

研發處工作報告

學術成效

- 一、2018 年全校論文相關資訊如下(至 2018/08/30)：
 - (一) 2018 年 SCI/SSCI 論文數量:597 篇(去年同期:688 篇);國際合作論文數:243 篇(占總體論文 40.7%，去年同期 228 篇，成長 6.6%)
 - (二) 近十年(2008-2018)論文被引用次數:124,825(去年同期:115,409 次，成長 8%)
 - (三) 近十年(2008-2018)H 指數:95(去年同期:89，成長 6.7%)
- 二、QS 高等教育調查機構於 6 月 20 日公布 2019 全球前 50 名最佳新興大學排名(Top 50 Under 50)，本校今年表現為全球第 48 名，全國第 3 名。
- 三、QS 高等教育調查機構於 9 月 11 日公布 2019 畢業生就業力排名(Graduate Employability Ranking)，本校今年表現為全球第 251-300 名，全國第 5 名。

榮譽獎項

- 一、恭賀資管系梁定澎教授榮獲本校「傑出講座」，獎勵期間自 107 年 8 月起為期 3 年。
- 二、恭賀通識教育中心林煥祥教授及材光系周明奇教授榮獲本校「中山講座」，獎勵期間自 107 年 8 月起為期 3 年。
- 三、恭賀資管系邱兆民教授、材光系郭紹偉教授、經濟所吳致寧教授、化學系吳慧芬教授、光電系林宗賢教授、教育所洪瑞兒教授、環工所林淵淙教授及教育所

楊淑晴教授榮獲本校「特聘教授(學術研究類)」，獎勵期間自 107 年 8 月起為期 1~3 年。

四、恭賀應數系黃皓瑋助理教授、環工所陳威翔副教授、師培中心陳利銘副教授及醫科所廖子嫻助理教授榮獲本校「特聘年輕學者」，獎勵期間自 107 年 8 月起為期 1~3 年。

五、獎項申請:請鼓勵學院所屬教師踴躍提出申請。

項次	獎項類別	本校負責單位 及承辦人	截止申請日期 及申請方式
1.	本校 106 學年度第 1 次榮譽講座教授推薦作業	研發處陳少華 (分機：2606)	107 年 9 月 21 日前受理申請
2.	楊祥發紀念教育基金會「楊祥發院士傑出農業科學年輕學者獎」	研發處謝雅芬 (分機：2608)	107 年 7 月 23 日(星期一)下午 5 時前將申請資料擲送研發處並將電子檔寄至 yafen@mail.nsysu.edu.tw 。(計 0 人申請)
3.	財團法人潘文淵文教基金會「潘文淵獎」推薦候選人案		107 年 8 月 1 日(星期三)下午 5 時前申請資料送達本處彙辦。(計 0 人申請)
4.	中央研究院歷史語言研究所 2018 年「余英時先生人文研究獎」		107 年 8 月 31 日(星期五)前逕向該所提出申請。
5.	財團法人傑出人才發展基金會與財團法人中技社合辦「全球頂尖人物演講系列」補助案		107 年 9 月 28 日(星期五)前備齊申請文件送至研發處彙辦。
6.	臺中市政府市政發展研究論文獎助計畫		107 年 9 月 30 日(星期日)前申請資料逕寄臺中市政府研究發展考核委員會研究發展組。
7.	澎湖縣政府縣政建設學位論文研究費補助及優良學位論文獎勵		107 年 9 月 30 日(星期日)前申請資料逕寄澎湖縣政府行政處(綜合規劃科)。
8.	2019 年中研院年輕學者研究著作獎		107 年 10 月 1 日前逕至中央研究院學術服務系統進行申請作業 (http://db3n2u.sinica.edu.tw/~textdb/program)。
9.	臺中市動物保護防疫處「動物保護專家學者名單」推薦案		107 年 10 月 19 日(星期五)下午 5 時前推薦資料擲送本處彙辦。

項次	獎項類別	本校負責單位 及承辦人	截止申請日期 及申請方式
10.	國立臺灣師範大學中國工業職業教育學會「107 年度傑出人員金鐸獎」與「107 年度研究生暨大學生論文獎」	研發處謝雅芬 (分機：2608)	107 年 11 月 9 日(星期五)前申請資料逕寄國立臺灣師範大學中國工業職業教育學會。

國內策略聯盟

- 一、中山-高雄長庚醫院：雙方 106 年合作計畫自 106 年 8 月 1 日起開始，於 107 年 7 月 31 日執行完畢；9 月 14 日於本校舉辦 106 年合作計畫成果發表會(共 11 件合作計畫)及新年度計畫媒合會，邀請全校有意願與該院合作之教師踴躍出席。另雙方新年度合作計畫已公告徵求，並訂於 9 月 28 日截止受理。
- 二、台綜大系統：為促進跨校與跨領域交流，訂於 9 月 28 日舉辦「台綜大系統優秀年輕學者策勵營」，並邀請成功大學謝孫源教授(兼研發長)、本校高志明教授進行專題演講，以利經驗傳承與跨領域交流。

國際策略聯盟

全球學術合作中心已於 8 月 9 日、30 日與 UCSD 方面召開兩次線上會議，討論雙邊學術研討會辦理方式，決議於明(108)年 3 月 8 日至 13 日期間，擇 2 日於 UCSD，採落地部分接待方式辦理，並擬定海洋、光電及氣膠領域為本次研討主題。

補助申請及執行情形

一、申請及執行情形：

項次	計畫類別	本校負責單位 及承辦人	截止申請日期、方式及 情形
1	本校 107 年度第 2 次學術研究重點支援	研發處陳少華 (分機：2606)	107 年 9 月 14 日前受理申請
2	科技部 108 年度「補助博士生赴國外研究」(千里馬計畫)	研發處葉靜怡 (分機：2612)	107 年 7 月 31 日 10 時前完成線上申請 (11 位申請)

項次	計畫類別	本校負責單位及承辦人	截止申請日期、方式及情形
3	107 年度第 2 次補助邀請傑出學者及文學藝術家蒞校講演	研發處謝雅芬 (分機：2608)	107 年 9 月 7 日(星期五)止受理線上申請，107 年 9 月 10 日(星期一)紙本申請表送達研發處。

計畫推動與執行情形

一、高教深耕計畫

- (一) 本計畫經費執行情形：資本門未於 8 月底前完成動支程序者，將收回至經費管控會議統籌運用。
- (二) 另外，經、資門皆需於 107 年 12 月 25 日前完成核銷，若未能於上述時限完成之經費，將收回並提交經費管控會議統籌運用。

二、科技部最新國合計畫類型：

- (一)自由型 MAGIC 專題研究計畫國際合作加值方案：107 年 8 月 1 日起開始受理，不限國家，隨到隨審。
- (二)雙邊協議國際合作擴充加值 (Add-On) 計畫：依雙邊協議徵件公告時間後，受理申請。
- (三)雙邊/多邊協議大型國際合作研究計畫(非 Add-On)：依國際徵件公告時間後，受理申請。

三、科技部 107 年度「補助大專校院研究獎勵」申請案，業經審查核定補助本校新臺幣 1,547 萬 155 元，本處將依規定核發獎勵金。

四、計畫徵求與媒合

項次	計畫類別	本校負責單位 及承辦人	截止申請日期、方式及情形
1.	科技部 107 年度傑出研究獎	研發處謝雅芬 (分機：2608)	107 年 9 月 19 日(星期三) 止受理科技部線上申請。
2.	科技部 107 年度第 2 期「補助國內舉辦學術研討會」計畫		107 年 9 月 30 日(星期日) 止受理科技部線上申請。
3.	科技部 2019-2021 臺波雙邊協議暨國際合作鏈結法人擴充加值計畫	研發處葉靜怡 (分機：2612)	107 年 7 月 25 日 17 時前 完成線上申請 (計 0 位申請)
4.	科技部 2019-2021 臺捷國際合作鏈結法人擴充加值計畫		107 年 8 月 1 日 17 時前 完成線上申請 (計 0 位申請)
5.	科技部中歐三國（波匈保）國際合作人員交流 PPP		107 年 8 月 27 日 17 時前 完成線上申請 (計 1 位申請)
6.	科技部公開徵求 108-109 年度與法國在臺協會共同補助之「幽蘭計畫」		107 年 8 月 31 日 17 時前 完成線上申請 (計 1 位申請)
7.	科技部與德國學術交流總署(DAAD)合作辦理「補助博士生赴德研究進修(三明治計畫)2019 年春季班」		107 年 9 月 10 日 17 時前 紙本申請
8.	科技部 2019-2022 年度「台法(MOST-INRIA)聯合團隊人員交流計畫」		107 年 9 月 21 日 17 時前 完成線上申請
9.	科技部 2019 年臺灣-日本研究開發法人理化學研究所(MOST-RIKEN)雙邊共同研究計畫		107 年 9 月 25 日 17 時前 完成線上申請
10.	科技部 2019 年臺灣-日本研究開發法人物質材料研究機構(MOST-NIMS)雙邊合作研究計畫		107 年 9 月 25 日 17 時前 完成線上申請
11.	科技部 2019 年「臺灣與法國國家癌症研究院(MOST-INCa)雙邊擴充加值國際合作研究計畫」第一階段構想書		107 年 10 月 5 日前完成 法方線上申請
12.	科技部徵求 2019 年臺灣與愛沙尼亞(ETAg)雙邊合作計畫人員交流互訪計畫		107 年 10 月 24 日 17 時前 完成線上申請
13.	科技部與公益財團法人日本台灣交流協會合作辦理公開徵求 2018 年選送臺灣博士生(自然科學領域)赴日研究計畫		107 年 11 月 26 日 17 時前 完成線上申請
14.	科技部 2019-2022 年度臺灣與德國研究基金會(MOST-DFG)雙邊協議擴充加值國際合作研究計畫		107 年 11 月 26 日 17 時前 完成線上申請
15.	科技部 2019-2021 年臺灣-以色列雙邊合作研究計畫		108 年 1 月 25 日 17 時前 完成線上申請
16.	科技部臺德(德國研究基金會 MOST-DFG)雙邊研討及研究訪問計畫		活動辦理前六個月申請， 隨到隨審

17.	科技部補助研究計畫國際合作加值方案 (MAGIC)	研發處葉靜怡 (分機：2612)	隨到隨審
18.	科技部台美 NSF「NSF/GEO/EAR-Taiwan Collaborative Research：Climate, Erosion and Tectonics (FACET)」計畫		隨到隨審
19.	科技部台美 NSF 徵求 INFEWS (Innovations at the Nexus of Food, Energy and Water Systems)計畫		隨到隨審
20.	新進人員研究計畫	研發處吳怡欣 (分機：2613)	隨到隨審 (計 3 件申請)
21.	107 年度專題研究計畫申覆案		107.8.20 前線上申請 (計 12 件申請)
22.	科技部第二期「大學與地方政府合作推動地方人文發展與跨域治理計畫」		107.9.14 前繳交構想書 (校內)
23.	科技部工程司「循環材料之高值化專案計畫」		107.9.16 前線上申請
24.	科技部生科司「尖端科學研究計畫」、「卓越團隊研究計畫」		107.9.20 前繳交構想書 (科技部網站線上繳交)
25.	107 年度「先進製造技術：智動機電系統暨連網整合計畫」		107.9.24 前線上申請
26.	科技部「智慧科技於農業生產之應用」專案研究計畫(第二次徵求)		107.10.8 前線上申請
27.	科技部生科司「人體微生物相專案研究計畫」之第二期先導計畫		107.11.1 前線上申請

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議 學務處工作報告

一、107 學年度新生入學各項活動：

- (一) 新生家長座談會：
 - 1. 活動日期：107/09/01（六）。
 - 2. 活動地點：活動中心演藝廳。
- (二) 新生入住宿舍：
 - 1. 入住日期：107/09/01（六）~09/02（日）。
 - 2. 本次網路申請住宿人數總計 1044 人（男生 655 人；女生 389 人，較去年增加 24 人）。
- (三) 新生入學指導：
 - 1. 活動日期：107/09/05（三）~09/06（四）。
 - 2. 活動地點：校園。
- (四) 新生心理測驗：
 - 1. 活動日期：107/09/05（三）~09/06（四）。
 - 2. 活動時間：9：00~12：00
 - 3. 活動地點：國研大樓光中廳、華立廳。

二、資源教室~107 年度教育部補助大專校院招收身心障礙學生計劃經費會議：

- (一) 會議日期：107/08/23（四）。
- (二) 會議時間：12：00~13：00
- (三) 會議地點：行政大樓 5003 會議室。
- (四) 參與人數：9 人。



三、課外活動：

(一) 107 年社團聯展：

1. 活動日期：107/09/05（三）。
2. 活動時間：17：30~21：30
3. 活動地點：活動中心演藝廳。

(二) 中山高醫兩校聯合迎新舞會：

1. 活動日期：107/09/13（四）。
2. 活動時間：19：00~21：00
3. 活動地點：高雄醫學大學風雨球場。

(三) 演藝廳中央空調汰換工程：

107 年 9 月 3 日開標，預計今年 12 月完工。

四、高教深耕計畫之提升高教公共性~完善弱勢協助機制：

(一) 探索教育活動：

1. 場次一：

- (1) 活動日期：107/07/19（四）。
- (2) 參與人數：12 人。

2. 場次二：

- (1) 場次二：107/07/26（四）。
- (2) 參與人數：30 人。



(二) 海洋專業證照訓練課程：

1. 場次一：

(1) 活動日期：107/07/17~08/03。

(2) 參加人數：18 人。

2. 場次二：

(1) 活動日期：107/08/07~08/24。

(2) 參與人數：19 人。



五、宿舍服務中心：

(一) 宿舍暑期修繕工程：

編號	工程名稱	事件與處理情形
1	新生宿舍整修清潔作業	1. 107 學年新生宿舍規劃於翠亨 L 棟 3-6 樓（女）、翠亨 E 棟（男）及武嶺四村（男）等 3 處，總床位數 1112 床（男 700 床、女 412 床）。 2. 各新生住宿區域於暑期針對房間內各項設施實施檢修，並完成清潔工作，以便新生能於開學前順利入住。
		
2	翠亨 C 棟地下室洗衣休閒空間設置	為便利翠亨 C 棟 1 樓、地下室及 G、F 棟住宿同學洗（烘）衣物，暑假期間已由洗衣機廠商於翠亨 C 棟地下室新設洗（烘）衣機各 3 台及提供周邊休閒佈置，以提供住宿學生使用。

		
3	翠亨 A 棟西側外牆防水隔熱加強作業	因翠亨 A 棟西側外牆磁磚大面積脫落，造成該側房間內牆壁遇下雨即有滲水情形，故於暑期針對該側外牆實施鐵皮包覆工作，以改善該側滲水及磁磚掉落情形。
		
4	配合郵局設置 24 小時 i 郵箱	高雄郵局為便利本校住宿學生能隨時收寄信件，特於暑期在翠亨 L 棟及武嶺三村出入口完成 i 郵箱設置作業，並規劃於 9 月 19 日正式啟用。
		
5	翠亨 B、C、E 棟及武嶺四村頂樓防水工程	1. 已完工，107 年 6 月 1 日由總務長率隊完成第一次驗收，相關缺失已要求廠商限期改善，並於 7 月初實施第二次驗收，但仍有部份缺失尚未完成改善。 2. 8 月份連日下雨後，檢視仍有部份公共走廊上方滲水及頂樓排水管堵塞，已將缺失通報營繕組，並由營繕組管制廠商儘快完成改進。
		
6	翠亨 F、G、H、L 棟及武嶺一村頂樓太陽能及熱泵系統安裝工程	1. 整體設施均已完工並於 7 月底完成測試作業。 2. 8 月初開始運行，目前運行狀況一切正常。

		
7	學生宿舍頂樓太陽能及熱泵系統第二期工程(翠亨B、C、E棟及武嶺四村)	由營繕組辦理中，目前已完成設計審查評選工作。

(二) 學生宿舍區消毒作業：

107/8/25~8/26 配合環境保護暨安全衛生中心完成開學前宿舍室內外公共區域消毒作業。



六、體育業務：

(一) 運動場館整修：

編號	項目	事件與處理情形
1	射箭場攔截網施作	已於 107/7/31 前安裝完成。 
2	健身房槓鈴、啞鈴汰換	陸續於 107/8/2 前部份汰換。 
3	田徑場欄杆基座修復與	陸續於 107/8/11 前完工。

	油漆工程	
4	棒壘球場設施改善工程 (紅土重鋪與圍網汰換)	施工中。 

(二) 西子灣新建海域中心進度：

1. 委託設計監造服務招標案已於 107 年 8 月 3 日（星期五）決標由許家彰建築師事務所服務。
2. 預計於 107 年 10 月前完成細部設計預算書圖，107 年 12 月前工程公告決標。

七、107 學年度第 1 學期衛生保健活動：

日期	課程內容	地點
9/6~9/8	新生健康檢查辦理	圖資大樓 1 樓
9/8	豬要和你在一起問卷填寫 (CAS 豬肉推廣活動)	圖資大樓 1 樓
9/7	傳染病防治宣導	圖資大樓 1 樓
9/10~9/11	支援統一註冊中心	圖資大樓 1 樓
9/14	膳食衛生委員會	衛生保健組
9/26	CPR+AED 訓練活動	海科院
10/6	豬要和你在一起觀光導覽 (CAS 豬肉推廣活動)	良作觀光工廠
10/12	餐廳自主衛生管理評鑑	學校餐廳
10 月中旬	教育部餐飲訪視評鑑	學校餐廳
10/26	餐飲衛生人員衛生講習	行政大樓 5007 會議室
11 月	失智症+運動防護講座	體育館階梯教室
11 月	乳癌篩檢與防治講座	行政大樓 5007 會議室
11 月	愛滋病防治講座	教育所
12 月	流感疫苗施打+咳嗽禮節宣導	安保組前

12 月	骨密度測量~鈣是英雄	衛生保健組
12 月	衛生委員會	行政大樓 5007 會議室

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議

一、營繕組業務：

(一) 107 年重大工程進度表

	已完工	施工中	工程招標中	規劃中	合計
案件數	21	19	7	16	63
金額	109,168,019	36,397,783	85,137,570	320,580,000	551,333,372

編號	工程名稱	設計案辦理說明	工程開工日	預定完工日	工程金額(元)	工程進度(%)	未來2周辦理事項
1	太陽能熱水設置工程 (第一期：武1、翠亨F、G、H、L棟)	106.10.24. 核定細部設計	107.01.31.	已完工 107.07.27.	46,131,105	100%	完工待驗收、使用單位持續運轉測試中
2	太陽能熱水設置工程 (第二期：武4、翠亨B、C、E棟)	107.09.03. 第二次細部設計 審查	預定 107.11.01.	預定 108.04.30.	41,000,000	-	細部設計文件修正、辦理招標前置作業
3	管理學院圖資11樓 整修工程	106.10.27. 核定細部設計	107.02.05.	已完工 107.07.06.	16,985,411	100%	107.07.31.驗收合格，刻正辦理使用執照變更、裝修許可變更，俟取得裝修使用許可後，方得使用
4	管理學院國際會議廳 整修工程	107.09.05. 技術服務招標	預定 107.12.01.	預定 108.01.15.	11,500,000	-	辦理技術服務招商
5	學生宿舍BCE棟及武四村 屋頂整修工程	106.10.25. 核定細部設計	107.01.26.	已完工 107.04.23.	10,027,000	100%	107.06.01.驗收結果尚有需修正項目，因連續降雨測試，俟修正項目確認後即驗收通過
6	西子灣校門整修工程	107.02.23. 核定細部設計	107.06.11.	預定 107.09.23.	4,280,000	50%	外牆貼磚工項適逢南部地區連續降雨，導致無法施工，天氣放晴期間將儘速完成外牆貼磚

編號	工程名稱	設計案辦理說明	工程開工日	預定完工日	工程金額(元)	工程進度(%)	未來2周辦理事項
7	總變電站後方邊坡 改善工程	107.01.25. 核定細部設計	107.08.27.	預定 107.10.26.	3,238,000	-	試鑽探結果遭遇咕咾石，無法施工，已完成契約變更採用挖方式進行，後續當依契約圖說施作
8	逸仙館整修及多維度實驗室 新建工程(含多維度實驗室)	107.07.30. 核定細部設計	預定 107.09.21.	預定 108.04.30.	67,000,000	-	預定107.09.07.完成工程招標，工程前置作業準備中
9	社科院廁所整修工程	107.05.06. 核定細部設計	-	-	10,070,000	-	第二次招標時兩家投標，未進入底價而廢標，第三次招標無廠商投標，使用單位檢討需求
10	西子灣海域中心新建工程 含海堤休憩平台	107.09.11.辦理 基本設計審查	預定 108.01.15.	預定 109.09.30.	120,000,000	-	細部設計與工程前置作業含工程會基本設計審議、水土保持計畫、交通維持計畫、建照執照、綠建築候選證書等，刻正辦理中
11	西子灣蔣介石行館緊急 保護棚架暨修復工程	107.07.16.棚架 工程設計審議 107.08.31.修復 工程設計提送	棚架工程預定 107.11.01 修復工程預定 108.02.01	棚架工程預定 108.01.30 修復工程預定 108.12.31	棚架工程 7,950,000 修復工程 25,000,000	-	緊急保護棚架工程已由文化局審議完畢意見修正已報局核備 修復工程將送文件送文化局審議並爭取經費補助。

二、校安防護組管理業務：

(一)駐衛警察隊精進措施

1. 巡邏箱電子化-107 年 9 月 1 日起新任隊長李卦依總務長指示，並自 9 月 1 日起改採方便、準確的電子巡邏紀錄系統，取消傳統紙本簽到，改善以往紙本手寫簽章、遇雨易潮濕破損、使用大量紙張…等缺點。
2. 改善巡邏方式-為加強假日（含停電）期間校園安全，選定建築物內部重點區域，再增設 17 處巡邏點（目前建築物外 12 處）加強巡查。未來將視情形不定期調整巡邏地點。

三、事務組管理業務：

(一) 豪雨防洪作業

1. 防洪準備-掌握豪雨動向，校園防洪各項準備工作、包含校園道路溝渠、排水系統、屋頂排水孔、砂包、抽水機、發電機、防水閘門、山坡地偵測等各項防災準備設施，以確保校園安全，並發布校園環境及聯外道路說明。

(二) 辦理總務處各組業務講習

1. 業務講習-增加本校同仁對本處各組業務作業之行政流程知能，提升採購、收款、文書及財物管理之品質效能，並說明各單位常見問題及應注意事項，特舉辦「107 年度總務處各組業務講習會」。

四、資產經營管理組業務：

(一) 登山街 60 巷景觀棧道災損

1. 高雄市都市發展局會同於 107.8.30 上午 11 時 30 分場域現勘。

2. 由於連日豪雨造成場域部分棧道受損，經土木技師初步發現為本校壽山門排水設計待改善，為防止再次豪雨導致場域受損。
3. 擬邀聘專家學者會勘（1）釐清原已完成工程災損部份責任。（2）本校職舍檔土牆後方山坡雨流排水改善，經由千光路側溝分流可能方案，以避免損及乙棟職舍上邊坡水土保持。

（二）本校高雄軟體園區採購案進度。

1. 本案依教育部 107 年 4 月 26 日教秘(二)字第 1070059130 號核示略以，請本校本於權責自行核處在案。次經本處 107 年 4 月 30 日簽奉核准以限制性招標辦理並動支經費。
2. 本案續於 7 月 30 日召集第一次採購(勘估決選)委員會會議建議意見如次，函請委員確定紀錄。
3. 本案紀錄與預定進度如後：

A. 採購標的：採購標的組合順序

- a. 高雄軟體園區（獅甲段）建築物登記面積約 360 坪至 440 坪，1 門牌單位，至少含 4 車位以上，單一投標案（屬同一所有權利人所有門牌單位位置分開，得合併計算面積）。
- b. 高雄軟體園區（獅甲段）建築物登記面積約 180 坪至 220 坪，2 門牌單位，每門牌單位至少含 2 車位以上，且各為單一投標（分二次招標）案（各門牌單位分屬不同權利人所有）。
- c. 本案招標先以第一項採購標的組合方式 a 辦理招標，如因無人投標一次以上而流標，因勘估決選項目、配分與標準相同，請經辦單位於本案會議紀錄內容敘明簽陳奉核後，得免再次召集委員會議，並依規定續行辦理第 b

項採購標的方式招標。

B. 本案經招標公告、廠商投標資格文件審查符合後，第二次委員會議辦理實地勘查評估與決選時程，得擇同一時間續行辦理。

C. 勘估決選項目、配分修正如次，項目內容如附表，並配合修正投標須知等文件。

勘選評估及決選項目配分表

勘選評估及決選項目	勘選評估及決選子項	配分
一、應徵房舍	徵選標的面積。	10 分
二、徵選文件內容	1. 租賃情形或設定擔保、用益物權或依法有優先承購權人時，承租人、其他物權人或優先承購權人放棄權利並取得書面證明（土地所有權人不在此限）。 2. 房屋各樓層平面圖（含停車位數量及位置）。	30 分
三、實地勘查	1. 房屋現況（例：滲漏水、壁癌、毀損…）。 2. 房屋格局（例：使用動線、通風採光…）。 3. 是否有無權占用情形。	30 分
四、廠商標價	房產徵購買賣單價及總價（含創新機制）。	30 分

D. 預定進度

- a. 09/03 前上網公告徵求
- b. 09/18 前開標審查
- c. 09/25 前現場勘估及決選

(三) 海域中心設置地點及西子灣沙灘會館擴建規劃協調會案。

1. 本案協調會於 107 年 6 月 29 日召開，會後決議西子灣沙灘會館擴建案應送本校空間規劃委員

會進行討論。

2. 本校海域中心興建範圍，經現場會勘雙方共識略以，按廢棄泳池南邊為界直線連接蓮海路，並以綠帶景觀空間與西子灣沙灘會館分隔，並以最小妨害方式進行工程計畫。
3. 楊代理主秘率同總務長暨相關同仁軟性於 107 年 8 月 30 日下午告知予皇嘉休閒育樂事業股份公司伙伴周知本案相關決定。

五、文書檔案管理業務：

(一)107 年度重點工作

1. 為使本校新任主管盡速熟悉公文線上簽核系統，於 8 月 1 日起，主動至渠等辦公室協助操作。
2. 依據檔案管理作業手冊，辦理檔案清理：
 - (1)辦理 68 年至 72 年永久保存檔案屆期移轉檔案目錄送審。(教育部層轉檔案管理局審核中)
 - (2)辦理 73 年至 74 年永久保存檔案清查及目錄初審作業。(目錄製作中)
 - (3)辦理 74 年至 76 年定期保存檔案檔案銷毀目錄送審。(教育部層轉檔案管理局審核中)

(二)107 年 8 月份例行業務

1. 文書處理：

- (1)107 年 8 月份全校公文簽核數共 1,636 件，線上簽核 1,629 件，紙本簽核 7 件。107 年全校線上簽核比率 99.6%，累計發文平均使用日數 1.63 天，已達成提升行政效率及節能減紙之目標
- (2)郵件管理：107 年 8 月 1 日至 30 日掛號郵件處理件數為 3,313 件。
- (3)印信管理：含契約、合約、聘書、證書、獎

狀用印，每月約 2 百餘件。

2. 檔案管理：

(1)保管檔案合計數量：41 萬 3,998 件(68 至 107 年 8 月)。

(2)檔案立案編目：107 年 8 月 1 日至 30 日共計 1,205 件。

(3)辦理檔案清查：清查範圍為 77 至 80 年已逾保存年限檔案或已屆移轉年限之永久保存檔案，業已清查案計 2 萬 8,178 件，長度約為 18.3 公尺。

(4)辦理本校 74 年至 76 年檔案銷毀事宜。

六、出納業務：

(一)本校全方位線上收款統計分析：

入帳期間：107 年 1 月 1 日至 107 年 8 月 31 日

預算款別	款別 項目	收款統計					
		ATM		信用卡(台幣)		信用卡(美金)	
		筆數	金額(元)	筆數	金額(元)	筆數	金額(元)
代收款	4 項	116	\$127,992	13	\$3,266	0	\$0
保證金	1 項	12	12000	0	0	0	0
其他保證金	1 項	4	\$40,000	0	\$0	0	\$0
存入保證金	2 項	23	\$72,000	0	\$0	0	\$0
學雜費收入	8 項	518	\$2,711,940	8	\$120,000	0	\$0
建教合作收入	4 項	24	\$25,600	50	\$68,400	2	\$8,283
捐贈收入	2 項	0	\$0	39	\$638,687	0	\$0
推廣教育保證金	1 項	7	70000	0	0	0	0
推廣教育收入	84 項	1511	\$20,009,074	166	\$2,078,725	0	\$0
教育展費用	1 項	16	640000	0	0	0	0
資產使用及權利金收入	13 項	227	\$1,404,269	12	\$74,965	0	\$0
雜項收入	24 項	1011	\$1,565,060	206	\$390,394	33	\$80,080
雜項業務收入	2 項	0	\$0	143	\$347,190	0	\$0
總 計	147 項	3,469	\$26,677,935	637	\$3,721,627	35	\$88,363

註：1. ATM 係自動櫃員機、四大超商、台銀臨櫃及網路銀行繳款等

2. 線上收款學雜費收入，係包含教務處課務組暑期及校際選課學分費收入，未包含正常學期學籍生之學雜費收入。

3. 中央銀行 107 年 7 月平均匯率 30.565

(二)本校付款、所得暨所得稅報繳資料：

統計時間：107 年 1 月 1 日至 107 年 8 月 31 日

作業項目(居住者及非居住者)	筆數	給付總額(元)	報繳所得總額(元)	報繳所得稅總額(元)
教職員工薪資	8,651	\$649,834,352	\$617,818,383 (給付總額扣除主管加給)	\$17,494,249
行政(專案)助理薪資	4,137	\$162,582,384	\$160,841,018 (給付總額扣除勞退自提)	\$419,512
各類所得	69,455	\$699,357,261	\$353,004,262 (給付總額扣除免稅所得)	\$5,279,109
付款業務(含廠商、個人)	43,165	\$2,936,498,411	\$0	\$0
合計	125,408	\$4,448,272,408	\$1,131,663,663	\$23,192,870

(三)本校學雜等費繳費情形分析表(截至 107 年 8 月 31 日止)

繳費管道	張數	金額(元)	繳費管道比例 (繳費張數)
信用卡	7,147	192,502,189	37%
自動櫃員機	1,531	31,226,584	8%
郵局	1,575	38,592,719	8%
超商	7,107	103,898,843	36%
台銀各分行及網路銀行	2,178	61,239,087	11%
合計	19,538	427,459,422	100%

(四)針對本校聘雇人員(含行政助理、專案助理、研究助理)年終獎金統一造冊事宜，出納組與圖資處、人事室、主計室分別於 6 月 29 日及 7 月 24 日進行

討論，目前圖資處正進行年終獎金統一造冊系統開發，預計於 107 年 11 月初開發完成並開始進行完整測試，預計明年 1 月開始上線統一造冊。

- (五)8 月 31 日總務處舉辦各組業務講習，出納組將對於「收款暨收據管理系統業務」宣導說明並提醒應行注意事項。9 月 5 日財政部高雄國稅局鼓山稽徵所來校辦理稅務宣導與座談，針對大專校院常見非居住者扣繳錯誤案例以及學校營業稅課稅問題進行宣導。

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議

環安中心工作報告

一、校園安全衛生管理系統認可輔導計畫

本校參加 107 年教育部「校園安全衛生管理系統認可輔導計畫」，教育部輔導團於 107 年 8 月 6 日至本校完成第一階段結構性輔導，主要檢視本校管理系統相關文件建置情形，經輔導團委員查核後，對於在執行意外事故調查及處理、醫師臨場健康服務及勞工健康保護四大計畫(含執行職物遭受不法侵害預防、人因性危害預防、異常工作負荷促發疾病預防及母性保護危害防止)項目為本校亮點。輔導團預定於 107 年 10 月 19 日進行第二階段制度及實驗場所輔導。

二、RO 水定期檢測

- (一) 107 年 9 月 3 日及 9 月 5 日進行 107 年度第三季 RO 水水質之定期檢測，本次抽檢 46 台飲水機(全校共計 368 台)，並另委請合格業者另行抽檢 10 台進行複驗。
- (二) 為維護本校師生同仁之飲用水安全，本中心擬於第四季定期水質檢測時，除法規規定之檢測項目大腸桿菌外，擬新增測硝酸鹽類及重金屬等項目。
- (三) 本中心擬規劃於 108 年度起逐年汰換本校公共區域之老舊飲水機，以確保飲用水之安全。

三、全校環境消毒

- (一) 於 8 月 24、25 日開學前進行全校宿舍區、教學區、行政區環境消毒，但因豪大雨關係先進行全校室內消毒，並於 9 月 4 日天氣放晴後針對全校室外消毒，同時預防登革熱發生。
- (二) 此次使用的消毒藥物為蘇力菌，是由環保局及本校生科系所建議，較無抗藥性，且較不危害水生動物的生存。

四、配合高雄市衛生局登革熱決戰境外計畫

- (一) 職場/學校境外防堵防疫措施自疫區來(返)台外籍學生/勞工，其所屬事業機構或學校應主動通報並配合完成相關檢疫防疫措施
 - 1.本市轄內員工人數超過 300 人以上之事業單位應將其所屬事業機構外籍員工(經公司外派至疫區工作返台勞工或自疫區返台工作的外勞)予以造冊，並於人員入境日或返回職場 5 日內，將清冊檢送給衛生主管機關審核。
 - 2.本市轄內各公、私立大專院校及員工人數超過 300 人以上之事業單位違反前項防疫措施者，將依傳染病防治法第 70 條第 3 款規定處新台幣 3 仟元以上 1 萬 5 仟元以下罰鍰。
- (二) 教職員工自疫區返國後關懷衛教及主動通報

教職員工自疫區返國後 5 日內，由職護主動聯絡詢問是否有登革熱、茲卡病毒症狀及衛教防疫相關資訊，主動通報自疫區返國員工資料，並建

議至轄區衛生所進行登革熱、茲卡檢驗可獲得禮卷 250 元，倘經檢驗確診可獲得通報獎金現金 2,500 元。

（三）教職員工自疫區返國通報人次

7 月共 1 人自越南返國無症狀。8 月共 5 人自菲律賓返國皆無症狀，1 人尚未返國。

五、教職員工異常工作負荷促發疾病預防之健康促進講座

為增進教職員工身心健康，避免本校工作者因異常負荷促發疾病，安排職場健康促進講座，於 107 年 8 月 21 日上午 9:10~10:00 舉辦「談過負荷實作經驗分享」，由中鋼診所李素涵護理長淺談在職場上因為輪班、夜間、長時間工作或其他異常工作負荷之分級評估與預防健康指導及建議採行措施。

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議 全球產學營運及推廣處工作報告

一、產學績效（統計期間：107 年 1 月 1 日至 8 月 31 日）

（一）本校產學合作經費：

計畫件數	184 件
參與教師人數	96 人
總經費(仟元)	259,550 仟元（已完成簽約）
產學合作計畫目標達成率：71.38% (年度 KPI：363,602 仟元)	
參與產學合作計畫教師比例：19.59%(執行產學合作計畫教師人數/全校專任教師人數)	
洽談中產學合作案：6 件	

（二）本校技轉收入：

計畫件數	14 件
參與教師人數	11 人
總經費	7,339 仟元（已完成簽約）
技術移轉收入目標達成率：30.68% (年度 KPI：23,925 仟元)	
洽談中技轉案：6 件	

（三）本校發明專利申請：

國內件數：國外件數	國內 34 件；國外 11 件
國內：國外申請件數比率：3.1：1 (年度 KPI：1.6：1)	

（四）本校技術入股企業家數：

技術入股企業家數	0 家
潛力入股家數：1 家	

（五）本校推廣教育績效目標

項目	自辦開班	委訓計畫	合計
開班數	44	13	57
參與教師人數	23	4	27 (扣除重複教師)

總經費(仟元)	17,746	15,823	33,569
推廣教育收入目標達成率：64.56% (年度 KPI：52,000 仟元)			
洽談中開班案：9 案			

二、深耕校園創新創業風氣（統計期間：107 年 1 月 1 日至 8 月 31 日）

項目	目前達成	年度達成率
創業團隊參與實作課程/講座/工作坊之人數	141 人	188% (年度 KPI：75 人)
產業專家、專任教師參與實作課程/講座/工作坊/輔導/諮詢之人數	26 人	104% (年度 KPI：25 人)
師生創業團隊數	15 隊	60% (年度 KPI：25 隊)
師生團隊成立企業數	3 家	50% (年度 KPI：6 家)
創業團隊(公司)獲補助及投資件數	5 件	167% (年度 KPI：3 件)

三、產學合作業務推廣

- (一) **賀!**第四期中山貨櫃創業團隊「中山液晶」，於 107 年科技部第一梯次創新創業激勵計畫(FITI)獲得佳績，獲得 100 萬元獎金及 100 萬元創業基金！



- (二) 本校協助輔導申請 107 年度「U-start 創新創業計畫」，第 1 階段共 4 組團隊通過申請，分別為「科銀」、「FoneMan」、「CP-life 質感生活管家服務」、「GLAD」，團隊及育成單位共獲補助 200 萬元！
- (三) 本校 10 組團隊申請教育部大學產業創新研發計畫，初審有

5 個團隊通過申請，現正進行複審中。

(四) 創業開獎系列活動—

6 月 14 日辦理「文案撰寫技巧」，邀請《文案的美有限公司》創辦人-林育聖蒞臨指導文案撰寫的技術，分析如何利用文字的力量產生影響力，協助創業團隊找到自身商品的溝通語言。

7 月 3 日辦理「GA 操作實務法則」，邀請《超好用網路行銷工具》站長-柳圭翼蒞臨教導 Google Analytics 重要報表，提供流量分析來一窺網站經營成效，引領創業團隊強化網站優點。

(五) 本校於 7 月 26 日至 28 日參與「亞太區農業技術展覽暨會議」，展出本校機電系林哲信老師所研發「智慧自動化農業水質監控系統」及資工系蔣依吾老師所研發「蘭花病蟲害高光譜成像早期偵測系統」，並推廣本校其他科技農業技術。展後已有五家廠商與本校正洽談技術合作事宜，其中富宸自動科技公司已完成合作簽約。

(六) 本校南臺灣國際產學聯盟 7 月 26 日至 28 日參於台中舉辦之「亞洲智慧城市展」參展，參展團隊包含本校光電系林宗賢教授、海資系溫志宏教授團隊及聯盟他校團隊等，展示本校及聯盟學校多元發展領域及豐碩成果。

(七) 本處推教組首次與本校化學系教師團隊(林伯樵老師、蔡明利老師、李志聰老師、曾韋龍老師)、博士生及研究生團隊於 8 月 13 日至 17 日合作開設「**化學科技資優培訓營**」課程，內容包含專題演講、特色中心參訪、實驗室現場教學、理工科系所介紹等，目的為激發國內高中學生對於化學的興趣，導入部分高中升大學化學銜接課程，孕育國家優秀科學人才，共招收來自北中南各地 40 位學員，學員反應熱烈並希望未來可以持續舉辦此類營隊。

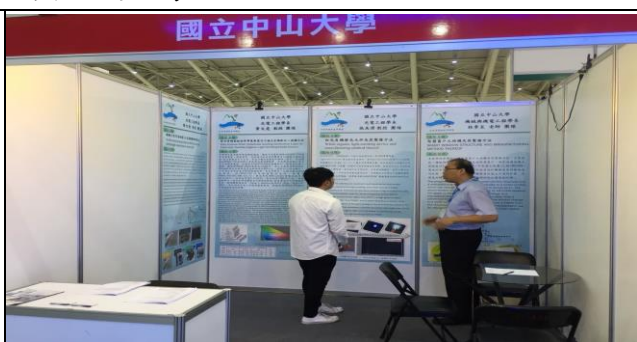
(八) 本校於 8 月 29 日至 31 日參與「Touch Taiwan 智慧顯示與觸控展」，展出本校光電系黃文堯老師所研發「磺酸化聚芳香醚質子交換膜燃料電池」、「聚芳香醚基板製作可撓式有機發光二極體元件」；光電系張美潑老師所研發「白光有機發光元件及其製備方法」及機電系林韋至老師所研發「智慧窗

戶之結構及其製備方法」之技術，展後有七家廠商與本校正洽談技術合作事宜。

- (九) 本處承接**中鋼碳素化學股份有限公司 107 年度新進人員徵試招考案**，與教務處招生組合作執行，辦理招生報名(含網站)、場地租借及初試(筆試)之相關試務作業，考試報名期間為 8 月 30 日至 9 月 9 日，截至 9 月 4 日中午為止，已有 372 位考生報名，192 位考生完成繳費作業，9 月 29 日將於三民家商進行筆試。
- (十) 本處外國語文中心首次承接辦理本校姊妹校為期 4 天之語文課程，「**泰國納黎萱大學來臺英語與文化研習課程班**」，課程內容包含英語會話、臺灣文化介紹以及英文履歷與面試等，全團分為國高中生組以及大專大學組，共兩班(每班 26 人)。
- (十一) 本處前瞻產業聯絡中心協同南臺灣國際產學聯盟各校研發、產學主管及教師於 8 月 6 日至 10 日至歐洲參訪比利時魯汶大學產學單位、荷蘭艾因霍芬科技園區、英國牛津大學智財衍生公司 Oxentia 及英國 TGA Mobility 輔具企業，了解產學單位如何於校內運作並與企業合作，企業培育新創團隊模式及發展重點及公司運作模式及推動產學技轉相關經驗，提供聯盟教師第一手資料參考。



亞太區農業技術展覽暨會議



Touch Taiwan 智慧顯示與觸控展



化學科技資優培訓營全體合照



實驗室教學實況



泰國納黎萱大學來臺英語與文化研習全體大合照

四、計畫徵求或申請訊息：

項次	計畫名稱	申請時間	說明
一	教育部 「甄選大專校院研發原住民族家庭教育方案計畫徵求」	9月14日前將申請資料送產學處	一、計畫目的： 教育部為提升原住民族家庭教育質量，運用服務學習策略，鼓勵大專校院家庭教育相關系所針對原鄉部落家庭教育需求，研發原住民族家庭預防性及支持性家庭教育方案，並透過學生學習服務方式將所學專長及方案內容應用於原鄉部落家庭，增進原住民族家庭之家人關係與家庭功能。 二、申請對象 以「家庭教育專業人員資格遴聘及培訓辦法」第3條規定之各公（私）立大專校院相關系所為原則： (一)國內公（私）立大專校院家庭教育系所或名稱內含家庭之系所。 (二)國內公（私）立大專校院之教育、社會教育、成人或繼續教育、幼兒教育、教育心理與輔導、社會工作、生活科學、生活應用科學等相關系所。

			三、本案聯絡人：產學合作組鍾雅娟助理分機 2622
二	行政院環保署「108年度土壤及地下水污染整治基金補助研究及模場試驗專案計畫徵求」	9月14日前完成以下作業： 1.至 BAF 系統申請帳號(網址如下)：會計師要求之後專案通過後核銷使用 2.至 SRFS 系統申請帳號及上傳計畫書(網址如下) 3.檢附構想書及簡報各1式16份之紙本送至產學處	一.計畫目的 為提升改善國內土壤及地下水污染，依土壤及地下水污染整治法第28條第3項第10款，土污基金用途其一為土壤、地下水污染整治技研究、推廣、發展及獎勵費用，業於99年度起推行補助土壤及地下水污染整治研究計畫，並於101年10月22日訂定「土壤及地下水污染整治基金補助研究及模場試驗專案作業辦法」，期能鼓勵相關公立研究機構及學術研究單位進行土壤及地下水污染調查、評估及整治復育等新穎技術研發工作，以精進我國土壤及地下水污染整治技術發展與政策推動。 二.申請對象 申請單位須為國內公私立大專院校、公立研究機構及財團法人學術研究機構，備文申請須以校印或研究機構印信為憑。 (一)公私立大專院校不得以系所為代表，公立研究機構與學術研究單位須以單位印信(校印)與負責人章(校長章)為憑。(以學校名義申請，不限件數，但每位老師僅能申請一件) (二)申請單位可與不同專業領域或技術之企業合作，並提出雙方合作協議書等相關證明文件。 (合作企業不限家數、不限合作金額) 三. 本案聯絡人：產學合作組鍾雅娟助理分機 2622

五、產學處業務推廣活動及課程預告：

項次	活動名稱	時間	地點	活動內容說明
一	2018 台灣國際循環經濟展參展	9月19日至21日	台北南港展覽館1館	循環經濟是資源可恢復且可再生的經濟模式，是一個跨產業生產設計製造概念，它是傳統產業，也是科技業，也是政府力推驅動台灣產業成長轉型之核心目標。本展提供廠商搶先曝光指標性綠色產品及解決方案的專業國際交易平台，展出自從製造端到應用端、商用到家用的綠能永續產品及設備，完整呈現整個生產製造到回收的綠色供應系統。 本校參展聯絡人：技術移轉中心洪湘茵助理分機 2655
二	2018 台灣創新技術博覽會參展	9月27日至29日	台北世貿展	本展將以「匯聚創新，決勝未來」為主軸，並以未來科技、創新發明

			覽大樓一館	及永續發展為主題，打造專館展示各部會之研發成果，另亦積極邀請海外知名研發單位來台，與國人進行技術交流，並促進國際間產業投資，希望以強大的科技匯流及創新價值鏈結，開創全方面的需求與機會，提升臺灣核心競爭力。 本校參展聯絡人：技術移轉中心洪湘茵助理分機 2655
三	【推廣教育】 法律基礎學士學分 班第 29 期	107 年 9 月 12 日至 108 年 3 月 4 日 每週一二三四	本校國際 研究大樓	為推廣法學教育，增強從事相關職務及一般社會人士所需法律知能，特別是可提供 非法律系畢業的人士取得報考律師、民間之公證人或其他相關證照之資格。
四	【推廣教育】 2018 外語進修秋季班，包含多益、英、德、法、日、韓、西、越南、泰語等	9 月 17 日當週起陸續開課	本校校本部	可進修各類外語進修課程，包含多益、英語、德語、日語、法語、韓語、西班牙語、泰語、越南語、印尼語等課程，優質師資，小班制教學。 課程細節請洽本處外國語文教學中心，分機 2702
五	【推廣教育】 Illustrator 設計及繪本創作(入門班)	• Illustrator 設計：9 月 18 日至 11 月 6 日(週二) 18:30~21:00，共 8 週。 • 繪本創作：9 月 19 日至 11 月 14 日(週三) 18:30~21:00，共 8 週	本校校本部	20 小時從零基礎入門開始，學習向量軟體 Adobe Illustrator。只要跟著 123 講師運用「AI 獨特分類步驟學習法」，快速理解工具的使用方式，並立即應用至設計，讓創作一氣呵成。課堂中，講師將提供更多便利性設計資源，學完 AI 就上手！
六	【推廣教育】 全方位多益必勝班第 33 期	9 月 19 日至 11 月 28 日，每週三五晚上 18:30~21:20	本校校本部	中階以上不分程度，適合想準備多益考試的同時，除了取得多益高分，還能在學習的過程中增加自我英文能力，課程針對新多益考試出題方向及內容予以加強，並且詳細地分析講解考試題型，包括理解問題的主旨、如何看出隱藏在各答案選項的陷阱等。
七	【推廣教育】 生活有氧及瑜珈提斯	• 瑜珈提斯 9 月 25 日至 12 月 11 日 每周二晚上 18:30-20:00(每次	本校體育館 韻律教室	● 以安全及功能性為基礎，發展身、心、靈的結合運動 ● 提高全身肌肉的強化、精準訓練到核心肌群、柔軟度與平衡

		1.5hr 共 12 堂) • 有氧舞蹈 9 月 27 日至 12 月 13 日 每周四晚上 18:30-19:30(每次 1hr 共 12 堂)		性 ● 提升心肺耐力，加強體能活動及協調能力 ● 紓解壓力、燃燒脂肪、有效維持體態
八	【推廣教育】 會計師學士學分班 第 28 期	9 月 30 日至 12 月 31 日 每週一二五六日	本校國際 研究大樓	增強從事會計相關職務及一般社會人士所需相關會計理論與實務的能力，特別是可提供非會計本科系畢業的人士取得報考會計師或其他相關證照之資格。

105-107年度
國立中山大學產學合作計畫統計表
(以中心研提之計畫已列入教師所屬系所計算)

製表日期107年9月3日

學院	系 所	105年度 政府機關(含科技部)			106年度 政府機關(含科技部)			107年度(截至8月31日止) 政府機關(含科技部)			105年度 非政府機關			106年度 非政府機關			107年度(截至8月31日止) 非政府機關			105度 (政府+非政府)			106年度 (政府+非政府)			107年度(截至8月31日止) (政府+非政府)		
		件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費
文學院	中文系	3	1	3,438,168	2	1	1,663,960	2	2	1,335,000	0	0	0	0	0	0	0	3	1	3,438,168	2	1	1,663,960	2	2	1,335,000		
	外文系	0	0	0	1	1	985,000	1	1	297,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	985,000	1	1	297,000		
	音樂系	0	0	0	1	1	2,200,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2,200,000	0	0	0		
	劇藝系	1	1	1,375,077	3	1	6,128,480	0	0	0	2	2	1,000,000	3	1	50,000	1	1	25,000	3	2	2,375,077	6	2	6,178,480	1	1	25,000
	哲學所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	小計	4	2	4,813,245	7	4	10,977,440	3	3	1,632,000	2	2	1,000,000	3	1	50,000	1	1	25,000	6	3	5,813,245	10	5	11,027,440	4	4	1,657,000
理學院	化學系	1	1	1,370,000	0	0	0	1	1	2,412,510	15	5	3,238,584	15	6	10,666,820	11	6	3,684,200	16	6	4,608,584	15	6	10,666,820	12	6	6,096,710
	物理系	4	3	6,038,000	4	1	6,780,000	2	1	4,998,000	6	1	4,718,000	8	2	5,550,000	6	2	2,412,000	10	3	10,756,000	12	1	12,330,000	8	2	7,410,000
	應數系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	700,000	2	2	1,628,000	0	0	0	1	1	700,000	2	2	1,628,000
	生科系	10	4	14,277,000	11	3	14,444,000	9	3	7,494,000	2	2	1,627,000	1	1	500,000	2	2	1,899,890	12	5	15,904,000	12	4	14,944,000	11	5	9,393,890
	醫科所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	生醫所	2	2	2,638,190	1	1	1,229,000	2	2	3,299,000	3	3	429,200	2	1	210,000	3	1	447,250	5	4	3,067,390	3	2	1,439,000	5	3	3,746,250
	小計	17	10	24,323,190	16	5	22,453,000	14	7	18,203,510	26	11	10,012,784	27	11	17,626,820	24	13	10,071,340	43	18	34,335,974	43	14	40,079,820	38	18	28,274,850
工學院	電機系	13	9	19,470,016	8	5	14,662,889	3	2	23,104,000	26	11	44,363,662	24	9	51,290,614	19	8	63,634,566	39	15	63,833,678	32	12	65,953,503	22	8	86,738,566
	機電系	10	9	38,981,083	8	6	16,029,731	7	5	9,937,341	27	12	11,147,832	32	12	16,496,231	10	6	4,846,279	37	16	50,128,915	40	12	32,525,962	17	9	14,783,620
	資工系	4	3	28,068,428	3	3	2,074,040	1	1	2,600,000	10	7	8,486,600	7	5	7,133,000	2	2	1,823,600	14	8	36,555,028	10	6	9,207,040	3	3	4,423,600
	材光系	5	5	11,159,912	3	3	6,100,240	0	0	0	11	4	14,641,263	8	3	4,216,480	1	1	200,000	16	8	25,801,175	11	5	10,316,720	1	1	200,000
	光電系	1	1	1,700,000	2	2	3,516,000	2	2	7,543,000	11	6	12,551,954	14	7	10,661,762	6	5	3,470,530	12	7	14,251,954	16	6	14,177,762	8	6	11,013,530
	環工所	14	5	26,615,606	8	4	7,864,412	5	4	11,439,650	9	5	8,893,300	12	6	39,177,735	7	4	8,933,217	23	7	35,508,906	20	6	47,042,147	12	7	20,372,867
	通訊所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2,000,000	3	3	1,800,000	1	1	1,100,000	2	2	2,000,000	3	3	1,800,000	1	1	1,100,000
	小計	47	32	125,995,045	32	23	50,247,312	18	14	54,623,991	96	47	102,084,611	100	45	130,775,822	46	27	84,008,192	143	63	228,079,656	132	50	181,023,134	64	35	138,632,183

105-107年度
國立中山大學產學合作計畫統計表
(以中心研提之計畫已列入教師所屬系所計算)

製表日期107年9月3日

學院	系所	105年度 政府機關(含科技部)			106年度 政府機關(含科技部)			107年度(截至8月31日止) 政府機關(含科技部)			105年度 非政府機關			106年度 非政府機關			107年度(截至8月31日止) 非政府機關			105度 (政府+非政府)			106年度 (政府+非政府)			107年度(截至8月31日止) (政府+非政府)		
		件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費
		件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費	件數	人數	總經費
管理學院	企管系	2	2	306,600	4	3	4,167,590	0	0	0	4	3	2,145,840	5	4	4,220,000	0	0	0	6	5	2,452,440	9	6	8,387,590	0	0	0
	資管系	1	1	2,323,000	1	1	299,472	1	1	955,000	8	6	6,920,000	6	5	3,926,124	7	5	4,315,000	9	6	9,243,000	7	4	4,225,596	8	5	5,270,000
	財管系	2	1	2,162,000	2	2	4,762,046	0	0	0	7	4	6,110,000	5	3	3,220,000	3	2	3,000,000	9	4	8,272,000	7	4	7,982,046	3	2	3,000,000
	公事所	3	2	11,101,912	3	3	3,836,600	0	0	0	1	1	500,000	0	0	0	0	0	0	4	3	11,601,912	3	3	3,836,600	0	0	0
	人管所	0	0	0	1	1	3,400,000	0	0	0	8	2	6,782,000	1	1	504,000	0	0	0	8	2	6,782,000	2	2	3,904,000	0	0	0
	傳管所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	醫管所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	8	6	15,893,512	11	10	16,465,708	1	1	955,000	28	16	22,457,840	17	13	11,870,124	10	7	7,315,000	36	20	38,351,352	28	19	28,335,832	11	7	8,270,000
海科院	海資系	4	2	6,097,000	6	3	53,839,900	2	2	1,842,803	8	2	3,145,000	8	4	2,412,349	11	3	3,907,215	12	3	9,242,000	14	6	56,252,249	13	4	5,750,018
	海工系	17	9	40,764,068	17	8	58,995,169	10	6	25,451,897	9	8	9,265,000	5	3	1,780,700	5	4	6,975,000	26	12	50,029,068	22	9	60,775,869	15	8	32,426,897
	海下科技所	2	2	4,141,319	4	2	4,045,000	3	3	4,557,984	4	3	1,492,000	4	2	2,456,000	2	2	2,186,000	6	3	5,633,319	8	4	6,501,000	5	4	6,743,984
	海洋科學系	7	4	14,680,610	6	5	8,615,000	5	5	11,658,736	3	3	3,047,500	10	9	23,041,000	2	2	1,268,690	10	5	17,728,110	16	11	31,656,000	7	7	12,927,426
	海事所	7	3	6,925,860	6	3	4,072,457	6	3	5,514,704	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	3	6,925,860	6	3	4,072,457	6	3	5,514,704
	小計	37	20	72,608,857	39	21	129,567,526	26	19	49,026,124	24	16	16,949,500	27	18	29,690,049	20	11	14,336,905	61	26	89,558,357	66	33	159,257,575	46	26	63,363,029
社科院	師培中心	2	2	3,250,835	1	1	2,484,607	1	1	2,600,172	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3,250,835	1	1	2,484,607	1	1	2,600,172
	政經系	9	3	1,262,830	15	3	7,234,856	8	1	1,418,900	4	3	3,583,684	8	3	13,300,000	6	1	620,000	13	4	4,846,514	23	4	20,534,856	14	1	2,038,900
	社會學系	2	1	6,605,168	1	1	97,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	6,605,168	1	1	97,000	0	0	0
	亞太所	1	1	78,032	3	2	251,795	1	1	450,000	1	1	3,000,000	1	1	300,000	0	0	0	2	2	3,078,032	4	3	551,795	1	1	450,000
	政治所	0	0	0	1	1	2,601,975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2,601,975	0	0	0
	經濟所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	教育所	0	0	0	2	1	61,989,850	1	1	4,430,000	2	1	5,155,355	3	3	15,982,329	1	1	5,905,422	2	1	5,155,355	5	3	77,972,179	2	2	10,335,422
	小計	14	7	11,196,865	23	9	74,660,083	11	4	8,899,072	7	5	11,739,039	12	7	29,582,329	7	2	6,525,422	21	10	22,935,904	35	13	104,242,412	18	5	15,424,494
通識教育中心	通識教育中心	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通識教育中心 體健服務組	1	1	2,000,000	2	2	5,880,046	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2,000,000	2	2	5,880,046	0	0	0
	通識教育中心 服務學習組	1	1	1,384,149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1,384,149	0	0	0	0	0	0
	通識教育中心 運動與健康教育組	0	0	0	2	2	5,880,046	1	1	3,480,000	0	0	0	1	1	146,862	2	1	448,511	0	0	0	3	3	6,026,908	3	1	3,928,511
	小計	2	2	3,384,149	4	4	11,760,092	1	1	3,480,000	0	0	0	1	1	146,862	2	1	448,511	2	2	3,384,149	5	5	11,906,954	3	1	3,928,511
總計		129	79	258,214,863	132	76	316,131,161	74	49	136,819,697	183	97	164,243,774	187	96	219,742,006	110	62	122,730,370	312	142	422,458,637	319	139	535,873,167	184	96	259,550,067

105-107年國立中山大學
智慧財產權衍生收入
(以中心研提之計畫已列入教師所屬系所計算)

製表日期107年8月31日

類別	名稱	105年度智慧財產權衍生收入			106年度智慧財產權衍生收入			107年度智慧財產權衍生收入 (截至8月31日)		
		件數	人數	金額	件數	人數	金額	件數	人數	金額
文學院	中文系	1	1	64,696	1	1	66,574	0	0	0
	外文系	0	0	0	1	1	0	0	0	0
	音樂系	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	劇藝系	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	哲學所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	1	1	64,696	2	2	66,574	0	0	0
理學院	化學系	0	0	0	0	0	0	1	1	200,000
	物理系	3	1	850,000	4	1	1,350,000	3	1	900,000
	應數系	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	生科系	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	醫科所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	生醫所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	3	1	850,000	4	1	1,350,000	4	2	1,100,000
工學院	電機系	3	3	470,000	6.5	7	24,613,676	1	1	190,476
	機電系	5	4	2,065,739	7	6	1,975,531	3	3	196,474
	資工系	0	0	0	2	2	163,254	1	1	1,000,000
	材光系	3	2	13,098,000	0	0	0	2	1	4,500,000
	光電系	3	2	5,950,000	2	2	576,190	1	1	100,000
	環工所	4	3	278,072	2	2	154,141	0	0	0
	通訊所	0	0	0	0.5	1	1,840,000	0	0	0
	小計	18	14	21,861,811	20	20	29,322,792	8	7	5,986,950

105-107年國立中山大學
智慧財產權衍生收入
(以中心研提之計畫已列入教師所屬系所計算)

製表日期107年8月31日

類別	名稱	105年度智慧財產權衍生收入			106年度智慧財產權衍生收入			107年度智慧財產權衍生收入 (截至8月31日)		
		件數	人數	金額	件數	人數	金額	件數	人數	金額
管理學院	企管系	2	2	224,977	0	1	92,465	0	0	0
	資管系	4	1	362,560	1	1	126,176	1	1	52,136
	財管系	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	公事所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	人管所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	傳管所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	醫管所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	6	3	587,537	1	2	218,641	1	1	52,136
海科院	海資系	2	1	920,000	2	1	500,000	0	0	0
	海工系	0	0	0	1	1	71,000	0	0	0
	海下科技所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	海洋科學系	0	0	0	0	0	0	1	1	200,000
	海事所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	2	1	920,000	3	2	571,000	1	1	200,000
社科院	社科院院本部	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	政經系	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	社會所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	亞太所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	政治所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	經濟所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	教育所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
通識教育中心	通識教育中心	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通識教育中心 體健服組	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0
總計		30	20	24,284,044	30	27	31,529,007	14	11	7,339,086

註1:如為衍生利益金，因簽約當年已認列技轉件數，故衍生利益金發生之該年則不予重複認列件數，但教師人數可計算

註2:工研院案及宏基案因已於簽約當年實際認列金額，故後續案件僅認列件數及教師人數

註3:本表亦採計科技部先期技轉件數及金額

105-107年度國立中山大學推廣教育績效統計表
(以開班單位計算)

製表日期 107年8月31日

學院	系 所	105年度推廣教育開班				106年度推廣教育開班				107年度推廣教育開班			
		開班數 (自)	參與教師人 數	開班經費收入		開班數 (自)	參與教師 人數	開班經費收入		開班數 (自)	參與教師人 數	開班經費收入	
				自辦	與本處合辦			自辦	與本處合辦			自辦	與本處合辦
文學院	文學院院本部	19	2	2,705,660	0	19	0	3,244,300	0	0	0	0	0
	中文系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	外文系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	音樂系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	劇藝系	1	0	840,000	0	2	0	1,410,000	0	2	0	1,384,000	0
	哲學所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	20	2	3,545,660	-	21	0	4,654,300	-	2	0	1,384,000	-
理學院	化學系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	物理系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	應數系	0	0	0	0	0	0	0	25,200	0	0	0	0
	生科系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	生醫所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-
工學院	電機系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	機電系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	資工系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	材光系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	光電系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	環工所	15	0	10,197,717	0	17	0	11,810,603	0	8	0	5,730,470	0
	通訊所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	15	0	10,197,717	-	17	0	11,810,603	-	8	0	5,730,470	-

105-107年度國立中山大學推廣教育績效統計表
(以開班單位計算)

製表日期 107年8月31日

學院	系 所	105年度推廣教育開班				106年度推廣教育開班				107年度推廣教育開班			
		開班數 (自)	參與教師人 數	開班經費收入		開班數 (自)	參與教師人 數	開班經費收入		開班數 (自)	參與教師人 數	開班經費收入	
				自辦	與本處合辦			自辦	與本處合辦			自辦	與本處合辦
管理學院	管理學院本部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	企管系	4	0	1,056,788	0	7	15	4,047,951	0	1	0	1,584,000	0
	資管系	2	10	987,000	0	2	8	1,172,000	0	1	5	322,600	0
	財管系	2	14	930,500	0	1	0	762,000	0	1	3	585,000	0
	公事所	3	3	706,000	0	2	2	277,800	0	1	1	88,200	0
	人管所	17	11	5,632,672	0	5	6	2,426,000	0	2	3	1,448,000	0
	傳管所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	醫管所												
	國才中心					4	2	1,092,000	0	0	0	0	0
	小計	28	38	9,312,960	-	21	33	9,777,751	-	6	12	4,027,800	-
海科院	海科院本部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	海資系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	海工系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	海生所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	海地所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	海下科技所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	海洋科學系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	海事所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-
社科院	社科院本部	1	0	565,650	0		0	0	0	0	0	0	0
	政經系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	社會系	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	亞太所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	政治所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	經濟所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	教育所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	1	0	565,650	-	0	0	0	-	0	0	0	-
通識教育中心	通識教育中心	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	通識教育中心 體健服組	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	小計	0	0	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-
行政單位	推教處(103/8/1前)												
	產學處(103/8/1後)	38	18	14,030,583		29	9	15,354,647		0	0	0	
	產學處 (107/1/1後)									16	15	11,236,210	
	推廣教育組									8	0	1,546,883	
	外國語文中心												
	圖書處	2	0	1,368,900		2	0	936,900		1	0	513,000	
	國際處	29	2	14,673,113		29	0	16,689,856		16	0	9,131,239	
	學務處	0	0	0		0	0	0		0	0	0	
	小計	69	20	30,072,596		60	9	32,981,403		41	15	22,427,332	
總計		133	60	53,694,583		119	42	59,224,057		57	27	33,569,602	
備註1：	外語中心於107年1月1日移撥至產學處												
備註2：	本表之人數係統計有參與全校推教開班授課之各系所專兼任教師，不限於該系所開設之班別。												

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議

國際事務處工作報告

國際交流

- 一、 菲律賓教育部高教參訪研習團 28 名代表於 7 月 22 日~27 日來訪臺灣，由本處規劃邀請本國教育部代表進行簡報，並安排參訪交流活動至本校相關單位之外，並至國立高雄科技大學、國立中興大學、國立嘉義大學及機構，促進菲律賓大學與臺灣各參訪大學之瞭解與合作。



教育部代表、本校鄭英耀校長與菲律賓
高教參訪團合影



高教參訪團於本校海科院交流合影

學生交換事務

二、本處業於 9 月 1 日新生家長座談會中、及 9 月 5 至 6 日新生入學輔導說明會中以「從西灣啟航・讓生命在中山轉變」進行簡報說明，針對「出國交換學生計畫」及「『乘風萬里・轉動人生』培育國際視野清寒獎助學金」等重點項目加強宣傳，使新生家長及新生明瞭出國交換計畫及獎學金資訊，進而鼓勵學生善用學校資源，踴躍申請出國交換計畫。除現場簡報說明外，亦印製交換計畫及獎學金申請相關資訊紙本文宣 2,000 份發送。



新生入學輔導說明會



三、「2019-2020 年日本地區出國交換學生甄選」自 9 月 3 日開放申請至 9 月 14 日下午 5 時止，計有 13 所日本姐妹校提供 30 個交換學生名額。申請資訊詳本處網頁公告：<http://bit.ly/201920jpexch>。

四、107 年暑假期間（6-9 月）計有 73 位學生經本處推薦赴國外大學參加暑期研修課程（如下表）：

國家	校名	人數
法國	ECE Paris	2
	Rennes School of Business	1
	ESSCA (Budapest)	1
捷克	Czech Technical University in Prague	2
韓國	Chung-Ang University	1
	Seoul National University	1
	Pukyong National University	1
	Chonbuk National University	3
日本	Japan Airline	1
	Gakushuin University	1
荷蘭	HAN Arnhem Business School	2
德國	Hochschule Furtwangen University	1
俄國	Lobachevsky University	2
中國大陸	南京大學	1
	上海交通大學	19
	中國海洋大學	1
	北京航空航天大學	4
	北京理工大學	1
	合肥工業大學	2
	東南大學	2
	西北工業大學	5
	復旦大學	10

- 五、 107學年度第1學期境外來校交換研修學生計有國際交換生92名，中國大陸地區來校交換研修生83名。本處業於9月7日(五)於本校理學院國際會議廳SC1005室辦理「107學年度第1學期境外來校交換研修新生入學輔導說明會」(上午為陸生場次、下午為外籍生場次)，協助境外來校交換研修新生完成註冊手續並盡早適應臺灣生活。由學生大使及本地學伴帶領境外新生認識校園及周邊生活圈，歡迎餐會於菩提樹廣場舉辦。
- 六、 「『乘風萬里・轉動人生』培育國際視野清寒獎助學金」106學年度計已補助5名學生出國，107學年度目前為止計補助4名學生赴國外參與各項海外活動。校友服務中心於107年8月21日舉辦感恩餐會。



受獎者與捐款人合影

僑外生與陸生事務及活動

僑生

- 七、 107學年度分發至本校大學部僑生62名、研究所僑生16人，總分發人數78人，確定報到入學53名(報到率68%)。自9月1日起分別從機場、車站等地接待自海外來台的新僑生入住宿舍，並協助生活安頓。

107學年度各學院僑生新生分發及報到人數表

	分發人數		報到人數		報到率	
	研究所	大學部	研究所	大學部	研究所	大學部
文學院	5	16	3	9	60%	56%
管理學院	6	20	6	16	100%	80%
社會科學院	0	6	0	3		50%
工學院	5	12	4	7	80%	58%
理學院	0	5	0	3		60%
海洋科學院	0	3	0	2		66%
總人數	16	62	13	53	81%	85%

- 八、 本處於9月7-8日舉辦為期兩天之新僑生入學輔導講習，統一辦理居留及指導使用本校電腦資源、電子

郵件帳號、學習上網加退選及登錄僑生系統等入學相關事宜，俾使新僑生儘早適應校園生活、安心向學。

九、誠摯邀請本校教職員工同仁擔任新學年度**境外生接待家庭**，讓境外新生於開學初能感受到本校師長的關懷與溫情，營造本校友善的學習及生活環境，並訂於9月28日辦理接待家庭歡迎茶會。

十、9月13日接待來自七個國家的僑生保薦單位一行26名委員，會中除了播放本校簡介、與僑生交流，並進行校園導覽，期盼藉此機會展現本校特色，提升招生人數。

十一、9月21日舉辦**僑外生中秋節活動**，參與僑外生預計150人，於菩提樹下安排團康活動、賞月、吃月餅共度佳節，讓新僑生與學長姐相互認識；辦理經驗傳承座談，邀請畢業校友及學行優良之學長姐暢談求學奮鬥的心路歷程以激勵新生。

外國學生

十二、外國學生107學年度第二學期（春季班）申請入學報名至9月30日截止，目前線上申請件數為23件，現為初審階段。

十三、107學年度第一學期總錄取國際學位新生計223名，目前陸續辦理報到手續中。105學年至107學年度各學院國際學位新生錄取人數統計如下表：

學年度	文院	理院	工院	管院	海科院	社科院
105	7	24	37	66	2	42
106	9	39	70	110	12	47
107 秋	9	30	65	71	8	40

107學年度第一學期國際學位新生之國籍人數前五名：

國家	印尼	越南	印度	泰國	菲律賓
博士	9	3	5	2	4
碩士	18	12	10	5	2
學士	0	3	0	0	0

陸生

十四、 107學年度大陸學位生計大學部4名、碩士班15名、博士班2名，合計21名。

陸生	系所	學制	人數
文學院	中文系	博士	2
	中文系	碩士	5
	中文系	學士	1
管理學院	資管系	碩士	2
	資管系	學士	1
	財管系	碩士	3

	人管所	碩士	1
社科院	政治所	碩士	1
工學院	資工系	碩士	2
	材光系	學士	1
理學院	化學系	學士	1
海科院	海科系	碩士	1
總人數	博士 2、碩士 15、學士 4		21

十五、 本處於9月7日舉辦陸新生說明會，說明在臺辦理入出境證相關法規及指導使用本校設施、電腦資源、電子郵件帳號、學習上網加退選等入學相關事宜，俾使新陸生儘早適應校園生活、安心向學。

華語教學中心

十六、 對外華語進修班第111期（2018秋季班）訂於9月5日開課，上課起迄日期自9月5日至11月23日。

十七、 對外華語教學師資班第42期訂於9月29日開課，上課起迄日期自2018年9月29日至2019年1月19日，目前招生中，詳細資訊公告於華語教學中心網頁：

<http://clc.nsysu.edu.tw/Platform/Index>。歡迎對華語教學有興趣的教職員生報名。

中山歐盟中心

十八、 本中心執行教育部提升中小學英語口說能力計畫—子計畫二英語特工出任務，培訓本校外籍生及本地生擔任教學講師，以團隊方式帶領本校附屬國光高級中學學生，以團隊合作、表演、遊戲和協同合作等相關任務型的課程，幫助高中學生增強英文聽說讀寫的能力。教學講師培訓課程於7月23-26日舉行，由協同主持人希家琰老師邀請外文系徐淑瑛老師、資工系史提夫老師傾力相授所學，也特別聘請國光中學兩位導師蒞現場進行班級經營分享與學生背景資料分析。於9月至11月每週二、隔週五下午的課堂時間，於該校「英語情境教室」舉辦，分國中組、高中組兩個班級進行。



計畫介紹



班級經營技巧 張鈞評老師



小組討論指導 希家琰老師



班級經營技巧 翁嘉孜老師



語用學(一) 徐淑瑛老師



語用學(二) 徐淑瑛老師



語用學 希家史提夫老師



小組討論指導 希家琰老師

中山美國中心

十九、美國中心於每學期辦理留美講座，邀請學術交流基金會顧問主講與申請美國學校相關之主題，並於會後提供個別諮詢時間，說明會時間為中午12：30-1：30，個人諮詢時間為下午1：30-2：00。本學期講座由10月12日開始每個月均安排一場，報名及預約請至美國中心網頁。

日期	主題
10月12日	如何撰寫 Statement of Purpose
11月9日	如何準備面試及推薦信
12月7日	如何增加留美申請優勢

菲律賓臺灣教育中心

二十、菲律賓臺灣教育中心(Taiwan Education Center Philippines)於今年首次於菲律賓舉辦「2018臺灣教育展」，分別於8月19日至20日在大馬尼拉區SM Megamall，以及8月22日於八打雁公立大學(Batangas State University)辦理。隨後於8月24-25日於馬尼拉曼達盧永市舉行「臺菲校長論壇」。2018臺灣教育展共有20所大學與53名代表參加，展覽共計吸引月千人次入場參觀，八打雁公立大學則有千餘位學生參加。

二十一、8月24-25日的「臺菲校長論壇」主題為「高等教育合作促進亞洲包容性發展」，論壇中探討如何共享教育資源，以相互學習的態度，讓台菲學生人才可以更緊密地交流。主辦單位邀請菲律賓高等教育委員會委員Hon.

Lilian A. de las Llagas 、菲律賓大學系統執行副校長
Dr. Teodoro “Ted” J. Herbosa、台灣駐菲律賓代表處
徐佩勇、教育部國際及兩岸教育司畢祖安及菲方116校、台
方24校代表近220名重量級高等教育機構主管與會，期能共
同擘劃創造嶄新的高等教育合作思維與發展。



2018 臺灣學校參展代表



教育展會場



八打雁公立大學會場



臺菲校長論壇歡迎晚宴



論壇部分與會代表與臺灣代表合影



臺灣與會代表合影



本校鄭英耀校長、郭志文國際長與傑出校友 Gloria Mercado 與 Krista Mercado 於論壇晚宴合影。

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 1 次行政會議

圖書與資訊處工作報告

107.09.12

一、弱點掃描與病毒防範應用

- (一) 目前已完成校園行政系統多達 30 套以上的弱點掃描，並提供報表檢視規範給相關權責單位進行修正。
- (二) 網站弱掃平台支援 OWASP 全球十大網站安全風險偵測、分析，提供網站程式碼掃描，分析目前網站是否具有(XSS、SQL Injection、Relay Attacks、Broken Authentication 等)漏洞。
- (三) 掃描報告提供影響範圍、建議修正方式及參考文獻來源。
- (四) 程式開發者可透過弱點建議進行網站程式碼修正，以防範有心人士藉由弱點進行資料竊取或植入不法軟體、木馬、挖礦程式等。
- (五) 弱點掃描的防範成效
 - 1. 掃描連線主機目前開啟的服務是否有被入侵的風險，並提供 CVE、CPE 漏洞風險分級報告對照。

2. 不僅針對勒索病毒，也提供伺服器 HTTP、NGINX、Mail、作業系統弱點風險等級，使用者可從最高風險等級開始進行修正，以降低系統被入侵的風險 (EX:DDOS 攻擊、木馬、跳板攻擊等)。

Vulnerability	Severity	QoD	Host	Location	Actions
OS End of Life Detection	1000 (High)	80%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	general/tcp	
phpinfo() output accessible	750 (High)	80%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	80/tcp	
SSL/TLS: Report 'Anonymous' Cipher Suites	500 (Medium)	98%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	465/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	465/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	110/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	993/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	995/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	25/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	143/tcp	

掃描結果會呈現目前
開啟的服務與可能的
漏洞。

Vulnerability	Severity	QoD	Host	Location	Actions
SSL/TLS: Report Weak Cipher Suites	500 (Medium)	98%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	465/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	110/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	993/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	995/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	25/tcp	
SSL/TLS: Certificate Expired	500 (Medium)	99%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	143/tcp	

主機風險弱點

Vulnerability	Severity	QoD	Host	Location	Actions
SSL 2.0 deprecated protocol	500 (Medium)	98%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	80/tcp	
The DROWN attack (SSLv2 supported)	500 (Medium)	98%	176.28.50.165 (testphp.vulnweb.com)	25/tcp	

網站風險弱點

二、 歐盟一般資料保護規範(GDPR)介紹

(一) 背景：1995 年發布個人資料保護命令，2016 年通過 GDPR（取代 1995 年命令），2018 年 05 月 25 日全面實施 GDPR。

(二) 法規重點：

1. 適用範圍：歐盟境內、境外(歐盟境內之個資當事人)。
2. 適用個資：得直接或間接識別當事人資料。
3. 施行重點：由個資當事人自由、知情、明確同意提供，且須告知當事人可隨時撤回同意提供之個人資料(包含更正權、刪除權、個資可攜權、拒絕權等)。
4. 個資侵害事故處理方式及時效：應於知悉後 72 小時內通報當地個資主管機關，若對當事人權益有重

大危害之虞，應立即通知當事人。

5. 個資侵害事故處理方式及時效：應於知悉後 72 小時內通報當地個資主管機關，若對當事人權益有重大危害之虞，應立即通知當事人。
6. 罰則金額：若觸發歐盟個資事件造成損害，最高將處 2000 萬歐元或全球營業總額 4%之行政罰鍰。
7. 相關 GDPR 重點說明，圖資處將於 09 月 18 日(二) 13:30 ~ 16:30 於圖資大樓 B1 視訊研討室舉辦個資管理新挑戰-GDPR 研討會，由個資顧問王吉祥先生主講，將視需求增加研討會場次。敬請各位至本處網站線上報名，踴躍參加！

三、年度學術期刊與資料庫採購

- (一) 已於 06/22 「2019 年度期刊與資料庫續訂審議會」向各院報告 2018 年訂購實支經費情況，預計 09/21 前請各院回覆 2019 年續訂調查資料。
- (二) 完成西文期刊快速傳遞服務 RapidILL 採購工作。

四、圖書館館藏管理與館舍環境改善

- (一) 配合深耕計畫空間調移，已報廢並撤移中文罕用及過期期刊，並重新分配館舍空間、調整樓層類號及館藏類型。
- (二) 正進行圖資大樓 B2 裝修工程、各樓層空調工程案。

五、圖書館閱覽服務

- (一) 借書證申請表格統合：整合不同身份讀者之申請表，六式併一式。

- (二) 跨校館際互借合約：與東海大學、高雄科技大學簽訂館際合作協議。
- (三) 新增讀者檔案：增加 107 學年度新生檔、外貿協會國企班 107 學年學職員檔。
- (四) 保證金懸帳清查：107 年度校友、圖書館之友清查筆數 554 筆。
- (五) 校際 NDDS 文獻傳遞服務：6~7 月計 215 筆。對外申請 108 筆、外來申請 106 筆。

六、校園網頁升級

「校園網頁升級暨行動化網頁導入計畫」已於 07/26 與 08/07 完成兩梯次教育訓練，各單位陸續進行新版網站建置，本處將自九月起協助各單位進行新版網站及網頁檢核作業。

七、智慧財產權保護與推廣

- (一) 106 學年度本校保護智慧財產權執行自評表已於 08/01 報部。
- (二) 107 學年度「著作權 100 問」線上答題抽獎活動更新上線。
- (三) 配合 09/06、07 新生健檢辦理「新生相見歡」宣導二手書及著作權。

八、推廣活動規劃與成果

- (一) 06/15~09/30「新南向政策與一帶一路主題書展」已展開，包含主題書展、小活動、系列講座，歡

迎師生踴躍參加。

(二) 2018「秋•新書展」已於圖書館3樓開展。

九、機房與網路營運

(一) 採購並完成公文系統 SQL 主機授權啟用。

(二) 為解決圖書館系統 Sierra 資安問題，完成 WAF 設定及租用程序。

(三) GPU 運算伺服器及高速儲存伺服器已建置完成，增加雲端桌面和虛擬主機效率。

(四) 重新安裝圖資大樓 B1 電腦教室作業系統及軟體，改善電腦運作速度。

十、雲端資訊服務

雲端服務智慧網路防禦暨新世代無線網路擴建完成，具體改善：

(一) 無線網路補強：汰換與補強海科院、操場、理學院、圖資大樓部分區域，並加強室內多人使用空間無線網路訊號強度。

(二) 無線網路 mac 認證系統與使用紀錄查詢系統上線。

十一、區網與資訊安全

(一) 辦理 HTTPS 服務導入說明會、IPv6 Proxy 應用與服務建置研討會、雲端應用服務安全與檢測實務研討會、AIS3 暑期資安課程。

(二) 協助大仁科大、屏科大、樹德、屏東縣網、高雄餐旅解決網路連線與資安問題。

國立中山大學107學年度第1學期第2次行政會議 藝文中心工作報告

- 一、「2018 西灣表演藝術季 藝大誌」展演節目經公開徵選及聯繫後，各展演節目於107年10月1日至108年1月13日陸續展開（展演節目總表如下），本次節目型態包括藝文大師講座、哲學與美學講座、音樂宴響、實驗劇場、視覺藝術展覽、熱門音樂戶外演出等6類計21場次，內容精采可期，歡迎各位長官同仁蒞臨觀賞。

「2018 西灣表演藝術季 藝大誌」展演節目總表		
項次	日期	活動名稱
1.	10月1日(一)	萊布尼茲與笛卡兒自然哲學中「力」概念的比較
2.	10月5日(五)-10月28日(日)	畫魚話魚--海洋生物、生態繪畫暨水中生物郵票展覽
3.	10月17日(三)	回首-轉動台灣音樂年輪
4.	11月7日(三)	空間美學的發想與實踐過程
5.	11月9日(五)-11月30日(五)	墨觀-當代水墨創作展
6.	11月10日(六)	SEND HIGH 瘋！
7.	11月12日(一)	台灣當代策展的空間生產與論述實踐

8.	11 月 14 日(三)	音樂之旅 - 與曾宇謙面對面
9.	11 月 19 日(一)	穿梭
10.	11 月 20 日(二)	琴弦共茗
11.	11 月 21 日(三)	琴鍵下的文學
12.	11 月 22 日(四)	琴繫歐陸
13.	11 月 29 日(四) 11 月 30 日(五)	再見愛麗絲
14.	12 月 6 日(四)-12 月 30 日(日)	皮耶·薩維提 雕塑展
15.	12 月 10 日(一)	他者之不可超越？一個書法臨摹的心路歷程
16.	12 月 15 日(六)	愛上古樂 XII—都鐸王朝的維吉諾音樂
17.	12 月 23 日(日)	聖誕電影市集
18.	1 月 11 日(五) 1 月 12 日(六) 1 月 13 日(日)	廁所裡的鬼

二、西灣藝廊之「緊急保護棚架工程」案之設計案，業依高市府文化局 8 月 3 日之審查會議紀錄修正完畢在送文化局進行審查中，俟核定後即可依核定結果辦理工程發包。

三、西灣藝廊之「修復工程規劃設計」案之設計案，業已於暑假期間進行各項調查工作，並將初步圖說及預算於 8 月 29 日送至本校，本中心業已於 9 月 5 日進行初步檢視及討論，並由建築師依會議結果再

行修正。

- 四、「逸仙館裝修改善工程暨多維度體感實驗室新建工程」已由總務處上網公告，第 1 次公告因投標廠商未達 3 家流標，經第 2 次上網公告後計有 1 家廠商投標，訂於 9/7 召開評選會議。
- 五、8 月 23 日豪雨期間造成逸仙館多處滲漏已通報營繕組協助後續維修事宜。
- 六、國研大樓於暑假期間進行華立廳座椅進行全面檢修及調整，另 1002 階梯教室投影機損壞，經廠商評估後維修經費已逾購置新機所需經費 1/2，故已重新購置新機以維護會議品質。

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議 校友服務中心工作報告

一、活動辦理

8 月 21 日舉辦「乘風萬里・轉動人生—培育國際視野清寒獎助學金」感恩茶會，傑出校友、雷科公司鄭再興董事長、高都汽車余榮輝副董事長、達茂營造陳建榮董事長、勤業眾信會計事務所龔俊吉會計師、民生醫院陳漢祥醫師伉儷受邀出席，頒獎並勉勵 107 年度獲獎學生，場面溫馨。



二、校友採訪

教育研究所校友謝律生，現任高雄市立彌陀國小校長，曾榮獲「高雄市 103 年度教育芬芳錄」，受訪談「教育的初心，唯愛與榜樣」，訪問全文刊登校友服務中心首頁。



三、校友會活動摘錄

- 電機系於 7 月 21 日於西子灣沙灘會館舉辦 2018 系友同學會，邀請畢業滿 30/25/20/15/10/5 年的校友重聚，共有 72 位系友攜眷蒞臨。活動中頒發金心獎，表揚表現傑出的系友，也頒發系友會傑出與

優秀獎學金。校友總會陳昭男副秘書長蒞臨，並代表總會頒贈活動經費 6,000 元。

- 校友總會於 8 月 1 日舉行第八屆第三次理監事會議，由校友總會雷祖綱理事長主持，蔡秀芬副校長、總會會員及校友服務中心同仁與會。會議通過推選謝進南榮譽理事長、李雄慶榮譽理事長及陳建榮常務理事等三人為傑出校友遴選委員會校友代表。
- 台南校友會於 8 月 19 日舉行第三屆第二次會員大會，由陳素蓁理事長主持，鄭英耀校長、蔡秀芬副校長、管理學院陳世哲院長、EMBA 林東清執行長、鄭再興榮譽總會長及各地區校友會幹部蒞臨參加，校友服務中心同仁與會。
- 臺北校友會於 8 月 26 日舉辦「古台北大稻埕歷史參訪」活動，由郭開文總幹事帶隊，安排歷史講師導覽解說，介紹老建築與舊故事。屏東校友會洪敏榮理事長特別受邀北上，分享此次參與讓他獲得更多籌辦活動的經驗，也認識多位各地學長姐。

四、募款業務

統計至 107 年 8 月 31 日止，全校累計捐贈金額為 29,811,275 元，分項統計如下：

項目	金額(元)
實物捐贈	82,336
乘風萬里獎助學金	1,504,200
管理學院 EMBA 中心(圖資 11 樓)	4,200,000
逸仙館光華再現	4,976,000
其他	

指定捐款-院系所	13,625,339
指定捐款	3,323,900
未指定捐款	1,999,500
西灣圓夢助學金	100,000
合計	29,811,275

五、場館服務

日期	活動名稱	地點
西子樓		
8月16日 8月17日 8月29日	高雄塑酯化學工業股份有限公司	3樓中信廳
8月17日	視覺運動創意有限股份有限公司	2樓永記廳
9月8日	女性科學家交流工作坊暨 科普活動	3樓中信廳
台北逸仙會館		
7月14日	通訊所校友聯誼	會場
8月28日	行動應用資安學會	會場、會議室
9月2日	EMBA校友會第4屆第1次 會員大會	會場

六、籌辦中活動

日期	活動名稱	地點
9月28日	107年度傑出校友遴選會議	西子樓中信廳
9月29日	校務發展顧問暨推動委員聯	香蕉碼頭棧貳

	誼及諮詢會議	庫
10 月 13 日	校友總會會員大會暨理監事會議	高雄君鴻國際酒店
11 月 10 日	107 年度傑出校友頒獎典禮	西子樓中信廳

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議 人事室工作報告

一、本校前於 107 年 8 月 1 日（星期三）上午舉行 107 學年度新、卸任主管交接典禮，本學期行政單位卸、新任一級主管名單如下：

編號	單位	職稱	卸任	新任
1	秘書室	主任秘書	蔡秀芬	楊育成
2	教務處	教務長	陸曉筠	李宗霖
3	環境保護暨安全衛生中心	中心主任	邱日清	薛憲文
4	全球產學營運及推廣處	產學長	溫志宏	高崇堯
5	校友服務中心	中心主任	溫朝凱	蔡秀芬

二、本(107)年 8 月 16 日陪同校長至各學院(中心)致送 107 學年度專任教師續聘聘書，行程如下：

日 期	學 院	時 間	地 點
107.8.16 (星期四)	理學院	上午 09:20-10:00	學院辦公室
	工學院	上午 10:00-10:40	學院辦公室
	管理學院	上午 10:40-11:20	學院辦公室
	社會科學院	上午 11:20-12:00	學院辦公室
	海洋科學院	下午 15:00-15:40	學院辦公室
	通識中心	下午 15:40-16:10	中心辦公室
	文學院	下午 16:20-17:00	文學院大樓 8001 室

三、本(107)年 8 月新進教師計有 32 人，含編制內專任教師 18 人、約聘外籍教師 11 人、一般約聘教師 3 人；新進約聘研究人員計 2 人。

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 2 次行政會議

主計室工作報告

一、107 年度截至 8 月底止收支餘絀及資本支出情形

(一) 收支餘絀情形：

本年度業務總收入預算編列 31 億 2,192 萬元，截至 8 月底止分配數 20 億 500 萬元，實收數 21 億 1,491 萬 6,808 元，較分配數增加 1 億 991 萬 6,808 元，約增加 5.48%；業務總成本預算編列 32 億 8,115 萬 2,000 元，截至 8 月底止分配數 22 億 337 萬 9,000 元，實支數 22 億 7,667 萬 1,855 元，較分配數增加 7,329 萬 2,855 元，增加約 3.33%。收支相抵短絀 1 億 6,175 萬 5,047 元，較分配數減少短絀 3,662 萬 3,953 元，主要係因其他補助收入、學雜費收入較預計增加及撙節支出所致。

(二) 資本支出計畫執行部份：

本年度資本支出應執行數 3 億 2,466 萬 5,000 元，累計預算分配數 1 億 9,537 萬 7,000 元，截至 8 月底止實際執行 1 億 8,986 萬 454 元，執行率為 97.18%。

二、重申資本門動支期限

本(107)年度資本門動支結報期限如下(本室 107 年 1 月 22 日中會字第 1070600040 號)，敬請各單位積極辦理，俾利達成本校資本門年度目標。

- (一)、公開招標案件(100 萬元以上)--8/1 前完成動支程序。
- (二)、採購案件(100 萬元以下)--10/31 前完成動支程序。
- (三)、電子採購案件(不限金額)--10/31 前完成動支程序。
- (四)、有合約案件依合約期限完成結報，無合約案件於 11/30 完成結報。
- (五)、預算分配數未依規定期限完成動支者於 11/1 結算後全數收回；年度結束已動支未支用數亦全部收回，不得保留。年度執行中原則上經、資門不得互換，請各單位務必積極辦理。

三、經費結報講習：

107 年 10 月 1 日舉辦「非科技部經費報支講習會」。

107 年 10 月 2、3 日舉辦「科技部經費報支講習會」。

為增進同仁對會計作業相關法規之認知及實務操作流程，提昇行政效率，請轉知所屬踴躍報名參加。

本校實施經費結報講習認證制度，未取得認證資格者，將無法進行經費結報。認證有效期為助理兩年、教師五年，有效期到期者需再參加講習，其原有資格始能繼續使用。

四、108 年度預算案編列情形

(一)、108 年度教育部補助本校額度：

1. 基本需求 11 億 0,505 萬 9 千元，含教授學術研

究加給 1,424 萬 2,000 元、兼任教師鐘點費 33 萬 3,000 元及對弱勢學生學雜費減免補助 2,145 萬元。

2. 績效型補助 600 萬元。

(二)、108 年度預算案收支內容如下：

1. 業務總收入編列 31 億 6,296 萬 7 千元，較上年度增加 4,104 萬 7,000 元，約 1.31%，主要係學雜費收入、建教合作收入、學校教學研究補助收入、其他補助收入、財務收入及受贈收入較上年度增加所致。
2. 業務總成本與費用編列 33 億 2,219 萬 9,000 元，較上年度增加 4,104 萬 7,000 元，約 1.25%，主要係建教合作收入、學校教學研究補助收入及其他補助收入增加，致教學研究及訓輔成本、學生公費及獎勵金等相關支出相對增加所致。本期短絀 1 億 5,923 萬 2,000 元。
3. 資本支出編列 3 億 1,415 萬 3,000 元（含無形資產及遞延費用），較上年度減少 1,694 萬 4,000 元，係因高教深耕計畫資本支出經費減少編列所致。

(三)、108 年度預算案業經教育部及行政院主計總處審議核定後，現正送立法院審議中，收支預計表及預計平衡表詳如附件。

五、本校 106 年度附屬單位決算業已審核竣事，審計部並於 107 年 8 月 6 日以台審部教字第 1078502989 號函發予審定書，本校無修正增減數。

項目	預算數	決算數	保留數	執行率
業務總收入	3,070,265,000	3,413,908,280	—	111.19%
業務總支出	3,229,997,000	3,491,504,331	—	108.10%
本期餘絀	-159,732,000	-77,596,051	—	
資本門	310,133,000	309,835,438	—	99.90%

六、編列本校 107 年度半年結算報告。

項目	預算分配數	實際數	執行率
業務收入	1,524,364,000	1,581,042,538	103.72%
業務支出	1,667,831,000	1,729,896,058	103.72%
本期餘絀	-143,467,000	-148,853,520	
資本門	142,327,000	143,577,426	100.88%

七、教育部會計處通報辦理事項：

- (一)、依教育部會計處 107 年 6 月 12 日通報查填「108 年度管制性項目等申復調查表」。
- (二)、教育部會計處 107 年 6 月 14 日通報查填「政府施政重點編列情形表」。
- (三)、依教育部會計處 107 年 6 月 15 日通報查填「107 年政府研發預算調查表」。
- (四)、依教育部會計處 107 年 6 月 29 日通報查填「107 年度原住民經費調查表」。
- (五)、依教育部會計處 107 年 7 月 3 日通報查填「106 簡明資產負債通報」。
- (六)、依教育部會計處 107 年 7 月 5 日通報查填「108 年度推動科技經費調查表」。

- (七)、依教育部會計處 107 年 7 月 6 日通報查填「108 年度公務車輛調查表」。
- (八)、依教育部會計處 107 年 7 月 6 日通報依政府資訊公開規定公告財務報表。
- (九)、依教育部會計處 107 年 7 月 9 日通報查填「依國際組織標準揭露統計各級政府負債之債務系統查填相關表單」。
- (十)、依教育部會計處 107 年 7 月 13 日通報查填「108 年度玉山計畫編列情形調查表」。
- (十一)、依教育部會計處 107 年 7 月 16 日通報查填「性別預算問卷調查表」。
- (十二)、依教育部會計處 107 年 7 月 18 日通報查填「附屬單位預算執行要點及其各類書表研提修正意見調查表」。
- (十三)、依教育部會計處 107 年 7 月 19 日通報查填「衛福部調查醫療保健經費支出統計表」。
- (十四)、依教育部會計處 107 年 7 月 24 日通報查填「食品衛生安全管理相關經費編列情形調查表」。
- (十五)、依教育部會計處 107 年 7 月 24 日通報查填「108 原住民經費調查表」。
- (十六)、依教育部會計處 107 年 7 月 25 日通報查填「108 年度防震相關經費編列情形調查表」。
- (十七)、依教育部會計處 107 年 7 月 26 日通報查填「計時計件人員酬金及外包費調查表」。
- (十八)、依教育部會計處 107 年 7 月 31 日通報查填

「108 年度原住民經費及特教經費調查表」。

- (十九)、依教育部會計處 107 年 8 月 2 日通報查填「非營業創新產業計畫調查表」。
- (二十)、依教育部會計處 107 年 8 月 6 日通報查填「108 年度配合準基修正購置電動車輛調查表」。
- (二十一)、依教育部會計處 107 年 8 月 8 日通報查填「評價實務指引第 2 號草案修正意見表」。
- (二十二)、依教育部會計處 107 年 8 月 8 日通報上傳 106 審定決算至 NBA 系統。
- (二十三)、依教育部會計處 107 年 8 月 8 日通報查填「107 及 108 年度國際文宣經費調查表」。
- (二十四)、依教育部會計處 107 年 8 月 8 日通報核對國立大學校院校務基金 107 年度半年結算報告。
- (二十五)、依教育部會計處 107 年 8 月 13 日通報查填「因公派員出國搭乘機艙等自訂標準調查表」。
- (二十六)、依教育部會計處 107 年 8 月 14 日通報查填「國立大學校院校務基金 106 年度建教合作收入來源調查表」。
- (二十七)、依教育部會計處 107 年 8 月 14 日通報查填「實質短絀調查表通報」。
- (二十八)、依教育部會計處 107 年 8 月 16 日通報進行 108 年度預算書表核對及送印事宜。

- (二十九)、依教育部會計處 107 年 8 月 14 日通報查填「國立大學校院校務基金接受政府各部會資本性經費調查表」。
- (三十)、依教育部會計處 107 年 8 月 23 日通報查填「108 年度政策宣導預算編列情形」。
- (三十一)、依教育部會計處 107 年 8 月 27 日通報查填「國立大學校院校務基金固定資產建設改良擴充經費情形調查表」。
- (三十二)、依教育部會計處 107 年 8 月 27 日通報查填「經費結報及採購作業教育訓練調查表」。
- (三十三)、依教育部會計處 107 年 8 月 28 日通報查填「108 年度學雜費收入提撥獎助學金調查表」。
- (三十四)、依教育部會計處 107 年 8 月 29 日通報查填「106 至 108 年度各國立大學可用資金項目調查表」。
- (三十五)、依教育部會計處 107 年 8 月 29 日通報查填「預(決)算及會計報表公布情形調查表」。
- (三十六)、依教育部會計處 107 年 8 月 30 日通報查填「非營業特種基金編列軍公教人員優惠存款利息補貼預算情形表」。
- (三十七)、依教育部會計處 107 年 9 月 3 日通報查填「108 年度預算編列相關事項調查表」。

國立中山大學校務基金 收支餘絀預計表

中華民國108年度

單位:新臺幣千元

前年度 決算數	科 目	本年度預算數				上年度 預算數	比較增減(-)	
		政府補助 收 入	自籌收入	合 計				
金 額		金 額	金 額	金 額	%	金 額	金 額	%
3,158,993	業務收入	1,339,917	1,607,050	2,946,967	100.00	2,908,310	38,657	1.33
1,792,282	教學收入	0	1,595,850	1,595,850	54.15	1,589,704	6,146	0.39
559,048	學雜費收入	0	561,000	561,000	19.04	559,604	1,396	0.25
-21,399	學雜費減免	0	-21,900	-21,900	-0.74	-21,900	0	0.00
1,195,133	建教合作收入	0	999,000	999,000	33.90	994,250	4,750	0.48
59,500	推廣教育收入	0	57,750	57,750	1.96	57,750	0	0.00
1,366,710	其他業務收入	1,339,917	11,200	1,351,117	45.85	1,318,606	32,511	2.47
1,048,017	學校教學研究補助收入	1,090,878	0	1,090,878	37.02	1,074,160	16,718	1.56
303,214	其他補助收入	249,039	0	249,039	8.45	233,246	15,793	6.77
15,479	雜項業務收入	0	11,200	11,200	0.38	11,200	0	0.00
3,367,002	業務成本與費用	1,609,933	1,581,567	3,191,500	108.30	3,150,564	40,936	1.30
2,874,346	教學成本	1,330,571	1,409,819	2,740,390	92.99	2,707,567	32,823	1.21
1,718,669	教學研究及訓輔成本	1,330,571	399,069	1,729,640	58.69	1,701,567	28,073	1.65
1,100,751	建教合作成本	0	959,500	959,500	32.56	954,750	4,750	0.50
54,926	推廣教育成本	0	51,250	51,250	1.74	51,250	0	0.00
205,508	其他業務成本	51,095	106,947	158,042	5.36	149,929	8,113	5.41
205,508	學生公費及獎勵金	51,095	106,947	158,042	5.36	149,929	8,113	5.41
271,814	管理及總務費用	228,267	53,601	281,868	9.56	281,868	0	0.00
271,814	管理費用及總務費用	228,267	53,601	281,868	9.56	281,868	0	0.00
15,335	其他業務費用	0	11,200	11,200	0.38	11,200	0	0.00
15,335	雜項業務費用	0	11,200	11,200	0.38	11,200	0	0.00
-208,009	業務賸餘（短絀）	-270,016	25,483	-244,533	-8.30	-242,254	-2,279	0.94
254,916	業務外收入	0	216,000	216,000	7.33	213,610	2,390	1.12
40,446	財務收入	0	31,500	31,500	1.07	31,000	500	1.61
38,237	利息收入	0	30,320	30,320	1.03	30,320	0	0.00
2,208	投資賸餘	0	1,180	1,180	0.04	680	500	73.53
214,470	其他業務外收入	0	184,500	184,500	6.26	182,610	1,890	1.03
146,031	資產使用及權利金收入	0	119,500	119,500	4.06	119,500	0	0.00
1,480	違規罰款收入	0	2,000	2,000	0.07	2,000	0	0.00
53,108	受贈收入	0	57,000	57,000	1.93	55,110	1,890	3.43
13,851	雜項收入	0	6,000	6,000	0.20	6,000	0	0.00
124,503	業務外費用	21,320	109,379	130,699	4.44	130,588	111	0.09
124,503	其他業務外費用	21,320	109,379	130,699	4.44	130,588	111	0.09
50	財產交易短絀	0	0	0	0.00	0	0	
124,452	雜項費用	21,320	109,379	130,699	4.44	130,588	111	0.09

國立中山大學校務基金 收支餘絀預計表

中華民國108年度

單位：新臺幣千元

前年度 決算數	科 目	本年度預算數				上年度 預算數	比較增減(-)	
		政府補助 收 入	自籌收入	合 計				
		金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額	金 額
130,413	業務外賸餘（短絀）	-21,320	106,621	85,301	2.89	83,022	2,279	2.75
-77,596	本期賸餘（短絀）	-291,336	132,104	-159,232	-5.40	-159,232	0	0.00

附註：1.『前年度決算數』、『本年度預算數』及『上年度預算數』為全部版。

2.前年度決算數為審定決算數，上年度預算數為預算案數。

3.本年度預算數係依行政院主計總處核定作業基金採用企業會計準則適用科（項）目編製之數；前年度決算數為配合導入企業會計準則科目重分類之數。

4.百分比及前年度決算數細數之和與總數或略有出入，係四捨五入關係。以下各表同。

國立中山大學校務基金 預 計 平 衡 表

中華民國108年12月31日

單位：新臺幣千元

106年12月31日 實 際 數	科 目	108年12月31日 預 計 數	107年12月31日 預 計 數	比較增減
13,960,338	資產	13,823,424	13,904,469	-81,045
3,518,813	流動資產	3,656,521	3,591,783	64,738
1,830,498	現金	973,681	1,866,665	-892,984
1,566,000	流動金融資產	2,560,525	1,602,803	957,722
13,795	應收款項	13,795	13,795	0
100,214	預付款項	100,214	100,214	0
8,306	短期貸墊款	8,306	8,306	0
583,795	投資、長期應收款、貸墊款 及準備金	591,795	587,795	4,000
200,512	非流動金融資產	200,512	200,512	0
383,283	準備金	391,283	387,283	4,000
3,294,026	不動產、廠房及設備	3,149,624	3,245,854	-96,230
62,707	土地改良物	93,773	97,379	-3,606
895,383	房屋及建築	827,982	860,851	-32,869
869,159	機械及設備	724,962	791,622	-66,660
93,111	交通及運輸設備	74,529	87,939	-13,410
1,265,235	什項設備	1,319,947	1,299,632	20,315
108,431	購建中固定資產	108,431	108,431	0
29,558	無形資產	785	11,964	-11,179
29,558	無形資產	785	11,964	-11,179
6,534,146	其他資產	6,424,699	6,467,073	-42,374
307,261	遞延資產	318,867	300,623	18,244
6,226,885	什項資產	6,105,832	6,166,450	-60,618
13,960,338	合 計	13,823,424	13,904,469	-81,045
8,515,274	負債	8,386,803	8,450,021	-63,218
2,014,020	流動負債	2,014,020	2,014,020	0
84,104	應付款項	84,104	84,104	0
1,929,916	預收款項	1,929,916	1,929,916	0
6,501,254	其他負債	6,372,783	6,436,001	-63,218
154,763	遞延負債	139,345	145,945	-6,600
6,346,491	什項負債	6,233,438	6,290,056	-56,618
5,445,064	淨值	5,436,621	5,454,448	-17,827
2,237,688	基金	2,426,656	2,345,869	80,787
2,237,688	基金	2,426,656	2,345,869	80,787
3,201,208	公積	3,003,797	3,102,411	-98,614
3,201,208	資本公積	3,003,797	3,102,411	-98,614
0	累積餘絀	0	0	0
6,168	淨值其他項目	6,168	6,168	0
6,168	累積其他綜合餘絀	6,168	6,168	0
13,960,338	合 計	13,823,424	13,904,469	-81,045

國立中山大學 107 學年度第 1 學期第 1 次行政會議 秘書室工作報告

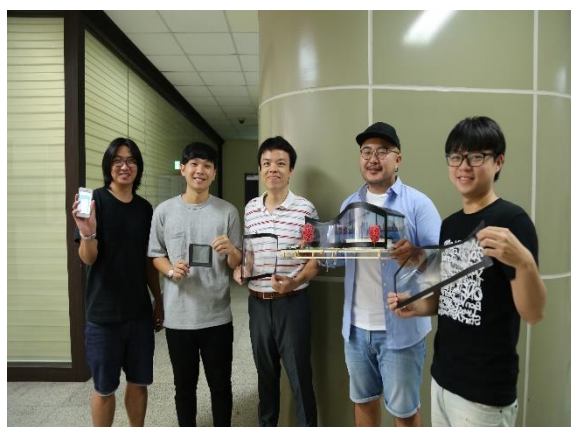
一、 106 學年度第 2 學期「新聞亮點獎勵」業奉核定，本次獎勵報告內容，請詳見【附件一】：

- 本次新聞亮點績優單位，前 10 名依序為社科院、物理系、機電系、海工系、資管系、光電系、海下所、劇藝系、虛擬創業學院、音樂系及政治所。本次行政會議頒贈獎勵狀，相關資料提供經費分配參考。
- 另有關行政單位之新聞露出，本次仍試行統計前 5 名，依序為學務處、圖資處、研發處、教務處及產學處。

二、 對外發布新聞

6 月底至 9 月 5 日兩個月共對外發出 12 則新聞。
因篇幅關係摘錄如下：

- 6 月 28 日發布光電系「智慧窗戶隨時變色 中山大學師生獲創業傑出獎」新聞稿，獲民視晚間新聞、大愛新聞台、自由時報電子報、聯合新聞網等媒體選材刊登，新聞露出共 16 則。



- 8月13日發布「自創電影教學法 中山大學嚴成文獲師鐸獎」新聞稿，獲聯合報、國語日報全國版，自由時報電子報、中時電子報等媒體報導，新聞露出18則（持續統計中）。



- 8月24日發布國際處「台菲大學校長論壇 聚焦雙邊學生交流」，獲自由時報電子報、國立教育廣播電台、風傳媒等媒體報導，新聞露出共13則。



三、大學學測媒體文宣

- 配合大學指考，與高雄醫學大學共同企劃中山高醫攻頂聯盟媒體文宣，7月1至3日日刊登於聯合報「2018升大學考場報」。



- 今週刊雜誌採訪小組蒞校專訪鄭英耀校長，並採訪本校晶體實驗室、氣膠科學研究中心及海下所團隊，相關內容刊於7月16日出版之今週刊「大學革命」。(無償露出)



四、統計 107.6.20-9.5 校內新聞，撰寫或潤飾共刊出 45 則；首頁焦點刊出 20 則(含重大即時訊息)，擇錄 6 則如下：

首頁焦點頭條	橫幅 banner
透明玻璃可發光 中山大學研發 榮登三冠王 2018-09-01	 透明玻璃可發光 中山大學研發榮登三冠王
8 月 28 日停班停課 中山大學 教務相關公告 (重大即時訊息) 2018-08-28	 8月28日停班停課 中山大學教務相關公告

東元 Green Tech
國際創意競賽
中山大學摘金

2018-08-23



111 新生報到
西子灣在等你！

2018-08-21



中山大學
主管共識營
集思擘劃永續校務

2018-08-15



不只重研究！
中山大學
教學實踐計畫
近七成通過
2018-07-26



【附件一】

國立中山大學 106 學年度第 2 學期新聞亮點獎勵報告

107.08

秘書室公共事務組

一、依據

依本校 106.11.08 行政會議修正通過之「國立中山大學新聞亮點獎勵要點」辦理。

二、獎勵期間及獎勵單位

1. 依上述要點統計 107.2.1-107.7.31（106 學年度第 2 學期）期間秘書室公共事務組對外向媒體發布或刊登於學校首頁之新聞。
2. 獎勵單位包括學術一、二級單位及研究中心。
3. 為達鼓勵目的，擴大新聞露出管道採計，包括單位提供之新聞稿、公共事務組主動採訪撰寫或校園記者採訪撰寫之新聞，並新增媒體專訪之新聞。

三、新聞亮點比重

1. 校外新聞媒體露出：依媒體類別分為報紙、廣播電台、電視台（有線及無線）、網路新聞媒體等四大類，每大類依各家媒體之發行之量或涵蓋率，給予 5 至 25 點（原為 5 至 10 點），一則新聞亮點點數為該則新聞所有露出媒體點數之總合。
2. 校內新聞露出：出處為學校首頁及中山新聞網版面，校首頁及中山新聞網「頭條新聞」（banner）採計 5 點，「中山新聞」採計 3 點，若已於校外媒體露出，則不重複計算校內點數。「亮點時刻」以短訊呈現師生優良表現，採計 2 點。
3. 教師受訪露出：針對新聞議題，媒體記者欲徵詢專家學者意見，經公共事務組協助安排教師受訪或教師主動接受媒體採訪，由記者撰寫刊登於新聞媒體之報導，採計 3 點。收錄原則以各大型入口網站和新聞網站搜尋露出為主。

4. 各家媒體重要性點數及各單位新聞主題媒體露出統計，請詳閱【附註】。

四、學術、研究中心、行政單位新聞亮點統計表

1. 茲統計學術一、二級單位及研究中心新聞亮點，本次績優單位前 10 名依序為：社科院、物理系、機電系、海工系、資管系、光電系、海下所、劇藝系、虛擬創業學院、音樂系及政治所。已依前述辦法致贈獎狀乙幀，將於行政會議頒發。
2. 另有關行政單位之新聞露出，本次仍試行統計，前 5 名依序為學務處、圖資處、研發處、教務處及產學處，將於行政會議報告。
3. 相關統計詳如下表。

【106 學年度第 2 學期學術、研究中心、行政單位新聞亮點統計表】

一、學術單位及研究中心

排序	學術/研究中心並列	校外露出 亮點點數	校內亮點 點數	受訪點數	合計
1	社科院	328	3	6	337
2	物理系	319	0	3	322
3	機電系	188	2	0	190
4	海工系	187	3	0	190
5	資管系	180	3	0	183
6	光電系	169	7	0	176
7	海下所	128	6	0	134
7	劇藝系	125	9	0	134
8	虛擬創業學院	125	0	0	125
9	音樂系	111	6	0	117
10	政治所	0	0	114	114
11	海科系	73	5	0	78
12	品牌研究中心	61	3	0	64
13	外文系	41	12	0	53
14	亞太所	0	0	42	42
15	管理學院	0	27	0	27
16	企管系	0	6	18	24
17	公事所	0	15	6	21
18	電子商務研究中心	0	10	0	10
19	教育所	0	9	0	9
19	通識中心	0	9	0	9
20	師培中心	0	6	0	6
21	中文系	0	5	0	5
22	資工系	0	3	0	3
22	應數系	0	3	0	3
22	生科系	0	0	3	3
22	政經系	0	0	3	3
22	海事所	0	0	3	3
22	財管系	0	0	3	3
22	東南亞研究中心	0	3	0	3
22	氣膠科學研究中心	0	3	0	3
23	化學系	0	2	0	2
23	材光系	0	2	0	2

23	電機系	0	2	0	2
23	環工所	0	2	0	2

二、行政單位

排序	行政單位	校外露出 亮點點數	校內亮點 點數	受訪點數	合計
1	學務處	1544	31	0	1575
2	圖資處	388	3	0	391
3	研發處	290	11	0	301
4	教務處	193	12	0	205
5	產學處	125	15	0	140
	校友服務中心	105	0	0	105
	國際處	0	15	0	15
	藝文中心	0	13	0	13
	秘書室	0	0	12	12
	人事室		3	0	3
	總務處	0	3	0	3

【附註一】各家媒體重要性點數列表：

媒體種類	媒體名稱	點數
報紙	聯合報、自由時報、中國時報、蘋果日報、聯合晚報、經濟日報、工商時報、國語日報、中央通訊社、鏡周刊（紙媒）	20
	旺報、人間福報、台灣新生報、民眾日報、台灣時報、中華日報、青年日報、民時新聞報	12
廣播電台	中廣新聞網、教育廣播電台、中央廣播電台、飛碟廣播電台、警察廣播電台	12
	高雄廣播電台、鳳鳴廣播電台、正聲廣播電台、港都電台	10
電視台	公視、台視、中視、華視、TVBS、東森、中天、三立、民視、年代、壹電視、大愛電視、新唐人亞太電視台、澳亞新聞、寰宇新聞網	25
	慶聯港都有線電視、鳳信有線電視、新高雄有線電視、南國有線、十方法界	15
網路新聞	中時電子報、聯合新聞網、自由電子報、蘋果即時、經濟日報即時、工商時報即時、泛科學、國語日報網、中天快點 TV	15
	大紀元、中國評論新聞、NOWnews、ETNEWS 新聞雲、ETtoday 新聞雲、Yahoo 新聞、PChome 新聞、鮮週報、中央日報網版、台灣醒報、風傳媒、端傳媒、新頭殼、大成報、民時(台灣數位新聞全球網)、台灣立報、台灣時報網版、中華日報新聞網、台灣新生報網、信傳媒、上報	12
	指傳媒、平傳媒、臺灣導報、民報、自立晚報、焦點新聞網、全國旅遊時報、科技新報、天眼日報、亞太新聞網、勁報、觀點傳媒、台灣明報、世界民報、美麗日報、高雄新聞網	5

【附註二】各單位新聞主題媒體露出列表：

一、學術單位及研究中心

排序	單位	新聞主題
1	社科院	➤ NG 蔬果做公益 中山大學「丑果食物銀行」旗津送暖 ➤ 翻轉 NG 蔬果 中山大學「丑果盛食廚房」推續食
2	物理系	➤ 亞洲唯一 中山物理博士生獲 IEEE 獎學金 ➤ 生命在中山轉彎 大三生論文登國際頂級期刊
3	機電系	➤ 鑽研古董保時捷 中山大學教授曾逸敦開課出書
4	海工系	➤ 提早預測瘋狗浪 中山大學與法國聯手研究 ➤ 高雄海洋首都啟航 台灣海洋國家圓夢（代轉）
5	資管系	➤ 國手教你打羽球！ 中山大學研發穿戴式教學系統
6	光電系	➤ 智慧窗戶隨時變色 中山大學師生獲創業傑出獎
7	海下所	➤ 科技記者團蒞校 參訪「水下載具創新技術」
7	劇藝系	➤ 舊振南挺學生畢製 中山劇藝《女兒紅》四月公演
8	虛擬創業學院	➤ 「鹽夏不夜埕」街區創作 中山大學翻轉鹽埕老街
9	音樂系	➤ 重編台灣歌謠 中山大學駐校樂團五月巡演 ➤ 中山大學駐校樂團 邀國際音樂大師授課
10	政治所	皆為教師受訪

二、行政單位

排序	單位	新聞主題
1	學務處	➤ 中山大學「徵才實料」就博會 年薪上看百萬 ➤ 孫蔣銅像去或留？ 4 月 16 至 19 日全校公投 ➤ 中山大學銅像公投出爐 孫不動蔣搬移 ➤ 「截」後重生 中山大學王致遠獲周大觀熱愛生命獎章/立志研發輔具助弱勢 中山大學劉庚銘獲周大觀獎學金 ➤ 肌萎生立志研發罕病藥物 中山大學楊博宇獲總統教育獎
2	圖資處	➤ 緬懷文學巨擘余光中 中山大學 4 月 26 日追思 ➤ 緬懷文學巨擘余光中 中山大學詩歌朗誦追思
3	研發處	➤ 打造智慧城市 中山大學與 UCSD 攜手研討 ➤ 結合南部 6 大醫院 中山大學培育醫事人才
4	教務處	➤ 不只重研究！ 中山大學教學實踐計畫近七成通過 ➤ 學測、指考考試訊息
5	產學處	➤ 潔淨能源即將到來 中山大學發表國際氫能及燃料電池技術與趨勢（代轉） ➤ 中山大學結盟 3 企業 拼醫材產學合作國際化（轉發）