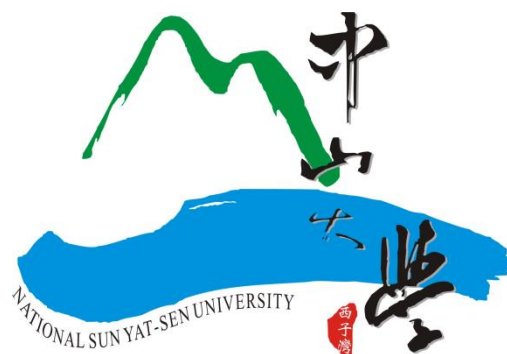


109 學年度第 1 次校務會議 行政單位報告



目次

一、教務處	001
二、學生事務處	023
三、總務處	032
四、研究發展處	042
五、國際事務處	048
六、圖書與資訊處	059
七、全球產學營運及推廣處	066
八、環境保護暨安全衛生中心	072
九、校友服務中心	074
十、藝文中心	087
十一、人事室	084
十二、主計室	087
十三、秘書室	094
十四、中山大學附中	099

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議 教務處工作報告

處本部

一、本校辦理109年度「大學校院培育優秀博士生獎學金」案，科技部業於109年6月29日科部科字第1090038382H號函核定補助12名，補助期間自109年9月1日至113年8月31日，4年總計1,440萬元。

二、110學年度本校院所學位學程增設調整結果，教育部業於109年7月17日臺教高(四)字第1090100544號函核定如下：

(一)增設案

- 1.海洋科學與科技全英語博士學位學程。
- 2.藝術管理與創業研究所(碩士班)。
- 3.社會創新研究所(碩士班)。

(二)停招案

- 1.行銷管理學士學位學程。
- 2.服務科學與創新管理學士學位學程。
- 3.會計學士學位學程。

三、111學年度特殊項目(博士班)、一般項目(學士班/碩士班/碩專班)增設調整案作業時程如下：

特殊/一般項目	時程	備註
校內行政程序	109年9月~109年12月	增設調整案(含計畫書)經行政會議、校務會議通過。
提報教育部	110年1月(特殊項目) 110年3月(一般項目)	依教育部來文時程辦理。

四、管理學院辦理109學年度「兩岸高階主管經營管理碩士在職專班(春季班)」連續招生申請案，教育部業於109年7月21日臺教高(四)字第1090089423號函核定。

五、本校社會學系申請109學年度原住民專班經費補助案，教育部業於109年8月4日臺教高(五)字第1090105213K號函核定同意補助60萬

元。本案修正計畫書（含修正後經費申請表）及請款領據，本處業於109年8月31日中教字第1090700776號函報教育部審核中。

六、110學年度本校辦理特殊選才招生計畫，教育部業於109年8月17日臺教高(四)字第1090108922號函核定，招生名額55名。本案修正計畫書（含審查意見回應暨計畫書修正對照表），本處業於109年9月15日中教字第1090700846號函報教育部審核中。

七、本校申請110學年度回復博士班寄存名額6名案（中文系1名；物理系2名；生醫所1名；醫科所2名），教育部業於109年9月15日臺教高(四)字第1090132200號函核定同意，110學年度博士班招生名額總量由141名修正為147名，回復後博士班招生名額分配表，本處業於109年9月18日中教字第1090009056號函報教育部審核中。

八、依據教育部109年9月22日臺教高(四)字第1090136410號函知本校110學年度半導體、AI、機械領域系所碩博士班招生名額擴充比率由15%提高為20%。提高20%比率後，本校碩士班擴充名額為125名（原94名）、博士班10名（原7名）、碩專班7名（原5名）。擴充名額調整之招生名額分配表，本處業於109年9月26日中教字第1090009292號函報教育部審核中。

項目	碩士班				博士班				碩專班			
	總量 名額	擴充名額比率 20%			總量 名額	擴充名額比率 20%			總量 名額	擴充名額比率 20%		
		甄試	考試	小計		甄試	考試	小計		甄試	考試	小計
物理系	32	4	2	6	8	0	2	2	-	-	-	-
化學系	56	5	6	11	4	0	1	1	-	-	-	-
電機系	146	11	18	29	6	0	1	1	-	-	-	-
機電系	98	9	11	20	7	0	1	1	-	-	-	-
資工系	83	7	9	16	3	0	1	1	-	-	-	-
通訊所	27	0	5	5	1	0	0	0	-	-	-	-
資管系	48	3	7	10	4	0	1	1	30	0	7	7
海下所	10	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
光電系	64	10	3	13	5	0	1	1	-	-	-	-
材光系	54	2	9	11	7	0	1	1	-	-	-	-

資工系資安	3	0	1	1	3	0	1	1	-	-	-	-
材光系前瞻	5	0	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
小計	626	52	73	125	48	0	10	10	30	0	7	7

招生試務組

九、為提升招生作業行政效率暨品質，使各項招生試務作業順利進行，已完成更新「招生試務作業說明手冊」，並業於9月7日召開「110學年度招生作業流程說明會」，會上發放前述手冊供系所人員參用，並就招生策略業務推動及試務工作重點說明及進行交流，共計49人參加。

十、本校110學年度碩士班甄試於9月30日至10月13日報名，資料可補登錄至10月14日，截至10月6日上午共有1,234人報名。10月30日至11月10日由系所辦理甄試審查作業，初審成績逕行錄取榜單預計於11月2日公告，正式錄取榜單預計於11月24日公告。

十一、本處業於109年8月6日辦理109學年度博士班聯合招生考試檢討會議，續依會議決議調整110學年度聯合招生模式規劃。有關110學年度博士班聯合招生模式草擬如下，另有關聯合招生模式規劃流程說明簡報及109學年度博士班註冊統計數據，預計於10月17日後以電子郵件寄送予各系所，辦理110學年度博士班簡章維護作業(簡章維護時間：10月12日至10月26日)時參酌。

(一)聯合招生、聯合面試模式。

(二)院跨系所聯合招生，單獨面試模式。

十二、有關110年運動績優單獨招生計22名(總量內)，本處業於8月25日調查完畢學系學測成績標準，並於8月26日啟動運動項目及簡章調查工作。另110年運動績優管道入學甄試名額2名(總量內)與甄審名額(外加名額)提報名額確認部分，俟10月中旬教育部體育署來函通知後，再轉請學系確定提報甄審名額及請西灣學院確認甄審甄試運動項目。

招生策略辦公室

十三、辦理國內招生宣導與參訪行事曆如下：

活動	日期	活動內容	人數
校外 宣導	109 年 5 月 20 日	嘉義女中 講題：劇場藝術系簡介 主講人：劇藝系林宜誠老師	18

十四、本校與高雄醫學大學、國立高雄師範大學、國立高雄大學及5所高中(高雄女中、高雄高中、鳳山高中、高師大附中及本校附中高中)合作開設高中「彈性學習時間」微課程，並於109年9月16日共同召開「『我的青春有你/妳一起學習』高雄市5所高中彈性學習聯盟與4所大學合作跨校選修週期性課程記者會」。109學年度第1學期微課程及多元選修課程清單如下表，感謝授課老師的協助與支持。

(一)微課程

編號	課程名稱	開課系所	授課教師	備註
1	演化與生態學概論	生物科學系	顏聖紘副教授	第 1 輪 課 (9/16、 9/23、 9/30、 10/7、 10/21、 10/28)
2	材料化學實作 1	化學系	林伯樵教授 曾韋龍教授 陳軍互教授 李志聰教授 廖軒宏助理教授 鍾昭宇助理教授	
3	光電科技與生活 1	光電工程學系	于欽平副教授	
4	學海吾涯(一)	海洋科學系	陳孟仙教授 宋克義教授 陳冠宇教授 劉祖乾教授 張詠斌副教授 林玉詩副教授 黃蔚人助理教授 雷漢杰助理教授 塗子萱助理教授	

編號	課程名稱	開課系所	授課教師	備註
5	社會學	社會學系	陳美華教授 王宏仁教授 蔡宏政教授 邱花妹副教授 王梅香助理教授	
6	劇場藝術學系	基礎戲劇表演 1	林宜誠副教授 杜思慧助理教授 楊士平助理教授 何怡璉助理教授 楊馨媛老師	
7	生物科學系	生科探秘	陳錦翠教授	
8	財務管理學系	財務金融入門	唐俊華副教授	
9	光電工程學系	光電導論	王俊達助理教授	
10	生物多樣性與保育生物學初探	生物科學系	江友中教授	第二輪 課 11/4、 11/11、 11/18、 12/2、 12/9、 12/16
11	材料化學實作 2	化學系	林伯樵教授 曾韋龍教授 陳軍互教授 李志聰教授 廖軒宏助理教授 鍾昭宇助理教授	
12	光電科技與生活 2	光電工程學系	于欽平副教授	
13	學海吾涯(二)	海洋科學系	陳孟仙教授 宋克義教授 陳冠宇教授 劉祖乾教授 張詠斌副教授 林玉詩副教授 黃蔚人助理教授 雷漢杰助理教授 塗子萱助理教授	
14	哲學研究所	哲學進行式	楊婉儀教授團隊	

編號	課程名稱	開課系所	授課教師	備註
15	劇場藝術學系	基礎戲劇表演 2	林宜誠副教授 杜思慧助理教授 楊士平助理教授 何怡璉助理教授 楊馨媛老師	
16	哲學研究所	哲學進行式 2	楊婉儀教授團隊	
17	哲學研究所	哲學基本問題	洪世謙副教授	
18	政治經濟學系	讀經濟學人學 經濟	李明軒副教授	

(二)多元選修課程

編號	課程名稱	開課系所	授課教師	上課地點
1	光電科技與生活	光電系	于欽平副教授	高雄高中
2	哲學進行式	哲學所	楊婉儀教授團隊	高雄女中
3	奈米物理的探究與實作	物理系	郭建成副教授	
4	哲學進行式	哲學所	楊婉儀教授團隊	鳳山高中
5	哲學進行式	哲學所	楊婉儀教授團隊	高師大附中
6	新一代資安科技探索	資工系	徐瑞壕助理教授	
7	表演基礎	劇藝系	林宜誠副教授 杜思慧助理教授 楊士平助理教授 何怡璉助理教授 楊馨媛老師 楊智翔老師	中山大學附中
8	哲學進行式	哲學所	楊婉儀副教授團隊	
9	多元文化與社會創新	西灣學院	蔡敦浩教授團隊	

十五、本處規劃於 109 年 11 月 28 日（六）與學務處合作辦理「OPEN HOUSE 西灣築夢 卓然不惑 - 一日中山人活動」，邀請全國高中生（含經濟及文化弱勢）蒞校參與活動。活動安排包括共學群系列工作坊、學系特色課程、大學招生專業化專題演講及中山特色體驗活動等。以單日嘉年華式開放校園參觀，分享本校成立 40 週年的成果特色。

十六、為加強宣傳本校研究所特色，與遠見合作研究所數位專題特刊，預計於 9 月 18 日正式上架，網址及 QR CODE：



數位平臺的資料能無時限地持續在網路發酵，亦能結合本校各學術單位的宣傳平臺，如網頁、FB 及 IG 粉絲團、電子報等。增加本校的曝光度，提升優秀研究人才報名並選讀本校研究所，多觸角的方式宣傳本校研究亮點，呈現本校研究所特色匯聚網路聲量。

十七、招生專業化：

- (一)為使本校教職同仁瞭解在個人申請書面審查時，如何運用學習歷程檔案資料庫選才，本處特於109年6月19日(星期五)「大學招生專業化發展工作坊(七)—學習歷程檔案與評分輔助工具介紹」特邀請國立暨南國際大學資訊工程學系(教育行政資訊系統研發中心)洪政欣教授團隊蒞校指導，參與人數為79人。
- (二)本處為讓學系教師及承辦同仁瞭解招生專業化計畫成果及他系作為，以學系經驗分享及意見交流方式，於109年6月30日(星期二)辦理「大學招生專業化試辦計畫第3期計畫學系座談會」，特邀請本校化學系李志聰主任及材光系張六文主任於會中分享如何運用招生專業化結合學系招生策略，參與人數60人。
- (三)有關「大學招生專業化發展試辦計畫109-110年度計畫」，計畫執行期程為109年10月1日至111年7月31日，共22個月。本校第4期計畫申請書業於109年7月31日以中教字第1090700692號函報教育部進行審查。
- (四)為使高中師長瞭解學習歷程檔案之大學選才模式，本處特於109年8月27日(星期四)與本校附中合作，由本處林伯樵副教務長及財管系唐俊華副教授至本校附中分享有關備審資料之準備及學生學習準備方向。
- (五)本處與大學招生專業化總計畫辦公室於109年9月18日(星期五)共同辦理「南區小組會議」，邀請國立中正大學陳玉樹副教務長蒞校分享「能力評量尺規編製」，與會人數為64人。
- (六)本處於109年9月22日(星期二)辦理「大學招生專業化第4期計畫說明會」，邀請國立臺北教育大學楊志強教授(國立臺北教育大

學前副校長)蒞校分享「大學招生專業化發展試辦計畫經驗分享—校務研究與甄試選才及尺規之結合」，與會人數為65人。

(七)本處於109年9月24日(星期四)至企管系系務會議辦理「大學招生專業化計畫宣導」，歡迎有需要到系服務的學系向本處提出需求。

十八、為加強經營香港、澳門與馬來西亞海外僑生招生與宣導，本校參加海聯會近期將參加「2021 臺灣高等教育線上博覽會 Taiwan Higher Education Online Expo」，線上教育博覽會預計於 10 月下旬上線，自今年 11 月 1 日到 110 年 10 月 31 日止，與其他大學同步於線上平台宣傳本校，並結合現有之宣傳活動增加曝光之管道，以向海外僑生推廣本校亮點，進而吸引優秀僑生申請入學。

註冊課務組

十九、108學年度第2學期應令退學學生共133人(前一學年度同期為129人)，近三學年人數統計如下表：

應令退學原因	1061		1062		1071		1072		1081		1082	
	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	39	96	15	44	24	104	6	51	42	99	7	53
逾期未註冊	4	22	4	26	8	22	2	32	4	29	2	24
修業年限屆滿		3	3	16		5	2	29		6	4	25
累計三學期三分之二不及格(1041 學則修訂)	1		1		3		2		3		1	-
累計三學期二分之一不及格(1041 學則修訂)	10		8		8		5		6		15	-
未通過博士學位資格考				2		1					-	2
總計	54	121	31	88	43	132	17	112	55	134	29	104
	175		119		175		129		189		133	
學業因素應令退學 (佔應退比重)	11	0	9	2	11	1	7	0	9	0	16	2
	6.29%		9.24%		6.86%		5.43%		4.76%		13.53%	
學籍因素應令退學 (佔應退比重)	43	121	22	86	32	131	10	112	46	134	13	102
	24.57%	69.14%	18.49%	72.27%	18.29%	74.86%	7.75%	86.82%	24.34%	70.9%	9.77%	76.69%
基準日在校人數	9466		9029		9425		9019		9563		9132	

應退佔在校人數比重	1.85%	1.32%	1.86%	1.43%	1.98%	1.46%
-----------	-------	-------	-------	-------	--------------	--------------

二十、108學年度第2 學期總休學人數1038人，總退學人數243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 人數	106-1	164	389	204	5	234	996	
	106-2	164	389	201	6	230	990	
	107-1	185	399	211	10	232	1037	
	107-2	194	400	212	10	222	1038	
	108-1	191	403	220	3	236	1053	
	108-2	183	395	232	5	223	1038	
總退學 人數	106-1	119	111	52	1	33	316	535
	106-2	57	81	40	0	41	219	
	107-1	98	118	55	2	23	296	510
	107-2	44	95	34	0	41	214	
	108-1	118	111	59	1	28	317	560
	108-2	52	95	36	0	60	243	

二十一、109學年度學士班學生成績優異提前畢業申請計38人(前一學年度為26人)，含外文系3人、音樂系2人、生科系4人、物理系3人、機電系3人、資工系2人、光電系3人、材光系1人、企管系6人、資管系1人、財管系4人、海工系5人、政經系1人。

二十二、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。【108-2 期初預警 395 人】	註冊課務組/ 各學系
導師晤談	每學期諮職組檢附前一學期學業成績 1/2 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。【108-2 學業成績 1/2 不及格 101 人】	諮職組/各學系
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。【108-2 期中預警 288 人】	註冊課務組/ 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。【108-2 開設 22 門補救教學課程】	教發中心/各學系
學業高關懷名單	註冊課務組篩選已有 2 次 1/2 (2/3) 不及格且當學期又被期中預警的	註冊課務組/

預警及輔導措施	說 明	業務單位
	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。【108-2 建立學業高關懷名單 29 人】	各學系

二十三、教育部109年8月19日臺教高通字第1090112935號函有關強化學位論文品保機制，請各大學配合辦理案，本處業已彙整有關規範，制訂「研究生論文提升學術倫理機制」(含碩博士學位論文學術倫理管控流程)，於109年8月18日中教發字第1090700758號公告全校周知。本校相關措施說明如下：

- (一)落實學術倫理教育：自104學年度起訂定「學術研究倫理教育課程實施要點」，目前使用「臺灣學術倫理教育資源中心」網站之學術倫理數位教材及相關資源，研究生通過後始得申請學位考試，目前已規劃提醒機制，提醒學生儘早完成。
- (二)學位論文授權情形：圖書資訊處業於109年4月29日修正「學位論文管理辦法」，研究生學位論文授權自109學年度起取消永不公開選項。
- (三)特殊條件遴聘口試委員之原則及人數比率：目前刻正研議將研究生學位考試施行細則中有關「研究領域屬於稀少性、特殊性學科或屬專業實務，且在學術或專業上著有成就」之遴聘條件刪除，續提教務會議討論。
- (四)學位論文指導教授及所屬系所應予課責：學術倫理案若經審定成立，擬修法將相關教師連同審定結果併送校教評會討論，以明教師責任。

教育部來函，如未妥善處理學術自律之系所，將調減招生名額，另將規劃開發及共同採購期刊論文比對系統提供各校運用。

二十四、本校109學年度學術行政主管共識營校長指示摘錄如下：

- (一)請教務處研議修法將研究生學位考試施行細則「研究領域屬於稀少性、特殊性學科或屬專業實務，且在學術或專業上著有成就」之遴聘條件刪除。本處將提教務會議討論。
- (二)請教務處研擬規劃碩博士班學生儘早完成學術研究倫理教育研習課程之具體作法與期程。本處已向圖資處提出需求，選課系

統增加未完成學術倫理教育課程之提醒功能。

(三)有關教師指導研究生的人數上限乙事，請各學院協調系所訂定合宜之指導研究生人數規範，以確保教學自主與保持學生選擇彈性之間平衡。

(四)有關學位論文比對相似度標準比例，排除及篩選不具抄襲意義之字詞(如引言、參考文獻、目錄、附件等)設定後，經檢核比對結果之總相似度標準以12%為原則，以作為各院系所訂定論文比對相似度標準之參據。

二十五、109學年度學士班應屆畢業生需通過「英語能力標準」畢業門檻1438人，統計至9/23止，完成英語文能力標準認證人數520人(36%)，本組將發文調查尚未完成認證同學狀況，請學系協助確認並提醒學生儘速通過英語畢業門檻，俾能順利畢業。

二十六、108學年度第2學期核准轉系所(109學年度第1學期轉入)學、碩士、博士班共60人，其中2人為碩士班，6人為博士班轉所，核准名單已於教務處公告。

轉系所核准名單	105 學年	106 學年	107 學年	108 學年
學士班	37	44	47	52
研究所	4	4	5	8

二十七、中山高醫學士班學生轉校事宜：109學年度本校學士班學生申請轉入高雄醫學大學核定通過1人，高雄醫學大學學士班學生申請轉入本校核定通過4人。

學年度	轉入學校	申請人數	核定人數	原就讀系所	轉入系所
107	高雄醫學大學	0	--	--	--
	中山大學	3 人 (1 人資格不符)	2 人	醫藥暨應用化學系	化學系
				生物科技學系	電機系
108	高雄醫學大學	0	--	--	--
	中山大學	4	4	護理學系	應用學數系
				醫務管理暨醫療資訊學系	企業管理學系
				醫務管理暨醫療資訊學系	企業管理學系

				醫務管理暨醫療資訊學系	資訊管理學系
109	高雄醫學大學	2 (3 人次)	1	生物科學系	醫學檢驗生物技術學系
	中山大學	4 (6 人次)	4	香粧品學系	化學系
				香粧品學系	化學系
				醫務管理暨醫療資訊學系	資訊工程學系
				護理系	材料與光電科學學系

二十八、109學年度學士班學生申請修讀輔系及加修雙主修經各系審核核定結果，109學年度碩士班學生計有3人申請雙主修，雙方系所簽訂「共同指導論文合作協議」，經共同辦理學位考試，得以共同論文取得雙主修資格畢業。(核准修習名單已於教務處網頁公告)

(一)105-109學年度本校學生修讀輔系、加修雙主修核准人數統計如下表：

本校學士班核准名單	105 學年	106 學年	107 學年	108 學年	109 學年
輔系	48	37	27	20	26
雙主修	28	16	16	19	21

本校碩士班核准名單	105 學年	106 學年	107 學年	108 學年	109 學年
輔系	--	--	--	--	--
雙主修	--	--	-	1	3

(二)105-109學年度中山高醫兩校跨校輔系、雙主修核准人數統計如下表：

跨校	105 學年	106 學年	107 學年	108 學年	109 學年
中山跨高醫輔系	2	1	3	6	9
中山跨高醫雙主修	2	5	4	2	3
高醫跨中山輔系	--	2	1	3	2
高醫跨中山雙主修	2	4	1	5	3

(三)105-109學年度臺灣綜合大學聯盟學校跨校輔系及雙主修，核准人數統計如下表：

跨校	105 學年	106 學年	107 學年	108 學年	109 學年
中山跨成大輔系	1	2	2	--	1
中山跨成大雙主修	1	2	--	1	--

中山跨中正輔系	--	1	1	--	--
中山跨中正雙主修	--	--	1	--	--
中興跨中山雙主修	--	--	1	1	--

二十九、109學年度第1學期碩士班研究生逕修讀博士學位經各系所審核後，業經校長核定共計10名，核准名單已公告本處網頁，近5學年核准人數統計如下表：

學系所	105 學年	106 學年	107 學年	108 學年	109 學年 第 1 學期
中國文學系	1				
外國語文學系					
生物科學系					
化學系	2		1	2(*1)	
物理學系	4	8(*5)	5(*1)	5(*1)	
應用數學系	1				(*1)
生物醫學研究所	3		1		
理學國際博士學位學程	2	2		2	
電機工程學系	1	6		2	2
機械與機電工程學系	1			2(*1)	3(*1)
環境工程研究所		1		3	(*1)
資訊工程學系			1	2(*1)	
通訊工程研究所					
光電工程學系	2	3	2	3	2
材料與光電科學學系	6	1	2	3	
企業管理學系				1	
資訊管理學系					
財務管理學系					
公共事務管理研究所	1				
人力資源管理研究所	2	1		1	
海洋生物科技暨資源學系					(*1)
海洋環境及工程學系		1			
海洋科學系				(*1)	
海洋生物科技博士學位學程				2	
政治學研究所					
教育研究所					
中國與亞太區域研究所					
合計	26	23	12	29	10

*外加名額

三十、108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，本處已於開學前以中教發字第1090700751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。

教學發展與資源中心

三十一、全英文專班及全英文課程之規劃

(一)為落實政府「2030雙語國家政策」，本校規劃十年期計畫，打造成為全英語大學，除提供學生更完善的英語教學環境，更希望廣收外籍優秀學生，擴增台灣產業之高階人力。透過三階段方式推動，計畫目標如下：

1.第一階段，110年至112年

- (1) 全校所有研究所每年開設至少6門講授類全英語課程。
- (2) 大學部開設至少7個全英語授課專班或學士學位學程。
- (3) 全校大學部全英語必修課程每年平均開設至少達60門(每系以4門為目標)。

2.第二階段，113年至115年

- (1) 全校所有研究所開設之講授類全英語課程達60%。
- (2) 大學部開設至少14個全英語授課專班或學士學位學程。
- (3) 全校大學部全英語必修課程每年平均開設達60%。

3.第三階段，116年至119年

- (1) 全校所有研究所開設之講授類全英語課程達100%。
- (2) 全校所有大學部學系皆提供英語授課專班。

(二)上述計畫目標之具體實施方式分為三部分，自110年起開放第一階段補助申請：

- 1. **全英語授課專班教學：**本校學士班(不含外文系)採申請制，單班學系招生管道開放全英語教學分組名額1/2為原則；雙班學系招生管道開放全英語教學分組名額至少30名。學系開設之必修課全數採全英語授課；選修課程則應滿足學生修課畢業條件。本校可補助學系開班費用、學生補助費用；以及三年8名新聘教師員額。

2.全英語授課學士學位學程：本校各學院採申請制，以學士班總量名額內自行調控全英語授課學士學位學程班級名額至少 30 名，並依教育部總量報部作業時程完成報部核定。學位學程開設之必修課全數採全英語授課；選修課程則應滿足學生修課畢業條件。本校可補助學位學程開班費用、學生補助費用；以及三年 8 名新聘教師員額。

3.全英語授課課程精進：

(1)學士班(不含外文系)：採申請制，目標規劃每學年開設至少 4 門大學部必修全英語授課課程。經費補助則依開設課程數及當年度全校總經費額度核給。

(2)研究所(不含外文系、學位學程、碩專班、產碩專班)：每學年至少應開設 6 門講授類全英語課程，且每學期至少開設 2 門；文學院所屬系所每學年至少應開設 1 門講授類全英語課程【文學院自訂】。經費補助則依開設課程數及當年度全校總經費額度核給。

(三)本計畫相關實施內容將於年底前正式公告實施，請本校各系所預為規劃全英語課程之開設。

三十二、109年度高教深耕教學創新計畫目前核定總金額為81,187,793元，包含教育部補助計畫金額74,728,513元，校配合款6,459,280元，截至109年9月30日實支率為60.21%、動支率為72.16%。請各單位依規定儘速辦理經費核銷，於11月30日前將經費使用完畢。

三十三、學院整體計畫

(一)本校學術單位自我評鑑事宜已由教發中心函知各受評單位於10-12月完成自我評鑑報告書並完成院內初審，本期受評資料採計106學年度至108學年度之資料，請轉知所屬教師及承辦同仁依期程完成。

(二)教務處教發中心於109年9月28日教師節假本校圖資大樓10樓創意實踐基地辦理第3屆共學群成果展「17來灣家，西灣談共學」，本次成果展分為靜態展示及動態短講，活動當天邀請17位共學群教師接力短講，介紹各共學群的現況、未來發展，及17位學

生分享參與共學群心得感想；靜態展示部分則為各共學群一年來的活動亮點展示。

另本次共學群與TED×NSYSU共同辦理「Fake News·New Truth」工作坊，邀請到公視【記者真心話】主持人方君竹講者討論如何提升自我的新聞思辨能力，短講現場亦架設直播專區，讓無法一同前往的師生民眾無論何時何地皆能參與共學群。

三十四、教學國際化

(一)為使本校外籍教師儘快融入校園，成為本校之中堅主力，今年度首辦理本校「外國新進教師研習營」，已於109年8月28日於本校圖資大樓10樓1007教室舉行完畢，共計25位教師參與，整體滿意度92.8%。

(二)教發中心於109年8月31日(一)至9月4日(五)辦理「精進全英語授課技巧工作坊」，由各學院專任教師及博士生共16名學員參與，本課程由英國在台辦事處英國文化協會與英國牛津大學教育學院共同開發，且由英國文化協會依據台灣高等教育所需擴充課程設計，協助教師達成有效以英語授課之目標，課程共計35小時，本次16名學員全程出席，並獲得英國文化協會頒發之證書。

日期	研習主題	講師	地點	參與人次
109年8月31日 (一)~9月4日 (五)，共計5天， 每天9:30~17:30	精進全英語授課技巧工作坊 Promoting English Medium Learning (EML) in the University English Medium Instruction (EMI) Environment	Mrs. Jenna Cody	社科大樓 1004教室	16

(三)為建構校內全方位英語自學環境，提昇學生國際競爭力，109年度教發中心開放各學院申請高教深耕「學院英語學習角落(English Corner)計畫」，本年度共計6院提出申請(文學院、理學院、工學院、管理學院、海科院及西灣學院)，核定總金額118萬3200元。第一期(1-7月)執行成果如下：

學院	活動/課程名稱	參與人次
文學院	玩桌遊學英語講座 (1場)	22

	English Café (3 場)	75
理學院	學術英文寫作工作坊第一期	24
工學院	工學院英文學伴參訪活動(3 場)	91
西灣	IPA Olympics 英語桌遊競賽(2 場)	30
	LiveTalk 英語線上直播活動(2 場)	22
	英語藝術工作坊(1 場)	29
管院	從研究室走向世界舞台：博士生國際研討會經驗傳授(1 場)	21
	International Lounge “Culture Shock” (1 場)	15
海科院	English Corner 英語學習角落課程招生講座(1 場)	50
總計		379

三十五、教師教學支援

(一)109學年度教師評鑑作業刻正辦理中，請各處室及各院協助更新教師評鑑系統內教師相關資訊。因109學年新聘教師第一次評鑑適用各院新聘教師評鑑實施要點，有關教學、研究、輔導及服務項目請轉知相關教師知悉。

(二)108學年度教學傑出暨績優教師：

1.本校108學年度教學傑出暨績優教師業經109年6月8日全校績優教師審查會議及109年7月2日教學傑出獎遴選委員會通過，包含4位教學傑出獎、28位教學績優教師，名單如下表。

獎項	獲獎名單
傑出教學獎	物理系 蔡秀芬 (教學類特聘教授，109.8-112.7)、 企管系 王致遠、運動與健康教育中心 羅凱暘、電機系 馬誠佑
教學績優教師	中文系 鍾志偉、外文系 黃舒屏、劇藝系 許仁豪、外文系 楊郁芬 生科系 江友中、化學系 林伯樵、應數系 黃杰森、化學系 梁蘭昌 物理系 黃旭明、機電系 程啟正、電機系 莊子肇、資工系 楊昌彪 電機系 莊豐任、材光系 林仕鑫、機電系 莊婉君、財管系 蔡佳芬 企管系 余健源、財管系 鄭 義、人管所 李澄賢、海工系 張揚祺 海資系 林秀瑾、海資系 廖志中、教育所 周珮儀、政經系 李明軒 政治所 王群洋、社會系 趙恩潔、哲學所 楊婉儀、 西灣學院博雅教育中心 林季怡

- 2.教發中心於109年9月16日教師聯誼晚會假圖資大樓11樓辦理獲獎教師頒獎活動，共計22位教師參與頒獎。

(三)109學年度新進教師研習：

- 1.2020年攻頂大學聯盟新進教師研習營由教務處教發中心協辦(高醫大主辦)，已於109年8月26日假高雄醫學大學勵學大樓視聽中心辦理完畢，兩校共計有82名人員參與，整體滿意度95.96%。
- 2.2020年臺綜大新進教師專業知能研習營由教務處教發中心協辦(中正大學主辦)，已於109年9月4日假中正大學禮堂辦理完竣，參與對象為臺綜大四校三年內之新進教師及行政主管，總計四校共有145名(中山24名教師)人員參與，整體活動之滿意度94.8%。

(四)教育部教學實踐研究計畫：

- 1.本校109年度教育部教學實踐研究計畫共計20件計畫通過申請，通過率48.7%。110年度計畫申請事宜俟教育部召開說明會後，相關訊息將公告於教學實踐研究計畫南區區域基地網頁(<http://tpr.tdc.nsysu.edu.tw/>)。另，本中心預計11月起持續舉辦教學實踐研究計畫教學交流分享茶會，聘請校內外通過計畫之教師分享交流，歡迎有興趣教師出席參與。
- 2.108年度教學實踐研究計畫商業及管理學門暨人文藝術及設計學門成果交流會業於109年8月20日至21日於中山大學完美落幕，來自全國各大專校院近300位教師及貴賓齊聚一堂，共同展現豐沛的教師教學及教學研究的能量，並激盪更多元創新的教學理念。原預計301位老師發表，因疫情或其他因素展延後共計250位老師報名發表(人文114位、商管136位)，最後實際發表場次數：人文113場、商管133場。

(五)教發中心109年6-8月辦理之教學實踐研究計畫工作坊成果如下表：

日期	研習主題	講師	地點	參與人次
----	------	----	----	------

日期	研習主題	講師	地點	參與人次
109 年 6 月 11 日 (星期四) 10:00-15:30	學習成效評量設計實務工作坊:教學實踐研究的觀點	銘傳大學教育研究所巫博瀚助理教授	西灣學院 SW1007 教室 (圖資大樓十樓)	40
109 年 7 月 31 日 (星期五) 13:00-16:30	教學實踐研究計畫-學術論文寫作工作坊	1.國立勤益科技大學基礎通識教育中心劉柏宏教授 2.文藻外語大學通識教育中心李雪甄教授	西灣學院 SW1007 教室 (圖資大樓十樓)	23
109 年 8 月 21 日 (星期五) 15:30-17:30	研究設計計畫書撰寫工作坊	1.國立臺灣科技大學建築學系阮怡凱教授 2.國立成功大學企業管理學系周信輝教授 3.國立屏東大學行銷與管理流通學系曾紀幸教授 4.銘傳大學商品設計學系衛萬里教授 5.國立中正大學法律學系廖蕙玟副教授	國立中山大學國研大樓 6F 日光 A 教室	35

(六)教發中心為提升教學品質，落實教學典範，邀請曾獲校級教學績優教師(傑出教學、教學績優教師)提供觀課課程，並已建置「教學觀課系統平台」(<http://ctdr.nsysu.edu.tw/observe.php>)，提供本(109-1)學期觀課訊息。歡迎本校初任教師或有意增進教學技巧之專兼任教師上網申請。

(七)109學年度第1學期教發中心辦理跨領域教師成長工作坊如下，歡迎各單位師生同仁參加：

日期	研習主題	講師	地點	報名對象/方式
109 年 10 月 30 日 (星期五) 13:30-15:00	以實踐研究為基礎的教學創新	國立中正大學通識教育中心黃俊儒特聘教授	圖資大樓 10 樓 1007 創新工坊	http://ctdr.nsysu.edu.tw:8080/signup/index.php
109 年 11 月 20 日 (星期五) 12:20-13:30	主題待定 (全英文演講)	本校企管系余健源副教授	社科院 1004 多功能教室	

109 年 12 月 3 日 (星期四) 13:30-16:30	教師心中的一把尺：教學評量方法與評分標準製作	國立臺灣大學師資培育中心王秀槐教授	圖資大樓 10 樓 1007 創新工坊	
109 年 11 月 5 日 (星期四) 13:30-16:30	有溫度的教學影片設計	國立高雄大學教學發展中心丁后儀老師	圖資大樓 10 樓 1007 創新工坊	https://reurl.cc/6I50GO

三十六、創新課程與教學

(一)109年高教深耕學院核心架構計畫項下之「推動數位自學課程」，由各學院推薦17門數位自學課程，教發中心已建置數位自學課程平台(<http://dspl.tdc.nsysu.edu.tw/>)，自109學年度第1學期起正式認列本校大學部數位課程學分；學生辦理認列學分，統一於本平台進行修課申請、上傳證書、填寫成績及評價等程序，後續逕由教發中心彙整學生清單後送註冊課務組辦理；109學年度第1學期申請認列截止日為110年1月8日，本案已於8月24日發函至一、二級學術單位，請各系所轉知學生踴躍修讀，各學院推薦之數位自學課程，將視課程評價與執行狀況逐年檢討調整。

(二)本校獲教育部補助辦理108年度「磨課師課程推動計畫」，計畫期程自108年12月25日至110年1月31日止，本計畫由應數系黃杰森教授擔任授課教師，製作「大數據平行計算」磨課師課程，於109年9月17(四)~11月5日(四)進行第二次開課，本校學生修讀通過後，可獲得0.4微學分，歡迎鼓勵學生踴躍註冊修讀。(ewant育網開放教育平台：<https://reurl.cc/e8yejM>；微學分報名：<https://reurl.cc/Ldl8vX>)

三十七、學生學習成效提升

(一)本學期學習輔導暨補救教學課程，協助同學提升學習成效，提供課業輔導與諮詢服務，改善學習難題，增進學科能力，歡迎免費參加：

編號	院別	學系	科目	連絡電話
1	文學院	外文系	英文寫作一	07-5252000 轉 5614
2	文學院	外文系	英文寫作二	07-5252000 轉 5614
3	文學院	外文系	進階英文寫作	07-5252000 轉 5614

編號	院別	學系	科目	連絡電話
4	文學院	音樂系	西洋音樂史(一)	07-5252000 轉 3331
5	文學院	音樂系	西洋音樂史(三)	07-5252000 轉 3331
6	文學院	音樂系	音樂基礎訓練(一)	07-5252000 轉 3331
7	文學院	音樂系	音樂基礎訓練(三)	07-5252000 轉 3331
8	理學院	應數系	微積分(一)	07-5252000 轉 3802
9	理學院	應數系	線性代數(一)	07-5252000 轉 3802
10	理學院	應數系	數學導論(一)	07-5252000 轉 3802
11	理學院	應數系	高等微積分(一)	07-5252000 轉 3802
12	理學院	應數系	離散數學(一)	07-5252000 轉 3802
13	理學院	應數系	複變函數論(一)	07-5252000 轉 3802
14	理學院	應數系	代數學(一)	07-5252000 轉 3802
15	理學院	生科系	生物統計學	07-5252000 轉 3613
16	工學院	資工系	C 程式設計(一)	07-5252000 轉 4303
17	工學院	資工系	離散數學	07-5252000 轉 4303
18	工學院	資工系	線性代數及組合語言與微處理機	07-5252000 轉 4303
19	工學院	機電所	應用力學(一)	07-5252000 轉 4261
20	工學院	機電系	工程電腦程式	0988-061-819
21	工學院	機電系	材料力學	0939-163-855
22	管理學院	財管系	初級會計學(一)	07-5252000 轉 4801
23	管理學院	財管系	中級會計學(一)	07-5252000 轉 4801
24	海科院	海工系	流體動力學	07-5252000 轉 5060
25	海科院	海工系	計算機概論	07-5252000 轉 5060

(二)新生基礎能力檢測：

- 1.為確保及提升學生資訊與程式設計能力，教發中心首度針對109學年度學士班入學新生進行「資訊與程式概念」測驗，透過網路大學平台與入學英語測驗併同測驗，以利了解入學新生程式基本概念程度，本次測驗業於9月2日及9月3日進行前測，測驗人數總計1051人，學期末將針對有修習程式設計相關課程之學生，再進行「程式設計實作」後測，追蹤學生程式設計能力是否提升，據以作為教師教學成效與改進之參考。

2.109學年度全校新生基本能力測驗已於9月2日及9月3日舉辦完畢，英語文採用OOPT牛津線上英語能力測驗，分為4梯次施測，本年度共有1076位新生參與施測；學期末將針對修讀大一英文課程的學生進行後測，據以追蹤了解學生英語文能力提升情形。

三十八、為因應新冠狀病毒疫情學生無法如期返校就學，教師須採用數位遠距同步/非同步教學等，辦理相關軟體、平臺及系統資源說明會，辦理成果如下：

日期	說明會主題	講者	地點	報名人數	其他
109年9月10日 (星期四) 10:00-11:00	因應新冠疫情遠距課程實施說明會	教發中心-謝東佑主任 教發中心-蔡志龍 圖資資訊處-劉瑀潔 圖書資訊處-施登凱	採線上同步說明(Goolge meet)	140人	於會後將相關資料彙整於防疫專區

三十九、為宣傳教務成果加強對外行銷曝光，增加中山亮點的能見度，109年1月至10月已請公關組協助發佈8則新聞，瀏覽數總計3531次。

主題	瀏覽數
魚兒魚兒水中游 水下仿生競賽一展學生創造力	1305
從「無我之境」到「有我之境」 工作坊談教學實踐研究計畫精髓	209
教學實踐環環相扣 亮點計畫主持人不藏私	232
國文教學大革新 西灣樂讀團隊暢談教師社群與課程活化	737
細說「翻轉教室」 師鐸獎得主數位教學不藏私	435
國際名校教學心法 教師扮演課堂「引導者」	318
「斜槓不如找隊友」 西灣談共學：善用差異	162
精進全英語授課技巧工作坊 推動專業科目全英授課	133
統計至10月5日止，累計瀏覽數：3531次	

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議 學務處工作報告

一、高教深耕附錄一計畫~西灣種子學習輔導計畫：

(一) 109 學年度首度西灣種子學習計畫問卷調查：

項目	答案	大學	碩士	博士	碩士在職	合計
是否知道西灣種子學習計畫	知道	481	246	109	78	914
	不知道	3390	2330	457	725	6902
是否申請西灣種子學習計畫	有	135	72	28	15	250
	沒有	3736	2504	538	788	7566
是否三代第一人上大學	是	1688	1447	389	573	4097
	不是	2183	1129	177	230	3719
西灣種子學習計畫是否有幫助	有	492	246	65	77	880
	沒有	3379	2330	501	726	6936
低收入戶	人數	85	41	9	6	141
中低收入戶	人數	146	70	15	8	239
特殊境遇家庭	人數	43	25	6	4	78
身心障礙學生	人數	53	22	5	8	88
身心障礙人士子女	人數	118	96	27	30	271
原住民學生	人數	43	20	5	41	109
新住民	人數	17	18	5	3	43
新住民二代	人數	103	27	1	3	134
本年急難救助學生	人數	14	12	3	3	32
符合弱勢助學計畫	人數	74	81	11	4	170
戶籍所在偏遠地區	人數	109	68	8	18	203

(二) 109 年度西灣種子學習輔導計畫申請現況：

身分類別	西灣學習申請人數	減免學雜費申請人數	問卷填答人數
低收入戶學生	6	59	141
中低收入戶學生	13	74	239
特殊境遇家庭子女	2	7	78
身心障礙學生或子女	38	262	359
原住民學生	2	2	109
新住民	2	/	43
弱勢助學計畫	25		134

戶籍所在偏遠地區學生	13		203
COVID-19 特殊境遇家庭	2		

統計日期：109 年 10 月 06 日		
補助項目	人數	補助金額
校內外志工服務、社會實踐服務學習課程、學生自治組織/學生社團幹部	14	276,000
國內企業實習及移地訓練	10	240,000
海域專業證照訓練課程	7	285,000
校內外專業證照或語文訓練課程	25	585,000
心理成長及探索教育訓練課程	9	68,000
校內外各種類型競賽	2	39,600
自主學習計畫、成績優異	9	96,000
國際性活動、競賽	5	190,000
小計	81	1,779,600
四十週年校慶人生錦旗計畫	22	390,000
合計	103	2,169,600

二、總迎新系列活動：

(一) 新生家長座談：

1. 活動日期：109 年 8 月 29 日。
2. 地點：活動中心演藝廳。
3. 參加人數：450 人。



(二) 109 學年度新生入住：

1. 日期：109 年 8 月 29 日~8 月 30 日。
2. 網路申請住宿人數：總計 1069 人(男 664 人、女 405 人)。
3. 分別入住翠亨 A、E、H 棟(女)及武嶺四村。
4. 本次安排水電協力廠商進駐，以因應臨時維修問題。



(三) 遊港活動~從海上看見中山：

1. 日期：109 年 9 月 2 日~9 月 3 日。
2. 地點：香蕉碼頭。
3. 參加人數：1100 人。



(四) 防疫措施及防災演練：

1. 日期：109 年 9 月 2 日~9 月 3 日。
2. 地點：校內外。
3. 參加人數：約 1200 人。



(五) 109 年新生健康檢查：

1. 日期：109 年 9 月 3 日~9 月 5 日。
2. 體檢完畢後，結果有異常者，協助通知學生做後續健康追蹤管理。

(六) 109 學年度社團聯展活動~社群晚綻：

1. 日期：109 年 9 月 9 日。
2. 時間：16：30~21：30
3. 地點：國父銅像前。
4. 參加人數：約 500 人。



(七) 新生心理測驗暨諮職組宣導：

時間	地點	主題
09 月 02 日~09 月 03 日 共七場	光中廳 華立廳	大學部新生共計 1,056 人
09 月 10 日~10 月 22 日 共六十場	各系館	1. 大學部新生心理測驗解釋 2. 碩博班新生心理測驗暨解釋

(八) 109 學年度中山高醫聯合迎新活動-防疫新生活 橋頭烤肉趣：

1. 名稱：防疫新生活 橋頭烤肉趣。
2. 日期：109 年 9 月 12 日。
3. 地點：優大利教育休閒農場。
4. 參加人數：兩校約 400 人。



(九) 109 學年度新生盃運動競賽：109 年 9 月 21 日~10 月 14 日。

三、學務處各項校慶系列活動：

項目	活動名稱	時間	地點
1	校慶市集	11 月 11 日~11 月 13 日 10：00~18：00 (連續 3 天)	菩提樹中庭、理工、 社管長廊
2	各項運動競賽	11 月 14 日	校園內
3	搭船遊港活動	11 月 14 日	駁二棧貳庫香蕉碼頭
4	中山盃勁舞大賽	11 月 15 日 13：00~21：00	體育館

四、課外活動輔導~109 年中山高醫攻頂盃校際友誼賽：

藉由舉辦中山高醫兩校學生社團活動交流與競賽，提升學藝與體育活動的風氣，促進兩校學生身心健康，培育團體合作與運動精神，以深化攻頂聯盟兩校之學生交流與互動的機會。

項目	活動名稱	時間	地點
1	熱舞友誼賽	10 月 15 日 18：30~21：00	活動中心多用途大廳

2	壘球友誼賽	10月17日 14:20~17:00	壘球場
---	-------	--------------------	-----

五、諮商與職涯發展活動：

(一) 諮商輔導系列活動：

各項系列活動	時間	地點	主題
心靈戲院系列	10月06日~10月15日 每週二、四，共四場 18:00~20:30	圖書館 2樓研討室	1. 心靈戲院：逆轉人生 2. 心靈戲院：怪物之子 3. 心靈戲院：戀夏五百日 4. 心靈戲院：玩具總動員 3
小團體輔導	10月20日~12月03日 每週二、四，連續八週 18:30~20:30	宿舍區 雨樹藝文空間	1. 愛的異想世界(每週二) 2. 是 home? 還是 house? (每週四)
心靈成長讀書會	10月05日~10月26日 每週一 12:00~14:00 共八個小時	行 5004 團諮室	找回陌生的自己
	10月07日~10月28日 每週三 16:00~18:00 共八個小時	行 5004 團諮室	成為你，改變世界(1)
	10月08日~12月10日 每週四 16:00~18:00 共八個小時	行 5004 團諮室	回歸內在
微學分課程	09月28日~10月19日 每週一，開始連續八週 18:30~20:30	行 4006 會議室	迷路的大陸，受困的情緒 情感神經心理的情緒雜貨鋪
生涯規劃	10月23日 12:00~14:00	行 4006 會議室	彩繪自己的生涯彩虹

(二) 全校導師輔導知能研習及各院導師會議：

活動名稱	活動時間	活動地點
談睡眠品質與精神健康	10月07日 12:00~14:00	行 5007 會議室
芳療與心靈的對話：教師頭頸肩紓壓增能工作坊	10月14日 12:00~14:00	行 5007 會議室
各院導師會議	10月20日~10月30日間辦理	各院會議室

(三) 資源教室輔導系列活動：

活動名稱	活動時間	活動地點
聽障生同儕支持團體活動	9月29日~11月24日 16:00~18:30	行 5004 資源教室
資源教室期初迎新暨戶外體驗	10月17日	南元休閒農場

活動	8：00~18：00	
自閉症人際促進團體活動	10月7日~12月2日 每週三 16：30~18：30	行 5004 資源教室

(四) 職涯發展~「大人的品格」系列活動(9月至10月)：

1. 活動說明：透過系列活動幫助同學了解成熟的大人必備之特質，進一步通過自我訓練後成功轉大人！
2. 字字珠璣~極短篇徵文比賽：
主題：所謂的大人是…
3. Z世代工作觀念大調查：
主題：千禧年之後，社會興起零工經濟、斜槓多工的新職涯變遷思潮，希望透過調查了解【Z世代如何看待自我發展及職場關係】。
4. 大人學~系列講座：
 - (1) 9月14日：大人的品味~開一間選品店，實踐自己美學理念。
 - (2) 9月25日：大人的財富~攻薪計！新鮮人必備的理財觀念。
 - (3) 9月29日：大人的說話術~說出好人緣！聰明得體的職場應對。
 - (4) 10月29日：大人的品格~自律與自立。

六、生活輔導：

(一) 中山高醫攻頂學務生輔交流工作坊~校安學輔職能轉型與精進：

1. 日期：109年10月22日。
2. 地點：高雄醫學大學。
3. 參加人員：高醫與中山生活輔導長官與同仁。

(二) 因應 COVID-19 肺炎疫情相關措施~及時雨計畫：

申請人數	申請學院						總計金額
總人數	文院	理院	工院	管院	海科	社科	
21人	1人	6人	5人	5人	3人	1人	41萬
教育部補助	37.8萬						

	含校外租金補貼 1.305 萬、業務費 1.395 萬
本校補助	5.9 萬

(三) 109 年 1~9 月份校園安全學生車禍意外事件統計表：

學生車禍事件統計		受傷人數統計				
總件數	總人數	受傷人區分				
33 件	29 人	大一	大二	大三	大四	研究所
		9 人	5 人	4 人	5 人	6 人

七、翠亨 H 棟學生宿舍啟用典禮：

(一) 暑假期間完成整修工程。

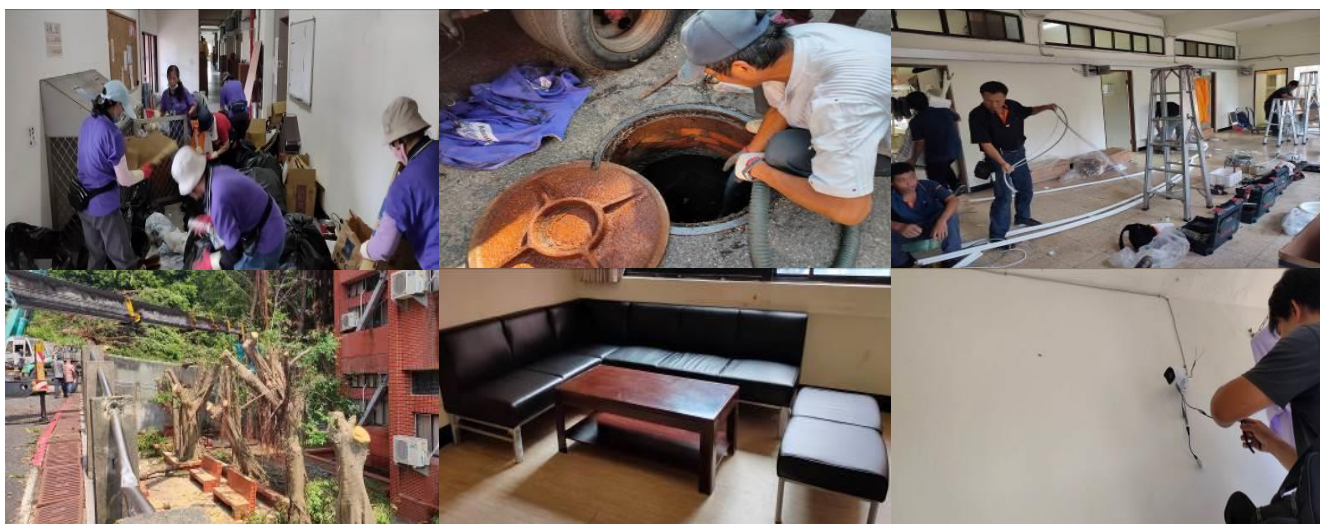
(二) 109 年 9 月 3 日啟用典禮。



八、宿舍暑期清潔修繕作業：

編號	作業名稱	事件與處理情形
1	新生宿舍整修清潔作業	1. 109 新生宿舍規劃於翠亨 H 棟 3~4(女)、翠亨 A、E 棟(男)及武嶺四村(男)等 3 處 295 間房間，總床位數 1150 床(男 700、女 450)。 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	學生宿舍化糞池及排水溝陰井污泥抽除作業	暑假期間針對各棟宿舍化糞池及各區排水溝陰井實施抽除作業，共完成 13 座化糞池、4 處排水溝陰井污泥抽除作業。
3	武嶺 1、4 村宿舍老舊冷氣汰換	本次共計汰換老舊窗型冷氣機 135 台(武一村 39 台、武四村 96 台)，各項作業均依規定實施作業。
4	武嶺宿舍區樹木修剪作業	暑假期間針對武嶺二、四村周邊樹木實施修剪作業，以減少獼猴在宿舍週邊逗留及減少宿舍建物受損害。
5	國際村宿舍內交誼	國際村宿舍內共有 14 處交誼廳，原有沙發

	廳沙發組汰換	組多已受潮嚴重，故於暑假期間實施汰換，共計完成 14 組沙發汰舊換新作業。
6	學生宿舍內部公共區域監視器裝設	因應宿舍竊案頻傳，影響宿舍內部安全，因應同學反映故先於武嶺二村宿舍室內公共區域裝設監視系統，後續於暑假期間完成招商，將針對武嶺二村、武嶺四村、翠亨 B、F 棟等宿舍內部公共區域實施裝設作業，以增加宿舍內部的安全性。



九、體育與衛生保健：

(一) 第二體適能中心開幕：

1. 109 年 9 月 16 日舉辦開幕典禮。
2. 自 109 年 9 月 17 日起開放時間為每週一至週五中午 12 時至晚間 8 時 30 分(星期六、日不開放)。
3. 本學期開放校內教職員工生憑證免費入場使用。



(二) 全大運聖火傳遞儀式：

1. 109 年 9 月 25 日。
2. 本校校門口。



(三) 各運動場館修繕情形：

1. 體育館 3 樓主場館空調箱更換工程：

(1) 109 年 9 月 4 日第一次公開招標流標，於 109 年 9 月 16 日第二次招標因議價未果流標。

(2) 109 年 10 月 6 日第三次招標。

2. 其他已完成之場館維修作業：

項次	項目	完成日期
1	棒壘球場壘包更換	109 年 9 月
2	網球場後方防風網	109 年 9 月
3	田徑場空壓機更換	109 年 9 月
4	游泳池「遮陽網改善工程」	109 年 9 月

(四) 衛生保健活動：

1. 新冠肺炎傳染病防治宣導活動：

(1) 日期：109 年 9 月 3 日~9 月 5 日。

(2) 參加人數：1910 人（新生如說出預防傳染病的三種方式，便可獲得 50 元全家禮卷）。

(3) 利用影片及宣傳看板方式進行宣導。

2. 性別平等教育宣導~與學生社團性別友善社合作：

(1) 日期：109 年 9 月 9 日。

(2) 參加人數：350 人。

(3) 進行性別平等暨安全性行為等宣導標語拍照宣導活動。



國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議

總務處工作報告

一、 完工工程摘要

- (一) 工學院 LOGO 設置工程：為凝聚工學院師生同仁與校友的向心力暨歸屬感，李志鵬前院長特別商請文學院劇藝系曾景濱老師協助籌劃工學院 LOGO 公共藝術，本工程已於 109 年 6 月順利設置完成。
- (二) 教職員宿舍排水溝整修工程：本校教職員宿舍周邊，因排水溝損壞導致地基土壤有淘空現象，為避免其影響範圍持續擴大，已於 109 年 7 月完成整修。
- (三) 活動中心社團活動教室整修工程：協助課外組將活動中心原餐廳包廂更改為社團活動空間(西 2003、2004 室)，另部分活動教室進行整修，以提供更舒適的活動空間供學生使用，整修工程已於 109 年 8 月完成。
- (四) 社科院國際角空間建置工程：協助社科院將其院內一隅建置為學生交流、研討與研究展示空間等，以充分利用建築空間，提供更佳的學習環境，建置工程已於 109 年 9 月完工。

二、 校安防護組管理業務：

(一)車輛管理委員會

- 1. 為防疫需求，申領車證改至室外辦理(9/7~10/16 中午不休息)
- 2. 109 年 1~9 月取締汽機車違規案件
 - (1)開單：機車 1110 台、汽車 581 台
 - (2)拖吊：機車 1313 台、汽車 46 台
- 3. 中山自行車 9 月份已發出 80 台

(二)校園公車與防疫措施

1. 校園公車每日 43 班次，9 月搭車 15,640 人次。
2. 橘 1 C 民營公車每日 16 班次，9 月搭車 10,056 人次。

(三)環安中心及總務處組織調整

本規劃案主要統整原環安中心、總務處校安防護組(車管會、校警隊、消防、車輛)及學務處生輔組(教官與學安)人力及業務，增設「環境保護及交通安全組」及「校園安全組」兩組二級行政單位，並隸屬於更名後之「環境保護暨校園安全中心」，期以整合、提昇效能之目標發展為多功能化的組織，以活化人力、專業分工合作為目標，提供更多元化服務。

三、 本校場管業務

- (一)刻進行 109 年各學術單位新設販賣機之招租業務，依各單位回覆需求，預定增設 4 處 4 台販賣機之設置，計藝術大樓、理學院、化學館及武嶺四村，俾服務師生同仁並增加本校場地收入。
- (二)活動中心全家便利商店依據該公司 108 年投標時提出之企劃書於 109 年暑假 8/2~8/21 進行改裝整修，5 月份將本校滿意度問卷調查之意見彙整後提供其改裝參考，整修後營運場域環境較原先更為嶄新，並增設自助式微波專區，減少結帳排隊等候時間，有效回應滿意度問卷建議改善動線及人多時結帳太慢之意見。
- (三)督促其易電動車滿意度調查改善案，該公司 7 月依本校要求參考 108 學年度第 2 學期滿意度問卷調查意見提出改善計畫，包含整潔類、價格類、車輛類、操作類及其他類等五面向回應及改善，除加強巡檢維護之頻率外，並針對使用者反映停放地點不佳，提出設置無樁站點之措施，經 8 月 12 日研商後，基於與現有 8 個有樁站點互補並增加使用者便利性，同意新設 5 個無樁站點，融入現有機車停車位中，分別為藝術大樓停車場、海科院停車場、翠嶺道往活動中心站、E 餐廳前停車位、翠嶺道往翠亨 C 棟停車場，期能更助益

營造綠色校園環境及增加師生同仁便利性。

- (四) 高雄市公共自行車 7 月起改由 YouBike2.0 正式營運，有關校內站點設置，配合市府交通局進行多次現勘，除原先西子樓、社科院停車場及海工館停車場外，擬增設 3 個站點，站名中山大學(工學院)、中山大學(材料大樓)、中山大學(圖資大樓)，另因整地恐傷及樹根，將改設原逸仙館站點至他處，已函文交通局另行會勘適合地點。

四、 職務宿舍及短期宿舍管理業務

- (一) 109 年 7 月完成本年度第 2 次職務宿舍空戶分配作業，計有 20 位申請進住，13 人獲分配入住，已通知受分配人員，與本校簽訂宿舍借用契約書及辦理公證程序，入住前並進行相關整理及修繕。9 月 15 日發函各單位辦理第 3 次職務宿舍空戶分配作業，計有 10 戶空戶可供分配。
- (二) 短期宿舍計有 26 間，於 109 年 5 月起以開口契約陸續進行空戶修繕工程與傢俱購置，採空戶優先整修原則，截至 9 月底已完成整修西子灣 607 室、711 室及 806 室，文星樓 112、114 及 115 室、丙棟 306 室及 105 室、B 棟 214 室、301 室計 10 間短期宿舍，另基於使用者付費精神，及合理反映物價指數，整修後短期宿舍租用費用業提 108 學年度第 2 次宿舍調配委員會通過調漲 20%，惟仍較同區域同房型之市場價格低。
- (三) 甲棟 301 室與甲棟 502 室經 109 年 8 月簽准宿舍別改置作業，8 月進行甲棟 301 室內部整修作業，並於 8/27 順利完成。
- (四) 教職員宿舍區 B 棟、甲棟及丙棟之建物周邊排水設施(含路面及化糞池下陷回填)修繕工程」施工作業經營繕組招標發包完成，109 年 5 月 5 日至 109 年 7 月 31 日進行施工，並於 8 月 17 日驗收完成。

五、 學位服業務

- (一) 學位服新製案業於 8 月 28 日完成二階段驗收，計有博士袍 210 套、

碩士服 1400 套、學士服 1200 套。

(二)新製學位服因配件增加致洗滌成本上升，因此借用費配合調整為博士袍 400 元/套、碩士服 250 元/套、學士服 200 元/套。

(三)如因遺失或損壞，重置費用為博士袍 10,000 元/套、碩士服 1,200 元/套、學士服 1,000 元/套。

(四)為慶祝 40 周年校慶，開放校慶當周新款學位服租用服務，各系所可穿插於校友回娘家活動中讓校友體驗，另資產組預定 11 月 14 日設攤，供校友回校慶祝時，有機會穿上新式學位服拍照留念。

六、勵志樓促參案

(一)109 年營運績效評估作業業於 109 年 7 月 8 日辦理完成。

(二)108 年營運績效評定結果為「良」，109 年 7 月 31 日通知皇嘉公司評定結果，並請該公司依委員建議事項確實改正並提供歷年經會計師簽證之財報資料，該公司於 8 月 14 日提供 104 年~108 年之財報資料，經協調後始再提供 100~103 年資料。

(三)委員因本案初始即有諸多未符促參法相關規定，所訂契約內容過於簡略，致使案件後續處理較為棘手及複雜，建議本校優先定約委託專業顧問公司檢視皇嘉公司契約期間內之財務狀況，擬定合理之權利金、委託方案、期限及續約契約草案，以維護校方權益，刻正評估委託專業顧問公司之費用及可行性，俾憑續辦。

(四)另依據「本校勵志樓及其相關附屬設施之興建及經營契約」第 9 點，5 月 4 日函請皇嘉公司儘速委由公正專業機構，確實辦理資產總檢查並開始協商簽訂「資產移轉契約」，於期限屆滿前 1 年完成「資產移轉契約」之訂定，因該公司遲未進行，復於 7 月 22 日再次函請該公司於文到 30 日內委託公正專業機構確實辦理資產總檢查，然仍未接獲其函報辦理相關資產總檢查之相關事宜，業於 9 月 30 日第三度函知該公司進行限期改善，限期前如未收到正式公文及資

產總檢查執行計畫書，本校將依經營契約第 12.1.1.2 條規定處理，且不再做任何延期之通融。

七、 財產管理作業

- (一)本校財產管理系統已建置多年，為提昇業務簡便與速率成效，建立更具電子化與便利性的系統，經過一年來之作業及努力，新財產資訊管理系統 109 年 9 月 1 日正式上線，感謝圖資處軟工組與資產組共同開發。
- (二)為能於 9 月正式上線，於 8 月 18、19 日邀集各單位相關人員辦理教育訓練，參訓人員達 99 人，並製作操作手冊簡報公布於資產組網頁供各單位下載參閱，另依據這 2 場次調查回饋意見，有關後續訓練將配合主計室每年請購系統教育訓練場次(109 年定在 10/13、10/20)針對新進人員辦理說明，使新系統能順利導入，並兼顧財產管理相關人員持續訓練之需求。
- (三)有關年度財產盤點作業，8~9 月業已進行本校各單位 109 年度財產盤點初盤作業，10~11 月將到現場進行複盤作業，本年度複盤對象以編制內研究中心及任務編組研究中心為主，另為配合科技部稽核新制，本年度複盤對象增納上年度科技部補助新購財產之單位，將抽盤 8 個系所，合計 35 個單位，期達到帳物相符與落實完善之財產管理目標。

八、 西子灣隧道暨防空隧道群辦理有償撥用案

- (一)108 年 12 月 12 日依國有財產法、國有不動產撥用要點等相關規定填具撥用計畫書報教育部層轉財政部國有財產署審查，惟經審核後該署以應符合管用合一之原則為由，請本校一併辦理土地撥用，於取得土地管理機關(即軍備局)同意書後續辦撥用事宜。
- (二)隧道暨防空洞設施及電工房屋之坐落基地地號分為鼓山區鼓南段 4 小段 121 地號及同段 121-48 地號土地，其土地分區皆為自然公

園用地，其土地之利用僅得為從來之使用。鼓南段 4 小段 121 地號土地，面積為 13 萬 8,538 平方公尺，同段 121-48 地號土地，面積為 1,812 平方公尺，考量隧道上方土地為山坡地，恐涉水土保持等問題，本案業經多次向國產署溝通，得否先辦理隧道暨防空洞設施及電工房屋之撥用，該署承辦仍請本校併同辦理土地撥用。

(三)軍備局於 8 月 28 日召開撥用協調會議，將依會議決議儘速辦理現地會勘，俾簽請核示土地撥用範圍。

九、 為本校仁武校區整地需要，本校前於 109 年 6 月 11 日向高雄市政府地政局仁武地政事務所申請土地複丈，該所於 7 月 23 日及 7 月 24 日等 2 日會同本校於現地釘樁，須留意本次鑑界樁位 16 號，日後如設置圍牆或圍籬應注意該點位置，避免占用鄰地，已會本處營繕組知照。

十、 校園景觀綠美化

選擇適合校園及時令季節生長之植栽物種，以多樣性營造景觀美化，提升校園環境品質。近期配合季節栽種天使花、繁星花等蒔花，並預計於秋冬季節蒔花適合生長時期再於校園內栽種更多種類蒔花，提升校園美觀。

十一、 獼猴問題防範

- (一) 今年重新製作的『與「獼」共處-台灣獼猴攻略手冊』已於寄送新生資料袋時同時附寄。另外並重新編印英文版手冊，請各系所協助轉發外籍生了解獼猴習性及應對方式。
- (二) 並於新生迎新活動中邀請台灣獼猴共存推廣協會林美吟小姐為新生介紹獼猴的行為模式及防範侵擾的方法。
- (三) 針對校園內獼猴聚集及常出沒地點，由事務組同仁巡檢驅離，校安組保全人員配合巡邏作業協助驅趕。

(四) 高雄市農業局人員建議於獼猴常出沒地點設置捕猴籠，若誘捕成功將運送至較遠山區野放。

十二、採購作業

(一) 108 年全年完成決標之勞務及財物採購案件共 357 件，合計總金額約 4 億 4,858 萬元，並陸續辦理後續驗收及核銷作業。

(二) 109 年統計至 8 月底止，完成決標之勞務及財物採購案件共 195 件，合計總金額約 2 億 5,052 萬元，並持續辦理後續驗收及核銷作業。

採購 分類	108 年		108 年(1~8 月)		109 年(1~8 月)	
	案件 數	決標金額 (元)	案件 數	決標金額 (元)	案件 數	決標金額 (元)
財物	223	286,729,938	142	147,265,389	135	154,890,823
勞務	134	161,847,020	93	117,622,957	60	95,635,025
合計	357	448,576,958	235	264,888,349	195	250,525,848

十三、持續推動公文電子化系統

(一) 109 年 8-9 月全校線上簽核比率平均達 96%，已超過教育部所訂之目標(45%)。全校各單位發文平均使用日數為 1.57 天。

(二) 109 年 8 月至 9 月全校紙本簽核 182 件、線上簽核 4,367 件，教職員生掛號郵件 8,210 件。

十四、檔案管理：檔案點收、編目、立案、清查、銷毀、目錄匯送、檔案加值應用。

(一) 現況

1. 紙本公文掃描：

已完成掃描：68-108 年保存年限 20 年以上公文掃描。

2. 檔案入庫管理：

(1)永久檔案已完成綁棉繩及清查：68~108 年度。

(2)檔案編目工作數量：109 年 8 月 1 日至 9 月 30 日，共計 3,102 件。

3. 檔案清查：

85 年度共 8,089 件。

4. 永久檔案移轉：辦理 75-76 年度檔案目錄審核，業經報請教育部轉檔案管理局審核。

5. 辦理 77-78 年度屆期檔案銷毀。

(二) 未來規劃

1. 入庫上架及舊系統資料(含公文影像檔)轉置新系統後之清查作業，提供線上公文檢索加值運用；另分年(109-111 年)辦理檔案管理局「行政院及所屬中央三級(含)以上機關永久保存檔案屆期移轉檔案目錄送審」。

2. 辦理檔案加值應用：配合節慶，辦理校園景物檔案展。

十五、印信管理：除紙本公文外，另含契約、聘書、證書、獎狀用印，每月約 2 百餘件。

十六、持續推動 i 郵箱業務，提升用郵品質。

十七、出納業務：

(一)本校全方位線上收款統計分析：

入帳期間：109 年 1 月 1 日至 109 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(美元)
代收款	5 項	95	\$233,601	7	\$7	0	US\$0
存入保證金	2 項	198	\$440,000	0	\$0	0	US\$0
學雜費收入	8 項	554	\$2,819,998	2	\$140,000	25	US\$42,226
建教合作收入	1 項	3	\$15,000	0	\$0	0	US\$0

捐贈收入	4 項	5	\$37,800	88	\$1,483,855	1	US\$5,000
推廣教育收入	84 項	1578	\$21,520,057	278	\$4,655,290	17	US\$5,165
資產使用及權利金收入	17 項	1190	\$4,205,574	3	\$28,680	0	US\$0
雜項收入	21 項	1164	\$1,059,891	676	\$141,306	7	US\$640
雜項業務收入	4 項	0	\$0	292	\$600,360	0	US\$0
總 計	146 項	4,787	\$30,331,921	1,346	\$7,049,498	50	US\$53,031

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、校際選課學分費及外籍生以國外信用卡繳納學雜費收入，未包含正常學期學籍生之學雜費收入。

3. 108 年 9 月 1 日起信用卡美金交易結帳款，改入台銀高雄 011007012375 美金帳戶。

(二)本校付款、所得暨所得稅報繳資料：

統計時間：109 年 1 月 1 日至 109 年 8 月 31 日

單位：元

作業項目(居住者及非居住者)	筆 數	給付總額	報繳所得總額	報繳所得稅總額
教職員工薪資	8,046	\$718,549,772	\$644,953,317 (給付總額扣除主管加給)	\$19,387,141
約用人員薪資	4,606	\$184,762,319	\$182,551,970 (給付總額扣除主管加給)	\$394,457
各類所得	73,412	\$772,825,601	\$421,116,578 (給付總額扣除免稅所得)	\$6,348,020
付款業務(含廠商、個人)	48,232	\$2,980,129,659	\$0	\$0
合 計	134,296	\$4,656,267,351	\$1,248,621,865	\$26,129,618

(三)本校學雜等費繳費情形分析表(截至 109 年 8 月 31 日止)

繳費管道	筆數	金額(元)	繳費管道比例 (繳費張數)
信用卡	8,690	\$228,314,961	39%
	27	USD 45,206	
自動櫃員機	2,192	\$42,983,017	10%

郵局	1,345	\$37,197,729	6%
超商	7,761	\$119,363,176	35%
振興三倍券	7	78,600	0.03%
台銀各分行 及網路銀行	2,117	58,886,889	9.97%
合 計	22,112	486,824,372	100%
	27	USD 45,206	

(四)全面推行兼任助理薪資統一造冊

本校自 109 年 7 月 1 日起，兼任助理薪資(含工讀生、獎助生、臨時工等)全面以線上系統登打資料並主管核章完成，經人事室線上審核勞健保資料，由出納組統一造冊送主計室審核，每月 20 日如期劃帳存入戶頭。

★109 年 1-8 月統一造冊筆數統計：

109 年	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月
筆數	470	394	722	1,150	1,889	2,542	2,217	2,149

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議

研究發展處工作報告

學術成效

一、2020 年全校論文相關資訊如下(至 2020/10/5)：

(一)2020 年 SCI/SSCI 論文數：910 篇(去年同期：749 篇，成長 21%)；國際合作論文數：403 篇(占總體論文 44%，去年同期 313 篇，成長 29%)

(二)近十年(2010-2020)論文被引用次數：145,282(去年同期：132,400 次，成長 9.7%)

(三)近十年(2010-2020) H 指數：106 (去年同期：98，成長 8%)

榮譽獎項

- 一、恭賀本校光電工程學系副教授洪勇智榮獲 109 年度科技部「吳大猷先生紀念獎」。
- 二、恭賀本校物理系曹俞慶及光電工程所黃馨平博士生獲『2020 TSIA 半導體獎：博士研究生』。
- 三、恭賀本校環工所林淵淙教授獲中國工程師學會高雄分會 109 年度『工程教授獎』。
- 四、經濟所吳致寧教授榮獲本校「中山講座」，獎勵期間自 109 年 8 月起為期 3 年。
- 五、環工所高志明教授、海工系陳陽益教授及物理系楊弘敦教授榮獲本校「西灣講座」，獎勵期間自 109 年 8 月起為期 3 年。
- 六、海科系洪慶章教授、電機系劉承宗教授、物理系莊豐權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 109 年 8 月起為期 1-3 年。
- 七、企管系韋岱思助理教授、物理系黃信銘助理教授、外文系賴怡芃助理教授及光電系洪勇智副教授榮獲本校「特聘年輕學者」，獎勵期間自 109 年 8 月起為期 3 年。

國內策略聯盟

- 一、**中山-高雄長庚**：雙方於 7 月 10 日舉辦 108 年合作計畫成果發表會暨新年度計畫媒合會。有關 110 年合作計畫業已截止受理申請，共收到 16 件申請案，刻正辦理外審作業。
- 二、**中山-高醫**：兩校 108 年合作計畫於 9 月 16 日辦理成果海報展暨發表會。110 年合作計畫分兩階段受理，整合型計畫構想書已於 9 月底截止收件，刻正進行構想書審查作業；另個人型計畫書於 10 月底截止收件，敬邀各位老師踴躍提出申請。
- 三、**台綜大系統**：為增進台綜大系統(中山、成大、中興、中正)四校年輕學者橫向交流，於 9 月 11 日舉辦年輕學者策勵營，並邀請本校謝建台講座教授、成大郭宗枋特聘教授蒞臨演講，以期經驗傳承；本項活動四校共近 50 位年輕教師參與，互動熱絡，圓滿結束。
- 四、**高雄大學**：為增進兩校學術交流，鼓勵理工領域教師組成研究團隊進行合作研究，訂於 10 月 29 日舉辦交流座談會，敬邀理學院、工學院之單位主管與教師踴躍參與。

學術交流活動

國防部軍備局 8 月 7 日至本校進行國防研究能量座談參訪，座談會由本校周明奇研發長兼代副校長與軍備局管理處處長游玉堂少將共同主持，雙方共有 30 餘位人員參與，現場就精準打擊、資通科技、船艦自造等多項領域進行交流，後續將推動本校爭取國防科技計畫相關事宜。

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.	科技部 109 年度傑出研究獎	研發處謝雅芬 (分機 2608)	109 年 8 月 17 日截止 (計 26 人申請)
2.	第 40 屆行政院文化獎		109 年 9 月 22 日截止 (計 0 人申請)
3.	109 年度「科技部博士後研究人員學術研究獎」		109 年 10 月 7 日前完成科技部系統線上申請(計 1 人申請)

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
4.	高雄市環境保護基金會委員人選	研發處 陳嫚斐 (分機 2609)	109 年 10 月 8 日中午 12 時前 繳交至研發處

計畫推動與執行情形

一、科技部計畫

- (一) 科技部補助自由型國際合作加值(MAGIC)方案於 107 年 6 月推出後，追加補助國合加值經費 462 件，科技部表示已達成階段性任務，自 109 年 9 月 1 日起停止受理。
- (二) 科技部 109 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 1,926 萬 5,019 元，本處將依規定核發獎勵金。
- (三) 科技部 108 年度「補助大專校院研究獎勵」之執行績效報告，本處業已限期完成線上繳交作業。

二、高教深耕計畫

- (一) 本校高教深耕計畫「第一部分主冊」、「特色領域研究中心」及「附冊-USR 計畫」108 年度經費收支結算表皆已獲教育部來函同意結案。
- (二) 本校高教深耕主冊修正計畫書，依教育部檢核意見表修正共同績效指標，其中本校決定停用「國際合作論文研究發表數以及發表品質成長情形(不具審稿制度)」及「專任教師發表專書(含創作作品集)(不具審稿制度)」二項指標，修正後計畫書已函報教育部。
- (三) 考量新冠疫情影響，深耕計畫辦公室將於 10 月 8 日前彙整各計畫執行單位年度無法執行之經費，循行政程序簽請學校收回統籌運用。
- (四) 109 年經費經資門支用期限：皆需於 109 年 11 月 30 日(一)前完成核銷。

(五)依據 109 年 9 月 21 日 109 年第 3 次管控會議決議，自 110 年度起，如 10 萬元以上之設備招標採購案，未於校訂資本門動支截止日(7 月 31 日)後一週完成所有核章流程，則該採購案將不予認列為深耕計畫支出。此外，同樣自 110 年度起，產學類彈性薪資回歸由產學處編列預算及辦理相關業務。

三、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 110 年度「補助博士生赴國外研究」(千里馬計畫)	研發處陳嫚斐 (分機 2609)	109 年 7 月 31 日 12 時前完成線上申請 (共計 4 位申請)
2.	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)2020 年」(春季班及秋季班一次申請)		109 年 9 月 18 日 17 時前完成線上申請 (共計 1 位申請)
3.	科技部 109 年度第 2 期「補助國內舉辦學術研討會」	研發處謝雅芬 (分機 2608)	109 年 9 月 30 日截止 (計 1 件申請案)
4.	科技部 2021 年度臺俄(MOST-RFBR)雙邊擴充 加值型國際合作研究計畫	研發處葉靜怡 (分機 2612)	109 年 7 月 24 日 (計 1 位申請)
5.	科技部 2021 年度臺俄(MOST-FEBRAS)雙邊擴充 加值型國際合作研究計畫		109 年 7 月 24 日 (計 0 位申請)
6.	科技部 2021 年度臺俄(MOST-SBRAS)雙邊擴充 加值型國際合作研究計畫		109 年 7 月 24 日 (計 0 位申請)
7.	科技部 2021-2023 年臺波雙邊協議擴充加值國 際合作計畫及國際合作鏈結法人計畫		109 年 7 月 24 日 (計 0 位申請)
8.	科技部 2021-2022 年臺灣與波蘭及保加利亞 (MOST-PAS, MOST-BAS)雙邊研究人員互訪交 流 PPP		109 年 8 月 27 日 (計 0 位申請)
9.	科技部臺灣與法國(BFT)雙邊人員交流互訪及 研討會計畫(幽蘭計畫 ORCHID)		109 年 8 月 31 日 (計 0 位申請)
10.	科技部 2021-2022 臺法(CNRS)國際新興活動 (IEA)計畫		109 年 9 月 16 日 (計 0 位申請)
11.	科技部 2021 年臺英雙邊協議「英國皇家學院 (RS)雙邊合作人員交流」計畫		109 年 9 月 17 日 (計 0 位申請)
12.	科技部 2021-2023 臺法聯合團隊(資訊與自動化 領域)計畫		109 年 10 月 1 日 (計 0 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
13.	科技部 2021 歐盟大型儀器培訓計畫 (HERCULES)	研發處葉靜怡 (分機 2612)	109 年 10 月 5 日 (計 1 位申請)
14.	科技部 2021 年群英計畫 (MOST-BOT)		109 年 10 月 13 日 17 時前完成線上申請
15.	科技部 2021 年臺英雙邊協議「英國國家學術 院 (BA)雙邊小型研究」計畫		109 年 11 月 4 日 17 時 前完成線上申請
16.	科技部 2021 年臺英雙邊協議「英國生物技術 暨生物科學研究委員會(BBSRC)雙邊夥伴關係 建立及研討會」計畫		109 年 11 月 5 日 17 時 前完成線上申請
17.	科技部 2021 年臺英(MOST-RSE)雙邊訪問計畫		109 年 11 月 23 日 17 時前完成線上申請
18.	科技部 2021 年臺灣與愛沙尼亞 (ETAg) 雙邊 合作人員交流互訪計畫		109 年 12 月 14 日 17 時前完成線上申請
19.	科技部台美 NSF「NSF/GEO/EAR-Taiwan Collaborative Research：Climate, Erosion and Tectonics (FACET)」計畫		隨到隨審
20.	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
21.	科技部補助研究計畫國際合作加值方案 (MAGIC)		隨到隨審
22.	科技部新進人員研究計畫	研發處黃怡菁 分機 2613	隨到隨審 (累計至 9 月 18 日， 計 12 件申請)
23.	110 年度「奈米科技創新應用計畫」構想書		109.10.12 截止收件
24.	110-113 年尖端地層下陷防治技術研發合作計畫		109.10.13 截止收件
25.	110 年臺灣腦科技發展及國際躍升計畫		109.10.21 截止收件
26.	科技部補助延攬人文學及社會科學類博士級研 究人員申請案	研發處陳少華 (分機：2606)	109.10.1-109.10.26 中 午 12 時前於科技部網 站完成申請
27.	110 年度科技部補助「延攬研究學者暨執行專 題研究計畫」		109.10.1-109.12.4 中午 12 時前於科技部網站 完成申請

補助申請及執行情形

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.	109 年度第 2 次學術活動補助	研發處謝雅芬 (分機 2608)	109 年 10 月 1 日至 15 日受理線上申請，109 年 10 月 16 日前申請表紙本送至本處彙整
2.	本校 109 學年度第 1 次榮譽講座推薦作業	研發處陳少華 (分機 2606)	109 年 9 月 30 日截止收件 (計 2 案)
3.	本校 109 年度第 2 次學術研究重點支援		109 年 9 月 14 日截止收件 (計 24 案)
4.	本校 109 學年度第 1 學期圖書出版補助	研發處廖慧君 (分機 2615)	109 年 10 月 21 日截止

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議

國際事務處工作報告

因應COVID-19（武漢肺炎）防疫工作

一、自 7/1-10/12 止，境外學位生返（來）臺人數統計：

境外學位生	108 學年度 應屆畢業生			其餘舊生			109 學年度 新生			合計		
人數(人在境外)	小計	欲返臺	已返臺	小計	欲返臺	已返臺	小計	欲來臺	已來臺	欲返(來)臺	已返(來)臺	合計
開放 19 國	4	1	3	9	0	9	90	9	81	10	93	103
其他國家 (不含中國大陸)	0	0	0	9	3	6	49	28	21	31	27	58
中國大陸	21	2	19	29	3	26	11	0	11	5	56	61
總計	25	3	22	47	6	41	150	37	113	46	176	222

二、發放口罩業務截至 10 月 12 日止，計發放 **3,051 片** 口罩、共 **598 人** 次領取。

人次/數量	交換生	華語生	學位生
領取人次 (598 人)	419	175	4
發放片數 (3,051 片)	2,079	957	15

三、自 7/1-10/12 止，本處已派 **39 人次** 赴機場接機 **159 位** 學生、輪值教育部櫃台 **3 次**（7/9、8/26、10/8），至 10/19 尚有 6 趟次 11 位學

生需接機。

機場	桃園機場	臺中機場	小港機場	總計
出差人次	21	2	16	39
接機學生數	72	14	73	159
接機趟數	19	1	13	33
接機航班數	38	1	13	52

來校學生一律自機場直接前往防疫旅館進行 14 天檢疫，並於解除檢疫後入住本校觀察宿舍或校外租屋處（自主健康管理 7 天）。

	
8/31 小港機場接機	9/23 小港機場接機
	
9/23 小港機場接機	10/10 學生入住檢疫旅館

四、 原訂 2020 年秋季班出發的 91 位學生中，計有 65 位（含赴中國 5 位）放棄出國交換，26 位（含赴中國 1 位）如期出國交換。

原訂 2020 年秋季班來校交換學生計畫，因本校暫緩 109-1 學期計

畫，故本學期僅有外籍交換生 4名（自 108-2 學期開始交換）。

國際交流

五、為呈現本校師生國際交流成果，本處採訪生科系與機電系師生之國際學術交流經驗，並於財團法人高等教育國際合作基金會（FICHET）網站與所屬系所網頁刊登，分享相關經驗並期盼增加師生參與度。其中生科系國際學術交流報導已刊登；機電系赴日本、印尼交流報導預計於 10 月底公告。



六、為吸引更多外籍學生前來本校就讀，本處自今（109）年 7 月起邀請本校外籍學位生錄製推薦影片（Testimonial）。現已完成來自印度、越南、菲律賓、泰國、土耳其、以色列等 6 個國家之外籍生推薦影片拍攝。

	
本校印度博士生拍攝推薦影片	本校菲律賓博士生拍攝推薦影片

學生大使

七、 繼 2020 年 2 月初前往斯里蘭卡進行志工服務獲得好評後，本學期轉型成服務學習課程：國際志工服務課程(由國際處與西灣學院合作開設)。由學生大使擔任課程幹部進行招募，並於 9/9 第一堂課完成面試，課程共計 **12 名中山學生及 2 名高醫大學生** 組成，預計於明 (110) 年 1/12-1/26 赴斯里蘭卡進行服務。

學生交換事務

八、 為鼓勵更多學生踴赴海外研修，本處持續派員赴各系所針對「出國交換學生計畫」、「『乘風萬里・轉動人生』培育國際視野清寒學習獎勵金」及出國研修獎助學金等重點項目加強宣傳，以鼓勵學生善用學校資源，踴躍申請海外研修計畫。自 9 月 9 日起已赴 **6 系所** 進行宣導，計 **228 名** 學生參加。

學院	至 10/12 已辦理場次數	參加學生人數	11/4 起 已預約場次數
文	-	-	-
理	1	21	-
工	4	179	1
管	1	28	-
海	-	-	-
社	-	-	1
總計	6	228	2

建請尚未預約時段的系所，可參照本處於 9 月 8 日函文至各學術二級單位通知，踴躍至線上表單 (<https://ppt.cc/fx>) 預約派員前往說明時段。

九、 「2021-2022 年赴日本出國交換學生甄選」受理申請至 9 月 14 日下午 5 時止，計有 17 所日本姐妹校提供 48 個交換學生名額，共

30 位學生提出申請，**26 位**學生獲錄取。

「2021-2022 年赴其他國家與地區出國交換學生甄選」將於 11 月開放申請，請各院系所提醒所屬學生盡早準備相關申請資料(含英語檢定)，以免錯失申請機會。

- 十、為拓展本校學生國際視野、鼓勵學生踴躍參加各類海外交換或短期研修活動，本處自 9 月 30 日至 11 月 11 日辦理「2020 海外交換暨短期研修」系列說明會，計有設攤教育展 1 場(10/14)及 15 場出國交換學生、研修獎助暨『「乘風萬里·轉動人生」培育國際視野清寒學習獎勵金』及留遊學資訊系列說明會。各場次資訊及報名網頁請詳：<https://reurl.cc/14bOk9>。

海外交換短期研修系列說明會
International Month: Study Abroad & Exchange

2020 海外築夢教育展
Exchange & Study Abroad Fair
11:00-14:00 10 Wed
@菩提樹下 Courtyard
免費參加 抽大獎

Sept

- 30 Wed 出國交換說明會 (場次一)
Info. Session for Outgoing Exchange Student Program (I)
12:30 - 13:30 @行AD5007

Oct

- 06 Tue 出國交換說明會 (場次二)
Info. Session for Outgoing Exchange Student Program (II)
12:30 - 13:30 @行AD5007
- 14 Wed 心得：如何準備交換
Experience Share: Prep. for Exchange Abroad
12:30 - 14:00 @國際H4006
- 19 Mon 出國交換說明會 (場次三)
Info. Session for Outgoing Exchange Student Program (III)
12:30 - 13:30 @行AD5007
- 27 Tue 出國交換說明會 (場次四)
Info. Session for Outgoing Exchange Student Program (IV)
12:30 - 13:30 @行AD5007

Nov

- 08 Thu 厚植國際移動力—澳洲
Study in Australia
12:20 - 13:30 @行AD4006
- 12 Mon 美國天普大學雙聯學位(DBMD)說明會
Study at Temple University
12:20 - 13:30 @行AD4006
- 13 Tue 日本早稻田大學—交換&研修
Study in Waseda
12:20 - 13:30 @AD4006
- 14 Wed 德國達姆施塔特大學交換與研修
Study at TU Darmstadt
16:20 - 17:30 @行AD4004
- 15 Thu 留遊學美國
Study in the US
12:20 - 14:00 @行AD4006
- 21 Wed 留學德國—德國大學申請資格與獎學金說明
Study in Germany
12:20 - 13:30 @行AD4006
- 22 Thu 青年國際參與【通曉講座】
Connect to the world
14:30 - 16:00 @行AD5007
- 23 Fri 比利時的學習與研究：台灣學生的機會
Study in Belgium
12:20 - 13:30 @國際H4002
- 29 Thu 留法百寶箱—法國，讓你有更多選擇！
Study in France
12:20 - 13:30 @行AD4006
- 30 Fri 留美講座
Study in the US
12:20 - 13:30 @行AD4004
- Nov 11 Wed 留遊學加拿大
Study in Canada
12:20 - 13:30 @行AD4006

國立中山大學 國際事務處

活動海報

僑外生與陸生事務及活動

僑生

十一、 109 學年度分發至本校僑生計 124 名（大學部 94 名、研究所 30 名），確定報到入學計 **100 名**（報到率：大學部 82%、碩士班 77%）。109 學年度各學院僑生新生分發及報到註冊人數如下表：

109 學年度	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	4	27	3	23	75%	85%
理學院	3	7	1	5	33%	71%
工學院	9	14	8	12	89%	86%
管理學院	9	32	7	25	78%	78%
海洋科學院	2	4	2	4	100%	100%
社會科學院	3	10	2	8	67%	80%
總人數	30	94	23	77	77%	82%

十二、 9 月 25 日舉辦僑聯會期初會員大會，並宣導僑生在學應注意事項，諸如申請居留、延期、獎助學金、健保、工作許可證等。



僑聯會期初會員大會

十三、 10 月 1~2 日舉辦僑生迎新活動，參與僑生計 **100 人**，於臺南走

馬瀨農場安排團康活動、營火晚會及趣味競賽，讓新僑生與學長姐相互認識。



外籍生

十四、 外國學生 109 學年度第二學期（春季班）申請入學報名至 9 月 30 日截止，計收到 **233 件** 線上申請。

陸生

十五、 依據教育部境外生返臺規定，本處自 109 年 8 月 18 日起分批送回 19 位應屆畢業陸生、26 位在校陸生，及 109 學年入讀之 11 位新生陸生，共計 **56 位** 學生。

十六、 109 學年度陸生招生僅接受持有 108 年臺灣大專院校學歷之應屆畢業陸生。新生計錄取 **11 名**（碩士班 10 名、博士班 1 名），各院陸生申請及報到人數如下表：

109 學年度	錄取人數		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	1	0	1	0	100%	N/A
理學院	0	0	0	0	N/A	N/A
工學院	4	0	4	0	100%	N/A

109 學年度	錄取人數		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
管理學院	6	0	6	0	100%	N/A
社會科學院	0	0	0	0	100%	N/A
海洋科學院	0	0	0	0	N/A	N/A
總人數	11	0	11	0	100%	N/A

華語教學中心

十七、 本中心於 9 月 25 日舉行「2020 秋季班師生聚會」，邀請華語中心師生一同畫柚子、嘗月餅、認識中秋。

	
華語生認真刻劃柚子	華語生認真刻劃柚子
	
華語生品嚐月餅	師生合影

十八、對外華語進修班第 121 期（2020 秋季班）於 9 月 7 日開課，上課起迄日期為 9 月 7 日至 11 月 25 日。新生報名人數 32 人，舊生報名人數 52 人，共計 **84 人**。

十九、對外華語教學師資班第 46 期上課起迄日期為 9 月 19 日至 2021 年 1 月 13 日，報名人數共計 **23 人**，其中本校學生 2 人，校外人士 10 人。

中山美國中心

二十、中山美國中心邀請學術交流基金會（Fulbright Foundation）於 9 月 8 日於本校進行說明會，由林芝立計畫長介紹傅爾布萊特獎學金給與會師生，並由本校教育所莊雪華所長（2016-17 資深研究獎助金得獎人）分享經驗。

 A poster for the Fulbright Information Session. It features a QR code at the top left, a photo of Lin Zhi Li (林芝立) as the Fulbright Foundation Director, and a photo of Zhuang Xuehua (莊雪華) as a 2016-17 Fulbright Grant recipient. The text includes 'Fulbright Information Session', '傅爾布萊特獎學金介紹', and the date '9/8(二) 12:30-13:30' at the location 'SW1007教室'.	 A photograph of the Fulbright Information Session. It shows a classroom setting with several people seated at long tables, facing a large screen displaying presentation slides. The room has modern lighting and a projector.
活動海報	說明會照片

中山歐盟中心

二十一、歐洲經貿辦事處（European Economic and Trade Office, EETO）高哲夫處長於 9 月 18 日拜會鄭校長，並於本校進行大學之道-通識教育講座，演講內容主要介紹歐盟的多元與運作，計 **106**

人出席與會。問答時間，高處長也針對歐洲難民、歐盟與鄰國之關係、以及於歐洲工作求學等相關問題一一解說，增進對歐盟更多認識與瞭解。

	
講題：歐洲聯盟 在多元物中團結	郭志文國際長擔任演講主持人
	
高哲夫處長與本校同學合影	高哲夫處長回應同學提問

二十二、 中山大學歐盟中心、臺灣歐洲聯盟中心與文藻外語大學歐洲研究所於9月19日假本校共同舉辦「歐洲愛『打狗』.南臺灣歐洲文化論壇」。開幕由本校周明奇副校長代表致詞，並有文藻外語大學、國立臺灣師範大學、東吳大學與本校等各界學者共襄盛舉。本次演講主題包含「翻轉高雄水岸工業城市圖像」及「歐洲生活美學與藝術裝飾」，上、下午場次計有超過 450 位 與會人員。

	
周副校長致開幕詞	與會貴賓與聽眾合影
	
上午場貴賓及講者合影	下午場打狗沙龍

菲律賓臺灣教育中心

二十三、於 9 月 15 日至 10 月 15 日辦理「2020 年菲律賓臺灣線上教育展」，計吸引全臺 **66 所** 公私立大專校院共襄盛舉。活動透過線上交流的方式，供有興趣來臺留學的菲律賓學生進行資訊搜尋及線上問答，以行銷臺灣高教優勢，連結臺灣與菲律賓之教育資源並與世界接軌。截至 10 月 12 日止，計有 **11451 人次** 瀏覽、**958 則** 留言。

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議

圖書與資訊處工作報告

一、書刊採購

(一) 110 年度學術期刊資料庫續訂 - 院長會議

1. 8/17 各院已回覆期刊與資料庫續訂調查資料，本處已進行資料整理分析。
2. 10/16 辦理院長會議，討論 110 年度電子期刊及資料庫採購議題。

(二) 醫學院國考書籍採購規劃

1. 醫師國考考古題及基礎醫學參考書籍採訪徵集、詢價，並撰寫採購及到館工作時程規劃書。

(三) 書刊採購相關工作

1. 協助本校物理、化學、數學、地球科學圖書中心，申請科技部「自然科學及永續研究圖書服務計畫」計畫書所需資料整理提供。
2. 辦理 2020 年 TAEBDC 電子書、西文紙本期刊驗收結案工作。

二、中山記憶校園數位典藏

- (一) 6/23 數位典藏系統完成投標：完成 CONTENTdm 系統採購案，隨即於 7/9 完成教育訓練。
- (二) 7-8 月整理本校大事紀初稿：發函各單位，並聯繫六大學院，以持續進行照片、公文檔案徵集、數位化、建檔等相關工作。
- (三) 9/15 系統上線：配合校方 40 週年校慶作業時程調整，上線時間提前至 9/15，上線時已有 703 筆資料。
- (四) 10 月之後持續建檔：目前正進行以下項目
 - 本校歷年名譽博士資料
 - 文學院、管院提供之數位資料
 - <<檔案文物中的西子灣風華>>專書(文書組提供)

三、館藏管理與館舍環境

- (一) 節能燈管：配合學校節能計畫，本處於 8 月汰換完畢 1,549 具 LED 燈管，預期在節約能源及電費上提昇效益。
- (二) 書架美觀：4~8 樓書架側板標示留有許多殘膠，已完成清除，書架版面視覺觀感將更清爽，有利讀者查找書籍。
- (三) 特色館藏：
 - 1. 預約書架、待上架區依樓層及索書號重新規劃架位順序。
 - 2. 教師著作區清潔、清點並重新排架，提昇藏書能見度及彰顯研究成果。
- (四) 智慧管理：施工中，6、7、8 樓研究小間及討論室目前正進行裝設卡機、陰極鎖、線路整合、電源配置等相關工作。

四、閱覽服務

- (一) 館際合作：與中央研究院人文社會科學聯合圖書館洽商建立館際互借合作協議，每張借書證可借書五冊，借期 21 天，提供本校師生使用對方圖書資源更加便利的管道，以支援專業學術研究。
- (二) 流通管理：
 - 1. 更新與維護 109 學年度第一學期新生、休退復學學生、產學營運中心外貿協會(ITI)108K&109K 學員之讀者檔及門禁檔。
 - 2. 策略高中合作之雄中科學班閱覽證清查與補發。
 - 3. 清查 108-2 疫情因素無法返校之境外學生借書情況，進行後續聯絡與處理。

五、智慧世代無線網路

- (一) 今年度更新範圍行政大樓、社管大樓、理工大樓、圖資大樓及國研大樓，各棟大樓無線基地台已於 8/12~8/31 完成更換。
- (二) 對外頻寬已升級為 10G 介面。
- (三) 各棟大樓因場地用途調整而有 AP 位置更動部分，已依使用

單位需求調整。

六、公用電腦區裝修與裝修

- (一) 配合電腦教室課程，已協助安裝不同系統環境及軟體。公用電腦硬體更換因系統更新為 Windows 10 後部分功能尚未測試完成，預計於開學後持續進行更換。
- (二) 為支援程式教育開課需求，PC01 電腦教室經簡易裝修後將於 110 年恢復使用，已完成安裝冷氣、舊有隔間拆除、牆壁粉刷及地板復原工程。尚有桌椅定位及電腦架設、投影機及無線擴音設備安裝等工作待進行。

七、宿舍網路改善計畫

- (一) 宿舍骨幹路由器於 8/27 切換完畢，過程約 2HR 即恢復網路。
- (二) 暑假期間切換 7 棟建築物之網路使用為 DHCP，切換時須先隔離原本消防、監控等需要固定 IP 使用之設備，才能將網路重新設定調整，由於學期中切換會造成更多混亂，因此本次暑假切換的規模是寒假的 3 倍，實為巨大挑戰。
- (三) 宿舍新生 8/29 起入住，新生使用網路有胡亂安裝設備等零星狀況需要排除，包含網路上社群傳遞錯誤資訊、胡亂設定網路等都需要逐一校正。
- (四) 8/28 起共有三棟宿舍做機房線路的重新佈建整理，全部已於 9/4 完成。
- (五) 修正宿舍網路 DHCP-snooping，避免交換器錯接。

八、校務資訊系統

- (一) 教務相關系統
 1. 109 學年第 1 學期選課，完成初選一、二目前無問題，9/10 開始進行加退選。
 2. 學生網路註冊進行中，目前尚無問題。

3. 教務處因應 COVID19 及報教育部資料，開發各課程之授課異動、選課學生、授課教師統計功能。

- (1) COVID19 課程授課異動週次統計表

- (2) COVID19 教師及相關選課學、及合授教師統計表

- (3) COVID19 學生及相關選課學生、授課教師統計表

(二) 總務相關系統

1. 學雜費系統：增加全校學生學雜費 3%減免功能。

- (1) 7 月中與出納組討論實作細節後，已使用測試資料庫先行測試，並使用優惠專案對全校學生套用 3%減免。

- (2) 7 月中完成批次新增學生優惠專案的功能，並於測試資料庫完成 3%減免的測試功能。

- (3) 8 月初已完成繳費單格式修改，經出納組與教務處確認格式後，於 8/14 起正式提供全校學生下載繳費。

2. 暑假期間 6 月 25 日-7 月 14 日的暑期學分費繳納、8 月 14 日起至今的學雜費繳納，及暑假學分班費用和其他各項費用的繳費狀況，每筆交易皆為正常無異常問題發生。

(三) 人事相關系統

1. 目的：審視現行的人事相關系統，將作業系統提升至 Windows 2016 環境，以提升系統安全性。

2. 範圍：包含差勤系統、AgentFlow、人事系統、健保系統、公務人員報名系統、產學差勤系統、電子報系統等共 7 台主機。

3. 進度：人事系統及公務人員職缺報名系統已完成搬移並上線使用，差勤系統及產學差勤系統已經完成搬移，目前正在測

試中。AgentFlow、健保系統、電子報系統正規劃中。

(四) Oracle 校務資料庫系統建置案

1. 已完成 Oracle 19c 主機作業系統安裝作業，刻正進行資料庫安裝作業。
2. 有關資料庫主機虛擬化部分，因需將現有實體主機切換至新架設之虛擬主機，經評估資料庫停機時間約為 2~3 小時，預計於 10 月中下旬至 11 月初，擇一日利用中午至下午時段進行轉移作業。

九、校概系統-永續發展指標進度

(一) 校概系統擴增永續發展指標項目需求，目前程式撰寫完成，系統功能進行測試中。

(二) 各指標項目與功能如下列：

- 【S01.水源統計】
- 【S01-1.水源統計-循環利用】
- 【S02.學校衍生企業明細表】
- 【S03.廢棄物回收比例】
- 【S04.學校設置太陽光電發電設備設置容量表】
- 【S05.能源消耗統計】
- 【S05-1.能源消耗統計-宿舍】
- 【S05-2.能源消耗統計-海研三號】
- 【S06.委外人員統計】

(三) Excel 上傳及資料新增、修改、刪除功能

十、資訊服務

(一) 博碩士論文系統：

1. 配合行政會議修正通過新版論文公開授權規定，更新相關設定。
2. 協助抽換研究生之論文檔案、協助變更授權年限。

(二) Turnitin 論文比對系統

1. 於 9/9 辦理 Turnitin 學生場及教師場教育訓練課程。
 2. 協助教師、系所管理者、研究生處理帳號申請問題。
- (三) 40 週年校慶網站：校慶網站已於 8 月下旬開放各單位進行活動填報作業，近期配合各單位提供之更新資料，協助將之納入網站內容建置(新增項目：中山路活動整體意象、校長的話、典藏中山記憶網站連結)，網站內容大抵完成，視各單位建議持續調整。

十一、資訊資源利用推廣

- (一) 資料庫線上課程：9/23 和 10/14-16 開設 WOS 和 JCR 引用文獻索引資料庫、Endnote 書目管理軟體、CNKI 中國知網和萬方數據，10/21 和 11/18 開設 TEJ 臺灣經記資料庫和 Aremos 統計資料庫，提供同學線上同步學習，課後網頁會放置錄影檔。
- (二) 新生導覽：
1. 自本學年度起落實學科館員制度，研究所新生導覽課及研究生資源利用課程(含實體)，目前已完成及預定安排之課程共計 26 場次。
 2. 本學期新生導覽線上課程自 9/7 正式開放學生登入參加，完成影片教材瀏覽與測驗通過者，即可參加摸彩。
- (三) 電影：因應本校 40 週年校慶，規劃與公共電視紀錄片巡迴團隊合作推廣【跟著鏡頭看臺灣－2020 紀錄片行動列車】活動，預定於 11/7(六)校慶當日舉辦《尋路航海》紀錄片放映活動，藉由影像傳遞多元看法連結在地情感，歡迎師生同仁一同參加。
- (四) 書展：大學星球的探索樂園書展 - 9/7~10/4 展出微積分、論文報告寫作、經典閱讀、學習方法、語言檢定、人際關係與城市探索等七個主題，共展出 96 冊館藏。

十二、智慧財產權推廣

- (一)遊戲：著作權 100 問線上答題抽獎活動，總計 1989 人次參加。
- (二)攤位：新生相見歡-著作權快問快答、二手書平台介紹、二手書免費贈送、文創商品試賣會。會後總計共 234 人參與著作權快問快答活動。
- (三)書展：與攝影社展合辦書展活動。

十三、資訊推廣活動

- (一) 8/4、8/5 校園網頁管理平台操作與 RWD 網頁編輯課程。
- (二) 8/21 網路大學教育訓練課程。
- (三) 9/4、9/11 資安進階訓練課程－系統弱點分析探討。
- (四) 9/27、10/9 109 年度全國大專電腦軟體設計競賽資安進階：本年度由本校主辦，師大協辦。全國共有 172 隊，30 校參加，10/9 決賽共有 76 隊晉級，本校共有 3 隊參與。

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議

全球產學營運及推廣處工作報告

一、109 年高教深耕計畫產學面向績效(統計期間: 1 月 1 日至 10 月 6 日)

- (一) 本校非政府機關與政府機關(含產學合作、科技部產學)產學合作計畫共 220 件，總經費計 357,176 仟元(達成率 71.44%，年度 KPI：500,000 仟元)。
- (二) 本校完成簽約之技轉收入 24,881 仟元(達成率 95.70%，年度 KPI：26,000 仟元)，目前洽談中技轉案計 4 案(預定金額約計 6,780 仟元)。
- (三) 本校發明專利申請，國內件數 14:國外件數 10(比率 1.4:1，年度 KPI 1.4:1)。
- (四) 深耕校園創新創業風氣

項目	目前達成	年度達成率
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	12 隊	40% (年度 KPI：30 隊)
師生創業團隊數	7 家	117% (年度 KPI：6 家)
師生團隊成立企業數	9 件	180% (年度 KPI：5 件)
創業團隊(公司)獲補助及投資件數	12 隊	40% (年度 KPI：30 隊)

二、本校推廣教育績效(含自辦開班及委訓計畫_統計期間: 109 年 1 月 1 日至 10 月 6 日)：

項目	自辦開班	委訓計畫	合計
開班數	61	10	71

參與教師人數	20	9	29
總經費(仟元)	21,448	16,512	37,960
推廣教育收入目標達成率：67.79%（年度 KPI：56,000 仟元）			
洽談中開班案：15 案			

三、本處各業務單位媒合活動與業務推廣專案成果

(一) 本校攜手南管局辦理橋科招商 企業產值上看千億

科技部南管局委託本校執行「南科招商推廣案」，本處主動參訪有意願進駐南科園區與橋科園區的廠商已逾 32 家，除了持續與廠商建立良好互動，並積極拓展與本校進行產學合作的可能性。。

(二) 技術推廣：「2020 創新技術博覽會-未來科技館」

9 月 24 日至 26 日於台北世貿中心展覽一館展示本校物理系張鼎張教授研發團隊所研發「低溫半導體缺陷消除技術」、電機系洪子聖教授研發團隊所研發「零接觸精準生理監測之數位自我注入鎖定超音波都普勒雷達」及機電系王郁仁教授研發團隊所研發「軸力量力矩感測器關鍵技術突破與實現」等獲獎之亮點技術。

(三) 109 年輔導創業團隊-安德膜斯生醫取得校外獎補助共 10 萬元

由中山創業育成中心衍生團隊-安德膜斯生醫於 109 年 9 月 24 日參加高雄市政府青年局及經濟發展局聯手舉辦「高雄創世代」Demo & Pitch 投資媒合會，榮獲智慧科技組之高雄新創獎，並由陳其邁市長親自頒發 10 萬元之獎金，後續將接受科技財經媒體專題報導，並藉此與創投公司、天使投資人及加速器進一步合作，獲取創業資金挹注的機會。

(四) 辦理南部產業創生菁英交流研討會

透過實地參訪南部在地優質在地創生之企業，包含以 AIOT(人工智慧物聯網)方式實現智慧農業管理的天空之水創新科技、全球前三大高質量螺絲製品-詮豐精密工具及詮豐食品分享經驗，盼透過讓與會者與在地業者的親自互動，更加

瞭解南部地區在地創生的發展性，總計超過 15 個產官學單位，逾 50 人次共同參與。

(五) 109 年辦理第 12 期中山貨櫃團隊招募及培訓工作坊

本校扶植校園新創團隊茁壯，為培育創新創意之產業優秀人才，鼓勵並輔導師生積極參與創新創業活動，自 7 月 1 日起至 9 月 27 日止，辦理中山第 12 期創業貨櫃團隊招募活動，並分別於 9 月 19 日及 9 月 26 日分別辦理 2 場次「新創募資簡報實作教戰工作坊」。

(六) 辦理「勞工局社群媒體行銷實戰班」及「廠商徵才暨就業媒合會」

為提升高雄人才就業率，109 年 7 月承接勞工局計畫辦理「社群媒體行銷實戰班」，提升失業者培訓就業技能，於 8 月 17 日至 10 月 16 日辦理「社群媒體行銷實戰班」，針對「影音企劃、製作及社群行銷」三面向進行課程及實作訓練，經審查總計招募 29 位學員，活動吸引 80 名應屆畢業生及社會求職者熱烈報名。

(七) 開設多國語言衝刺班(第 3 期)

為加強本校教職員生對其他國家語言之興趣，以提升本校校園國際化程度、增加本校教職員生國際事務參與意願，亦能使本校欲赴國外交換之學生，順利銜接當地生活，本處與國際處共同合作，於暑假期間開設多國語言衝刺班第 3 期，另自 109 年 9 月 9 日至 12 月 12 日於國研大樓教室開設日、韓、德、法、西等 5 種語言，共計 6 門基礎語言課程。

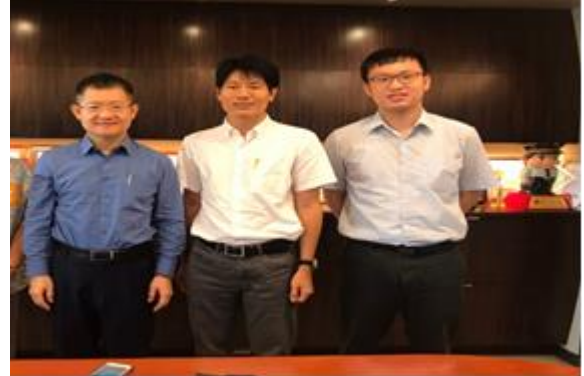
(八) 辦理教育部 109 學年度樂齡大學計畫

本處推廣教育組連續 5 年獲教育部補助辦理樂齡大學計畫，本次課程共計 80 位長輩超額報名，經公開抽籤，共錄取 40 名學員。109 學年度第一學期課程已於 9 月 22 日正式開始，當日舉辦開學典禮，課程設計結合校內各系所老師專長，開設銀髮族的健康養身、台灣廟宇文化和民俗、健康飲食、繪畫基礎技法、影視戲劇與歷史文化等，讓長輩得以學習多元主題且將知識實用於日常生活中。

(九) 開辦衛武營國家藝術文化中心之企業委訓專班

衛武營國家藝術文化中心委託本校外國語文教學中心，自 109 年 8 月 10 日至 11 月 5 日赴衛武營國家藝術文化中心，開辦

成人美語生活會話委訓課程，對象為衛武營國家藝術文化中心員工，期望透過課程中的聽力、口說、閱讀等訓練，增加職員之英文詞彙量，以及面對國外樂團或觀眾的基本對話能力。



會同南管局拜訪潛在進駐廠商-永揚消防設備及長行生物科技



2020 創新技術博覽會-未來科技館展示技術(1)



2020 創新技術博覽會-未來科技館展示技術(2)



109 年輔導創業團隊-安德膜斯生醫



南部產業創生菁英交流研討會



新創募資簡報實作教戰工作坊



社群媒體行銷實戰班暨廠商徵才就業媒合會



教育部 109 學年度樂齡大學計畫開學典禮/走訪西子灣

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議

環安中心工作報告

一、締結校園職業安全衛生伙伴關係

積極爭取教育部「校園職業安全衛生管理制度認可」，本校與陽明大學等 3 校驗證總成績同為 95.5 分，為全國最高分學校、最高認可效期 3 年並與教育部、勞動部職安署、高市勞檢處、南市職安健康處及南區大專校院締結安全伙伴關係。109 年 7 月 10 日完成安全伙伴簽署，共同提升校園職業安全衛生專業知能及管理績效，以降低職業災害及創造校園安全典範為目標

二、南區大專校院高階主管自主管理座談會

109 年 9 月 29 日本校與勞動部南區職安中心共同舉辦首場座談會。勞動部南區職安中心主任、高市勞檢處處長、南市職安健康處處長與 39 所南區聯盟學校高階主管蒞臨本校(含高苑科技大學趙必孝校長、慈惠醫護管理專科學校張鳳祥校長)。藉由聯盟學校與勞動檢查機構橫向聯繫和交流，提升校園職安工作成效並讓師生身心健康更有保障。

三、污水廠改善工程

- (一) 污水廠處理日常生活污水，每日排放量為 300~700 立方公尺，經處理並消毒後放流至大海。本廠已使用 20 餘年，設備維修成本逐年提高且核心處理設施已嚴重鏽蝕損壞，恐影響污水處理效能。
- (二) 為確保施工介面界接之品質及節省行政資源，採統包方式進行改善作業，為使統包工程完善，先委託技師專案管理及監造技術服務，已於 109.10.07 開標，後續進行簡報及規劃監造作業。

四、便利生活-我行我不塑

不販售不提供塑膠袋，各商家提供優惠給自備環保用品的消費者，會議不提供瓶裝水，並袋袋相傳-把”袋”傳出去，提供愛心環保袋(乾淨塑膠袋或紙袋)供有需要的消費者取用。

五、實驗(習)場所環境安全衛生講習

109 年 9 月 19 日(六)辦理實驗(習)場所環境安全衛生講習，對象為新進及在職之教職員工生。邀請高雄市消防局鼓山分隊、環保署南區環境事故專業技術小組、高雄市勞動檢查處講師，進行環安衛課程訓練，共有 364 人參加，將有助於強化新進人員實驗安全知識及緊急應變能力。

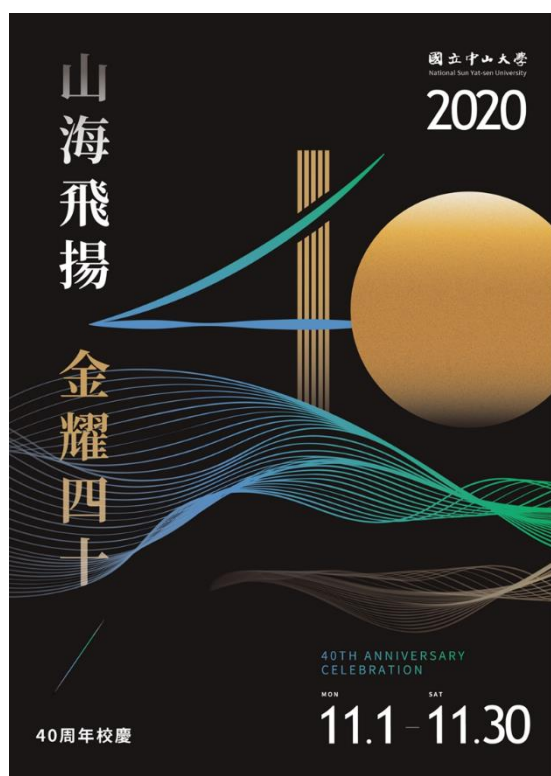
六、更新環保及職安資訊平台系統

本中心目前已請圖資處規劃將既有網路平台更新為環境及安全衛生管理網路平台。新功能中如化學品交換平台，堪用化學品可釋出使用，期能資源共享及化學品減量。

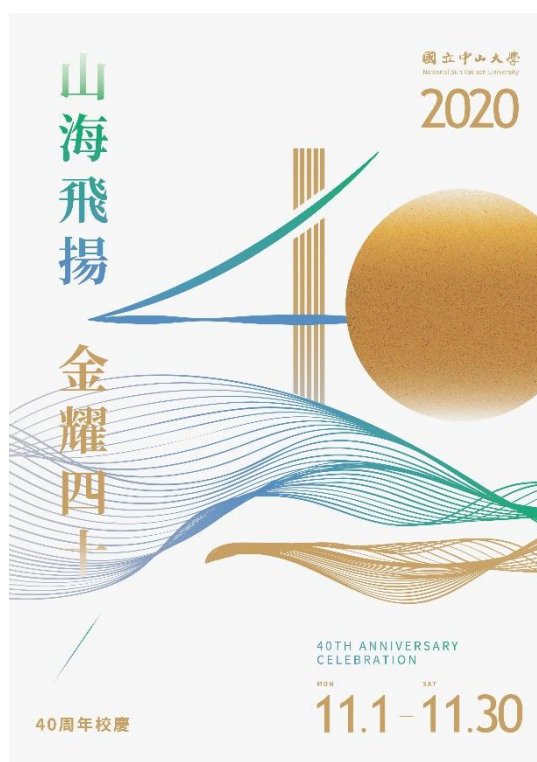
國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議 校友服務中心工作報告

一、40 週年校慶籌備事宜

- (一) 校慶主視覺設計：業邀請校友文創團隊完成校慶「主視覺設計」，以經典雋永的詮釋，表現高貴與質感，選用黑色為基底，呈現出線條的跳躍感（如圖一）。另考量到不同場合的應用，亦提供白色基底的设计款（如圖二）。經 9/22 校慶籌備工作小組第 9 次會議討論決議採用二款設計，依據活動性質延伸應用。



圖一：主視覺設計款 1



圖二：主視覺設計款 2

- (二) 校慶餐會招標案：招標桌數為 175 桌，共計 4 家投標廠商符合資格，已於 10/7 召開評選會議，依複數決標評選出二家，

將於評選會議紀錄奉核後簽約。有關各系所增加桌數，先行於院內協調，若仍需增加者，預計於 10/8 前回報增加桌數，以利擴充桌數。

(三) 校慶紀念品：目前進行招標中，包括：

1. 餐會伴手禮：當天參加校慶餐會者，每人一份伴手禮，內容含訂製紀念品及校友企業產品各一份。校友企業產品由校友服務中心募集。
2. 捐款 10 萬元以上紀念品：中山 40 週年校慶限定，致贈本年度捐款 10 萬元以上之捐款人。由各單位提供名單及聯絡方式，由校友服務中心統一寄送。

二、募款活動

- (一) 推動醫學院系發展基金：上半因疫情影響，暫緩募款活動，統計至 109 年 9 月 24 日止，共計 23 位校友/企業允諾捐贈，總金額達 1 億 6300 萬元，實際捐款為 400 萬元。本中心預計於 10/15 安排醫學院進度報告餐會，期進一步募集籌設經費。
- (二) 西灣圓夢助學金：本獎學金為支持經濟弱勢大學部入學新生之獎助，預計募集 20 個名額，每名獎助 10 萬元。含高雄市校友會捐助 5 個名額，目前共募集 12 個名額之獎助。
- (三) 推動企業 X 藝文 CSR：CSR-2020 西灣表演藝術季，以企業贊助冠名方式募集藝文捐款，共募集雄菱電機、智歲科技、三餘書店各贊助 10 萬元；校友總會購票贊助 10 萬元，共計 40 萬元。
- (四) 建校 40 周年-西子樓校友會館願景計畫：
 1. 外牆整修工程：包括塗料及窗框/裝飾柱修繕等，已完成工程規劃，刻正上網公開招標中。

2. 空間招商：便利店區已完成招商並於 9/1 簽約生效，廠商預計 10 月進行內部裝修。
3. 經費募款：以中小額募款為主，統計至 109 年 10 月 8 日止，共 72 位冠名捐款，總金額達 464 餘萬元。

三、活動辦理

- 7 月 24 日舉辦「2020 年度校務推動感恩聯誼茶會」，由鄭英耀校長主持並頒發教育部感謝狀和本校感謝獎牌獎座予捐款校友及企業。會中校友服務中心吳基逞主任報告 108 年度捐款概況，陳陽益、蔡秀芬及黃義佑三位副校長蒞臨現場，與校友及企業熱烈交流互動。
- 7 月 24 日於西子樓校友會館舉辦「西灣圓夢暨乘風萬里・轉動人生—培育國際視野清寒獎助學金」頒獎典禮，由鄭英耀校長主持，邀請捐贈者為獲獎學生頒獎，交換歸國的學生也蒞臨現場分享心得。



- 8月21日舉辦「109年校務諮詢顧問與推動委員會議暨校園新巡禮」活動，鄭校長除了簡報校務發展近況之外，安排校園新建設巡禮，包括西灣學院創意實踐基地、逸仙館及第二體適能中心導覽，了解學校建設及未來發展規劃。



四、校友活動

- 7月18日高雄市校友會假漢神巨蛋宴會廳舉辦第七屆第二次會員大會暨理監事會議，報告會務及下半年規劃活動。
- 8月7日校友總會假國賓大飯店舉辦第九屆第二次會員大會暨第三次理監事會議，除了會務近況報告外，校友總會贊助認購《漫步巴洛克》亨利·杜馬克 x 巴洛克獨奏家樂團演出10萬元門票。會中鄭校長呼籲校友小額捐助西子樓校友會館，雷祖綱理事長率先響應捐款並號召校友共襄盛舉。
- 9月6日台南市校友會假江南渡假村舉辦第四屆第二次會員大會，安排專題演講及戶外家庭日活動方式舉行，聯絡校友們情誼。



由左至右：校友總會、高雄市校友會、台南市校友會活動

- 8月29日高雄市高雄國際青年商會主辦第三屆高雄市十大傑出市民崇德獎頒獎典禮，本校二位校友獲獎，分別是，漁業經濟發展類：高盈集團雷祖綱總裁（EMBA第11屆、現任校友總會理事長）及產業永續發展類：臺通股份有限公司黃德成總經理（EMBA第12屆）。



高盈集團雷祖綱總裁（右）



臺通公司黃德成總經理（右）

五、校園紀念品/場館

- （一）統計至10月7日止，紀念品收入共25萬1430元。
- （二）自7月疫情趨緩解封後，洽借西子樓場館次數逐漸回復，統計至10月7日止，場館收入共11萬4975元。

六、受贈收入統計：

(一) 109 年受贈收入統計至 10 月 7 日止，全校累計捐贈金額為 22,069,621 元，分項統計如下表：

項目			金額
未指定用途捐款			1,706,543
指定捐款-校級非專案			3,202,334
指定捐款-院系所			8,874,594
培育國際視野清寒學習獎勵金			2,270,000
西灣圓夢獎助學金			510,000
逸仙館光華再現募款計畫			242,000
西子樓校友會館願景計畫			2,264,150
推動醫學院系所發展基金			1,000,000
無國界學習獎助學金			2,000,000
總計			22,069,621
實物捐贈(資產類)			677,600
項目	金額	項目	金額
指定捐款-校級非專案	3,202,334	指定捐款-院系所	8,874,594
獎學金(校級)	953,000	院系所獎學金	2,988,076
急難救助金	20,000	發展經費	1,452,702
學生活動(社團)	149,333	老師教學研究	4,383,816
其他(單位中心)	2,080,001	學術研討會	50,000

(二)109 年第三季各院系所受贈收入，業於 10/5 函知各學術單位，
詳如下表（統計至 109.9.30 止）：

單位		金額	單位		金額	單位		金額
文學院	文學院	-	理學院	理學院	-	海科院	海科院	50,000
	中文系	10,000		生科系	380,000		海資系	1,205,000
	外文系	5,700		物理系	200,000		海工系	493,500
	音樂系	79,750		應數系	31,500		海科系	44,400
	哲學所	2,000		化學系	24,000		海下所	270,000
	劇藝系	25,000		生醫所	33,330		海事所	-
				醫科所	-	合計		2,062,900
合計		122,450	合計		668,830	西灣學院		80,000
單位		金額	單位		金額	單位		金額
管理學院	管理學院	203,682	工學院	工學院	692,580	社會科學院	社科院	30,000
	企管系	11,592		材光系	311,100		亞太所	-
	資管系	39,394		電機系	1,012,500		政治所	24,500
	財管系	50,000		機電系	243,806		經濟所	629,660
	公事所	103,500		資工系	390,000		教育所	89,500
	人管所	24,000		環工所	1,570,000		政經系	1,000
	行傳所	-		光電系	-		社會系	200,000
				通訊所	3,600			
合計		432,168	合計		4,223,586	合計		974,660

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議

藝文中心工作報告

一、「2020 西灣表演藝術季 藝享」展演節目經公開徵選及聯繫後，各展演節目於 109 年 10 月 7 日至 110 年 1 月 8 日陸續展開（展演節目總表如下），本次節目型態包括 40 週年校慶特別企劃、大師講座、哲學、美學與藝術評論系列演講、跨界流行、氣質古典、台灣國際女性影展與新秀系列 7 類計 20 場次，內容精采可期，歡迎各位長官同仁蒞臨觀賞。

「2020 西灣表演藝術季 藝享」展演節目總表		
項次	日期	活動名稱
1.	10 月 7 日(三)	彈談音樂，改變人生
2.	10 月 16 日(五)	秋天的隨性與浪漫
3.	10 月 19 日(一)	台灣小劇場與民眾
4.	10 月 22 日(四) 10 月 23 日(五)	Let's Play
5.	10 月 28 日(三)	「漫步巴洛克」亨利·杜馬克 x 巴洛克獨奏家樂團
6.	11 月 9 日(一)	魏德聖《賽德克·巴萊》與《KANO》中的潛態／現實雙面體
7.	11 月 14 日(六)	三國奇遇
8.	11 月 20 日(五)	時間裂縫的身體書寫

9.	11 月 21 日(六)	熱天酣眠
10.	11 月 25 日(三)	兒時記憶・臺灣
11.	12 月 1 日(二)	御風西灣
12.	12 月 3 日(四)	《魂牽夢縈》2020 演唱會
13.	12 月 8 日(二)	《蛻變》音樂巨匠的一生・貝多芬全套 32 首奏鳴曲音樂會
14.	12 月 16 日(三)	《幽魂之境》、《大冒險鐵路》
15.	12 月 17 日(四)	《漫長的告別》
16.	12 月 18 日(五)	《奧利維亞》
17.	12 月 18 日(五)	六人組 給小提琴、鋼琴和弦樂四重奏
18.	12 月 21 日(一)	舌尖上的音符
19.	1 月 5 日(二)～ 1 月 8 日(五)	2021 中山劇場設計展

二、為配合本校 40 週年校慶特別企劃於逸仙館辦理 3 場次大型藝文展演活動，各項節目籌備進度如下：

(一)紙風車劇團：本中心已於 9 月 17 日完成採購議價程序，另該劇團亦已於 9 月 14 日進行場勘完畢。

(二)阮劇團：本中心已於 9 月 22 日完成採購議價程序。

(三)巴洛克獨奏家樂團：已於 8 月進行場勘完畢，目前進行多媒體及燈光設計中。

三、有關 11 月 14 日紙風車劇團演出之入場票券(1370 席)分配如下：

(一)校長貴賓、校內長官與貴賓、一級主管、資深與退休教授保留席共 100 席。

(二)校友服務中心計 300 席。

(三)各學院(共 600 席，依桌數按比例分配)

1. 文學院 $600 \times 13 / 138 = 56$ 席。

2. 理學院 $600 \times 20 / 138 = 86$ 席。

3. 工學院 $600 \times 44 / 138 = 190$ 席。

4. 管理學院 $600 \times 40 / 138 = 174$ 席。

5. 海科院 $600 \times 11 / 138 = 48$ 席。

6. 社科院 $600 \times 10 / 138 = 42$ 席。

(四)學生、教職員工與校外藝文之友保留席 340 席。

(五)身障保留席 5 席。

(六)工作席 29 席。

四、西灣藝廊之修復工程經費案，業已於 9 月 10 日由黃副校長召集秘書室、主計室、總務處、林世超建築師事務所及本中心相關人員進行討論，會議決議及後續簽辦情形如下：

(一)行館修復工程預算調降項目及額度如下，修復工程總經費調降金額為 531 萬元，學校所需支付之自籌款為 3209 萬元。

1. 「古蹟本體修復工程」項下所需經費調降 100 萬元。

2. 「景觀工程」項下所需經費調降 92 萬元，保留水溝及防蟲蟻工程。

3. 「循環過濾設備工程」項下所需經費全數刪除計 21 萬元。

4. 「空調設備工程」項下所需經費調降 230 萬元。

5. 「間接工程費」項下所需經費調降 88 萬元。

(二)日後修復工程標案中有關防水工程之保固期限應比照逸仙館防水工程設定為 8 年。

(三)鋼棚架於整體工程驗收後即可拆除。

(四)標案內容中明列總標金約 4534 萬元(1260 萬元+3209 萬元+65 萬元)，其中拆除棚架變賣後的 65 萬元需先繳回校庫再由學校支付給廠商。

(五)現已請建築師依 9 月 10 日會議決議、爭取文資局全額補助款及發揮預算最大效益為目標進行各項預算調整。

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議

人事室工作報告

一、本校 109 年 6 月 2 日中人字第 109500670 號函以，再次重申教師（含兼任行政教師）兼職應事先提出申請，並經學校書面核准，於期滿續兼或兼職職務異動時，應重行申請。又 109 年 9 月 23 日中人字第 1090501230 號函以，為確實落實本校健全的兼職定期評估機制，請於每年度 12 月底前，依本校專任教師兼職營利事業機構(團體)要點第 14 點規定，辦理所屬兼職教師之定期評估後，循行政程序簽奉校長核定。

二、本校教職員赴大陸地區注意事項

(一)公私立大專校院專任教師及公務人員不得赴大陸地區兼職或兼課：

- 1、教育人員任用條例第 34 條：專任教育人員，除法令另有規定外，不得在外兼課或兼職。
- 2、教育部 101 年 7 月 13 日臺人(一)字第 1010088736B 號函：本部 98 年 12 月 2 日台陸字第 0980203497 號函規定：「現行與大陸地區公立學校交流政策，關於『研究、教學人員交流』部分僅限於一般交流常態之短期客座講學，請勿涉及聘任我方人員擔任教職或研究職務事宜。」，有關公立大專校院專任教師赴大陸地區交流係依前開規定辦理，現行並未同意教師得赴大陸地區學校兼職或兼課。
- 3、兩岸教育交流活動應依臺灣地區與大陸地區人民關係條例、教育人員任用條例等相關法規及現行兩岸政策規範辦理：(教育部108.5.14臺教文(二)字第1080070235號函)
 - (1)參與陸方科研計畫：我國公私立科研機構及大專校院現職專任教師及相關人員，未經許可不得參與中國大陸各項國家基金及國家重點研發計畫（含「千人計畫」、「萬人計畫」等）；我國現職公私立專任教師，不得應聘赴中國大陸任

教。(教育部107.6.20臺教文(二)字第1070089425號函)

(2)涉與共青團校交流：依兩岸條例第33條之3規定，兩岸校際合作書約應報經教育部同意後方得進行，且不得違反法令規定或涉有政治性內容。另學校如與大陸共青團校(涉屬陸方黨政軍教育機關構)進行教育交流，請確依兩岸條例第33條之1規定，報經教育部許可後始可辦理。

(3)辦理實習相關活動：赴陸交流或進行實習活動，內容涉及與陸方黨政軍機構合作或全數援用陸方提供資料，請審慎評估實習機構與活動內容的妥適性。

(4)接受陸方落地接待：學校教師如以公假方式透過教育交流或文化之旅等形式，接受大陸地區機關構落地招待，應注意活動目的、辦理單位、行程安排與文宣資料等，不應有政治目的及政治性內容，以及有損我國之尊嚴與立場。

4、大法官釋字第308號略以，兼任學校行政職務之教師，就其兼任之行政職務，則有公務員服務法之適用。

5、公務員服務法規定：

(1)第14條第1項：公務員除法令所規定外，不得兼任他項公職或業務。

(2)第14條之2第1項：公務員兼任非以營利為目的之事業或團體之職務，受有報酬者，應經服務機關許可。

(3)第14條第3項規定：「公務員兼任教學或研究工作或非以營利為目的之事業或團體之職務，應經服務機關許可。」。

(4)行政院99年4月27日院授人力字第0990062081號函意旨，基於社會觀感及國家安全之疑慮，公務員現階段尚不宜赴大陸地區兼職。

(二)教職員赴大陸地區申請程序：

COVID-19 疫情期間，本校教職員工確有需出國者(含赴大陸地區)應經專案簽准後，再至線上差勤管理系統填寫出國申請，並奉核可後始得出國；赴大陸地區者並應依下列規定辦理：

1、兼任行政或學術單位一級主管職務之教師(含系所、教育中心主管及學程主任)、仍在赴陸管制期間之離退政務人員或簡任第 11 職等以上公務人員：

(1)線上差勤系統出國申請單至遲須於預定進入大陸地區當日之 5 個工作日前簽奉核定，以利人事室依規定於預定進入大陸地區當日之 2 個工作日前，內政部(移民署)申請，並經內政部(移民署)許可後，始得赴陸，以免受罰。

(2)應於返臺上班後一星期內，填具赴陸人員返臺通報表送人事室備查。

2、簡任10職等以下公務人員及兼任行政單位二級主管職務之教師：

(1)於赴大陸地區7日前填具「簡任第十職等及警監四階以下未涉及國家安全機密之公務員及警察人員赴大陸地區申請表」，簽奉同意。

(2)至本校線上差勤系統填具出國申請單，並奉核定後，始得出國。

(3)應於返臺上班後一星期內，填具赴陸人員返臺通報表送人事室備查。

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議 主計室工作報告

一、 110 年度預算案編列情形

(一)、 110 年度教育部補助本校額度：

1. 基本需求 10 億 9,503 萬 8,000 元，含對弱勢學生學雜費減免補助 2,145 萬元。
2. 績效型補助 2,200 萬元，含新海研 3 號經費 2,000 萬元。

(二)、 110 年度預算案收支內容如下：

1. 業務總收入編列 33 億 5,466 萬 3,000 元，較上年度增加 8,866 萬 3,000 元，約 2.71%，主要係因建教合作收入、其他補助收入、財務收入、資產使用及權利金收入及雜項收入較上年度增加所致。
2. 業務總成本與費用編列 34 億 9,384 萬 5,000 元，較上年度增加 9,972 萬 6,000 元，約 2.94%，主要係建教合作收入及其他補助收入增加，致教學研究及訓輔成本、建教合作成本及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 3,918 萬 2,000 元。
3. 資本支出編列 3 億 4,142 萬 6,000 元（含無形資產及遞延費用），較上年度增加 1,870 萬 1,000 元，主要係永續校園建設及高教深耕計畫固定資產增加編列所致。

(三)、 110 年度預算案業經教育部及行政院主計總處審議核定，現正送立法院審議中，收支預計表及預計平衡表詳如附件。

二、 本校 108 年度附屬單位決算業已審核竣事，審計部並於 109 年

7 月 31 日以台審部教字第 1098502603 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	3,162,967,000	3,719,415,373	-	117.59%
業務總支出	3,322,199,000	3,889,216,020	-	117.07%
本期餘絀	-159,232,000	-169,800,647	-	

三、 本校截至 9 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 32 億 6,600 萬元，截至 9 月底止分配數 24 億 8,804 萬 2,000 元，實收數 27 億 1,962 萬 6,956 元，較分配數增加 2 億 3,158 萬 4,956 元，約增加 9.31%；業務總成本預算編列 33 億 9,411 萬 9,000 元，截至 9 月底止分配數 25 億 7,618 萬元，實支數 28 億 92 萬 8,914 元，較分配數增加 2 億 2,474 萬 8,914 元，增加約 8.72%。收支相抵短絀 8,130 萬 1,958 元，較分配數減少短絀 683 萬 6,042 元，主要係資產使用及權利金收入較預計增加所致。

(二) 資本支出計畫執行部份：

本年度資本支出應執行數 2 億 9,539 萬 6,000 元，累計預算分配數 2 億 4,676 萬 6,000 元，截至 9 月底止實際執行 3 億 593 萬 6,003 元，執行率為 123.98%。

四、 經費結報講習會：

本室本學期各經費結報講習已如期辦理完畢，各講習會場次如下

(一)、109 年 10 月 13 日舉辦「非科技部經費報支講習會」，參

加人數 130 人。

(二)、109 年 10 月 13 日舉辦「科技部經費報支講習會」，參加人數 153 人。

(三)、109 年 10 月 20 日舉辦「科技部經費報支講習會」，參加人數 137 人。

(四)、109 年 10 月 22 日舉辦「非科技部經費報支講習會」，參加人數 148 人。

五、重申資本門動支期限

本(109)年度資本門動支結報期限如下(本室 109 年 3 月 19 日中會字第 1090600102 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)--7/31 前完成動支程序。

(二)、採購案件(100 萬元以下)--10/30 前完成動支程序。

(三)、電子採購案件(不限金額)--10/30 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 11/29 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。

六、立法院預算中心為辦理中央政府 110 年度總預算案審查評估作業需要，請本校提供校務基金相關資料，本室配合該中心需要依通知項目分送各業務經辦權責單位辦理，並於 109 年 9 月 18 日彙整回復。

七、 109 學年度「大專校院定期公務統計報表」相關事宜

本室已簽會各相關單位於本（109）年 10 月 28 日前上網完成報送作業，並將紙本陳核後送交本室彙送教育部統計處，請各承辦單位儘速辦理，以利如期完成報送作業。

國立中山大學校務基金 收支餘絀預計表

中華民國110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	%
3,462,806	業務收入	1,490,263	1,643,500	3,133,763	100.00	3,047,402	86,361	2.83
1,938,671	教學收入	0	1,629,000	1,629,000	51.98	1,607,600	21,400	1.33
583,843	學雜費收入	0	570,000	570,000	18.19	561,000	9,000	1.60
-23,047	學雜費減免	0	-37,000	-37,000	-1.18	-21,400	-15,600	72.90
1,320,804	建教合作收入	0	1,038,000	1,038,000	33.12	1,012,000	26,000	2.57
57,071	推廣教育收入	0	58,000	58,000	1.85	56,000	2,000	3.57
1,524,134	其他業務收入	1,490,263	14,500	1,504,763	48.02	1,439,802	64,961	4.51
1,090,878	學校教學研究補助收入	1,097,866	0	1,097,866	35.03	1,097,866	0	0.00
415,634	其他補助收入	392,397	0	392,397	12.52	330,436	61,961	18.75
17,622	雜項業務收入	0	14,500	14,500	0.46	11,500	3,000	26.09
3,753,193	業務成本與費用	1,661,982	1,702,031	3,364,013	107.35	3,264,633	99,380	3.04
3,226,778	教學成本	1,365,484	1,540,781	2,906,265	92.74	2,817,486	88,779	3.15
1,930,609	教學研究及訓輔成本	1,365,484	487,781	1,853,265	59.14	1,806,599	46,666	2.58
1,244,027	建教合作成本	0	999,000	999,000	31.88	961,387	37,613	3.91
52,142	推廣教育成本	0	54,000	54,000	1.72	49,500	4,500	9.09
243,494	其他業務成本	80,260	92,750	173,010	5.52	159,436	13,574	8.51
243,494	學生公費及獎勵金	80,260	92,750	173,010	5.52	159,436	13,574	8.51
265,374	管理及總務費用	216,238	54,000	270,238	8.62	276,211	-5,973	-2.16
265,374	管理費用及總務費用	216,238	54,000	270,238	8.62	276,211	-5,973	-2.16
17,547	其他業務費用	0	14,500	14,500	0.46	11,500	3,000	26.09
17,547	雜項業務費用	0	14,500	14,500	0.46	11,500	3,000	26.09
-290,387	業務賸餘（短絀）	-171,719	-58,531	-230,250	-7.35	-217,231	-13,019	5.99
256,610	業務外收入	0	220,900	220,900	7.05	218,598	2,302	1.05
49,345	財務收入	0	33,900	33,900	1.08	33,098	802	2.42
40,028	利息收入	0	31,000	31,000	0.99	30,320	680	2.24
9,317	投資賸餘	0	2,900	2,900	0.09	2,778	122	4.39
207,265	其他業務外收入	0	187,000	187,000	5.97	185,500	1,500	0.81
146,377	資產使用及權利金收入	0	120,000	120,000	3.83	119,500	500	0.42
459	違規罰款收入	0	2,000	2,000	0.06	2,000	0	0.00
46,268	受贈收入	0	57,000	57,000	1.82	57,000	0	0.00
261	賠（補）償收入	0	0	0	0.00	0	0	
13,900	雜項收入	0	8,000	8,000	0.26	7,000	1,000	14.29
136,024	業務外費用	19,832	110,000	129,832	4.14	129,486	346	0.27
136,024	其他業務外費用	19,832	110,000	129,832	4.14	129,486	346	0.27
136,024	雜項費用	19,832	110,000	129,832	4.14	129,486	346	0.27

國立中山大學校務基金 收支餘絀預計表

中華民國110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
120,586	業務外賸餘（短絀）	-19,832	110,900	91,068	2.91	89,112	1,956	2.19
-169,801	本期賸餘（短絀）	-191,551	52,369	-139,182	-4.44	-128,119	-11,063	8.63

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，上年度預算數為法定預算數。以下各表同。
3. 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110年12月31日

單位：新臺幣千元

108年12月31日 實 際 數	科 目	110年12月31日 預 計 數	109年12月31日 預 計 數	比較增減
14,073,945	資產	14,339,393	14,428,804	-89,411
3,820,890	流動資產	3,925,868	3,905,450	20,418
1,694,880	現金	2,917,580	2,897,162	20,418
1,950,678	流動金融資產	832,956	832,956	0
16,049	應收款項	16,049	16,049	0
150,504	預付款項	150,504	150,504	0
8,779	短期貸墊款	8,779	8,779	0
443,429	投資、長期應收款、貸墊款 及準備金	451,429	447,429	4,000
74,680	非流動金融資產	74,680	74,680	0
368,749	準備金	376,749	372,749	4,000
3,460,960	不動產、廠房及設備	3,731,999	3,788,171	-56,172
68,734	土地改良物	62,093	60,878	1,215
887,458	房屋及建築	842,832	855,914	-13,082
954,505	機械及設備	923,379	934,960	-11,581
75,113	交通及運輸設備	404,160	459,647	-55,487
1,336,322	什項設備	1,360,707	1,337,944	22,763
138,828	購建中固定資產	138,828	138,828	0
16,924	無形資產	10,886	11,535	-649
16,924	無形資產	10,886	11,535	-649
6,331,742	其他資產	6,219,211	6,276,219	-57,008
343,172	遞延資產	335,213	344,827	-9,614
5,988,570	什項資產	5,883,998	5,931,392	-47,394
14,073,945	合 計	14,339,393	14,428,804	-89,411
8,580,242	負債	8,818,870	8,916,264	-97,394
2,223,906	流動負債	2,223,906	2,223,906	0
85,305	應付款項	85,305	85,305	0
2,138,601	預收款項	2,138,601	2,138,601	0
6,356,336	其他負債	6,594,964	6,692,358	-97,394
248,918	遞延負債	584,118	638,118	-54,000
6,107,418	什項負債	6,010,846	6,054,240	-43,394
5,493,703	淨值	5,520,523	5,512,540	7,983
2,419,159	基金	2,608,708	2,508,937	99,771
2,419,159	基金	2,608,708	2,508,937	99,771
3,082,324	公積	2,909,026	3,011,383	-102,357
3,082,324	資本公積	2,909,026	3,011,383	-102,357
-10,569	累積餘絀	0	-10,569	10,569
-10,569	累積短絀	0	-10,569	10,569
2,789	淨值其他項目	2,789	2,789	0
2,789	累積其他綜合餘絀	2,789	2,789	0
14,073,945	合 計	14,339,393	14,428,804	-89,411

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議 秘書室工作報告

一、新聞亮點獎勵

- 108 學年度第 2 學期 (109.2.1 至 109.7.31)「新聞亮點獎勵」報告業奉核定 (請見附件一)，本次學術績優單位前 10 名依序為海科系、中文系、氣膠科研中心、人科學程、醫科所、西灣學院、光電系、管理學院、物理系、生技醫藥所及精準醫學所，將於行政會議頒獎。另有關行政單位之新聞露出 (校長室、副校長室及秘書室不列入) 前 5 名依序為學務處、教務處、國際處、社發中心及總務處，亦將於行政會議頒發獎狀。

二、新聞發布

統計 109 年 5 月 26 日至 109 年 10 月 12 日公共事務組共發布 155 則新聞 (含 15 則影音)、18 則亮點時刻、4 則師生榮譽。期間，對外發布新聞獲媒體無償刊登之正面報導共計 532 則。新聞露出擇錄如下：

- 本校創全國大專校院先例，推動「全英語授課」十年計畫，10 月 4 日獲自由時報全國版頭版大篇幅報導，內容專訪鄭英耀校長、李志鵬教務長、化學系李志聰主任及學生代表。



➤ 6月6日發布「**中山大學沙灘畢典 前副總統陳建仁獲頒名譽博士學位**」新聞稿，獲自由時報、民視、聯合報、中國時報、中央社等各大媒體選材刊登，新聞露出逾**30**則。

➤ 6月18日發布「**世界名畫扮裝大賽 中山大學真人複製**」新聞稿，獲聯合報、自由時報、中國時報等媒體選材刊登，新聞露出**21**則。



中山大學與屏東合作 培育南部偏鄉醫療人才

國立中山大學積極籌設醫學院系，培育公費醫生，校長鄭英耀（左）與屏東縣長潘孟安（右）共同簽署合作備忘錄，宣示將攜手合作，透過中山醫學院系的成立，培育偏鄉醫療人才。

鄭英耀表示，全國4所公立大學醫學系包括國防醫學院、陽明大學、台灣大學及成功大學，其中3所集中在台北區，1所在台南，高屏澎東為零。未來若以中山大學為高屏澎東樞紐，協助中央衛福部與地方衛生局，設計各醫療機構間互補合作模式，便能有效整合醫療資源，落實城鄉健康平等的社會正義。

潘孟安說，屏東縣內缺乏大型教學醫院，公費醫學生人力不足，屏東部分衛生所過去連主任都沒有，期待中山大學協助屏東翻轉！（圖：中山大學提供，文：記者方志賢）

自由時報 2020年07月07日 A12 (2244 x 3340)

陳建仁出席中山畢典 秀好蕉情

陳柏惟回母校高雄大學勉勵學弟妹 文藻外語大學辦馬拉松式的畢業暨感恩授帶禮

【記者徐如宜／高雄報導】高雄昨天有3所大學舉辦畢業典禮，中山大學博士班畢業典禮在西子灣沙灘。校長鄭英耀頒授名譽理學博士學位給前副總統陳建仁，表彰其在公共衛生、環境領域及防疫醫療科技發展的卓越貢獻。高雄大學也頒授名譽博士學位，以資管理學系校長陳柏惟。文藻外語大學舉辦馬拉松式的畢業暨感恩授帶禮，從早上8點半延續至晚間8點，區分為5個場次。

陳建仁卸任副總統職位後，首度出席大學畢業典禮行程。陳建仁感謝中山大學頒授名譽博士學位，更讓他驚喜的是，陳建仁勉勵學弟妹不要害怕失敗，「失敗永遠是成功的踏腳石，不是絆腳石」，而潘孟安更堅持，更感激合作夥伴，不要割裂失敗。在人生旅途中往前進，有「兩隻腳」很重要，第一隻腳是有智慧，第二隻腳是慈悲和關懷。

昨天也是陳建仁的生日，為給在高雄嶺山成長的他驚喜，中山大學學生以「無伴奏合唱A Cappella」方式，演唱生日快樂歌獻祝福。學校也以成年的「嶺山風」布置畢業宴，象徵「中山人才濟濟、西灣結實業業」，也比喻陳建仁的好交（蕉）情。陳建仁、羅鳳崗夫婦相當感動。

高雄大學配合「防疫新生活運動指引」改採校慶頒獎典禮，各系自辦頒獎儀式。「貴賓」是最難得的！陳柏惟說，他上大學就認自己不會走研究路線，努力反社團活動，參加籃球球隊等。當年還向單位和商家募款20萬元，帶著籃球隊遠征打到全國大賽第一名。他說，在大學有很多可以嘗試的事物，但畢業後就要為這些嘗試和行為負責，為人生做出選擇。

陳柏惟說，高雄大學學費便宜，自由校風、專業知識學習，讓他受益良多，他最喜歡「作業研究」、「系統分析與設計」課程，對後來從事電影製作、到擔任立委、包含網站、資料庫、選民服務系統，都是自己架設，充分學以致用。

文藻外語大學舉辦畢業暨感恩授帶禮，今年畢業典禮由校長、副校長、院長及系主任為畢業生獻上祝福，包含授帶、贈禮及授證儀式。畢業生家長以貴賓名額登記到校觀看禮上直播。這場馬拉松式的畢業暨感恩授帶禮，依學制特性不同，從早上8點半一直到晚間8點，區分5個場次舉辦，每一場次參加的畢業生不超過500人。



中山大學以成年的「嶺山風」布置畢業宴，除象徵「中山人才濟濟、西灣結實業業」，也比喻與前副總統陳建仁（左三）的好交（蕉）情。 記者徐如宜／攝影

西灣名畫扮裝大賽 颯創意

中山學生摩托車變駿馬 再現拿破崙跨越阿爾卑斯山 評審拍案叫絕

【記者徐如宜／高雄報導】中山大學昨天舉辦「西灣名畫扮裝大賽」，吸引台灣、越南、越南、捷克及瑞士學生參與，運用手工造模成物件，複製出成步少。前名「西灣名畫扮裝大賽」，原作為拿破崙跨越阿爾卑斯山，學生也笑稱。

西灣名畫扮裝大賽計畫發起人趙可勝說，「西灣名畫扮裝大賽」，原為拿破崙跨越阿爾卑斯山，學生也笑稱。

中山大學學生郭修廷以摩托車代裝「時越阿爾卑斯山拿破崙跨越阿爾卑斯山」，獲評審拍案叫絕。 圖／中山大學提供



中山大學學生郭修廷以摩托車代裝「時越阿爾卑斯山拿破崙跨越阿爾卑斯山」，獲評審拍案叫絕。 圖／中山大學提供

➤ 7月6日發布「**縮減醫療落差 中山大學助屏東偏鄉防疫**」新聞稿，獲自由時報、聯合報、中央社、中國時報、教育廣播電台等媒體選材刊登，新聞露出**25**則。

- 7月8日發布「陰廟不『陰』 中山大學師生創陰廟桌遊 RPG」新聞稿，獲聯合報、中央社、中時電子報、台灣新生報、教育廣播電台等媒體選材刊登，新聞露出 **25** 則。
- 7月20日發布「中山大學跨國合作研究品牌調查 捷安特奪消費者信任冠軍」新聞稿，獲中國時報、聯合報、中華日報、台灣新生報等媒體選材刊登，新聞露出 **21** 則。
- 8月31日發布「中山大學首發現：文蛤基因多樣性偏低恐不利存活」新聞稿，獲自由時報、聯合報、中國時報、台灣新生報等媒體刊登，新聞露出 **20** 則，亦獲〈教育部電子報〉刊登。
- 9月7日發布「QS世界大學『石化工程』學科排名 中山大學全國唯一入榜」新聞稿，獲聯合報、自由時報、中國時報、中央社、教育廣播電台等各大媒體選材刊登，新聞露出逾 **15** 則。



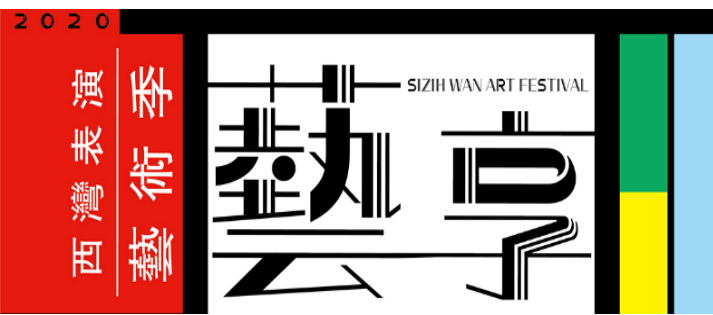
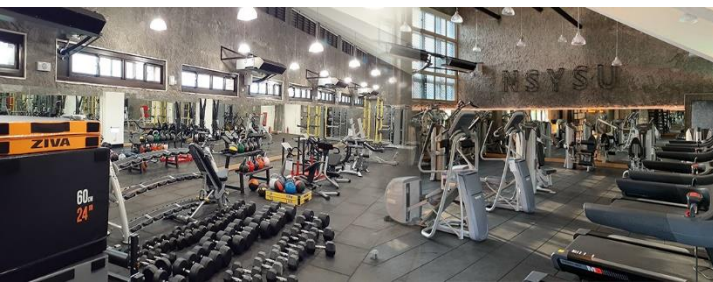
各校QS入選學科數量 及FWCI值成長幅度	QS入選學科數量				FWCI值			
	2018	2019	2020	近3年成長幅度	2017	2018	2019	近3年成長幅度
臺灣大學	36	36	38	+2	1.46	1.55	1.31	-0.15
成功大學	26	23	24	-2	0.98	0.98	0.99	+0.01
清華大學	18	19	20	+2	1.55	1.45	1.36	-0.19
交通大學	20	18	18	-2	0.98	1.01	0.95	-0.03
中山大學	12	15	17	+5	0.89	0.97	1.18	+0.29
中央大學	13	14	14	+1	1.26	1.26	1.13	-0.13
臺灣科技大學	12	11	13	+1	1.20	1.18	1.12	-0.08
政治大學	12	12	12	0	0.85	0.77	0.91	+0.06
臺灣師範大學	10	11	11	+1	0.96	0.99	1.16	+0.20
中興大學	9	11	11	+2	0.92	0.95	0.91	-0.01

三、 社群媒體推播

以影音、直播、推文等多元行銷方式與網友互動，因應社群媒體特性，以不同文案題材主打本校各面向亮點，增進師生、校友及潛在臉友對本校粉絲專頁之好感度與信賴感。統計 109 年 5 月 26 日至 109 年 10 月 12 日，共於粉絲專頁發布 72 則貼文(含 125 則官網連結、9 則影音、4 則電子報、13 則圖文、2 則更新官網首頁)。單則貼文最高觸及人數達 103,369 人次，互動次數達 32,140 次，被分享 139 次；影片觀看次數最多達 6,675 次。單則觸及破 8,000 之則數 21 則。(資料來源：本校臉書粉絲專頁洞察報告。)



四、統計 109 年 5 月 26 日至 109 年 10 月 12 日公共事務組共發布 155 則新聞（含 15 則影音）、18 則亮點時刻、4 則師生榮譽。首頁焦點頭條擇錄如下：

首頁焦點頭條	橫幅 banner
打造國際級創新大學 中山主管共識營 擘劃造夢模型	
中山四十・逸享鉅獻 「藝享」2020 西灣表演藝術季	
中山大學推動地方創生 國發會主委龔明鑫： 以青年為核心	
「中山健身房」全新開張！ 即日起開放免費體驗	

國立中山大學 109 學年度第 1 次校務會議 附中工作報告

一、【升學績效】

(一) 109 年國中教育會考本校成績亮眼，173 人應考，5A 以上計 26 人(佔 15%)，其中 5A++計 5 人。家長會特別提供直升獎學金獎勵本校國中優秀畢業生直升高中部，109 年共有 8 人獲獎，由家長會長李宥霖親自頒發，總金額達 11 萬 5 千元。

(二) 高三應屆畢業學生，各入學管道錄取人數如下：

	公立人數	私立人數	合計
特殊選才	5		5
四技申請	10	10	20
個人申請	53	51	104
繁星推薦	28	13	41
指考分發	16	16	32
身障甄試	1		1
軍警院校	14		14
科大獨招	1		1
合 計	128	90	218
比 例	58.7%	41.3%	

(三) 109 學年度錄取母大學者有康芷菱等 9 人，乃歷年之最，感謝母大學各學系給附中孩子繼續成長茁壯的機會。

二、【競賽榮譽】

(一) 本校高二己班謝謹暄同學參加全國第 60 屆中小學科學展覽會以「好酵-探討毛氈苔黏液的抑制能力與啟動腺毛彎曲的誘發物質」，榮獲植物學科第二名、大成獎之佳績；指導老師：黃翠瑩、楊家真。

- (二) 國一 5 班參加高雄市政府教育局 109 年「校園創意反毒角競賽活動」，榮獲國中組績優（第一名）。
- (三) 生活科技科吳和桔教師參加教育部國民及學前教育署 109 年度高級中等學校節能減碳創意教案徵選榮獲特優獎。

三、【科學教育】

- (一) 辦理「國際化學元素週期表環島之旅特展」，並邀請本校傑出校友國立臺灣師範大學邱美虹教授蒞校專題演講。
- (二) 科技部 2020 科普列車環島走透透活動 10 月 27 日抵達台鐵新左營站，本校高中部負責新左營站動手玩科學 8 個攤位解說關主，國中部 60 名學生獲邀參加新左營站、科普列車及屏東站之科學遊戲。
- (三) 擔任中山科學節志工學生於 109 年 11 月 20 日至中山大學參加物理演示活動。
- (四) 本校於 109 年 12 月 30 日下午辦理中山大學女性科學家講座，由高中部一年級全體學生參加。
- (五) 中山大學西灣學院「氣候變遷調適教育教學專案」將於 109 年 12 月 23 日至 110 年 1 月 13 日，每週三下午蒞校進行課程模組公開授課，由本校 5 名教師及高二 35 名學生參加。

四、【課程教學】

- (一) 109 學年度雙語暨數理實驗班開訓典禮於 109 年 9 月 5 日舉行，邀請中山大學應數所董立大教授、慈濟大學外文系陳蔡慶講師擔任專題講座。
- (二) 109 年 9 月 2 日辦理「109 年度人社班暨高瞻班成果發表會」，邀請中山大學蔡俊彥副教授、成功大學郭旭展教授及屏東科

技大學楊桂瓊講師蒞臨指導。

- (三) 109 學年度第一學期高一多元選修(週一第 3、4 節)共開設表演基礎、哲學進行式、多元文化與社會創新、文學與生活、出發去旅行、創意綠色科技、數位元件實作、APCS 基礎程式設計入門、日語、當倫理遇上英文、邏輯思考等 9 門課程。
- (四) 109 學年度本校加入高雄五校高中聯盟(成員有: 我校、雄中、雄女、高師大附中、鳳中)與 4 所大學(中山大學、高雄醫學大學、高雄師範大學、高雄大學)師資合作，高中一、二年級學生於彈性學習時間有跨校上課或至大學端修課的機會。
- (五) 本校持續申請 110 學年度設立「雙語實驗班」及「數理實驗班」各一班。經實驗班發展委員會「課程發展小組」決議：「雙語實驗班」實驗課程有英文思辨、實用英文、英文萬花筒、英文讀寫樂、TED 表達力；「數理實驗班」實驗課程有數學專題、基礎課程數學專題、資訊應用數學專題、初等函數微積分、科學新知探索、科學實驗特論、科技應用專題。
- (六) 109 學年度第一學期大學師資支援本校課程，如下表列：

高一 多元選修 (週一上午)	表演基礎	劇場藝術系教授團隊(杜思慧、林宜誠、何怡璉、楊馨媛、楊智翔)聯合授課。
	哲學進行式	哲學所楊婉儀副教授等 8 名教學團隊聯合授課。
	多元文化與社會創新	西灣學院蔡敦浩教授團隊聯合授課。
高一 微學習課程 (週三下午)	肢體開發	劇藝系杜思慧助理教授等教學團隊擔任。

高二 微學習課程 (週三下午)	氣候變遷調適 教育教學專案	中山大學西灣學院陸曉筠教授團隊於109年12月23日至110年1月13日，4個星期三蒞校進行「維生基礎設施」、「海岸」、「土地利用」、「健康」等4個領域的課程模組公開授課。
專題講座 (週三下午)	女性科學家	109年12月30日下午辦理中山大學女性科學家講座，高中部一年級全體學生參加。
週六課輔	雙語班--英語文 表達力 數理班--哲學思 考與科學探究	雙語班--推廣教育中心李佳蓉助理教授 數理班—國立成功大學航太所景鴻鑫教授

(七) 輔導高一、二學生參加全國中學生網站 1091010 梯次閱讀心得寫作比賽及 1091015 梯次小論文寫作比賽。

五、【雙語教育】

- (一) 本學期外師協同全英教學之課程為國一「魔法繪本變變變」、國二「翻轉魔法繪本」及高二「Novels 讀書繪」。
- (二) 週六開辦高一「出國尋友記」、高二「英文寫作營」全英課程。
- (三) 發展「英文辯論社」、「模擬聯合國社」及「跨國視訊社」等雙語社團。

六、【國際交流】

本學期計有 6 項次國際交流活動，採用線上會議或直播課程。

- (一) 兩岸四地科學營
- (二) Sakura Science Camp (櫻花科學營)
- (三) AYF(Asian Youth Forum 亞洲青年論壇)

(四) WYM(World Youth Meeting 名古屋世界青少年會議)

本校高二甲林韋岑、蕭貿鴻及鄭傑尹與日本立命館宇治中學校高等學校學生合作獲得白金獎，指導教師：陳梅欣、楊佳錚。

(五) ASEP(Asian Students Exchange Program 亞洲學生交流活動)

(六) GYF & FOCUS 2020(Global Youth Forum 全球青年論壇)。

七、【學藝活動】

(一) 戶外教育：

1. 國三：109 年 10 月 14 至 16 日辦理，行經北港老街、飛牛牧場、士林夜市、木柵動物園、貓空纜車、國立故宮博物院、麗寶樂園等。
2. 國一：109 年 12 月 11 日至台南走馬瀨農場進行生態、食農教育體驗。
3. 高二：109 年 11 月 25 至 27 日辦理，參訪成功大學、清華大學、故宮博物院等。

(二) 特色活動：

1. 109 年 9 月 26 日邀請沈芯菱老師對高中部同學進行夢想行動校園講座。
2. 109 年 12 月 25 日辦理聖誕報佳音感恩活動、校園勁歌金曲決賽。
3. 110 年 1 月 6 日辦理高一余光中詩歌朗誦比賽。
4. 各年級安排於學期中進行品格教育課程。

- (三) 訂於 109 年 11 月 7 日舉行本校 63 週年校慶典禮，表揚資深優良教師，進行趣味競賽、環保無塑園遊會。

八、【生涯發展】

- (一) 本學期國三技藝教育與海青工商合作辦理土木建築及美工設計等職群課程，與中山工商合作辦理家政、餐旅、動力機械、電機電子、商業管理等職群課程，計 29 人參加。

- (二) 結合母大學及校內外資源辦理升學、生涯、性平、家庭、生命教育等講座：

1. 國一各班實施問題解決課程，邀請得勝者教育協會志工老師協助，本學期主題為「問題處理、毒品防治、自殺防治」。
2. 辦理國一生命及家庭教育講座，於 109 年 9 月 8 日邀請得勝者教育協會沈錦秀主任主講「知己知彼，雙贏溝通」，幫助學生與家人在和緩的心情中彼此理解，建立有效溝通方式。
3. 辦理國一家庭及性平教育講座，於 109 年 9 月 15 日邀請高雄市兒少關懷協會理事長黃怡甄諮商心理師分享「青少年可以很快樂」，協助同學在中學生涯中快樂學習與成長。
4. 109 學年度家長親職座談會訂於 109 年 10 月 24 日(星期六)辦理，流程如下表：

對象	時間	活動名稱
高、國一家長	08:30~09:00	重點工作報告
高一家長	09:00~10:00	108 課綱宣導
國一、國二家長		陪孩子朝夢想起飛
高三家長		110 大學多元入學說明
全年級	10:00~12:00	班級家長座談會

5. 109 職人開講系列預計於 11 月中旬辦理 3 場次，邀請醫護人員、會計師、工程師，分享個人的精彩職涯故事。

九、【教師專業成長】

- (一) 109 學年度教師專業成長主題訂為：「深化教學能力，提升專業向度」。

1. 109 年 8 月 27 日邀請國立中山大學副教務長林伯樵教授及財務金融系唐俊華副教授擔任講座，主題為「學生學習歷程檔案規劃與分享研討工作坊」。
2. 109 年 8 月 28 日邀請國立臺灣師範大學教育心理與輔導學系林世華教授擔任講座，主題為「由分析國中教育會考學生迷思概念，討論教學因應策略」。
3. 已辦理「建立學生學習歷程檔案應有的思維」、「自主學習基礎課程」、「公開授課之理念與備觀議課」、「國際教育」、「學習歷程平台系統操作教育訓練」等主題研習工作坊八場次，將持續辦理教師專業增能。

- (二) 本校「十二年國教前導學校專案計畫」主責籌組高雄市教師自主學習跨校社群，邀請本校自主學習社群召集人分享及依社群教師專業成長需求外聘講座。

- (三) 109 學年度辦理教師專業成長社群，成立 7 個跨領域社群：「專題 in joy」、「國光地球村(雙語村)」、「國光地球村(文化村)」、「國光 e 起來」、「國光班班萌」、「自主學習」、「閱讀心視界」，規劃教師專業成長活動。

- (四) 自然領域教師利用領域時間參加高雄市政府教育局國民教育輔導團十二年國教課程發展團隊辦理之「109 學年度自然領域探究與實作教師增能工作坊」共 6 場次，協助高中教師

實踐探究與實作課程，並建構完整之課程評量，進而發展以科學能力為導向的素養試題。

一〇、【專案計畫教學資源】

- (一) 獲教育部補助「十二年國民基本教育課程綱要前導學校」專案經費共新台幣 150 萬元，聘任專任助理一名及執行相關前導課程。
- (二) 獲教育部補助「高中優質化計畫」專案經費共新台幣 230 萬元，執行新課綱及學校特色活動等子計畫。
- (三) 獲教育部補助「高中職適性學習社區教育資源均質化實施方案」專案經費新台幣 100 萬元，執行校際合作、強化社區關係、落實適性學習等子計畫。
- (四) 「109 年度教育部國民及學前教育署補助高級中等學校因應新課綱規劃總體課程實施所需課室空間及適性學習空間活化需求改善計畫」，獲補助新臺幣（以下同）95 萬元，改善國文專科教室為多功能教室空間，業於 9 月底完工驗收。
- (五) 「109 年度雙語教學計畫」獲母大學補助 500 萬元，其中 90 萬元為改善八德館 4 樓英語專科教室為全英資源中心及設備採購，預定 11 月上旬完工。
- (六) 「109 年充實一般科目教學設備」獲補助 78 萬 9,600 元，購置國文、社會、數學、資訊科技、生活科技、體育科等教學設備，執行期間至 12 月 31 日。
- (七) 「109 年國中小科技輔助自主學習推動計畫」獲補助 67 萬 5 仟元，購置執行計畫所需資訊設備，執行期間至 12 月 31 日。
- (八) 「109 年數位學習教師增能工作坊計畫」獲補助 2 萬 8,600

元，辦理「數位學習工作坊(一)」及「數位學習工作坊(二)」教師增能研習，執行期間至 12 月 31 日。

(九) 「109 年度前瞻基礎建設數位建設強化數位教學暨學習資訊應用環境計畫」，補助金額審核中，預計汰換國光館 402 電腦教室電腦及高中部生活科技教室電腦主機，執行期間至 12 月 31 日。

(十) 高雄市 109 學年度科技教育推動總體計畫「子計畫三—學校辦理科技及新興科技學習及探索活動」獲補助 5 萬元，執行期間為 109 年 8 月 1 日至 110 年 7 月 31 日。

一一、【軟硬體建設】

(一) 本校申請教育部國教署「111 年新興工程」，構想規劃審查報告結果初步核定補助經費 2.03 億元，俟國教署正式發函核定，將進行建築師遴選作業。

(二) 教育部國教署補助「109 年度國民小學與國民中學推動閱讀作業要點—改善圖書館(室)設施設備或空間環境」經費 170 萬元，預定 109 年 10 月中旬完工開館。

(三) 109 年度改善或充實國立高級中等學校一般建築及設備計畫，本校「竹銘館屋頂防水工程」獲國教署經費補助 180 萬元，預計 109 年 10 月下旬完工。

(四) 本校專案申請「國光館廁所及忠孝館廁所整修計畫」，獲國教署補助新台幣 612 萬元，預計 109 年 10 月下旬完工。

(五) 本校向台灣中油公司申請「109 年環境綠美化整理暨防範登革熱計畫」，獲補助 9 萬 8,400 元。

(六) 因應資通安全管理法規範，國教署來文要求各校網站執行弱

點掃描，感謝母大學圖資處於 109 年 6 月 30 日協助本校完成弱掃報告，並修正中低風險弱點。

一二、【親師生互動】

109 學年度班級家長代表大會於 109 年 9 月 23 日順利推選出李宥霖先生為新任家長會長，訂於 10 月 21 日舉行新卸任會長交接典禮。