

# 國立聯合大學第 140 次行政會議 業務報告

## 目 錄

109.6.23

壹、秘書室 .....	1
貳、教務處 .....	6
參、學生事務處 .....	12
肆、總務處 .....	22
伍、研究發展處 .....	33
陸、圖書館 .....	37
柒、體育室 .....	45
捌、資訊處 .....	48
玖、環境保護暨安全衛生中心 .....	54
壹拾、校務研究室 .....	55
壹拾壹、人事室 .....	57
壹拾貳、主計室 .....	59
壹拾參、理工學院 .....	64
壹拾肆、電機資訊學院 .....	80
壹拾伍、管理學院 .....	91
壹拾陸、客家研究學院 .....	96
壹拾柒、人文與社會學院 .....	106
壹拾捌、設計學院 .....	110
壹拾玖、共同教育委員會 .....	119

## 壹、秘書室

### 公共事務組

- (一) 年3月16日(一) 發布「苗栗縣榮服處與本校洽談退除役官兵就學、職訓合作事宜」聯大新聞。
- (二) 年3月25日(三) 發布「聯大防疫研發「非接觸式體溫量測器」」新聞稿。
- (三) 3月25日(三) 發布「聯大防疫研發「非接觸式體溫量測器」」聯大新聞。
- (四) 3月30日(五) 發布「苗栗性別平等一起LINE貼圖競賽 本校文創系最大贏家!!」聯大新聞。
- (五) 3月30日(五) 發布「苗栗企業創新服務聯盟」簽約儀式」聯大新聞。
- (六) 4月23日(三)發布「國立聯合大學 舉辦『精密加工與智慧製造實驗室』揭牌啟用儀式」新聞稿。
- (七) 4月23日(三)發布「國立聯合大學 舉辦『精密加工與智慧製造實驗室』揭牌啟用儀式」聯大新聞。
- (八) 4月29日(三)發布「語文中心新教學場域揭牌啟用」聯大新聞。
- (九) 4月30日(四)發布「109學年度四技二專統一入學測驗於5月2日及5月3日舉行5月2日上午開放考生查看試場位置」新聞稿。
- (十) 5月2日(六)發布「109學年度四技二專統測應試第一日 苗栗考區試場秩序大致良好 2001人登場」新聞稿。
- (十一) 5月3日(日)發布「109學年度四技二專統一入學測驗苗栗考區試場秩序良好 圓滿落幕」新聞稿。
- (十二) 5月6日(三)發布「國立聯合大學打造無障礙友善校園空間 提供獎、助學金助弱勢學子」聯大新聞。
- (十三) 5月8日(五)發布「TSC崇越行銷大賞 聯大文創系榮獲金質獎、網路人氣獎殊榮」新聞稿。
- (十四) 5月8日(五)發布「TSC崇越行銷大賞 聯大文創系榮獲金質獎、網路人氣獎殊榮」聯大新聞。
- (十五) 5月12日(二)發布「儒耕有愛-捐贈百萬交通車及百萬助學金資助聯大」新聞稿。

- (十六) 5月12日(二)發布「儒耕有愛-捐贈百萬交通車及百萬助學金資助聯大」聯大新聞。
- (十七) 5月13日(三)發布「聯合大學深耕計畫 109年醫學工業研究成果發表會」新聞稿。
- (十八) 5月13日(三)發布「聯合大學深耕計畫 109年醫學工業研究成果發表會」聯大新聞。
- (十九) 5月16日(六)發布「聯合大學經營管理學系年度盛事-2020年「前瞻管理學術與產業趨勢」研討會圓滿閉幕」聯大新聞。
- (二十) 5月18日(一)發布「文化公民權之實踐一文創系輔導高齡者共筆館南村村徽、村史」聯大新聞。
- (二十一) 5月19日(二)發布「本校農藥檢測中心揭牌儀式」聯大新聞。
- (二十二) 5月20日(三)發布「國立聯合大學傑出校友贈車暨捐贈牆揭幕儀式」新聞稿。
- (二十三) 5月20日(三)發布「國立聯合大學傑出校友贈車暨捐贈牆揭幕儀式」聯大新聞。
- (二十四) 5月26日(三)發布「國立聯合大學頒授徐千剛先生名譽博士學位典禮」新聞稿。
- (二十五) 5月26日(三)發布「國立聯合大學頒授徐千剛先生名譽博士學位典禮」聯大新聞。
- (二十六) 6月2日(二)發布「國立聯合大學世界大學排名Top 9% 整體表現亮眼」新聞稿。
- (二十七) 6月2日(二)發布「國立聯合大學世界大學排名Top 9% 整體表現亮眼」聯大新聞。
- (二十八) 6月2日(二)發布「國立聯合大學「校園快閃巡禮」」新聞稿。
- (二十九) 6月2日(二)發布「國立聯合大學「校園快閃巡禮」」聯大新聞。
- (三十) 6月2日(二)發布「『聚集-Ampuk』本校設計學院原專班畢業成果展暨感恩茶會」聯大新聞。
- (三十一) 6月13日(六)發布「國立聯合大學108學年度畢業典禮「校長勉勵學生「肯定自我、夢想起飛。」」新聞稿。
- (三十二) 6月13日(六)發布「國立聯合大學108學年度畢業典禮「校長勉勵學生「肯定自我、夢想起飛。」」聯大新聞。

- (三十三) 6月17日(三)發布「國立聯合大學工業設計學系 進修部第四屆畢業展」新聞稿。
- (三十四) 6月17日(三)發布「國立聯合大學工業設計學系 進修部第四屆畢業展」聯大新聞。
- (三十五) 6月18日(四)發布「聯大樂齡大學-快樂學習，忘記年齡國。」新聞稿。
- (三十六) 6月18日(四)發布「聯大樂齡大學-快樂學習，忘記年齡國。」聯大新聞。
- (三十七) 6月19日(五)發布「300天與華語的距離：國際扶輪社高中交換生長期華語課。」聯大新聞。
- (三十八) 109年5月27日聯大報導第44期出刊。
- (三十九) 109年6月17日聯大報導第45期出刊。
- (四十) 109-113學年度中長程發展計畫送校務會議審議及修正上傳。
- (四十一) 年度稽核計畫查核5月份及6月份受稽核單位。
- (四十二) 108年度績效報告書送校務會議審議及於6月30日前報部核備。

### 校友服務組

- (一) 本校109年度「現金捐贈」統計至目前合計新臺幣502萬5,626元整。  
 1. 指定用途為501萬9,766元整；  
 2. 未指定用途-校務基金為5,860元整。
- (二) 本校109年度「實物捐贈」統計至目前合計新臺幣145萬元整。
- (三) 以上續依本校感謝捐贈辦法辦理相關事務。

109年度現金捐贈明細表(109年1月1日至6月19日)

日期	身分別	捐款人	金額	用途	收據編號
2020/01/31	略	1月份捐款收入	435,400	略	略
2020/02/29	略	2月份捐款收入	1,191,860	略	略
2020/03/31	略	3月份捐款收入	65,300	略	略
2020/04/30	略	4月份捐款收入	2,539,300	略	略
2020/05/05	本校校友	愛校人士	4,000	指定用途－捐贈電機工程學系	聯大字第10902265號



日期	身分別	捐款人	金額	用途	收據編號
2020/05/06	本校校友	邱英政	10,000	指定用途－化工系成立農藥檢測中心	聯大字第10902275號
2020/05/08	企業團體	中欣行股份有限公司	30,000	指定用途－環安系中欣工程行劉志祥先生獎學金使用	聯大字第10902285號
2020/05/08	本校校友	老達利貿易股份有限公司	4,000	指定用途－捐贈電機工程學系	聯大字第10902296號
2020/05/11	企業團體	德蓄投資有限公司	100,000	指定用途－弱勢學生助學	聯大字第10902309號
2020/05/14	本校校友	吳樹永	4,000	指定用途－捐贈電機工程學系	聯大字第10902357號
2020/05/18	企業團體	財團法人聯合工商教基金會	571,766	指定用途－1096001-07-108-2陳為忠校長獎學金	聯大字第10902381號
2020/05/25	教職員工	張良漢	10,000	指定用途－土木系進修學士班四年級黃同學急難救助	聯大字第10902452號
2020/05/26	企業團體	山林水環境工程股份有限公司	30,000	指定用途－環安系-山林水環境工程股份有限公司獎學金	聯大字第10902492號
2020/06/01	教職員工	劉鳳錦	30,000	指定用途－化工系成立農藥檢測中心	6月薪資捐款，年度總結開立收據
		合計	5,025,626		

備註：1.統計方式為收付實現制-以現金收到為標準紀錄。  
2.捐款芳名錄：<http://donate.nuu.edu.tw>。

109年度實物捐贈明細表(109年1月1日至6月19日)

日期	身分別	捐款人	金額	用途	捐贈證明
2020/01/14	企業團體	嵩富機械廠股份有限公司	30,000	捐贈強力型快速分度盤供機械工程學系使用	109/01/21 捐贈證明書
2020/02/12	企業團體	建菱科技股份有限公司	40,000	捐贈Smart Board 商用版(智慧平衡檢測/訓練設備)供本校教學研究使用	109/02/18 捐贈證明書
2020/03/30	企業團體	長春石油化學股份有限公司	---	捐贈漂白水30公升裝(次氯酸鈉濃度12%)共計90桶	109/03/30 捐贈證明書
2020/05/12	企業團體	苗栗縣儒耕慈善發展協會	1,380,000	TOYOTA PREVIA白色旅行式7人座汽車1部	109/05/12 捐贈證明書
		合計	1,450,000		

備註：1.統計方式為本校完成開立捐贈證明者。  
2.捐款芳名錄：<http://donate.nuu.edu.tw>(動產捐贈)。

(四) 校總網最新消息及秘書室網頁持續更新維護。

(五) 持續接受校友證及校友總會會員證，雙證合一申請製證。

(六) 校總網意見反映信箱處理。

(七) 聲復審計部教育農林審計處抽查本校校務基金108年度財務收支

及決算審核通知事項辦理情形表。

- (八) 撰寫109年度「提升高教公共性:完善就學協助機制，有效促進社會流動」修正計畫書之109年度外部募款基金(matching fund)及「審查意見」之回復說明。
- (九) 6月20日出席校友總會第12屆第2次理監事會議及傑出校友協會第4屆第2次理監事會議。
- (十) 製作捐贈化工系農藥檢測中心10萬元以上感謝紀念品，預計於6月29日啟用典禮公開表揚。

### **綜合校務組**

- (一) 5月28日(四)12:10召開108學年度第2學期第2次性別平等教育委員會會議。
- (二) 5月29日完成109年度教育部性別平等教育業務辦理情形審查表及相關佐證資料。
- (三) 6月2日(二)12:10召開108學年度第2學期第2次校務考核委員會會議。
- (四) 6月3日(二)13:40召開108學年度第2學期第3次程序與法規委員會會議。
- (五) 6月9日(二)10:00召開108學年度第2學期保護智慧財產權宣導及推動小組會議。
- (六) 6月9日(二)13:30召開108學年度第2學期第4次行政主管會議。
- (七) 6月17日(三)12:10召開108學年度第2學期第2次校務會議。
- (八) 6月23日(二)14:00召開第140次行政會議。

# 國立聯合大學第 140 次行政會議教務處業務報告

## 一、課務組

- (一) 日間部 109-1 學期暨 108 學年暑修開排課作業已完成。
- (二) 日間部 109-1 學期第一階段選課於 109 年 6 月 8 日至 6 月 22 日。108 學年暑修選課於 109 年 7 月 1 日至 13 日。
- (三) 日間學制 108-2 學期學生停修課程申請作業業已完成，申請共計 886 人/1086 人次。
- (四) 辦理日間部 108-2 學期專兼任教師鐘點費作業、辦理 108-2 學期第 2 次校課程作業、入學生科目表訂定作業及修改。
- (五) 數位講桌電腦異常重灌軟體並測試、教室內教學設備檢測及維護、上課異常處理、教師調補課資料彙整、長時和計時工讀生管理、電子公文收發、公文收發及傳遞。

## 二、註冊組

- (一) 109 學年度身心障礙學生升學大學專校甄試(外加名額)：(報到人數統計至 109 年 6 月 2 日止)：招生名額 22 名，錄取人數 10 名，報到人數 7 名，報到率 31.82%。
- (二) 109 學年度第一梯次核准修讀學分學程學生人數計：171 人；修讀輔系人數：14 人；雙主修人數：2 人。
- (三) 協助辦理 109 學年度大學考試指定科目考試經常性及考試當日試務工作。
- (四) 109 學年度大學個人申請於 109/5/21 放榜後統計資料如下表：

學年度	招生名額 (A)	錄取人數	分發人數 (B)	分發缺額	放棄人數 (C)	報到人數 (D)	錄取率% =B/A	放棄率% =C/B	報到率% =D/A
109	624	585	585	39	43	542	93.75	7.35	86.86
108	583	572	503	80	43	460	86.28	8.55	78.9
107	582	581	418	164	40	378	71.82	9.57	64.95
106	596	596	378	218	27	351	63.42	7.14	58.89
105	581	581	382	199	25	357	65.75	6.54	61.45
104	536	536	404	132	43	361	75.37	10.64	67.35

錄取率=分發人數/招生名額

放棄率=放棄人數/分發人數

報到率=報到人數/招生名額

- (五) 109 學年度大學繁星推薦入學招生各學系報到人數統計表如下(統計至 109 年 5 月 29 止)：

學系 名稱	內含名額						外加名額				
	招收 人數	分發 人數	缺額	放棄 人數	報到 人數	報到率 %	招收 人數	分發 人數	缺額	放棄 人數	報到 人數
機械系	40	40	0	2	38	95	8	0	8	0	0
環安系	11	11	0	0	11	100	5	0	5	0	0
化工系	24	24	0	1	23	95.83	5	0	5	0	0
土木系	9	9	0	0	9	100	2	0	2	0	0
材料系	15	15	0	0	15	100	2	0	2	0	0

學系 名稱	內含名額						外加名額				
	招收 人數	分發 人數	缺額	放棄 人數	報到 人數	報到率 %	招收 人數	分發 人數	缺額	放棄 人數	報到 人數
能源系	6	6	0	0	6	100	2	0	2	0	0
工設系	12	12	0	0	12	100	2	0	2	0	0
建築系	12	12	0	0	12	100	0	0	0	0	0
電子系	24	24	0	2	22	91.67	9	0	9	0	0
電機系	29	29	0	1	28	96.55	1	0	1	0	0
光電系	11	11	0	0	11	100	2	0	2	0	0
資工系	6	6	0	0	6	100	2	0	2	0	0
經管系	30	30	0	1	29	96.67	5	0	5	0	0
財金系	8	8	0	0	8	100	0	0	0	0	0
資管系	13	13	0	0	13	100	4	0	4	0	0
語傳系	10	10	0	1	9	90	2	0	2	0	0
華文系	11	11	0	0	11	100	2	1	1	0	1
文觀系	4	4	0	0	4	100	1	0	1	0	0
文創系	12	12	0	1	11	91.67	2	0	2	0	0
總計	287	287	0	9	278	96.86	56	1	55	0	1

(六) 109 學年度大學 個人申請 入學招生各學系報到人數統計表如下(統計至 109 年 6 月 12 止)：

學系 名稱	內含名額							外加名額				
	招收 人數	錄取 人數	分發 人數	缺額	放棄 人數	報到 人數	報到率 %	招收 人數	錄取 人數	分發 人數	缺額	報到 人數
機械系	28	28	28	0	3	25	89.29	9	2	2	7	1
環安系	38	38	36	2	5	31	81.58	4	1	1	3	1
化工系	54	54	54	0	2	52	96.3	3	2	2	1	0
土木系	30	30	17	13	1	16	53.33	2	0	0	2	0
材料系	31	31	31	0	4	27	87.1	2	1	1	1	0
能源系	33	33	33	0	1	32	96.97	2	0	0	2	0
工設系	22	22	21	1	1	20	90.91	2	2	2	0	1
建築系	20	20	14	6	0	14	70	1	0	0	1	0
電子系	77	77	77	0	5	72	93.51	9	9	9	0	2
電機系	58	58	58	0	6	52	89.66	0	0	0	0	0
光電系	31	31	26	5	2	24	77.42	2	0	0	2	0
資工系	17	17	9	8	1	8	47.06	2	1	1	1	0
資工系 (APCS 組)	3	3	3	0	0	3	100	0	0	0	0	0
經管系	48	48	48	0	4	44	91.67	5	3	3	2	0
財金系	20	20	20	0	1	19	95	4	2	2	2	1
資管系	21	21	21	0	1	20	95.24	4	0	0	4	0
資管系 (APCS 組)	3	2	1	2	0	1	33.33	0	0	0	0	0
語傳系	21	21	20	1	2	18	85.71	2	0	0	2	0
華文系	20	20	20	0	1	19	95	2	1	1	1	0
文觀系	24	24	23	1	1	22	91.67	3	3	3	0	3
文創系	25	25	25	0	3	22	88	2	1	1	1	1

學系名稱	內含名額							外加名額				
	招收人數	錄取人數	分發人數	缺額	放棄人數	報到人數	報到率 %	招收人數	錄取人數	分發人數	缺額	報到人數
總計	624	623	585	39	43	542	86.7	60	28	28	32	10

### 三、綜合業務組

#### (一) 109 學年度各學制班別招生辦理情形：

- 1.單招身心障礙學生考試：機械、光電及資管系共招收 8 名，完成報名者 43 位，於 5 月 6 日至 5 月 15 日止書面審查，6 月 6 日面試，6 月 22 日放榜，正取 7 名，備取 6 名。
- 2.四技技優甄審入學招生：機械系、化工系、土木系、電機系、電子系、光電系、經管系及資管系共招收 68 名，完成報名者 738 人次，6 月 2 至 15 日前完成書面審查及甄審總成績核計確認作業，6 月 18 日公告甄審結果(正取 68 名，備取 560 名)，7 月 1 日統一分發放榜。
- 3.大學個人申請：招生名額 624 名，外加名額 60 名，大學甄選入學委員會於 3 月 31 日公布第一階段篩選名單總計 2,011 人次(招生名額 1,947 名；外加名額 64 名)，第二階段指定項目甄試報名共計 1,665 人次(招生名額 1,627 名；外加名額 38 名)，5 月 4 日公告錄取名單，錄取 1,506 人次(招生名額 1,475 名；外加名額 31 名)，5 月 21 日甄選會公告統一分發結果，分發 595 名(招生名額 585 名；外加名額 10 名)。
- 4.進修學士班：申請入學招生名額 244 名，5 月 13 日至 6 月 2 日開放報名，有效報名共計 249 人次，6 月 24 日放榜；一般入學招生名額 126 名，6 月 30 日至 7 月 22 日開放網路報名，8 月 10 日放榜。
- 5.暑假轉學考(日間及進修學制)：日間學制招生名額 234 名(2 年級 124 名；3 年級 110 名)，進修學制招生名額 163 名(2 年級 79 名；3 年級 84 名)，報名期間自 6 月 9 日至 6 月 23 日止。
- 6.僑生(含港澳生及港澳具外國國籍之華裔學生)第 2 次(秋季)單獨招生：招生名額 141 名，碩士班招生名額 22 名，報名期間自 6 月 1 日至 22 日止。
- 7.陸生碩士班：109 學年度大陸地區學生碩士班核定系所及名額為經營管理學系 1 名，陸生聯招會已於 5 月 22 日公告簡章，網路報名自 5 月 22 日至 6 月 15 日止。

#### (二) 110 學年度各學制班別招生辦理情形：

特殊選才：計有機械系、電機系、資管系、建築系、文創系、文觀系、資工系、工設系、語傳系共 9 學系提出申請，招生名額 47 名，業已函送教育部審議，預定 8 月核覆。

#### (三) 招生廣宣作業：(109.05.19-06.16)

日期	活動性質	地點	參加單位
109.05.21	校系介紹	明道高中	資管系
109.05.21	大博會	台中家商	經管系
109.05.29	模擬面試	南港高工	電機系、光電系
109.06.02	校系介紹	苗栗高商	文創系、文觀系、財金系、經管系

日期	活動性質	地點	參加單位
109.06.11	校系介紹	龍潭高中	電機系
109.06.11	模擬面試	香山高中	資管系

(四) 大學招生專業化發展辦理：

1.5月22日辦理校級高中諮詢會議第3場，邀請國立興大附中林隆諺主任及國立卓蘭高中余忠潔主任擔任諮詢委員，分享該校學生自然科學實作與探究及社會科學領域活動等內容，提升本校招生學系對於新課綱領域現場教學之瞭解，並進行經驗分享與意見交流。

2.6月15日辦理大學招生參採評量輔助工具系統研習工作坊，邀請國立暨南國際大學國立暨南國際大學教育行政資訊系統中心余豐岳工程師及張家瑋工程師擔任諮詢專家，透過解說及實作方式，使本校招生相關人員對於學生學習歷程參採之書審平台能夠有效利用。

## 五、進修教育組

- (一) 進行 109 學年度第 1 學期學生初選第 1 階段選課公告作業。
- (二) 進行 108 學年度暑修暨暑期學生選課公告作業。
- (三) 完成 108 學年度第 2 學期進修學士班 6 月份兼任教師鐘點統計及核算作業。
- (四) 填報 108 學年度大學校院課程暑期課程資料。
- (五) 協辦 108 學年度畢業典禮授獎事宜。
- (六) 辦理在校生及校友各項證明文件申請：1.108-2 應屆生證明 2.在校生及校友中文成績單 3.中文畢業證明書補發 4.學生證補發 5.休學證明書 6.修業證明書 7.在校生及校友更改姓名……等。
- (七) 教師登錄 108 學年度第 2 學期期末考試成績作業通知。
- (八) 巡視二坪校區教授休息室。排除 K2、K3 共同教室教學設備異常問題，並補充教學用品(文具、粉筆、板擦等項)。
- (九) 協助學生平安保險問題並收取申請文件(109/5/1~109/6/17 共計 6 件)
- (十) 辦理學生紙本請假申請及缺曠作業。
- (十一) 全功能成績列印機器維護及異常狀況處理。
- (十二) 協助教師印製期末考卷。
- (十三) 108 學年度進修學士班績優導師評鑑事宜，已於 6 月 15 日前完成評分彙整統計作業。
- (十四) 6 月 1 日起開始受理 109 學年度第 1 學期各類學雜費減免申請作業，本學期申請於 6 月 5 日止，未於期限內申請之同學，於 8 月新生報到日起至開學一週內補辦完成。
- (十五) 公告受理 109 學年度學生汽車停車證申請作業，欲申請之同學持相關證件，親自至進修教育組辦公室辦理，受理期限至 9 月 18 日截止。
- (十六) 109 年 5 月份休退學學生緩徵原因消滅名冊，已於 6 月 8 日上傳至內政部役政署之在學緩徵作業系統審核；儘後召集原因消滅名冊函送至各相關縣市後備指揮部彙辦。

## 六、教學發展中心

- (一) 109 年 4 月 22 召開「108 年度優秀教學人才彈性薪資審查會議」，經會議決議遴選出 1 名傑出獎教師及 2 名優秀獎教師。
- (二) 108-2 學期之各系定期課程檢討報告皆已收件完畢。
- (三) 109 年 5 月 28 日起至 6 月 18 日止開放 108-2 學期教師教學評量填答，並將於 6 月 22 日前公告問卷填答抽獎活動獲獎名單。
- (四) 有關受理教師評鑑免評資格及升等評鑑申請，目前共計 6 件；另有關受理教師評鑑作業將持續收件至 109 年 6 月 30 日止。
- (五) 109 年 6 月 10 日教育部以臺教高(二)字第 1090081337T 號函復本校有關「高等教育深耕計畫」第 2 階段 109 年度補助經費核定結果，主冊計畫、附冊 USR、附錄一就學協助及附錄二原民生輔導等項目總計獲補助 45,617,239 元，並請本校於 6 月 22 日(一)17 時前將「第一部分主冊」經費配置表 EXCEL 及核章版上傳至高等教育深耕計畫管考平臺。
- (六) 「高等教育深耕計畫」子計畫一相關活動如下：

計畫分項	活動／ 課程名稱	活動／ 課程日期	活動內容	參與 人次	活動 滿意度
分項一「核心能力養成」	補助教師開設專業證照課程	統計至 109 年 6 月 17 日止	鼓勵本校具有專業證照之專任教師開授課程輔導學生取得相同或相關專業證照。	3 門	
分項一「核心能力養成」	補助學生考取專業證照	統計至 109 年 6 月 17 日止	為鼓勵學生取得專業證照，提升就業競爭力，補助學生考取專業證照。	119 張	-
分項一「核心能力養成」	業界協同教學之「雙師課程」	統計至 109 年 6 月 17 日止	引進業界師資參與教學並豐富教學內容，提升學生就業力，目前已有建築系、資管系、文觀系、能源系、語傳系、經管系、華文系、客傳所、工設系、材料、土木系提出 20 門課申請。	1,019	平均 4.64
分項一「核心能力養成」	學生自組自主學習社群	統計至 109 年 6 月 17 日止	為促進學生自主學習風氣，增強學生學習動機，鼓勵學生可以辦理共同學習成長活動，藉由學習活動過程中，隨時檢視自我學習狀況，省思並調整學習方法，希望藉由社群的成立，以強化學生多元的學習品質及成效。	16 組	-
分項一「核心能力養成」	校外實習課程學生人數	統計至 109 年 6 月 17 日止	為讓學生達成畢業即就業，故勵學生於就學期間進入職場實習，瞭解職場型態。	170	-
分項二「跨域創新教與學」	跨領域教師教學成長社群組數	統計至 109 年 6 月 17 日止	為提升教師教學效能及自我專業成長，辦理「跨領域教師成長社群」徵件，鼓勵	5 件	

計畫分項	活動／ 課程名稱	活動／ 課程日期	活動內容	參與 人次	活動 滿意度
			教師組成跨領域、教學創新教師成長社群，彼此精進教學專業知能及跨域與實務教學。		
分項二「跨域創新教與學」	舉辦創新教學知能研習活動場次	109年6月10日	教務處教學發展中心於6月10日辦理「UCAN 應用專業職能發展課程地圖與教學回饋實務工作坊」，邀請台南應用科技大學陳見生教授進行講座分享。	16	4.76
分項二「跨域創新教與學」	同儕教學	統計至 109年6月17日止	為降低學生學習成效落差，透過同儕間相互指導，讓學習更有效益，目前已有語傳系、電子系、電機系、資管系及能源系辦理。	11 門	-
分項二「跨域創新教與學」	補救教學	統計至 109年6月17日止	利用課餘時間請老師針對課程進行輔導，目前已有經管系、材料系、化工系、土木系、電機系、財金系、資工系及機械系於校務系統申請。	13 門	-
分項三「產業人才育成」	產業(機構)參訪	統計至 109年6月17日	華文系 2 場(5/14)(6/03)、文觀系 2 場 (5/17)、經管系 1 場 (6/06)、文創系 1 場 (5/24)。	6 場次	-
分項三「產業人才育成」	實習輔導說明會	統計至 109年6月17日	光電系 3 場 (3/25)(4/01)(4/08)、電子系 2 場 (3/25)(4/01)、華文系 1 場 (5/20)、財金系 1 場 (6/10)、文觀系 1 場 (6/10)。	8 場次	4.8
分項三「產業人才育成」	邀請創客演講	統計至 109年6月17日	工設系 1 場 (5/20)、經管系 4 場 (5/28)(6/03)(6/04)(6/10)、文創系 4 場 (4/20)(5/27)(6/04)(6/16)、華文系 1 場 (6/3)、。	10 場次	4.49
分項三「產業人才育成」	辦理創新創意工作坊、在地文化產業鏈結工作坊	統計至 109年6月17日	文觀系 3 場 (4/15)(4/22)(5/27)、華文系 1 場 (6/17)、文創系 1 場 (6/17)。	5 場次	-
分項三「產業人才育成」	舉辦專題實務研習營、作品展場、設計競賽場次	統計至 109年6月17日	工設系 1 場 (5/22~5/25)、建築系 2 場 (7/05~7/07)(7/15~7/21)。	3 場次	-



# 國立聯合大學第 140 次行政會議學生事務處業務報告

日期：109/06/23

## 壹、軍訓室、生活輔導組：

### 一、校園安全及學生生活輔導事件統計表

區 分	交 通 事 故	疑 似 詐 騙	遭 竊	賃 居 糾 紛	遺 失 物 處 理	事 故 和 解	個 案 轉 介	協 助 送 醫	協 尋 學 生	急 難 救 助	其 他	合 計
5 月	10	1			21	1				5	8	46
6 月	4				15				1		4	25
合計	14	1			36	1			1	5	12	70

05/01-06/17 日止，校安中心共處理校園安全及學生生活輔導事件計 70 件，其中交通事故 14 件（輕傷 10 人、住院 4 人、死亡 1 人）、遺失物處理 36 件、急難救助 5 件、疑似詐騙 1 件、協尋學生 1 件及其他 12 件等，均由值勤同仁協助處理，並通知導師、系主任等相關師長協助輔導與關懷，並於各項集會時，廣為宣導校園安全注意事項，慎防危安情事肇生。

二、108-2 學期 5 月 20 日之後校園安全宣導，於 5/26(2 場)、5/27(2 場)共實施 4 場次、200 人參加，內容為加強交通安全、校外賃居安全、尊重智慧財產權以及防制藥物濫用等安全宣導。

三、為防止學生重大車禍發生、教導學生防禦駕駛觀念，軍訓室於 6/2、6/3、6/4 共計辦理三場次全校校安股長交通安全研習，共計 120 人參加。

四、108-2 學期「防制學生藥物濫用服務學習模式方案」於 6/2 日前往竹南鎮竹

興國小、頭份市後庄國小等 2 校實施反毒宣導，參加師生人次達 300 人，成效良好，頗受師生好評。

五、108-2 學期迄今辦理轉、復、休、退學生兵役緩徵(原因消滅)等申請案計 235 人次，均依規定函送相關縣市政府及後備指揮部辦理(詳如附表)。

年度	108												總計
學期	2												
申報作業\出生年次	79年次	80年次	81年次	82年次	83年次	84年次	85年次	86年次	87年次	88年次	89年次	90年次	
緩徵申報			1	1			2	2	5	15	15		41
儘後申報					1	1	1	3	1				7
緩徵延長修業					3	3	3	5					14
緩徵原因消滅	1	1		3	3	9	26	31	31	19	33	7	164
儘後原因消滅	1			1	1		3						6
緩徵原因消滅(軍事)							1	1	1				3
合計	2	1	1	5	8	13	36	42	38	34	48	7	235

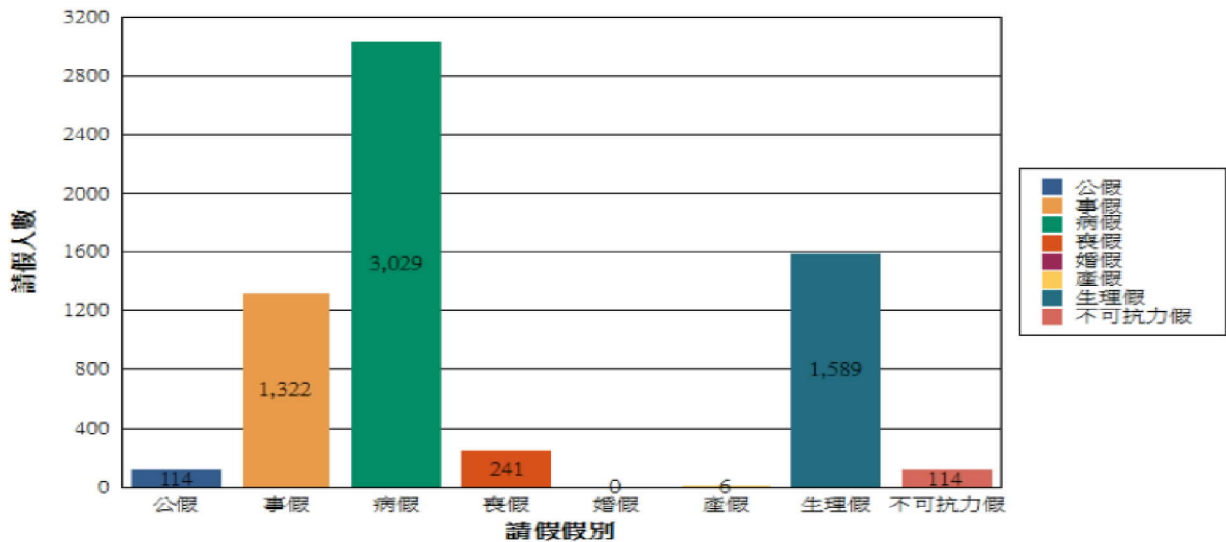
六、108-2 學期請假人數統計表、統計圖(109.2.25-109.6.16)

### 國立聯合大學

#### 108學年第2學期 請假人數統計表(總計人次)

單位\假別	公假	事假	病假	喪假	婚假	產假	生理假	不可抗力	總計
電資學院	33	267	881	71	0	0	103	14	1,369
客家學院	22	219	392	23	0	0	437	22	1,115
管理學院	17	271	449	43	0	2	461	31	1,274
理工學院	29	428	928	86	0	0	250	33	1,754
人社學院	12	79	281	6	0	0	214	7	599
設計學院	1	58	98	12	0	4	124	7	304
總計	114	1,322	3,029	241	0	6	1,589	114	6,415

**國立聯合大學**  
**108 學年 第 2 學期 請假人數統計圖(總計人次)**



## 七、學生宿舍工作執行：

### (一)宿舍 109 學年度床位申請作業：

#### 1. 一般生床位申請

- (1)3 月 30 日：完成一般生申請床位抽籤作業。
- (2)4 月 7~13 日：辦理研究生床位申請作業。
- (3)4 月 7~14 日：辦理網路申請一般生，女生第 2 次床位申請
- (4)4 月 8 日：公告一般生舊生住宿名單。
- (5)4 月 14 日至 8 月 14 日：辦理一般生床位候補作業(男生已額滿，女生尚有 3 床)。

#### 2.暑期住宿申請期程：

- (1)5 月 18 日~5 月 24 日開放領取暑假住宿申請表。
- (2)5 月 25 日~6 月 2 日：受理第一階段暑假住宿申請。
- (3)6 月 5 日：公告第一階段暑假申請者住宿床位。

(4)6月10日~6月18日：受理第二階段暑假住宿申請。

(二)學生宿舍行政管理：

1.4月20日：召開宿舍自治會推展籌備會議，並遴選籌備會召集人。

2.於5月中旬宿舍發生2起不明人士聲稱為衛生局做調查的騷擾電話，內容對住宿同學隱私，多有侵犯，已張貼公告提醒住宿生注意(為查證電話來源經和中華電信聯繫，中華電信告知：查詢通聯紀錄一天費用500元，若是對方用隱藏號碼騷擾學生，仍是無法得知來電號碼，故未向中華電信申請通聯記錄)。

3.於6月初宿舍接連2位住宿生得水痘，除立即隔離外並對寢室環境實施消毒作業。

4.宿舍雙電樓交誼廳已完成採購申請作業，預定於6月底可完成使用。

(三)宿舍修繕事項：

宿舍修繕自109年1月至6月中旬，修繕類別共13大項，經費使用

新台幣1百3萬9,616元(詳如附件)。

附件

109年1月1日~6月17日宿舍修繕業務費支應項			
項次	類別	金額	備註
1	門鎖、門窗	131,578	自動門維修、鎖匙複拷、門鎖維修、窗簾維修...等。
2	水電類修繕	440,529	浴廁、寢室設備、公共區域、鍋爐管路改善...等維修項。
3	冷氣設備維修	10,185	
4	消防系統	129,450	主機板汰換、偵測器、廣播系統設備...等。
5	監視系統	26,900	
6	土木類修繕	48,850	女二舍天花板拆除運案。

7	壁癌改善	21,600	
8	自行維修備品	16,284	燈管、油漆、五金、門鎖...等
9	攜帶型書桌檯燈	40,950	
10	行政電腦維修	3,190	
11	防疫用紅龍	33,000	
12	電梯維修	79,000	
13	熱泵、鍋爐保養	58,100	熱泵：男一舍、男三舍。鍋爐：男二舍.女二舍.女五舍。（女三舍估價中）
總計		1,039,616	

## 貳、生涯發展與諮商輔導中心：

### 諮商中心

- 一、 5/27(三)於八甲校區共教會G1-102教室，舉辦「斜槓人生～學習掌握未來的第二把刷子」活動，主講人：賴怡霖諮商心理師，共計21人參加，整體滿意度達90%。
- 二、 5/27(三)、6/3(三)、6/10(三)、6/17(三)於八甲校區華文藝術情境教室E3-208，舉辦「輔導知能-找回身心靈平衡，呼吸療癒力舒壓法(四~七)」，主講人：梁鈞凱老師，共計18人參加。
- 三、 6/3(三)於二坪山校區產研創新大樓7樓情境教室，舉辦「感恩電影欣賞會」活動，主講人：黃冠穎諮商心理師，共計15人參加，整體滿意度達98%。
- 四、 6/10(三)於八甲校區享食BOX聯大心聚點，舉辦「密咖啡DIY-愛情快遞」活動，主講人：吳懿珊諮商心理師，共計27人參加，整體滿意度達100%。
- 五、 6/20(六)於二坪山校區產研創新大樓7樓情境教室，舉辦兩場次「樂活聯大五力全開-健康力-FUN輕鬆正念紓壓工作坊」活動，帶領者：賴惠敏、楊潔妤諮商

心理師，預計10-20人次參加。

六、 109/5/27~109/6/22個別諮商人次共計242人次。

### **生涯發展**

- 一、 108學年度第2學期進行大二以上同學班級輔導，進行大專校院就業職能平台(Ucan)共通職能及專業職能測驗，此數據的建立有助於各系所了解學生特質，進行後續輔導或者課程調整改進之用，於2/25開始進行班級輔導共24班，累計輔導人次約1041人。
- 二、 5/28(四)辦理生涯發展系列活動課程(十一)，進行共通核心知識職能系列課程，主題:問題反映與分析解決能力，本次課程針對問題的感知意識，如何分析問題，如何解決問題，以及如何陳報問題等，有觀念及方法的說明，讓學生學會如何一起面對問題與解決問題，參加人次約30人。
- 三、 6/4(四)辦理生涯發展系列活動課程(十二)，進行共通核心知識職能系列課程，主題:持續貢獻的實作演練，綜合知識職能課程以認識如何去做，建立工作價值概念與成本意識、掌握知識資訊與運用技能，有效察覺職場問題與機會及洞察解題方法與策略，以有效訓練成為知識經濟社會中一個有準備的人力資本，參加人次約30人。
- 四、 6/11(四)辦理就業輔導系列講座(二)，主題:進入職場必備的行銷力，課程訓練包含有外在的溝通與說服技巧能力提升，進行個人面試演練，增進學員的就業準備力，參加人次約30人。
- 五、 6/18(四)辦理生涯發展系列活動課程(十三)，主題:展現自我品牌分組活動，本活動分組作職業介紹，增加對於訪談者工作內容的敘述，以增進學員表達力及認識更多的職業內容，參加人次約30人。
- 六、 2020就業博覽會共邀集70家優質企業機構，提供約1700筆熱門職缺(不含公部門9家)，因受嚴重特殊傳染性肺炎疫情對國內就業市場之衝擊，配合政府防疫工作取消校內大型徵才活動，輔導替代措施如下:

1.結合勞動部台灣就業通網站([www.taiwanjobs.gov.tw](http://www.taiwanjobs.gov.tw))辦理「線上就業博覽會」

，活動規劃期程為109年5月20日至6月24日。

2.增加「個人職涯諮詢服務」，可預約場次共63場。

3.整合各項就業資訊，公告及提供畢業班師生，以獲充足的求職資訊及管道。

4.協請勞動部勞動力發展署桃竹苗分署苗栗就業中心於4至6月到校駐點宣導，以提供學生求職求才相關訊息及政府就業促進方案資源。

七、 6/22(一)辦理職涯種子教師培訓研習活動(一)-初階課程，主題:產業趨勢及職場強化篇，介紹產業市場趨勢與亮點、科系出路與未來發展，參加人數約30人。

#### **資源教室**

一、 05/27(三)18:30-21:00假資源教室，召開「守護天使志工」期中第六次討論會議，資源教室輔導老師楊雅愉主持，共計12位參加。

二、 05/28(四)18:30-21:40假資源教室，召開「守護天使志工」期中第七次討論會議，資源教室輔導老師楊雅愉主持，共計24位參加

三、 05/30(六)07:00-19:00假南投頭社水庫與日月潭活盆地進行「職涯輔導參訪+台中體大聯誼活動」，活動內容由守護天使志工帶領，以小組方式進行聯誼互動與水庫健行、農村生活體驗包含撿拾鴨蛋+做鹹鴨蛋、蔬菜麵DIY、茶樹精油手工皂DIY、體驗日月潭世界地景奇觀會跳舞的泥土與跳躍活盆地的大水床，共計29人參加，活動滿意度達100%。

四、 完成「大專校院輔導身心障礙學生工作辦理情形」送審事宜。

五、 06/01(一)-06/05(五)假聯合校園主辦「盛夏 創世 義賣募款公益活動」，由守護天使志工辦理5場校園擺攤，共236人次參與，募得5萬元善款與688張發票，全數捐贈苗栗創世基金會提供植物人照護關懷經費使用。創世基金會亦邀請林本炫學務長代表學校，拍攝「撐舟勇士」公益影片，協助社會大眾對植物人照護議題之重視，並提升本校關懷在地社福機構的公益形象。

六、 06/03(三)12:00-13:00假八甲第三會議室召開「特殊教育推行委員會」，共計15人參加。



- 七、 06/06(六)09:00-17:00資源教室協助辦理「108學年度單獨招收身心障礙學生招生」。
- 八、 06/10(三)12:00-16:00假二坪校區產研大樓二樓起飛計畫辦公室辦理「108學年度身心障礙畢業學生轉銜會議」，由李佳吉與張家誠畢業校友進行職場工作經驗與考取公職心得分享，並邀請苗栗縣政府勞工及青年發展處說明政府就業資源、勞動部勞動力發展署說明「無礙e網」身障者線上學習，參與人員包含系主任、導師、家長、輔導人員與畢業生，共計22人參加。
- 九、 06/10(三)17:30-20:30假苗栗市鍋賣局辦理「有你真好-送舊歡樂餐會」，共計21人參加。
- 十、 06/13(六)09:00-14:00假資源教室辦理「勇敢飛翔TO MY LOVE畢業典禮歡送會」，共計35人參加。
- 十一、 06/15(一)-06/19(五)假資源教室辦理「期末進補關懷活動」。
- 十二、 06/18(四)17:00-18:30假資源教室會議室召開「課業輔導成效評估期末討論會議」，資源教室輔導老師楊雅愉主持，共計13人參加。
- 十三、 06/17(三)17:00-19:00假資源教室辦理「夏日悠悠慶生同樂會」。



### 參、課外活動指導組：

- 一、辦理 109 學年度第 1 學期各類學雜費減免申請案。
- 二、辦理 109 學年度第 1 學期就學貸款申請案。
- 三、提報「108 學年度各類學生減免學雜費補助款彙整表」。
- 四、5/20 日召開 108 學年度第 2 學期第 4 次「學生急難救助審查會議」，審核通過人數 3 人，共計提撥 90,000 元。
- 五、108 學年度第 2 學期「新住民及其子女培力與獎助（勵）學金計畫」，本校獲獎學生共 5 人，獎助學金共 34,000 元。
- 六、辦理 5 月份各學習單位生活教育學習助學金提撥作業。
- 七、辦理 5 月份各系所弱勢學生助學計畫生活助學金提撥作業。
- 八、辦理 6 月份各學習單位獎助生團體保險投保、核銷作業。
- 九、修訂本校大學部新生入學獎勵金辦法、研究生獎學金辦法及外國學生獎學金辦法。
- 十、於 109/5/30 假產創大樓一樓衛保教室舉辦社團成長工作坊(二)「活動風險評估與管理」與社團成長工作坊(三)「社團活動企劃書撰寫」活動。
- 十一、於 109/6/3 假產創大樓一樓衛保教室召開本學期第四次社團聯席會議。
- 十二、為使本校學生社團有舒適整潔之課外活動空間，美化所屬社團辦公室，發揮其應有之功能，於 109/6/8 舉辦社團辦公室美化競賽。

#### **肆、衛生保健組：**

- 一、5/26日因應新冠疫情趨緩，召開「因應新冠肺炎防疫小組」第六次會議，審議通過自6月1日起校園體溫量測站解除，第一校區淑女坡、好客坡與第二摩托車停車場通往操場的樓梯入口等出入口解除封閉，email全校教職員生「防疫新生活運動-自6月1日起校園體溫量測站解除及校園解封」。
- 二、5/28日至東海大學軍訓室領取教育部備用酒精17瓶（109年5月分配數）。
- 三、5/28日收到教育部5月份無法依實名制購買口罩之外籍生的口罩2盒。
- 四、5/28日依據教育部109年5月13日臺教高(五)字第1090068280號函，報部本校填報截至109年5月31日止口罩之使用情形。
- 五、5/29日回報教育部「防疫物資及盤點檢核表」。
- 六、6/9日邀請學務處負責進行「聯大學生清明連假期間國內旅遊史調查」的李亭誼同學，分享運用excel的合併列印與樞紐分析功能。
- 七、6/11日健康中心得知機械一乙郭同學確診水痘，瞭解住宿服務中心已安排郭同學於水雲樓1102房隔離宿舍中，去電該生主訴6月7日有發燒狀況，9日身上有紅疹出現，才前往解皮膚科診所就診，診斷為水痘，該生訴12日會回台北家中休養；護理師衛教告知自主健康監測注意事項(勤洗手、出門戴口罩、避免出入密閉之公共場所等做好自主健康管理)。
- 八、6/10-11日結合苗栗縣獅子會、本校紅十字會青年服務隊社團舉辦捐血活動，共募集206袋血。
- 九、6/13日支援畢業典禮出入口體溫量測。
- 十、6/13日獲知機械一乙黃同學確診水痘，6月8日有發燒症狀，已返家休養，當天通知機械系主任與導師，並通報衛生局，於班級line群組廣宣水痘防疫注意事項。
- 十一、6/15日機械一乙朱同學確診水痘，6月12日有發燒症狀，已返家休養，護理師衛教告知防疫注意事項，衛保組持續追蹤。
- 十二、6/16召開「109學年度新生健康檢查」案採購評審小組會議(廠商備詢)。

# 總務處業務及成果報告

日期：109.6.17

## 壹、各組業務報告

### (一) 事務營繕組

各項會議：

1. 109 年 5 月 11 日召開第 44 次校園興建及規劃委員會會議。
2. 109 年 5 月 26 日教育部召開 109 年度第 3 次「公共建設推動會報」會議。
3. 109 年 5 月 29 日教育部訪視本校第六宿舍興建情況。

各項主要工程及事務工作辦理情形：

執行、驗收、結算中：

1. 「八甲校區第六學生宿舍新建工程」建築執照申請，建築師已於 109 年 5 月 12 日將副本圖送交苗栗縣政府工商管理處建築管理科，俟主管機關核備後，即可核發建築執照。
2. 「八甲校區第六學生宿舍新建工程」加強山坡地雜項執照，核定搞建築師於 109 年 5 月 8 日送交苗栗縣政府工商管理處建築管理科，苗栗縣政府於 109 年 5 月 18 日電話通知，定稿本已簽核完成，目前用印中。
3. 本校第 44 次校園興建及規劃委員會會議，會議中討論「八甲校區第六學生宿舍新建工程」案，決議「本案取得建築執照後，暫緩執行減項發包程序，由新任團隊決定後續執行方案。」。
4. 「語文中心英語情境視聽教室及空間建置工程」109 年 6 月份，標案管理系統持續填報。
5. 「109 年補助大專院校改善無障礙校園環境案」，計畫總經費新臺幣 108 萬元，由教育部補助新臺幣 95 萬元、本校自籌新臺幣 13 萬元，本次以改善本校二坪山校區「水雲樓」無障礙設施。
6. 「苗栗縣苗栗市聯大路周圍地區排水改善工程」主辦單位為內政部營建署，5 月份提出，因位於本校西校區之雨水工作井，無法一次推進至本校二坪山校區第一機車停車場之到達井，原規劃位於貴賓停車位上工作井，仍需施作，期程預計於暑假期間施工，以免影響二坪山校區師長、學生及公車進出，完工期程仍維持暑假結束開學前完工。
7. 「八甲校區電動機車實作場域裝修工程」，於理工一館設置電動機車實作教學場域，目前仍在規劃設計階段。
8. 「理工學院液流充電站設置工程」，規劃於八甲校區景觀餐廳後方空地，將於該區域設置兩座 20 呎貨櫃，規格及功能為無碳排綠能儲能設備，可以提供最高 42 kW，200 kWh 的使用電能，供師長教學、研究、招生及社會形象皆有良好助益。
9. 「二坪校區田徑場及排球場照明改善」，因運動場上所需燈具較為特殊，爰燈具工廠訂製、生產中，俟完成後再組裝；另運動場基座部分已完成。

10. 行政院農業委員會水土保持局-臺中分局辦理「苗栗市茶產業文化環境營造暨排水改善工程」第一期工程已經完竣；該分局於5月份洽本處，續談第二期工程，工程經費約新臺幣500萬元整，預計增設，自動灑水系統、監視系統、埤塘周圍安全維護設施，及增設各類不同品種之茶樹，以供未來教學、欣賞使用，該場域必可成為本校特色景點。
11. 「二坪山大禮堂空調冷氣」，109年4月28日決標，決標金額新臺幣633萬8,783元整，得標廠商為鉅象空調股份有限公司，契約書已製作完成，並移請本處能源管理組，工程履約執行中。
12. 「二坪山校區及八甲校區除草」，近日陽光、水源充足，雜草、樹木生長快且茂盛，目前除草人員八甲校區本校（林漢城先生）帶領4位除草工，盡力整理八甲校區草皮及樹木修剪，二坪山校區由本校（徐國演先生及范釗達先生）共同維護，必要時由八甲校區5位同仁支援；另二坪校區兩位同仁仍需負責全校工友支援單，人力短缺，目前除草部分以重點整理。
13. 109年5月份，兩校區接駁公車及5815正常營運中，苗栗客運於發車前已消毒一次，司機於休息或營運4小時左右再消毒1次，本校不定時抽查。
14. 長春石化提供次氯酸鈉30公升(90桶)，目前已使用完30桶；另已再次向該化工廠申領29桶，放置於本校八甲校區及二坪山校區。
15. 兩校區共同教室，5月份清潔人員持續於早晨先以1比200之次氯酸鈉及自來水調和，以供各教室門把、講台、講桌及麥克風等清潔消毒使用，並每週一空堂時消毒課桌、椅1次；公共區域之消毒，於每日早晨共同教室消毒完後實施。
16. 勞健保業務，109年4月份，教職員、學生勞保投997人次，退保990人次。
17. 警衛值勤業務，二坪山校區及八甲校區警衛值勤正常，二坪山校區違規停車部分，仍請警衛加強執行。

已完成案件：

18. 「八甲校區北門車道增設分隔島」，因公車行經大門時，轉彎後輪會壓到分隔島，經與保險公司確定修繕所需費用後，即辦理修復工程，本次修復分隔島圓形空心亞管內部以混凝土澆鑄，以達到較高耐撞、抗壓能力，目前已修復完成。
19. 兩台公務車捐贈部分，已於109年5月5日完成儒耕基金會捐贈儀式；109年5月20日完成，蔣順田先生及陳金保先生捐贈儀式。

新案發包案件：

20. 「建築系一館屋頂防水工程」，預算書已成立，發包資料簽核陳送中，預算金額為新臺幣340萬元整。
21. 「立德樓窗戶及冷氣排水管更新工程」，發包資料簽核完成，預算金額為新臺幣1268萬元整，訂於109年5月26日開標。
22. 「二坪山校區活動中心老舊窗戶汰換工程」，預算書已成立，發包資料簽核陳送中，預算金額為新臺幣146萬956元整。
23. 「二坪山校區高壓變電站整併及變壓器瘦身工程」，預算書簽辦中，預算金額為新臺幣417萬9,600元整。

## (二)採購保管組

### 1. 採購業務：

- (1) 109年截至4月底辦理100萬元以上採購案，全年累計10件。(公開招標9件，限制性招標1件)
- (2) 109年截至4月底辦理10萬元以上至100萬元未達公告金額採購案，全年累計19件。(公開取得書面報價單或企劃書12件，公開取得電子報價單1件，限制性招標6件)
- (3) 109年截至4月底辦理共同供應契約採購案件，指定項目採購累計總額為3,401,490元；綠色環保產品採購累計總額為3,401,490元，綠色採購達成率為100%。

2. 招待所管理：109年4月招待所借用次數2次(本月因應疫情暫停止借用)，使用頻率0.6%。全年累計借用100次，平均使用頻率7.3%。

3. 車輛及停車管理：109年4月停車費收取部分，八甲校區36,325元、二坪山校區64,900元，合計101,225元。全年累計收入279,200元。

### 4. 國有公用財產管理：

- (1) 109年4月國有財產異動情形，如附表。

國立聯合大學109年4月國有財產異動情形一覽表

項目	校務基金			公務預算			合計
	上期結存	本期增加	本期減少	上期結存	本期增加	本期減少	
土地	63	-	-	68	-	-	131
土地改良物	39	-	-	2	-	-	41
房屋建築及設備 辦公房屋	3	-	-	11	-	-	14
房屋建築及設備 宿舍	2	-	-	9	-	-	11
房屋建築及設備 其他	15	-	-	7	-	-	22
機械及設備	14,804	35	22	-	-	-	14,817
交通設備 汽機車	20	-	-	-	-	-	20
交通設備 其他	2,023	2	1	-	-	-	2,024
雜項設備 圖書	176,851	79	-	-	-	-	176,930
雜項設備 其他	8,555	78	20	-	-	-	8,613
小計	202,375	194	43	97	-	-	202,623

- (2) 109年4月非消耗品異動情形，如附表。

國立聯合大學109年4月非消耗品異動情形一覽表

類別	上期結存	本期增加	本期減少	類別	上期結存	本期增加	本期減少
電腦設備	1	-	-	手工用具	21	-	-
事務用具	1,810	2	-	醫療用具	34	1	-
衛生用具	7	8	-	非消耗品機械及設備	6,139	38	3
炊事用具	2	-	-	非消耗品交通運輸及設備	1,058	34	-
餐飲用具	8	-	-	非消耗品雜項設備	16,470	15	16

類別	上期 結存	本期 增加	本期 減少	類別	上期 結存	本期 增加	本期 減少
被服用具	32	-	-	圖書設備	4		-
防護用具	13	-	-	非消耗品無形資產(軟體)	48		-
陳設用具	46	-	-				
康樂用具	3,755	-	-	合計	29,448	98	21

### (三) 出納組

1. 109 年 4 月校務資金各帳戶收支狀況：收入傳票 338 筆，收入總額：\$100,083,037；支出傳票 289 筆，支出總額：\$97,224,493。
2. 辦理零用金 10,000 元以下請購代墊款電子轉帳支付業務：109 年 4 月支付計 412 筆，金額總計\$1,263,722。
3. 109 年 4 月份受理各界捐贈收入計有 14 件，金額為\$2,438,000。109 年 5 月全校薪資印領造冊代扣計有 4 件，金額為\$1,300。
4. 109 年 5 月教職員工薪津&109 年 4 月校務基金工作人員薪津彰化銀行薪資匯入金額\$8,698,746；公教儲蓄優存金額\$580,000。台灣銀行薪資匯入金額\$22,787,801；公教儲蓄優存金額\$600,000。  
109 年 6 月教職員工薪津&109 年 5 月校務基金工作人員薪津彰化銀行薪資匯入金額\$8,617,699；公教儲蓄優存金額\$580,000。台灣銀行薪資匯入金額\$22,729,250；公教儲蓄優存金額\$600,000。
5. 109 年 3 月份其他支付：總件數共 1,293 筆，支付金額\$11,858,651。  
109 年 4 月份其他支付：總件數共 2,289 筆，支付金額\$25,059,753。
6. 辦理共同供應契約電子支付業務：4 月份支付計 29 筆，金額為\$2,267,642。
7. 108 學年第 2 學期 4 月 22 至 5 月 19 日止，學雜費 50048 專戶收入（未含各類退費、減免及貸款）資料件 1 件，金額為\$10,400。
8. 108 學年第 2 學期就學貸款，經交查應予退費之同學計 492 件，金額為\$1,977,164，已於 108 年 5 月 20 日撥入帳戶。

### (四) 文書組

1. 4 月份本校公文檔案立案編目數量共計 1,221 件。
2. 4 月份文書組總發文量共計 168 件（電子 58 件、紙本 110 件），  
總收文量共計 937 件（電子859 件、紙本 78 件）。
3. 4 月份寄發本校掛號郵件：包裹 42 件、限時掛號 27 件、掛號 187 件；  
普通郵件：限時 2 件、平信 46 件、印刷品 0 件、貨運 0 件、快遞 0 件。
4. 4 月份收到郵局郵件包裹(不含平信)：教職員 1,012 件、學生 340 件。
5. 4 月份收到貨運包裹：教職員 466 件、學生 367 件。
6. 4 月份公文時效統計表如附件。

(五) 能源組

108、109年電費比較表(元)

年/月	二坪山校區			八甲校區		
	108電費	109電費	增量	108電費	109電費	增量
1月	806,691	657,397	-149,294	1,217,736	1,054,740	-162,996
2月	610,929	611,444	515	933,300	1,031,052	97,752
3月	860,992	854,207	-6,785	1,276,417	1,325,700	49,283
4月	985,475	785,186	-200,289	1,377,563	1,268,515	-109,048
5月	1,096,148			1,573,108		
6月	1,332,746			2,054,810		
7月	1,097,821			2,053,887		
8月	990,655			1,900,383		
9月	1,427,125			2,285,099		
10月	1,126,422			1,746,328		
11月	967,847			1,367,109		
12月	948,885			1,332,563		
總計	12,251,736	2,908,234	-355,853	19,118,303	4,680,007	-125,009
前4月小計	3,264,087	2,908,234	-355,853	4,805,016	4,680,007	-125,009
二校區前4月合計差						-480,862

108、109年水費比較表(元)

年/月	二坪山校區			八甲校區		
	108用費	109用費	增量	108用費	109用費	增量
1月	184,311	158,961	-25,350	95,507	68,628	-26,879
2月	72,737	87,601	14,864	49,474	32,267	-17,207
3月	165,285	150,078	-15,207	75,815	84,187	8,372
4月	169,764	156,962	-12,802	72,753	94,648	21,895
5月	183,046			86,908		
6月	180,894			92,082		
7月	88,434			63,961		
8月	72,333			56,206		
9月	139,719			73,397		
10月	190,623			86,440		
11月	200,465			96,103		
12月	170,004			75,446		
總計	1,817,615	553,602	-38,495	924,092	279,730	-13,819
前4月小計	592,097	553,602	-38,495	293,549	279,730	-13,819
二校區前4月合計差						-52,314

108、109年天然氣費比較表(元)

年/月	二坪山校區			八甲校區		
	108用費	109用費	增量	108用費	109用費	增量
1月	384,411	186136	-198,275	84,824	54806	-30,018
2月	299,988	142129	-157,859	51,995	35600	-16,395
3月	463,727	267074	-196,653	106,170	80676	-25,494
4月	314,679	224599	-90,080	86,542	76309	-10,233
5月	306,010			78,791		
6月	231,164			63,594		
7月	73,293			21,468		
8月	63,730			17,073		
9月	143,354			42,480		
10月	188,626			55,931		
11月	215,054			73,923		
12月	272,804			84,814		
總計	2,956,840	819,938	-642,867	767,605	247,391	-82,140
前4月小計	1,462,805	819,938	-642,867	329,531	247,391	-82,140
二校區前4月合計差						-725,007

108年2月01日-108年12月29日(八甲)						
售電電號	設置位置	建置容量(KW)	建置面積(m2)	併聯發電後以售電之12.2%回饋		
				發電度數 (108/2/1-108/6/3)	發電度數 (108/6/4-108/12/29)	12.2%回饋金
21-07-7956-91-3 (107/6/29併聯)	理工學院一 理工學院二	499.96	2804.74	175,659	365,223	406,870
21-07-7956-92-4 (107/9/20併聯)	藝文中心Q1	414.12	2323.18	143,655	304,409	276,577
	客家學院D1					
	客家學院D2					
	人社院E2					
	人社院E3					
21-07-7956-94-6 (107/9/20併聯)	共教會G2	383.38	2150.74	138,255	292,571	269,264
	共教會G3					
	資訊工程					
	光電系館7F					
21-07-7956-93-5 (107/7/31併聯)	光電系館6F	154.86	868.75	59,293	126,093	122,113
	電子系館					
	電機系館					
	餐廳					
	圖書大樓	1452.32	5342.67	516,862	1,088,296	1,074,824
	圖書館					
合計		1452.32	5342.67	516,862	1,088,296	1,074,824
		108年全年發電量(KWH)		1,605,158	扣除稅金之實際回饋金	
		108年全年用電量(KWH)		6,565,200	797,519	
		108年全年發電量(KWH)/用電量(KWH)		24.45%		



107年12月03日~108年12月26日(二坪校區)						
售電電號	設置位置	建置容量 (KW)	建置面積 (m <sup>2</sup> )	併聯發電後以售電之12.2%回饋		
				發電度數 (107/12/3-108/6/2)	發電度數 (108/6/3-108/12/26)	12.2%回饋金
21-06-4968-91-9	活動中心	201.84	1132.21	102,829	157,843	279,431
21-06-4968-92-0	產創大樓	367.14	2059.63	189,471	290,205	514,202
	立德樓					
	雙電大樓					
21-06-4968-93-1	建築系新館	335.82	1883.93	167,076	256,433	454,110
	教學大樓					
	綜合大樓					
21-06-4968-94-2	恕先樓	345.1	1935.99	178,808	271,389	481,912
	供強樓					
	紅夢樓					
21-06-4968-95-3	齊齋樓	198.36	1112.79	95,544	144,875	419,084
	國鼎館					
	合計	1448.26	8124.55	733,728	1,120,745	2,148,739
		108年全年發電量(KWH)		1,854,473	扣除税金之實際回饋金	
		108年全年用電量(KWH)		4,559,600		
		108年全年發電量(KWH)/用電量(KWH)		40.67%		

1. 執行因應季節變化而進行校園路燈開啓時間調整設定工作，目前設定開燈時間為下午6:30時。
2. 能源管理組提案向校務基金管理委員會申請改善二坪山校區「高壓變電站整併及變壓器瘦身案」之450萬經費需求，並獲得校務基金管理委員會同意辦理。設計監造之勞務委託案，於108.07.23日進行招商評審會議，108.08.12日進行議價，由「豐登電機冷凍空調技師事務所」以新台幣31萬5仟元承攬。(108/08/12)，設計圖說及估價等相關文件已於108/11/23完成。本案通過「教育部建構智慧低碳校園補助計畫(專案)」審查階段，已獲得110萬補助。5/7日下午教育部委員蒞校現勘，目前正在進行計畫書最後修正。本案預計5月底上網進行工程發包程序。
3. 本校太陽能建置獲選教育部優等學校，獲得節能減碳經費新臺幣10萬元。
4. 能源管理組進行辦理「八甲校區第二期不動產設置太陽光電發電設備標租案」，因饋線不足流標，目前本案暫緩，嗣台電饋線足夠時再議。
5. 能源管理組執行東洋電梯馬達及控制器更新計畫。
6. 能源管理組以「NUU能管尖兵」參加教育部「大專校院推行節能減碳競賽計畫」進入入選階段，獲得初期1萬七千元之計畫競爭經費，全力爭取決選冠軍之5萬元獎金。
7. 能源管理組進行「LED節能與智慧照明採購案」，擬改善K2 K3教室之照明，預估金額1,170,000元(如附件)所需費用由教務處圖儀經費支出700,000，餘款已經通過苗栗縣政府工商處節能汰換補助，預計每盞補助750元，如無意外應可補助總計523,500元。
8. 本校區各大樓高壓變電室內有故障之高壓變壓器及復閉器，已標售完成，標售金額126,888元。並於5/15完成清運作業。
9. 4/8晚間6點半省道台13線公路苗栗縣三義陸橋北側路段自來水50公分幹管爆裂意外，造成八甲校區600T自當日起停止進水3日，恰逢年度校區定期水池水塔清洗，故順利在有限水源不浪費情形下完成各樓棟館清洗水池水塔作業，受影響較嚴重男五舍、圓廳等區域亦以兩條6分塑膠水管自電機系進水管改接臨時管供應解除那3天缺水危機。
10. 太陽能光電廠商於，5/17實施二坪山教學大樓樹木修剪。
11. 108年太陽能發電量統計二坪山總發電量為用電量之40.67%，八甲校區總發電量為用電量之24.45%。

## 總務處105.08~109.06成果報告

### 一、校園興建執行總經費:1億4千1百8拾5萬1千元

項	校區	年度	建築修繕工程名稱	工程總經費 (仟元)	完工日期
1	二坪	105	國立聯合大學立德樓廁所環境改善工程	846	105 年 8 月 25 日
2	二坪	105	105 年度無障礙校園環境改善工程	1,414	105 年 8 月 24 日
3	二坪	105	資訊管理學系研究實驗教學環境改善工程	981	105 年 8 月 30 日
4	二坪	106	二坪山校區影山樓及齋齋樓廁所改裝工程	1,148	106 年 8 月 27 日
5	二坪	106	二坪校區體育館屋頂改善工程	3,270	106 年 6 月 23 日
6	二坪	106	二坪山校區管理學院空間整修工程	559	106 年 8 月 29 日
7	二坪	106	教學大樓教學環境改善工程	364	106 年 9 月 25 日
8	二坪	106	蓮荷水世界游泳池溢水回收及補水設施整建工程	1,300	106 年 10 月 30 日
9	二坪	106	管理學院廁所改善工程	2,190	106 年 11 月 24 日
10	二坪	107	二坪山校區活動中心電梯外牆整修工程	379	107 年 4 月 2 日
11	二坪	107	立德樓燈管改善工程	484	107 年 5 月 29 日
12	二坪	107	國際會議廳擴音系統改善工程	798	107 年 8 月 2 日
13	二坪	107	二坪山校區活動中心屋頂遮雨棚新建工程	408	107 年 8 月 9 日
14	二坪	107	管理學院創意個案講堂裝修工程	3,437	107 年 8 月 31 日
15	二坪	107	二坪山校區大禮堂地坪及活動準備室裝潢工程	895	107 年 9 月 8 日
16	二坪	107	工業設計學系教學環境改善工程(窗戶)	2,932	107 年 9 月 12 日
17	二坪	107	二坪山校區 K2、K3 大樓廁所改善工程	2,054	107 年 9 月 13 日
18	二坪	107	立德樓教學空間廁所改善工程	457	107 年 9 月 20 日
19	二坪	107	建築系二館廁所改善工程	2,825	107 年 9 月 21 日
20	二坪	107	公發樓廁所環境改善工程	1,820	107 年 9 月 29 日
21	二坪	107	二坪山校區建築系館跨廊結構補強工程	495	107 年 11 月 16 日
22	二坪	107	管理學院創新互動空間改善工程	458	107 年 12 月 16 日
23	二坪	107	蓮荷水世界屋頂防水改善工程	1,534	108 年 1 月 30 日
24	二坪	108	二坪山校區立德樓機房改善工程	234	108 年 6 月 19 日
25	二坪	107	蓮荷水世界熱泵系統及周邊設施汰舊換新	2,630	108 年 7 月 31 日
26	二坪	108	國鼎館雨水貯留系統工程	845	108 年 8 月 15 日
27	二坪	108	產創大樓廁所環境改善工程	991	108 年 8 月 30 日
28	二坪	108	二坪山校區公發樓屋頂地坪防水改善工程	1,517	108 年 9 月 17 日
29	二坪	108	二坪山校區恕先樓淋浴間整修及部分空間滲漏水改善工程	2,135	108 年 9 月 18 日
30	二坪	108	二坪校區立德樓防漏工程	2,372	108 年 9 月 19 日
31	二坪	108	二坪校區公發外觀整修工程	3,500	108 年 10 月 18 日
32	二坪	108	二坪校區球場及地坪改善工程	6,260	108 年 11 月 1 日
33	二坪	108	二坪山校區立德樓 C1-007 空間改善工程	300	108 年 11 月 15 日
34	二坪	108	二坪山校區教職員鋼構機車停車棚除鏽及油漆勞務採購	250	108 年 11 月
35	二坪	108	語文中心英語情境視聽教室及空間建置工程	306	109 年 3 月 27 日

項	校區	年度	建築修繕工程名稱	工程總經費 (仟元)	完工日期
	二坪	109	二坪高壓減站即變壓器瘦身工程	4,500	
36	二坪	109	二坪操場排球場照明改善工程	1,500	已發包
37	二坪	109	立德樓窗戶排水管改善工程	12,000	已發包
38	二坪	109	大禮堂體育館冷氣工程	7,500	已發包
39	二坪	109	建築系屋頂防漏工程	3,300	已發包
40	八甲	105	國立聯合大學八甲校區第一機車停車場樓梯步道及綠美化工程	2,619	105 年 10 月 12 日
41	八甲	105	國立聯合大學八甲校區大學湖旁道路修繕工程	282	105 年 11 月 24 日
42	八甲	105	國立聯合大學八甲校區 105 年度理工二館鋼構颱風災修及加固工程	725	106 年 1 月 13 日
43	八甲	106	八甲校區西北側環校道路修繕工程	415	106 年 2 月 13 日
44	八甲	106	國立聯合大學八甲校區景觀餐廳改善用餐環境工程	215	106 年 4 月 7 日
45	八甲	106	國立聯合大學八甲校區 106 年度理工一館鋼構加固工程	600	106 年 5 月 12 日
46	八甲	106	八甲校區南大門及周邊雜項工程	1,533	106 年 6 月 12 日
47	八甲	106	八甲校區中央主軸大道公車停靠站及電機資訊學院區內 AC 路面刨除加封工程	592	106 年 7 月 19 日
48	八甲	106	八甲校區理工二館走廊穿堂天花板及照明設備改善工程	450	106 年 8 月 13 日
49	八甲	106	八甲校區理工二館車道地坪改善工程	292	106 年 8 月 13 日
50	八甲	106	八甲校區中大門交通動線改善工程	405	106 年 9 月 13 日
51	八甲	106	八甲校區圓環候車區遮雨棚新建工程	940	106 年 10 月 31 日
52	八甲	106	八甲校區環校道路截水溝修繕工程	479	107 年 1 月 17 日
53	八甲	106	八甲校區電機資訊學院、圖資大樓、客院、人社院、共教會及藝文中心及第二校區學生宿舍等四案新建工程公共藝	15,505	107 年 4 月 30 日
54	八甲	107	八甲校區理工一館一樓教室改建餐廳工程	946	107 年 3 月 30 日
55	八甲	107	八甲校區沉砂池清淤及機房增設手動鋼網門工程	684	107 年 5 月 10 日
56	八甲	107	八甲校區理工一館屋頂地坪防水工程	370	107 年 5 月 18 日
57	八甲	107	八甲校區中大門聯絡道拓寬工程	1,739	107 年 8 月 31 日
58	八甲	107	八甲校區資工系館及光電系館潑雨改善工程	1,710	107 年 9 月 9 日
59	八甲	107	八甲校區田徑場司令台安全改善工程	386	107 年 10 月 9 日
60	八甲	107	第二(八甲)校區興建棒球場工程	2,088	107 年 12 月 3 日
61	八甲	107	風雨球場練習牆及圍網工程	1,320	108 年 1 月 24 日
62	八甲	107	蓮荷水世界屋頂防水改善工程	1,534	108 年 1 月 30 日
63	八甲	108	八甲校區候車亭增建工程	253	108 年 6 月 15 日
64	八甲	108	八甲校區電機、光電系館潑雨改善工程	223	108 年 7 月 1 日
65	八甲	108	八甲第一機車停車場鋪面改善工程	1,893	108 年 7 月 10 日
66	八甲	108	108 年度暑期零星修繕工程	657	108 年 8 月 29 日
67	八甲	108	八甲校區環校道路機車停車區增設樓梯步道工程	1,369	108 年 8 月 30 日

項	校區	年度	建築修繕工程名稱	工程總經費 (仟元)	完工日期
68	八甲	108	八甲校區共教會前棟屋頂隔熱改善工程(綠屋頂)	3,170	108年9月4日
69	八甲	108	108年整修棒球運動場地工程	668	108年9月11日
70	八甲	108	八甲校區人社院後棟戶外梯工程	253	108年9月14日
71	八甲	108	八甲北門門禁及車輛辨識系統	643	108年9月15日
72	八甲	108	八甲校區指示牌工程	600	108年9月20日
73	八甲	108	第五宿舍污水管改道工程	3,102	108年10月11日
74	八甲	108	八甲校區400噸蓄水池工程	7,054	108年12月5日
75	八甲	109	人社院電資院電梯更新工程	4,500	
76	八甲	109	八甲中門門禁及車牌辨識系統	450	
合計				141,851	
合計:1億4千1百8拾5萬1千元					

## 二、爭取外部資源

106~109年總務處能源管理組 獲補助計畫統計表

項次	計畫名稱	補助單位	施作內容	補助款 (萬元)	自籌款 (萬元)	合計(萬元)	結案完工日期
1	建築節能與綠廳舍改善補助計畫	財團法人台灣建築中心(106)	汰換活動中心低效能冰水主機	294	126	420	2017.09.15
2	機關學校智慧能源管理補助計畫	苗栗縣工商發展處	校園樓梯感應燈	10	10	20	2016.11.30
3	教育部建構智慧低碳校園計畫	教育部	1. 二坪籃球場照明改善。2. 八甲人社院水資源管理系統。3. 雨水回收。	150	300	450	2017.11.30
4	108 建築節能與綠廳舍改善計畫	內政部建研所	共教會大露綠屋頂隔熱計畫	238	158.6	396.6	2019.10.31
5	雨水貯留系統雨水貯留系統設施補助計畫	經濟部水利署	二坪校區國鼎宿舍雨水貯留系統	114.73	0	114.73	2019.10.31
6	低效能無風管冷氣汰換計畫	苗栗縣政府	二坪校區老舊無風管冷氣汰換計畫	202.25	178.98	381.23	2018.12.30
7	低效能無風管冷氣汰換計畫	苗栗縣政府	二坪校區老舊無風管冷氣汰換計畫	163	185.3	348.3	2019.12.30
8	教育部建構智慧低碳校園計畫	教育部	二坪校區智慧化電能管理及高壓整併節能計畫	1100	3000	4500	2020.12.31
9	太陽能50W路燈5套	教育部	教育部太陽能發電設備獎勵-優等獎	100	0	100	2020.6.30
10	大專校院推行節能減碳競賽計畫	教育部	規劃二坪校區電力系統整併	17	0	17	2020.7.15
11	低效能照明汰換計畫	苗栗縣政府	K2K3 教室智慧照明汰換	523.5			2020.8.31
	合計			2912.48	3958.88	6747.86	

### 三、節能減碳成效

#### 國立聯合大學 106-107 年節約能源及用水措施

年度	節能措施	能源型態	節電效益 (度/年)	節水效益 (度/年)	投資 (萬元)	備註
106	汰換活動中心低效能冰水主機	電力	23,014		450	建研所補助 250 萬
106	理工學院電力負載不平衡改善	電力	15,187		6	
106	裝設樓梯及走廊人體自動感應器	電力	36,288		20	
106	二坪籃球場照明系統改善	電力	84,140		116	內政部補助
106	運動場照明導入智慧化管理	電力	15,997		30	內政部補助
106	智慧型水資源管理系統	電力/水	7,749	60,000	240	內政部補助
106	雨水回收系統(40T)	電力	365	2,800	62	內政部補助
106	夜間強制抽水抑制尖峰用電	電力			1	降低契約容量約 100KW
106	汰換低效率照明	電力	48,269		27.59	公發樓及建築系
107	裝置 2.9MW 太陽能光電系統	電力	1,833,720		0	二坪校區部分八甲校區台電尚未提供資料
107	汰換低效能分離式冷氣	電力	109,932		381.23	汰換容量合計 819.5KW，苗栗縣政府補助 202.2 萬元
107	積極查緝漏水檢修管路	電力	8,380	64,884	0	
107	汗水回收澆灌	水		24,000	30	
107	水雲樓瓦斯熱水器汰換為熱泵系統	天然氣			0	瑞智精密科技捐贈
107	飲水機分時節能運轉	電力	76,146		0	
107	立德樓高壓變電站廢除	電力	3,942		48	
107	圖資大樓變壓器瘦身	電力	17,520			
107	汰換低效率照明	電力	84,864		54.93	立德樓等
107	八甲圖書館書庫空調減量	電力	3,000		0	寒暑假及假日關閉 5 樓書庫空調
	合計		2,368,513	151,684	1466.75	

## 行政會議研究發展處業務報告

109年6月23日

### 計畫相關事項

一、各類型計畫案之徵求公告，請參閱研發處網頁  
<https://rnd.nuu.edu.tw/p/403-1012-571.php?Lang=zh-tw>。

二、辦理科技部研究計畫申請、簽約及請款事宜。

### 深耕計畫活動(子計畫2及子計畫4)

三、預計7月6日召開子計畫2及子計畫4內部深耕會議，討論深耕經費與指標執行情形。

#### (一) 子計畫2

1. 6月2日辦理世界青年志工團國際社課(期末大會)，共計26名學生參加。
2. 6月18日辦理109年校級特色研究計畫審核委員會，本年度共5案獲補助，總補助經費49萬元。
3. 6月18日辦理國際文化交流活動(美式滑板體驗工作坊)，共計15名教職員生參加。

#### (二) 子計畫4

- (一) 5月13日辦理創客教育系列活動-「蘭人心動 編織情懷」，參與人數共計26人。
- (二) 5月13日辦理「茶與時間：茶文化美學與茶產業發展」講座，參與人數共計103人。
- (三) 5月20日辦理「遊程規劃設計」講座，參與人數共計102人。
- (四) 5月22日辦理「109年苗栗青年洄游創生工作坊」開訓儀式，展開今年一系列工作坊活動。
- (五) 5月30日辦理「109年苗栗青年洄游創生工作坊-苗栗在地產業介紹」，邀請獅潭、大湖、南庄、苑裡等地產業業者蒞臨介紹，出席人員共計30人。
- (六) 6月3日辦理「閩南傳統文化瑰寶的實踐地：金門」講座，參與人數共計91人。
- (七) 6月10日辦理「品味紅酒：葡萄酒產業的消費趨勢」講座，參與人數共計96人。
- (八) USR工作團隊已於4月30日、5月7日、5月14日舉辦三場社團課程，共計24人參加；並於5月7日及14日舉辦兩場田野調查工作坊，共計56人參加。
- (九) 6月17日USR團隊辦理「新食創想-紅棗粽改良」活動。

## 辦理會議(講演)

四、科技部 109 年度研究獎勵案之申請，業於 6 月 8 日召開「109 年度研究獎勵審核委員會第 2 次會議」，審核各院推薦獎勵人員名單。

## 國際學術交流活動

五、原定 5 月 5 日至 29 日法國姊妹校 Polytech Montpellier 研習團蒞校取消來訪。

六、6 月 20 日赴台中參與印尼泗水臺灣教育中心辦理之線上教育展。

七、校內國際事化活動說明如下：

日期	場次	人次
04.27	國際社課-在校學長姐經驗分享(一)	15 人
05.05	國際社課：主題式簡報練習(二)	16 人
05.19	國際社課：在校學長姐經驗分享(二)	27 人
05.26	國際社課：外籍生實務對話工作坊(二)	24 人
06.02	國際社課：108-2 期末大會	26 人

八、僑外學位生輔導業務說明如下：

日期	活動內容	地點	人次
05.30	畢業歡送會	聯大(二坪)	25 人
06.14	期末大會	聯大(二坪)	25 人

九、補助本校學生赴(境)外人次說明如下：

日期	交流項目	交流地點	人次
09.01-109.08.31	學期交換-108 年度藝術與設計菁英海外培訓計畫-產品設計組	英國	工設系 1 名(碩)
109.01.16-06.17	108 學海飛颺-赴法國里昂第一大學學期交換	法國	經管系 2 名

十、(境)外校導師、學生至本校交流人數說明如下：

日期	交流項目	國家	人次
02.25-06.29	法國姊妹校 Polytech Nantes 學生學期交換與實習	法國	學生 1 名
02.25-06.29	法國姊妹校 Polytech Orleans 學生蒞校實習	法國	學生 1 名
02.25-06.29	哥倫比亞姊妹校 University of Magdalena 學生蒞校交換	哥倫比亞	學生 1 名

## 產學與推廣教育業務

十一、6 月 6 日至 9 日於高雄、小琉球辦理樂齡大學畢業旅行。

十二、6 月 18 日辦理樂齡大學畢業典禮。

十三、科技部「法人鏈結產學合作計畫」服務團，7 月 9 日將到本校二坪校區舉辦技術媒合交流會。

十四、109 年度經濟部技術處「學界協助中小企業科技關懷計畫」核定，本校通過 1 件專案輔導計畫，補助金額 127 萬 2,000 元。

十五、109 年度各類產學合作計畫(不含科技部、聯合基金會補助案)累計至 6 月 16 日止，共計 68 件，金額 2 億 4,574 萬餘元。(各單位件數、金額統計如下)：

109 年度產學合作計畫統計表						
院/處		系所	件數	合計	金額	合計
教學	理工學院	玻璃中心	2	27	514,460	211,859,185
		材料系	1		400,000	
		粉末冶金驗證研發中心	0		0	
		機械系	6		2,930,000	
		環安系	6		9,906,619	
		化學物質危害與環境風險研究中心	3		179,685,000	
		土木系	4		17,031,000	
		災害防救研究中心	1		700,000	
		化工系	3		206,106	
		能源系	0		0	
		能源中心	1		486,000	
		環境教育及永續發展中心	0		0	
	人文社會	華語文中心	3	3	396,100	396,100
		語傳系	0		0	
	電資學院	電機系	3	7	1,430,000	2,340,000
		光電系	1		180,000	
		電子系	3		730,000	
		資工系	0		0	
	客家學院	院本部	0	11	0	13,848,360
		客傳所	0		0	
		文觀系	5		12,913,900	
		文創系	6		934,460	
	管理學院	院本部	0	7	0	1,111,050
		經管系	6		1,015,050	
		資管系	1		96,000	
	設計學院	原住民專班	0	2	0	1,436,000
		創統中心	0		0	
		建築系	1		1,136,000	
		工設系	1		300,000	
行政	研發處	處本部	1	4	26,400	4,949,400
		創新育成中心	3		4,923,000	
		產學與推廣教育中心	0		0	
	體育室	體育室	3	3	8,563,500	8,563,500
	學務處	軍訓室	2	4	60,000	384,176
		衛保組	1		20,000	
		生涯發展與諮商中心	1		304,176	



109 年度產學合作計畫統計表						
院/處		系所	件數	合計	金額	合計
	總務處	事務營繕組	1	0	857,011	857,011
	圖書館		0	0	0	0
總計				68		245,744,782

## 創新育成業務

十六、 育成中心培育企業合計 15 家。

十七、 【109 年中小企業創育機構發展計畫】：

- (一) 培育企業「動心國際股份有限公司」通過「服務業創新研發計畫」(SIIR)，核定補助 90 萬元。
- (二) 5 月 22 日舉辦課程「創業基本功 PART1」，邀請工業技術研究院產業服務中心孫希聖經理、中華民國美術設計協會陳秀真秘書長擔任講師，出席學員共計 38 人。
- (三) 5 月 23 日舉辦課程「創業基本功 PART2」，由本校臺灣語文與傳播學系林克明老師擔任講師，出席學員共計 31 人。
- (四) 6 月 10 日送出本計畫 109 年度期中報告書。

十八、 【苗栗縣政府-108 年度苑裡蘭草編織保存維護計畫】：5 月 22 日送出期末報告書。

十九、 【苗栗縣政府-苗栗縣傳統工藝普查計畫】：5 月 30 日辦理「苗栗縣傳統工藝普查人員第三次交流會」，出席人員共計 8 人。

二十、 教育部【109 年度 U-start 原漾計畫】：通過隊數 1 隊，補助金額 50 萬元。5 月 1 日團隊已完成行號設立。

## 辦理其他重要業務

二十一、 本校依自評規劃時程與工作項目，預計 7 月 20 日辦理評鑑研習，邀請台北市立大學何希慧所長蒞校演講，近期將發送通知，請相關師長同仁出席，以符合規定。

二十二、 研究中心 108 年度成效考評因疫情關係改以書面方式進行，本次共 8 個研究中心接受考評，其中 4 個通過，另 4 個列入待觀察，考評意見及結果已於 6 月 2 日送各研究中心參酌辦理。

二十三、 公告受理聯合基金會補助產學合作計畫配合款申請事宜，補助申請受理截止日為 7 月 9 日。

二十四、 聯合基金會提供 MIT 線上演講資訊，業於 6 月 8 日公告於研發處網頁並 E-mail 轉知全校教師，有意願教師可自行報名參加。

# 國立聯合大學第140次行政會議圖書館業務報告

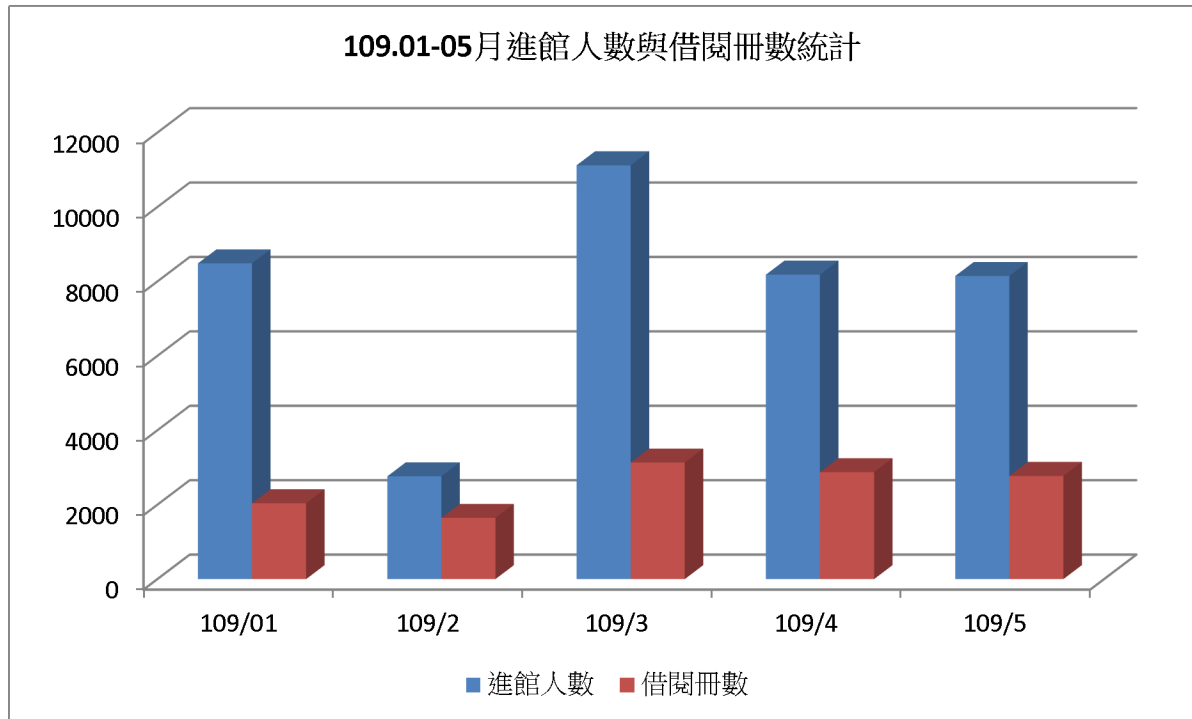
壹、

讀者服務組

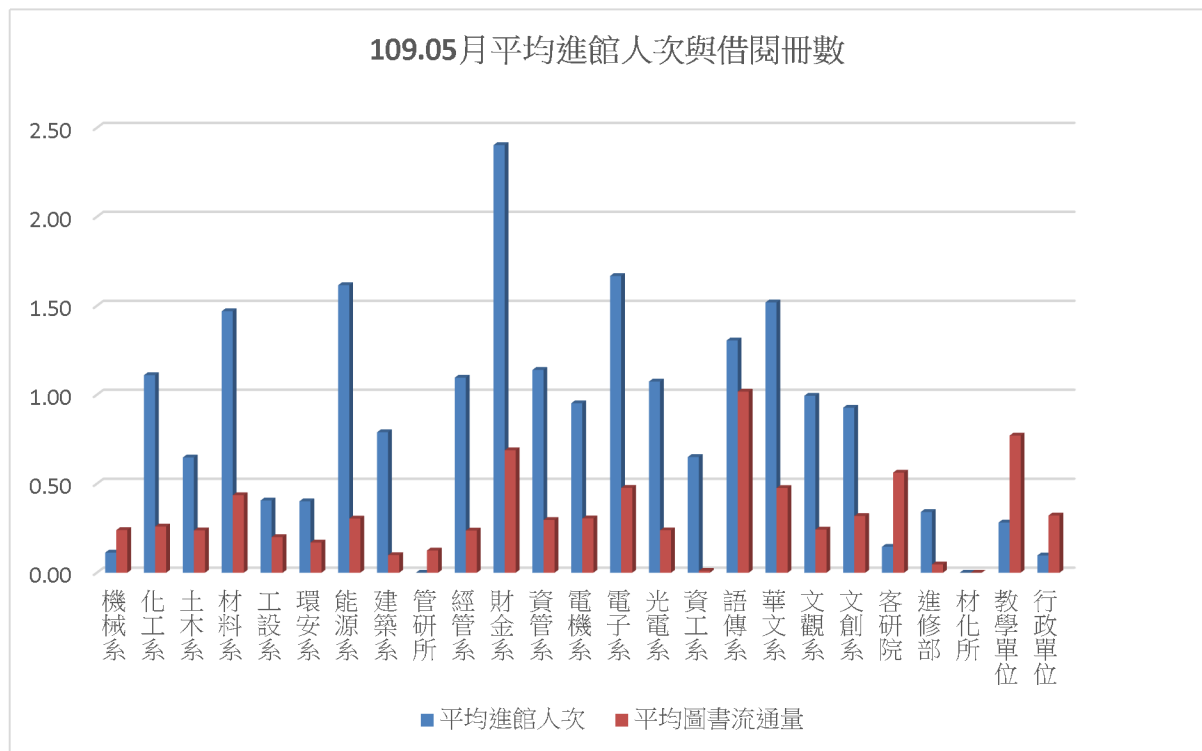
一、各項服務統計（統計期間：109/05/01~109/05/31）

（一）、進館人次：8,146

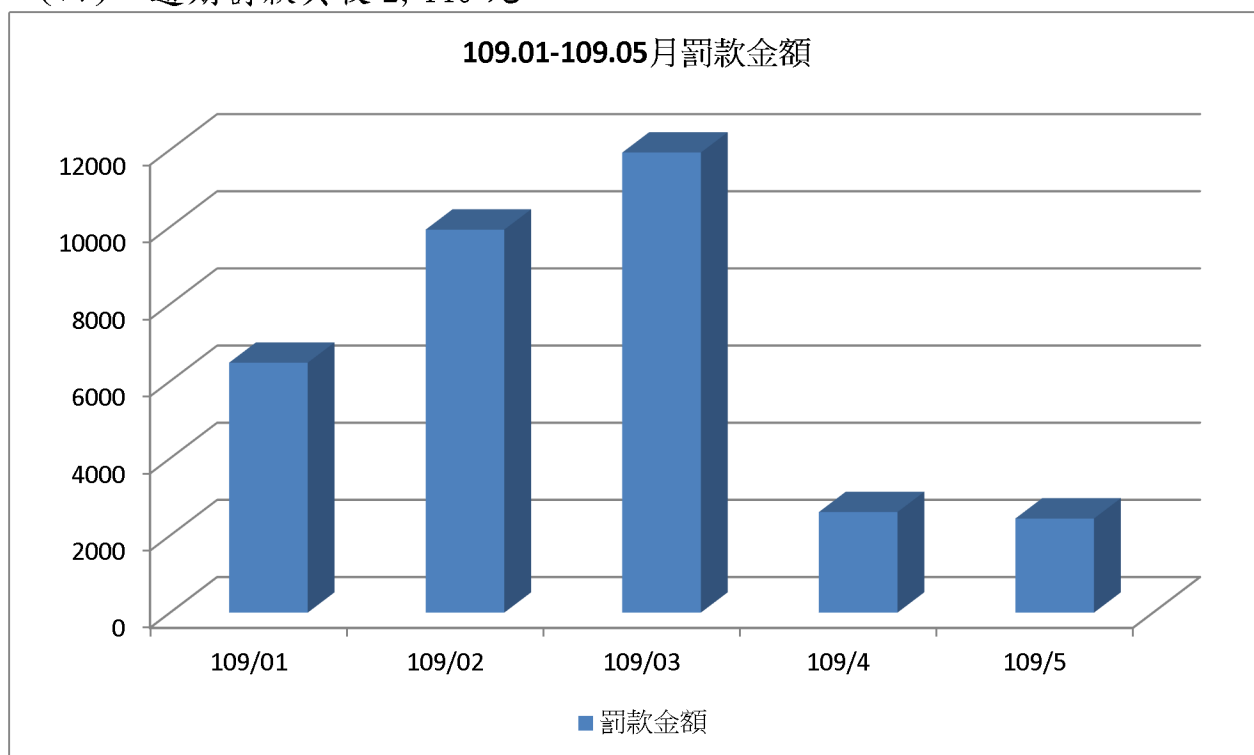
（二）、借閱冊數：2,774 冊(1,185 人次)



（三）、109.05 月平均進館人次與借閱冊數



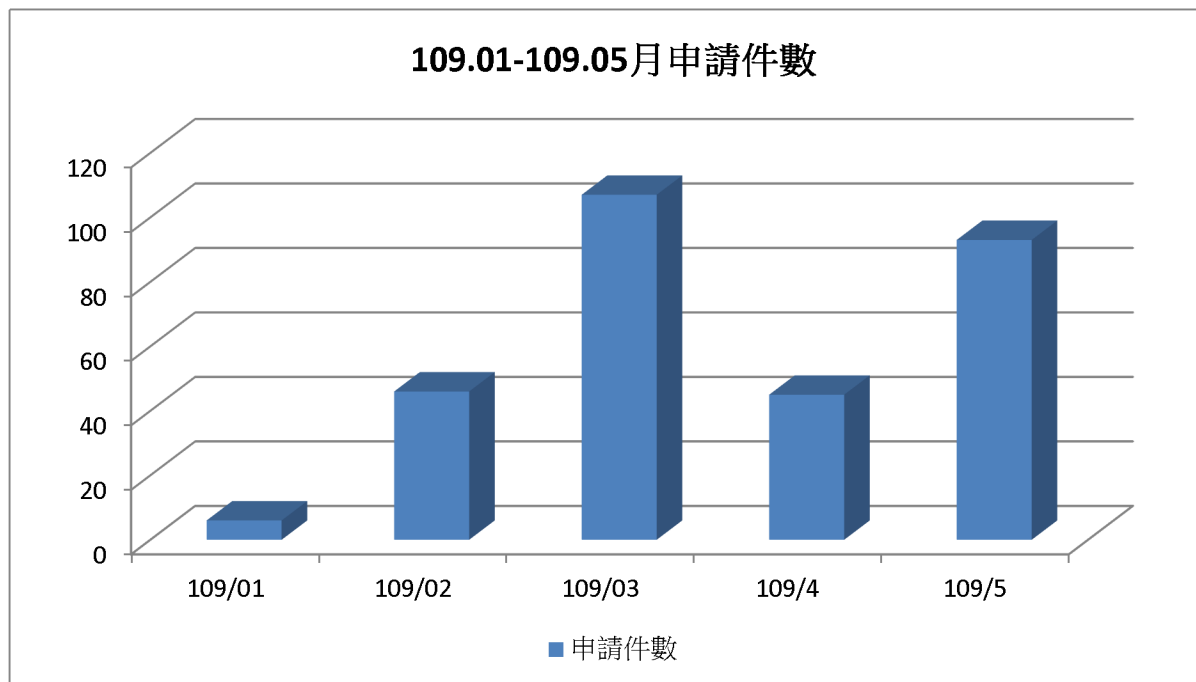
(四)、逾期罰款共收 2,440 元



(五)、館際合作業務：向外申請圖書 8 件，向外申請複印 36 件，費用 5,752 元；外來申請 1 件，費用 100 元。

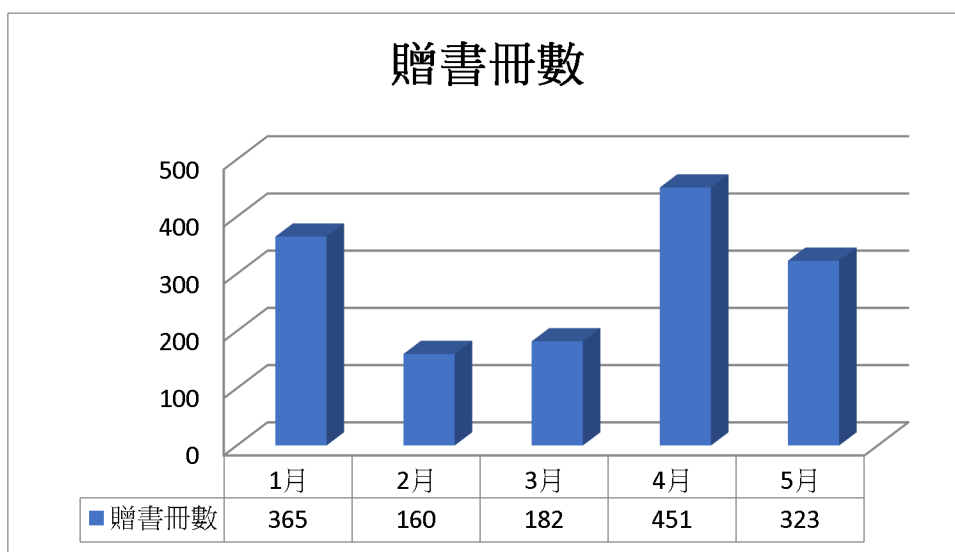


(六)、跨館預約：93 件

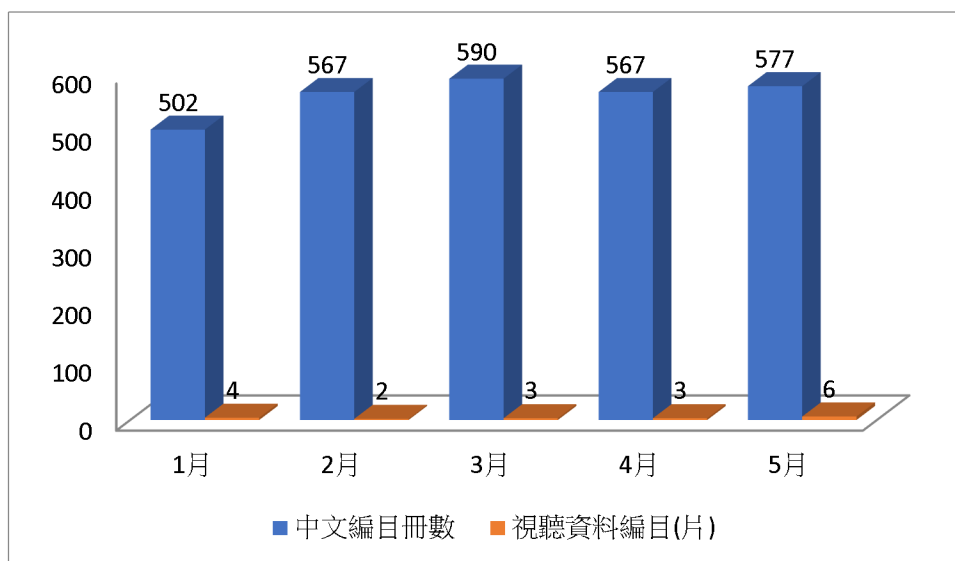


貳、  
採編組

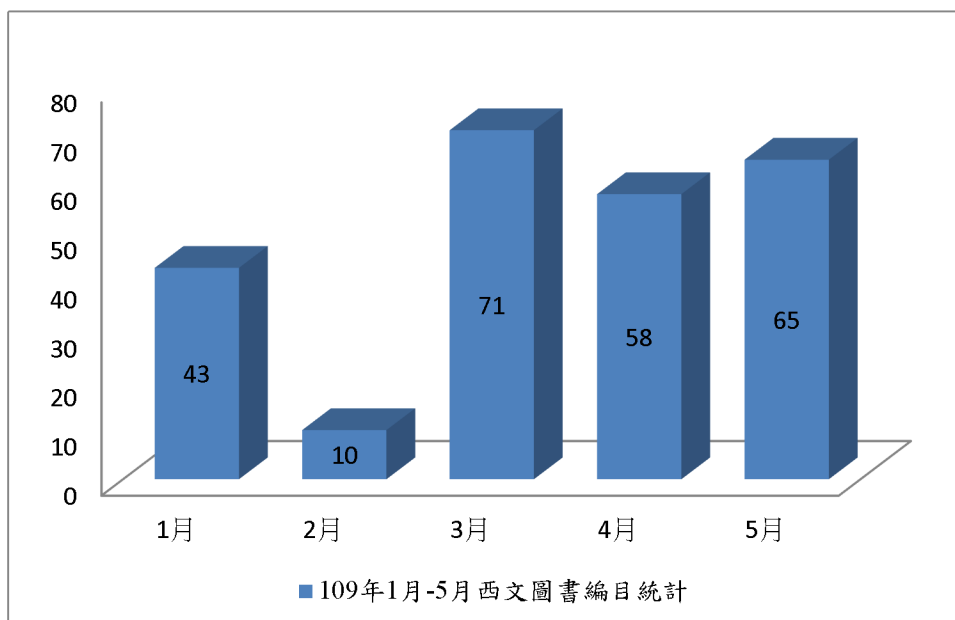
一、 贈書統計（統計期間：109/01~109/05）



二、 中文編目（統計時間：109/01~109/05）

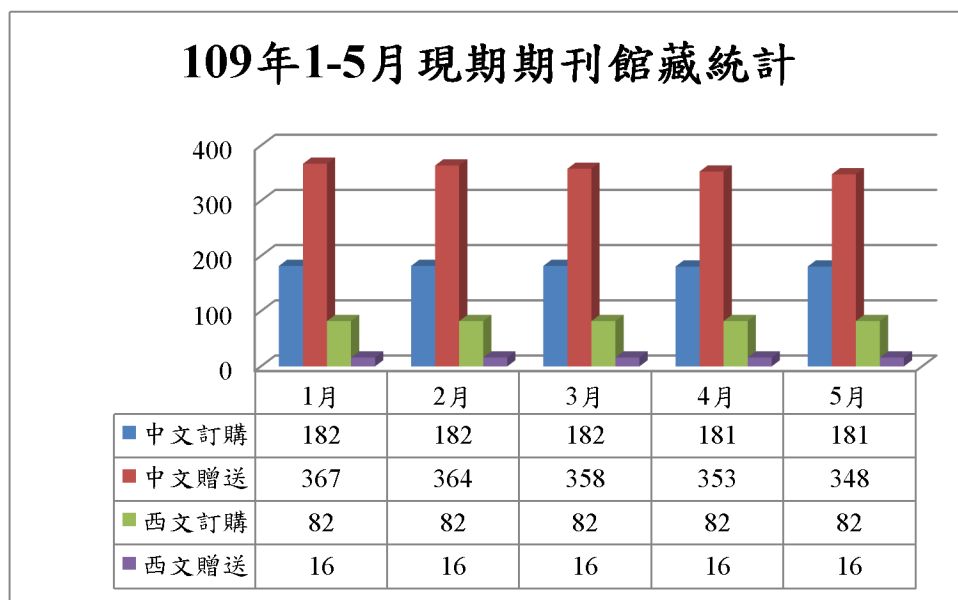


三、 西文編目（統計時間：109/01~109/05）

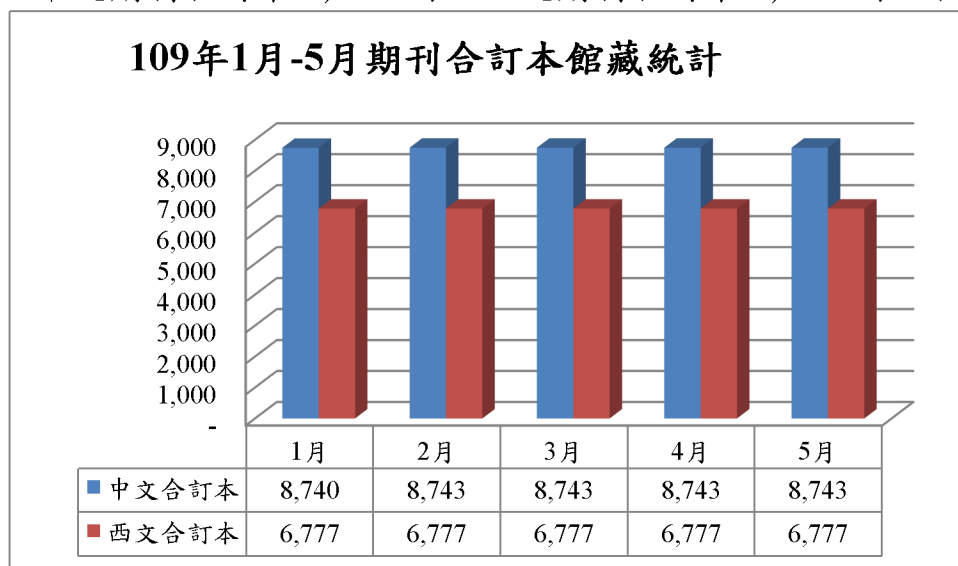


#### 四、期刊業務

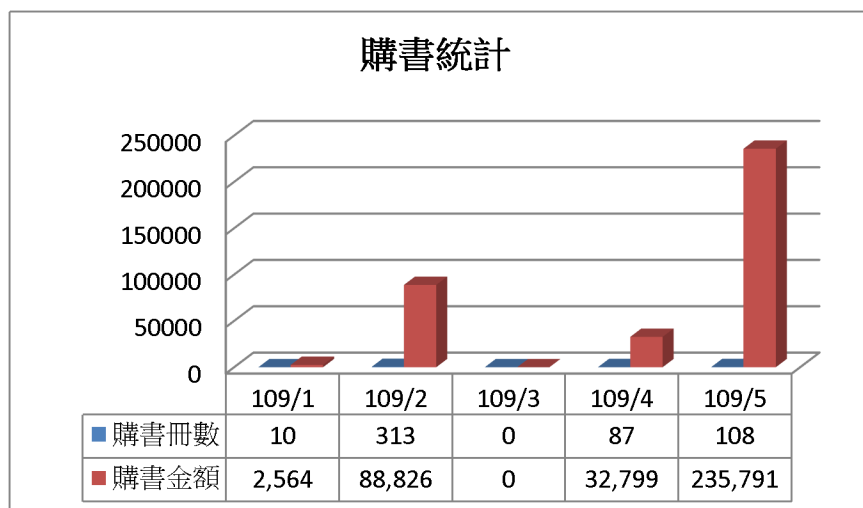
##### 1. 中西文現期期刊館藏數量（統計時間：109/01~109/05）



##### 2. 中文期刊合訂本 8,743 冊，西文期刊合訂本 6,777 冊，合計 15,520 冊



#### 五、圖書採購（統計時間：109/01~109/05）

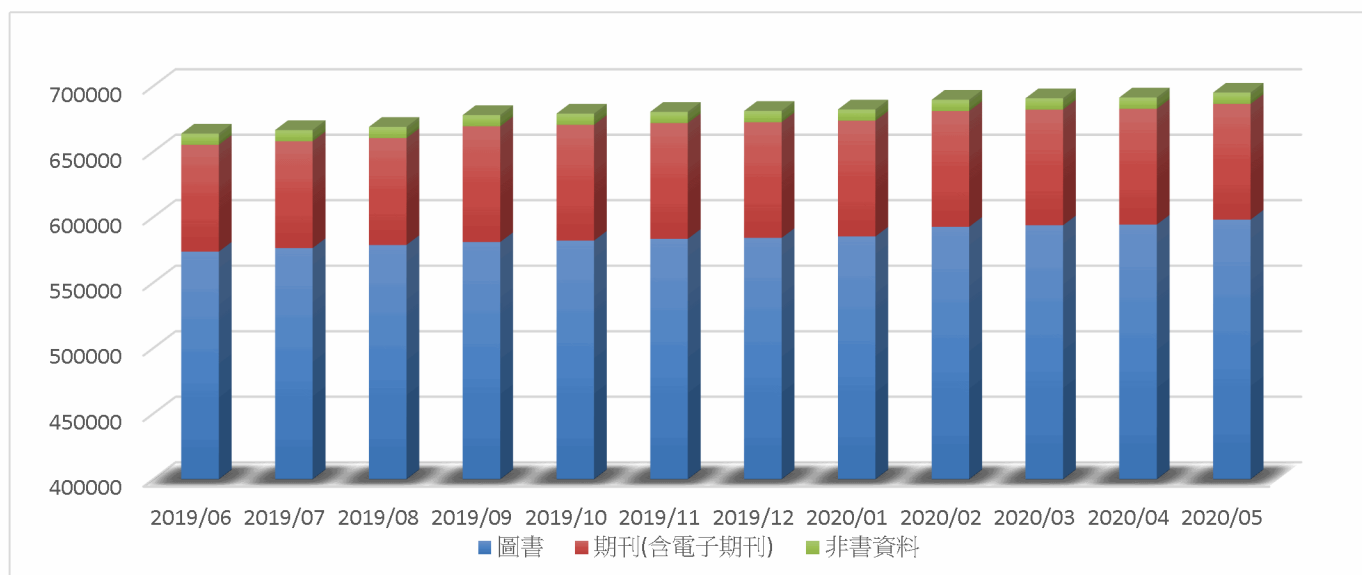


## 參、系統管理組

### 一、館藏數量統計(統計期間：109/05/31 止)

項 目	類 別 / 語 文	數 量	合 計
圖 書	中 文	225,083	<b>606,745</b>
	西 文	52,972	
	電子書	313,170	
	期刊合訂本	15,520	
期 刊	中 文	529	<b>89,814</b>
	西 文	98	
	電子期刊	89,187	
非 書 資 料	數位影音光碟	8,396	<b>8,724</b>
	縮影捲片	328	
館藏總數			<b>705,283</b>

### 二、館藏成長趨勢圖(統計期間：108/06~109/05)



### 三、視聽資料借閱數量（統計時間：109/05/01~109/05/31）

資料類型	音樂光碟 (CD)	數位影音光碟 (DVD)	影音光碟 (VCD)	藍光光碟 (BD)
人次/件次	0/0	274/138	1/1	58/19

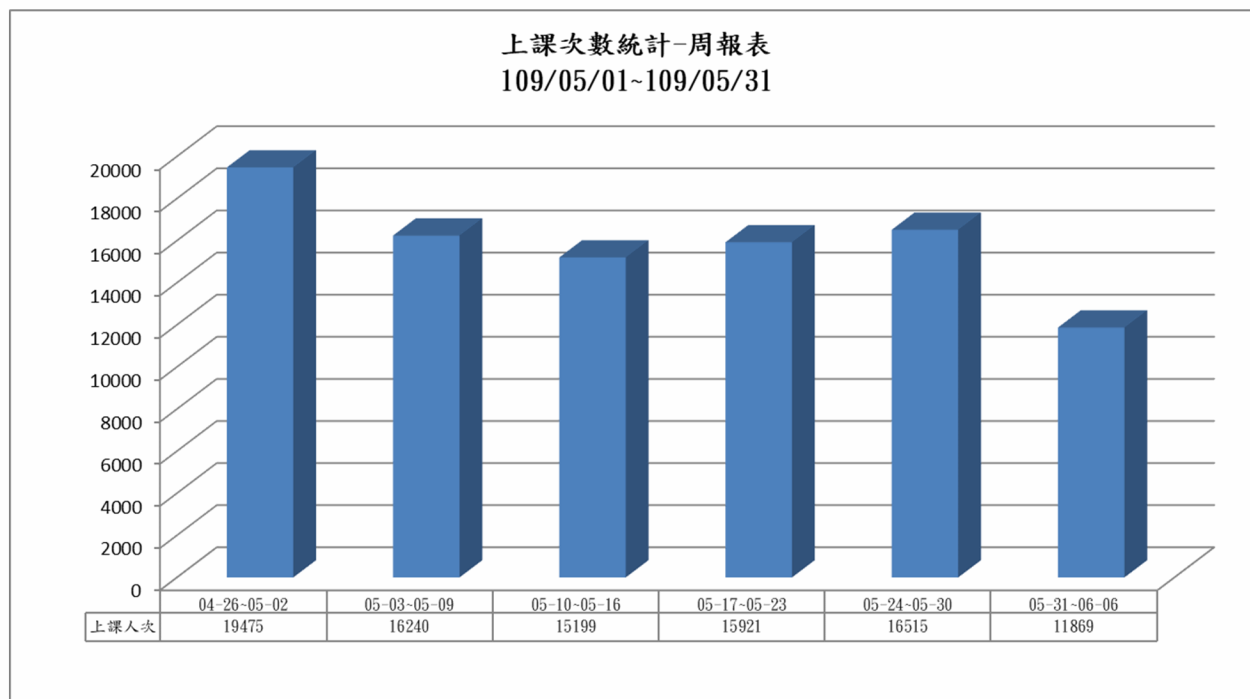
視聽資料借閱數量說明：

本次借閱統計總借閱人次為 333 人次，總借閱件數為 158 件次，使用人次以 DVD 視聽館藏為最多。(上期 109/04/01~109/04/30 總借閱人次為 392 人次，總借閱件數為 149 次)。

### 四、數位學習服務統計(統計期間：109/05/01~109/05/31)

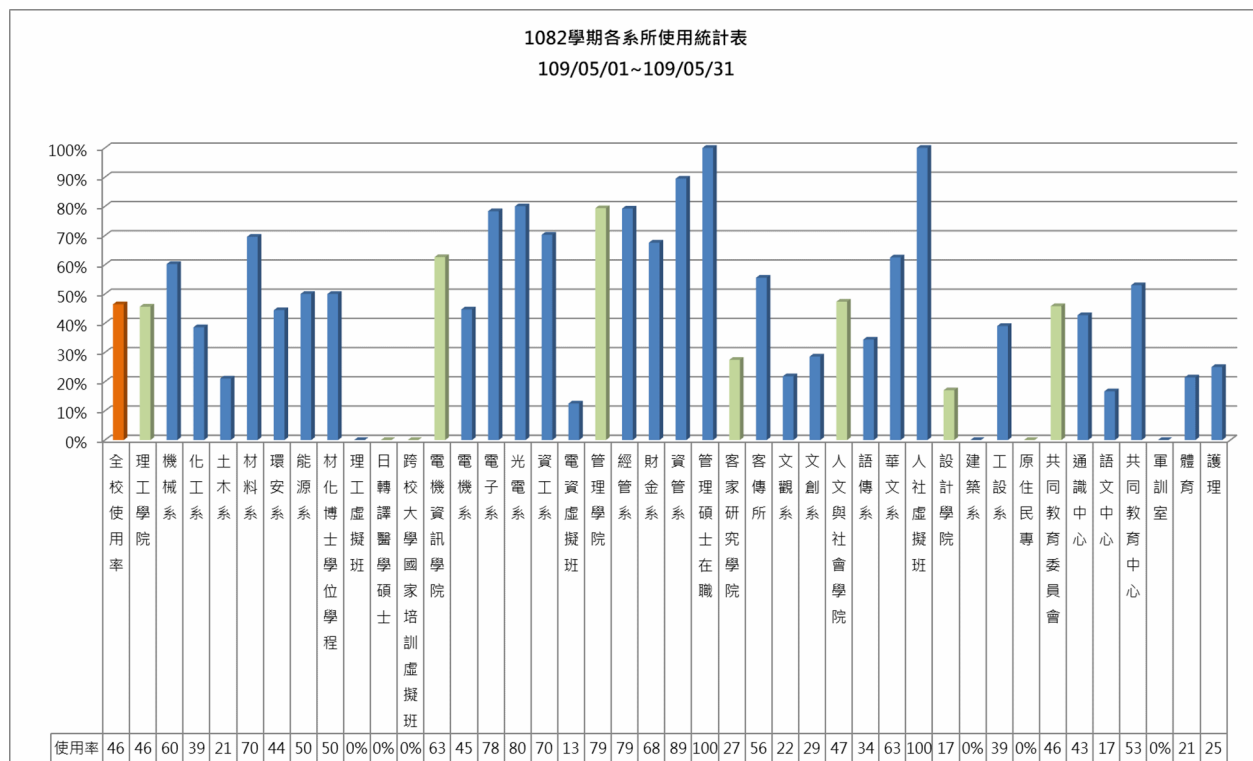
開課數	1,740 門	設定課程	4 筆
面授服務	0 人次	匯入資料	0 門
使用諮詢	1 件	課程統計	0 次
帳號處理	0 件	文件數位化	21 件
數位平台上課次數統計		95,219 次	

### 五、聯合數位學園上課次數統計(統計期間：109/05/01~109/05/31)





六、聯合數位學園各系使用率(統計期間：109/05/01~109/05/31)



七、推廣活動辦理情形（109/05/01~109/05/31）

時間	活動名稱	參與人數
109/04/23-109/05/31	2020 世界閱讀日 疫起以讀攻毒·閱讀不停歇 電子書推廣活動	361 人

# 108 學年度第 2 學期

## 第 140 次行政會議體育室業務報告

### 教學組

- 一、5 月 20 日配合人事室，辦理居家辦公事宜。
- 二、5 月 25 日配合教務處，辦理 109 學年度第 1 學期體育課程修課設定，及校隊專項課程加選作業。
- 三、5 月 25 日完成 108 學年度「畢業生體育績優獎」獎狀製作及裝框，並送教務處註冊組。
- 四、5 月 25 日於第一(二坪)校區體育教師辦公室，召開體育室因應「新型冠狀病毒(COVID-19)」防疫第三次會議，決議因國內疫情趨緩，將自 6 月 1 日起，開放體育課程進入室內運動場館教學，並請授課教師協助配合防疫相關作業。
- 五、5 月 26 日配合教務處，辦理 108 學年度第 4 學期體育暑修課程開課作業。
- 六、5 月 27 日辦理 109 學年度第 1 學期進修學士班「基礎游泳」及「健康體適能」課程學分修訂事宜。
- 七、6 月 2 日辦理 5 月份教學助理工讀金核銷。
- 八、6 月 5 日至 8 日配合校務研究室，辦理「國立聯合大學校務研究統合學生資料倉儲」資料上傳。
- 九、6 月 8 日起彙整「健康體適能」後測成績，預訂 6 月 19 日進行本學期「健康體適能」課程不及格名單鎖定。

### 活動組

- 一、108 學年度第 2 學期校內體育運動競賽活動一覽表：

編號	活 動 名 稱	活 動 日 期
1	校長盃排球錦標賽	3/9~19 已辦理
2	校園路跑活動	因應防疫，延期舉辦
3	校長盃慢速壘球錦標賽	因應防疫，暫停
4	校長盃網球錦標賽	因應防疫，暫停
5	校長盃籃球錦標賽	因應防疫，暫停
6	校長盃太極推手錦標賽	因應防疫，暫停
7	校長盃羽球錦標賽	因應防疫，暫停

編號	活 動 名 稱	活 動 日 期
8	校長盃撞球錦標賽	因應防疫，暫停
9	校長盃桌球錦標賽	因應防疫，暫停
10	校長盃游泳錦標賽	因應防疫，停辦
11	全校登山健行日	因應防疫，停辦
12	運動代表隊評鑑	因防疫國內體育賽事延辦，停辦

- 二、5月25日於第一（二坪）校區體育教師辦公室，召開「體育室運動場館開放評估會議」，決議自5月26日起，開放學校運動代表隊組訓、社團活動及校內教職員工生購票使用室內運動場館。運動代表隊組訓採實名制入場，確實執行每次訓練前，測量額溫，入場應用香皂洗手或酒精手部消毒，各項紀錄造冊後每週繳回體育室活動組留存備查。
- 三、5月28日輔導棒球社，辦理教育部體育署補助「108學年度大專校院棒球隊參賽及培訓經費補助實施計畫」成果報告書及核銷等相關事宜。
- 四、6月4日至月15日止，進行學生校內外體育活動獲獎資料彙整及上傳至校務研究資料系統。
- 五、108學年度校長盃籃球錦標賽因「嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)」疫情停辦，故於6月9日協助107學年度校長盃籃球錦標賽冠軍電機系，辦理「2020年富邦人壽勇士系際冠軍盃」報名相關事宜。
- 六、6月10日於第二（八甲）校區G1-101教室辦理校隊期末座談會，討論各校隊承辦「109學年度新生盃球類錦標賽」競賽辦法及賽程規劃，希冀下學期活動辦理能更臻完善。
- 七、6月11日至14日四天，男子排球運動代表隊代表本校參加「108學年度大專校院排球聯賽」公開男生組第二級決賽，榮獲公開男生組第二級第六名，為本校排球運動代表隊歷年之最佳成績。
- 八、108學年校長盃各項活動競賽，優勝名單如下：

項 目	組 別	第一名	第二名	第三名	第四名
排 球	男子組	電機系	機械系	土木系	能源系
	女子組	經管系	環安系	化工系	華文系

## 場器組

- 一、5月25日召開體育室因應「嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)」防疫第三次會議。
- 二、5月26日辦理第一(二坪)校區健身中心財產清點與移轉作業。
- 三、5月26日參加「資訊安全暨個人資料保護法與案例宣導」教育訓練。
- 四、5月26日因應新冠肺炎疫情(COVID-19)趨緩，辦理室內運動場館開放作業及公告。
- 五、5月28日測試第一(二坪)校區籃球場之場地租借照明系統與電箱切換作業。
- 六、5月29日完成第一(二坪)校區體育館入口處上方牆面油漆作業。
- 七、6月3日因應室內體育運動場館開放，完成專兼任體育教師運動場館新設門禁系統刷卡機設定作業。
- 八、6月4日完成各室內體育運動場館門禁系統刷卡機，公用卡片設定作業。
- 九、6月5日辦理體育室網站場器組行政法規更新作業。
- 十、6月8日辦理各運動場館(校友或校外人士)票券與體育館場地租金收入之營業稅，補繳作業。
- 十一、6月9日第一(二坪)校區排球場照明系統完工，並開啟試用。
- 十二、6月15日召開體育室因應「嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)」防疫第四次會議。
- 十三、例行工作業務：
  - (一)辦理運動設備器材管理、借用及消毒事宜。
  - (二)游泳池設備每日檢巡維護事宜。
  - (三)運動場地租借登記作業及網頁借用情形資訊更新。
  - (四)運動場館票務結帳及統計作業。
- 十四、賡續業務：
  - (一)持續與資工系韓老師配合建置運動場館借用系統，進行球場現場借用測試，賡續修正需求。
  - (二)辦理第一(二坪)校區體育館空調設備裝設相關作業。
  - (三)辦理第一(二坪)校區田徑場照明改善工程相關作業。
  - (四)辦理風雨球場排球柱收納盒裝設工程相關作業。

# 資訊處業務報告

## 一、校務資訊組

1. 已執行完成之重點業務
  - ①. 彙整 110 年度電腦經費預算
  - ②. IR 資料庫資料介接
  - ③. 開課作業系統-轉新學期課程，新增轉入博士班必修課程
  - ④. 畢業生流向追蹤問卷增加限制作業開放功能。
  - ⑤. 畢業生流向追蹤問卷增加資料備份機制。
  - ⑥. 修改鐘點費二代健保產生標準。
  - ⑦. 生活教育學習助學金系統，增加顯示身分證及生日資訊欄位。
  - ⑧. 校務研究室「高中學習歷程資料與大學校務研究結合之應用分析」所需之學生身分證字號加密程式。
  - ⑨. 遠距教學業務支援
  - ⑩. O365 teams 教學及設定
  - ⑪. (教務處進修教育組)招生管理系統，進修學制一般入學、申請入學共 2 個招生類別，新增相片上傳功能，並可重複報名，及報名流程由原先繳費在報名改為先報名在繳費，並修改相關報名表。(申請日期 108 年 12 月 4 日，期限 109 年 3 月 31，工時 42 小時。)
  - ⑫. (教務處進修教育組)招生管理系統，進修學制一般入學、申請入學共 2 個招生類別，新增相片上傳功能，並可重複報名，及報名流程由原先繳費在報名改為先報名在繳費，並修改相關報名表。(申請日期 108 年 12 月 4 日，期限 109 年 3 月 31，工時 42 小時。)
  - ⑬. (教務處綜合業務組)修改招生管理系統，將進修學制暑假、寒假轉學考 2 個招生報名系統之報名流程及行政端處理流程，修改成與日間學制轉學考相同。目前是不一致，進修學制是先繳費在報名，日間學制是先報名在繳費，及後端報表有部分不一致。(申請日期 108 年 11 月 4 日，期限 109 年 6 月 1 日，工時 51 小時。)
  - ⑭. (教務處註冊組)修改學籍管理系統，各系查詢報表中增加「保留入學資格名冊」1 張報表。(申請日期 108 年 12 月 5 日，期限 109 年 7 月 30 日，工時 10 小時。)
  - ⑮. (校務研究室)IR 系統與校務資訊系統資料庫介接處理。
  - ⑯. 自我評鑑平台修改
  - ⑰. 畢業生流向追蹤問卷系統，新增歷史問卷分析、匯出需填寫名單功能，及移除舊版系統。
  - ⑱. 畢業生流向追蹤問卷系統，建置 109 年問卷。
  - ⑲. 選課管理系統-重補修換班審核單位規則修改
  - ⑳. 選課管理系統-暑期暑修重補修擋修規則修改

21. 課程管理系統-學生課表，增加星期/節次顯示方式
22. 校務資訊系統作業權限申請系統(線上化) - 前置作業處理
23. (總務處)校園防災表格 E 化 - 系統操作教學
2. 執行中之業務
  - ①. (學務處課外活動指導組)修改獎學金作業，「獎學金匯出作業」增加「特殊教育學生獎助學金」功能。(申請日期 109 年 1 月 9 日，期限 109 年 6 月 30 日，預計工時 20 小時。)
  - ②. (教務處綜合業務組)招生管理系統，新增考試成績由系上輸入之功能。(剩轉學考招生系統尚未完成，已與業務單位協調，109 暑假轉學考不需使用此功能)(申請日期 108 年 12 月 3 日，期限 109 年 2 月 1 日，預計工時 75 小時。)
  - ③. 學生請假系統，研究生調整簽核導師順序。
3. 待執行之業務
  - ①. 出納組扣除額電子資料交換系統，上傳檔案格式修改。109/11/30 前完成。
  - ②. 行政端開課作業修改，課程開放人數下限需檢核該開課學年學期之班級實際人數。
  - ③. 行政端各系所加退選作業修改，不得退選開課計畫當學期所列必修科目，唯欲退選課程，學生先修科目分數低於先修科目分數設定值除外。
  - ④. 行政端各系所加退選及課務組選課作業修改，重補修課程與本班必修課程衝堂時，本班必修課程可於重補修介面衝堂換班，不須系主任審核。
  - ⑤. 自主學習課程與微課程系統整合
  - ⑥. (秘書室)聯合大學意見信箱 - 系統建置
  - ⑦. 遠距教學培訓課程編排

## 二、網路服務組

1. ISMS 資訊安全管理及 PIMS 個人資料管理系統：
  - ①. 2 月 27 日參加教育部國教署資安輔導團工作會議，輔導國立高中職導入資訊安全管理制度。
  - ②. 於 3 月 16 日至 3 月 22 日進行本年度學校首頁網站及校務系統網站滲透測試作業。
  - ③. 3 月 18 日進行學生電子郵件信箱資料庫重整作業，改善存取效能。
  - ④. 今年度個資保護管理導入單位為秘書室、校務研究室、資訊處及

- ⑤. 環安衛中心，訂於 3 月 25 日辦理本年度第一次工作會議及進行導入單位教育訓練課程。
- ⑥. 4 月 29 日 進行主機弱點掃描，一部主機有高風險弱點，改善後於 5/18 複測，確認已無高風險點。
- ⑦. 5 月 1 日至 5 月 8 日 進行資訊資產清冊更新及帳號權限清查，5 月 11 日至 5 月 15 日進行資訊資產風險評鑑作業。
- ⑧. 5 月 4 日至 5 月 15 日全校行政單位進行個資檔案清冊清查修訂，5 月 18 日至 5 月 28 日進行個資檔案風險評估作業。
- ⑨. 5 月 13 日及 5 月 26 日分別於八甲校區及二坪山校區辦理本年度行政人員資通安全暨個資管理保護教育訓練。
- ⑩. 去年底個人電腦健診有多部電腦有須改善事項，請同仁們盡速改善。6 月 18 日將進行資訊處個人電腦資安健診及學校首頁網站滲透測試覆測。
- ⑪. 6 月 1、2、8、9 日四天，到全校各行政單位進行資安暨個資管理內部稽核作業。
- ⑫. 預定 6 月 22 日中午 12:00-13:00 舉行資訊安全管審會議，下午 13:00-15:00 舉行個人資料保護小組管理審查會議。
- ⑬. 6 月 23 日 13:00-14:00 辦理本年第一場主官(管)資訊安全暨個資保護教育訓練。
- ⑭. 5 月份郵件過濾統計：

類別	郵件封數	流量(KB)
正常郵件	160604	47207912
垃圾郵件	90639	6183375
誤攔郵件	1235	5557
漏放郵件	17	20209
威脅郵件	2601	372412
其他		
無此收件者郵件	39050	2016053
DoS 攻擊阻擋	450365	N/A
總量	744511	55805518

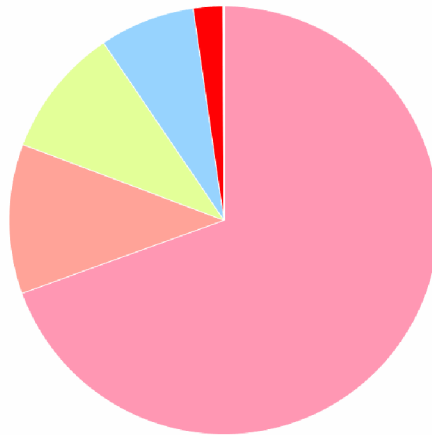
## 2. 網路電話建置與維護

- ①. 網路電話話機數量與狀況：
- ②. 影像話機數量 22 支、一般話機數量 835 支、傳真數量 64 點。
- ③. MVPN 聯大群組申請服務：申請通過數量約 420 門。

月份	市話	長途	行動電話	國際	MVPN	ENUM
109/04	212,035	333,772	289,491	0	64,831	0

109年04月-撥話時數 34 天 5 時 36 分 22 秒

網內 69.5% (23 天 18 時 42 分 54 秒) 長途 11.3% (3 天 20 時 42 分 52 秒)  
 行動 9.8% (3 天 8 時 24 分 51 秒) 市話 7.2% (2 天 10 時 53 分 55 秒)  
 MVPN 2.2% (18 時 31 秒) 查無費率 0.1% (40 分 7 秒) 免付費電話 0.0% (11 分 12 秒)  
 國際 0.0% (0 秒) 市話特種服務 0.0% (0 秒) ENUM 0.0% (0 秒)



- ④. 校園網路與網路電話底層交換器 Cisco 2960 系列已損壞 20 多部，這些型號皆無備品，目前皆無保固，且無此型號於市面上流通，故無法送修，如交換器發生異常，將中斷該交換器收容線路區域之服務，目前已請廠商另行提供承接原型號之新產品報價，並列入 110 年度校務基金預算中。
- ⑤. 校園網路電話話機於今年年底保固期滿，往後網路電話話機維修費用需編列一筆金費，將購置新型號話機，否則將無話機可使用，目前未編列經費。

### 3. 校園網路建置與維護：

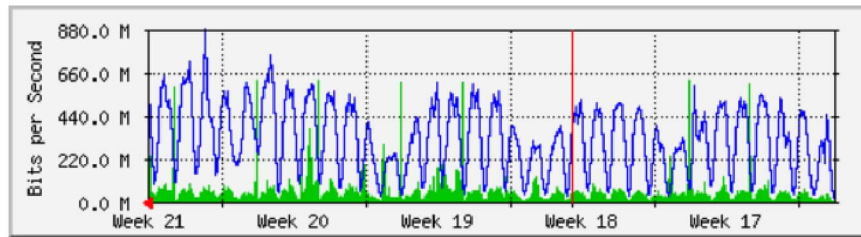
- ①. 骨幹網路防火牆於 3/12 進行第一部壓力測試，於 4/16 下架，擇期辦理測試報告。
- ②. 3 月 10 日進行網路流量收集器及分析系統測試，訂於 4/23 進行設備測試簡報與下架
- ③. 3/11 辦理台灣中油參訪本校綠能機房活動
- ④. 3/23 進行入侵防禦偵測系統第一季維護
- ⑤. 3/4 進行頻寬管理器審查會議，決議後進行相關採購。
- ⑥. 預計於 5 月進行本校二坪山校區消防系統撞針及電池更換。
- ⑦. 4/23 進行第二部網路骨幹防火牆壓力測試
- ⑧. 骨幹網路防火牆於 4/23 進行第二部壓力測試，測試防火牆功能外，另外測試 AV、IPS 等功能以及 5/14 進行宿網流量導入，擇期辦理測試報告。
- ⑨. 五月兩校區機房進行第二季不斷電系統、空調系統及環控系統維護。
- ⑩. 預計於 6 月進行本校二坪山校區消防系統撞針及電池更換。
- ㊟. 於 5/20 進行核心交換器例行性維護，6/2 進行入侵防禦偵測系統例行性維護。



⑩. 網域名稱伺服器與教職員生網頁空間伺服器弱點漏洞修補。

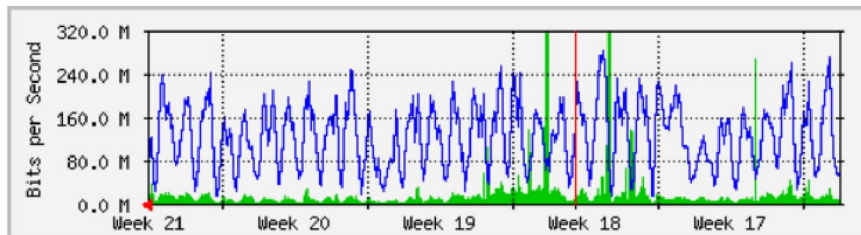
⑪. 進行伺服器群防火牆規則整理。

■ TANet (1G) - 04-05 月份流量統計



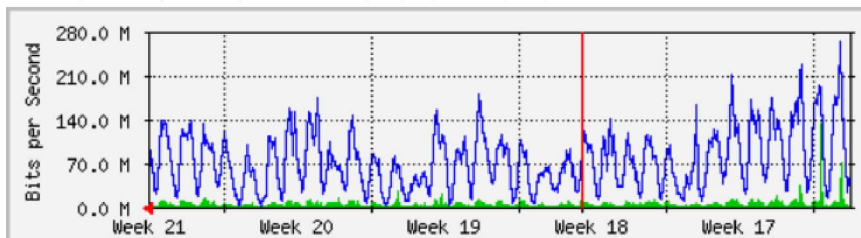
	最大	平均	目前
流入	622.4 Mb/秒 (62.2%)	64.7 Mb/秒 (6.5%)	67.2 Mb/秒 (6.7%)
流出	872.0 Mb/秒 (87.2%)	317.1 Mb/秒 (31.7%)	593.2 Mb/秒 (59.3%)

■ ISP 線路 1 (300M) - 04-05 月份流量統計



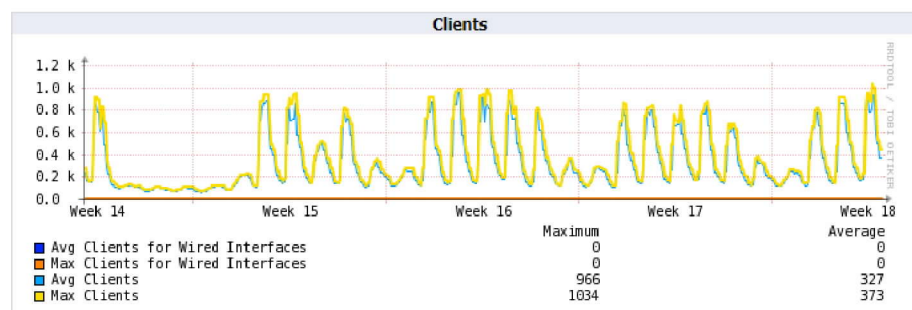
	最大	平均	目前
流入	319.7 Mb/秒 (32.0%)	18.2 Mb/秒 (1.8%)	14.2 Mb/秒 (1.4%)
流出	278.9 Mb/秒 (27.9%)	122.5 Mb/秒 (12.2%)	146.6 Mb/秒 (14.7%)

■ ISP 線路 2 (300M) - 04-05 月份流量統計

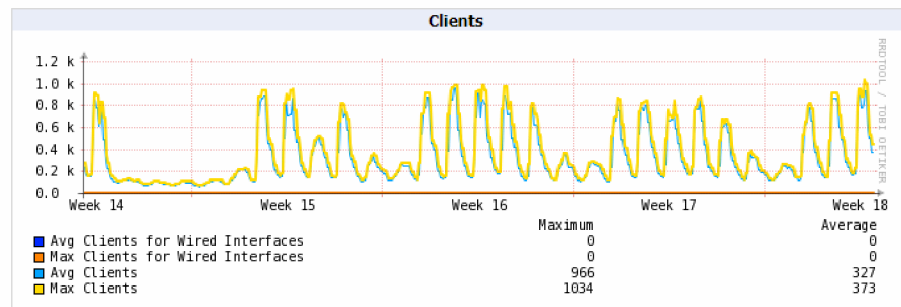


	最大	平均	目前
流入	134.3 Mb/秒 (13.4%)	5925.0 kb/秒 (0.6%)	4432.4 kb/秒 (0.4%)
流出	260.5 Mb/秒 (26.1%)	72.9 Mb/秒 (7.3%)	113.6 Mb/秒 (11.4%)

■ 全校無線網路流量 - 109 年 04-05 月份統計



■ 全校無線網路使用人數 - 109 年 04-05 月統計



### 三、教學推廣組

1. 網站管理系統(RPAGE)及網站服務類
  - ①. 校首頁橫幅更新。
  - ②. 各項網站管理系統問題排除與使用諮詢。
  - ③. 各單位網站權限微調
  - ④. 系統版本升級
  - ⑤. 配合畢業典禮變更公告設定;相關網站規劃
2. 電腦教室
  - ①. 109/1 學期起電腦教室縮減為三間(八甲 I1-203/304 及二坪山 H1-601)，現有電腦教室台數維持不變。
  - ②. 硬體維護 (H1-601 還原系統異常，目前已排除。廠商回覆可能為 WIN7 版本問題，建議儘早更換為 WIN10)
  - ③. 109/01 資訊處電腦教室排課完成。
  - ④. 配合原廠合法授權軟體稽核，調整教室軟體數量(Adobe)。I1-203/H1-601 無提供，I1-204 CS4 30 套，I1-304 CS6 36 套。
3. 校總網英文版翻譯資料收集
  - ①. 2020/03/26 發出調查通知
  - ②. 2020/04/16 收回
  - ③. 2020/04/17 -04/21 第一次校稿
  - ④. 擬於 2020/04/22 第二次校稿
  - ⑤. 5 月相關經費與請購程序完成，已通知華勒思公司進行翻譯，預定 8 月底交貨。
4. 行政業務
  - ①. 微軟全校授權請購案進行核銷作業。
  - ②. ISMS 資安稽核支援
  - ③. 遠距教學業務支援
  - ④. O365 teams 教學及設定
  - ⑤. 遠距教學相關業務
  - ⑥. ONTHEHUB(KIVOTO /微軟 ESD 平台) 帳號遭盜用之聯繫及後續處理。
  - ⑦. 依相關會議決議草擬國立聯合大學資訊處共同教學軟體採購申請與管理辦法，並配合相關辦法重新擬訂電腦教室管理辦法。

## 環境保護暨安全衛生中心-業務報告

109 年 5 月 23 日~109 年 6 月 19 日

- 一、每月 10 日前完成職業災害統計月報表網路填報並公告於校網。
- 二、每月 5 日前完成第一及第二校區有害事業廢棄物之儲存、產出及化學藥品使用量之系統網路填報。
- 三、5 月 19 日召開 109 年度第 1 次生物安全會議，核定化工系申請 BSL-2 實驗室設立案，並於 6 月 2 日進行 BSL-2 生物實驗室實地訪查，訪查結果經委員一致同意通過。

- 四、進行作業場所訪查並提出作業環境安全衛生設施改善，執行現況：

訪查日期	時間	系所/單位
109 / 5 / 28	14:00~17:00	二坪校區-第三類場所
109 / 6 / 3	13:30~16:30	化工系 / 電子系

- 五、依據「優先管理化學品之指定及運作管理辦法」第 6 條 運作者對於優先管理化學品，應將運作者基本資料及優先管理化學品運作資料報請勞動部職業安全衛生署備查，每年 4 月至 9 月期間需完成辦理。

本中心分別於 4 月 7 日及 5 月 28 日 mail 通知設置化學品之系所單位，進行填寫「依法規公告優先化學品之調查表」，填寫去年度(108)優先管理化學品運作資料(ex:濃度百分比、物理狀態、年平均運作量、最大運作量、暴露工作者人數等)，截至 109/6/19 尚有能源系(A1-206 實驗室)尚未提交。

◎罰則：依據職安法第 43 條第 1 項第 2 款之規定，未依職安法第 14 條第 2 項規定將優先管理化學品相關運作資料報請中央主管機關備查者，處 3 萬元以上 30 萬元以下罰鍰。

- 六、6 月 9 日辦理本校第一校區(管編 K6801374)及第二校區(管編 K68A1559)毒性化學物質核可證件整併申請，苗栗縣政府環保局於 6 月 12 日通過核備。
- 七、6 月 3 日辦理職醫臨場健康服務，共計一位母性健康保護工作同仁參與面訪，醫師訪視後評估至預產期前可持續擔任目前工作。
- 八、於 6 月 11 日辦理 109 年安全衛生教育訓練「不可不知的職安法-校園發包與承攬之管理實務作法、角色及責任」講座，參加人數共計 49 人。

## 第 140 次行政會議業務報告—校務研究室

報告人 周永平

109 年 5 月份待辦事項及其達成情形：

1. 校務研究資料分析：

(1) 協助第三周期系所評鑑，提供各系（除環境與安全衛生工程學系、土木與防災工程學系、光電工程學系、原住民學士學位學程專班尚未完成 UCAN 入班宣導，故無資料可供分析）大二生系核心能力達成度問卷結果分析。—完成。

(2) 提供 2019 生源競爭分析報告基礎版（含：申請入學與四技二專）（資料來源：台灣評鑑學會）。—完成。

2. 協助辦理大學校院校務資料庫（以下簡稱「校庫」）非統一修正，函送教育部。—完成。

3. 辦理校庫填報統一修正與檢核。—完成。

4. 辦理各系所各學制應屆畢業生核心能力達成度問卷調查。—於 6/5 收案。

5. 辦理 2020 台泰日大專生學習成效與滿意度調查。—於 6/15 收案，6/16 抽獎。

6. 於 5/19 教務會議提核心能力修正案，與學習成效評估相關。—完成。

7. 於 5/26 行政會議提案通過「校務研究資料維護與提取作業要點」。—完成。

8. 本室發表「技職與高教雙軌之校務研究利基」專章於台灣評鑑協會「IR 實務洞見—展現校務發展理念」專書，並檢送專書予相關科室。—完成。

109 年 6 月份待辦事項及其達成情形：

1. 辦理 QS 世界大學排名評估採購案驗收。—完成。

2. 提供與簡報世界大學排名分析摘要報告。—完成。

3. 函報教育部 10903 期校庫資料。—完成。

4. 辦理 108-1 各單位學生相關 IR 資料上傳作業。—完成。

5. 與教發中心合辦 UCAN 於校務治理之應用研習(6/10)。—完成。

6. 提供各系所各學制應屆畢業生核心能力達成度問卷調查分析報告。—完成。

7. 深耕二期本年度軟體採購規格訂定，開始進行採購。—完成。
8. 進行 2020 台泰日大專生學習成效與滿意度問卷（舊生滿意度問卷）調查抽獎。分析並發布 2020 台泰日大專生學習成效與滿意度問卷調查結果，供各單位參考。—預計 6 月 22 日完成。
9. 提供各學院所屬系之核心能力與院核心能力關聯表。—完成。
10. 提出校務研究室組織定位檢討報告，並提供新團隊參考。—完成。
11. 持續辦理 IR 分析工具交接，完成新舊團隊業務移交清冊。

109 年 7 月份待辦事項：

1. 完成深耕二期本年度軟體採購，並進行教育訓練。
2. 完成現行資料分析工具交接與訓練。
3. 完成本室 2 組任務劃分，以利 8/1 以後之新團隊運作。

# 第 140 次行政會議

## 人事室業務報告

開會日期：109 年 6 月 23 日（二）14:00

### 一、人員異動(109 年 5 月 23 至 109 年 6 月 19 日)

#### (一)主管異動

單 位	職 稱	姓 名	動 態	生 效 日 期	備 註
總務處 採購保管組	技正	陳俊州	代理	109/7/16	代理總務處 文書組代理組長

#### (二)離(退)人員

單 位	職 稱	姓 名	動 態	生 效 日 期	備 註
總務處文書組	組長	徐睿烽	退離	109/7/16	
總務處 能源管理組	技佐	廖增春	退離	109/7/16	
光電工程學系	教授	徐瑞明	退休	109/8/1	
電子工程學系	副教授	賴瑞麟	退休	109/8/1	
建築學系	助理教授	葉麗美	退休	109/8/1	
建築學系	助理教授	林守仁	退休	109/8/1	
華語文學系	副教授	畢威寧	退休	109/8/1	
語文中心	助理教授	顏麗珠	退休	109/8/1	
電機工程學系	講師	張志銘	退休	109/8/1	

二、預計於 109 年 6 月 24 日召開本校 108 學年度第二學期第 2 次教師評審委員會。

三、預計於 109 年 7 月 1 日召開本校 108 學年度教師員額管控小組第 2 次會議。

四、(一)109 年度本校行政人員(含兼任行政職務之教師、職員、校務基金工作人員、技警人員等)暑假 109 年 6 月 30 日起至 109 年 9 月 11 日止上班方式如下:

1. 彈性上班時間:自 109 年 7 月 7 日起至 109 年 9 月 4 日止。上下班時間為上午 8 時 30 分至 9 時，下午 16 時 30 分至 17 時。
2. 暑休日:統一於周五實施，為 7/10、7/17、7/24、7/31、8/7、8/14、8/21、8/28、9/4，共計 9 日(依教育部規定:學期結束後一週及開學前一週應全日上班)。另如確因業務需要無法於上開期間實施暑休而必須延後者，得經一級主管核准後延至 10 月 31 日止。

(二)另為因應民眾來校洽公及業務需要，請學術單位衡酌於暑假期間開始前一週提供應配合留守日期及行政人員名單。

五、本校校務基金工作人員管理要點經相關會議通過後修正第 9 點附表，現職第四級校務基金工作人員未達 31,295 元共計 24 名，自 109 年 5 月 1 日起調整至 31,295 元。

## 國立聯合大學第 140 次行政會議

- 一、本校校務基金 109 年度截至 5 月底止執行情形如下（決算另依教育部規定辦理），另每月收支餘絀表、平衡表、購建固定資產計畫執行情形明細表等表報，掛揭於主計室網頁之表報查詢（含預算表、決算表等）中，以供即時查詢。

## (一)收支執行情形：(單位：新臺幣元)

項 目	本年度預算數	截至 5 月底累計執行數	達成率
收入	1,268,292,000	581,229,019	45.83%
支出	1,361,335,000	552,146,798	40.56%
收支賸餘 (短絀-)	-93,043,000	29,082,221	

- 1、前二年同期餘絀情形(107 年 5 月收支賸餘 2,828 萬 7,187 元；108 年 5 月收支賸餘 1,202 萬 8,868 元)。

- 2、截至 5 月底收入及費用累計執行情形如附件一、二。

## (二)資本支出執行情形：(單位：新臺幣元)

項 目	本年度可用預算數	截至 5 月底累計執行數	達成率
以前年度保留數	73,752,107	18,677,802	
109 年度法定預算數	93,526,000		
合計本年度可用預算數	167,278,107	18,677,802	11.17%

- (三)截至 5 月底止本校銀行存款帳上餘款共計 15 億 3,067 萬 3,186 元為校務基金。



二、109 年度本校資本門可用預算數為 1 億 6,727 萬 8,107 元，請業務單位積極辦理，以提升資本門預算達成率。並避免爾後年度相關單位補助款之減列。

三、本校設備預算執行考核辦法應注意事項：

(一)截至109年5月底各單位設備預算動支率如附件三。

(二)各單位設備費**動支率**（累計請購數／各單位總預算數），於**每年六月底應達100%**，並完成訂購手續。動支率落後之單位，主計室直接將落後差額收回，並歸入校控設備費。

(三)各單位設備費達成率（累計實付數／各單位總預算數），每年八、十、十一、十二月不得低於50%、75%、80%、90%，每一考核月份達成率落後之單位，將分別酌減下年度預算額度10%(核減上限為全年度設備預算20%額度)。

四、請轉知所屬辦理經費結報時，除法令另有規定外，應確實依支出憑證處理要點規定辦理；並本誠信原則對所提出之支出憑證之支付事實真實性負責，如有不實應負相關責任。

五、依政府採購法第 14 條規定機關不得意圖規避本法之適用，分批辦理公告金額以上之採購；又中央機關未達公告金額採購招標辦法第 6 條規定，機關不得意圖規避本辦法之適用，分批辦理未達公告金額但逾公告金額十分之一之採購。另依會計法第 102 條規定，應經招標、比價或議價程序始得舉辦之事項，而未經執行內部審核人員簽名或蓋章者，各機關會計人員審核原始憑證時應拒絕簽署。故請各單位辦理採購時，非有得分別採購者，仍請合併辦理，以免違反法令規定。

附件一

國立聯合大學校務基金

業務收入明細表

中華民國109年05月份

單位:新臺幣元

收 入 科 目	截至05月底累計
<b>業務收入</b>	531,649,478
教學收入	239,921,602
學雜費收入	169,479,333
學雜費減免(-)	-12,695,228
建教合作收入	82,371,385
推廣教育收入	766,112
租金及權利金收入	117,935
權利金收入	117,935
其他業務收入	291,609,941
學校教學研究補助收入	265,284,000
其他補助收入	22,561,614
雜項業務收入	3,764,327
<b>業務外收入</b>	49,579,541
財務收入	927,072
利息收入	927,072
兌換賸餘	0
其他業務外收入	48,652,469
資產使用及權利金收入	27,103,955
受贈收入	3,329,956
賠(補)償收入	3,700
違規罰款收入	73,268
雜項收入	18,141,590
<b>合 計</b>	581,229,019

國立聯合大學校務基金  
各項費用彙計表

中華民國109年05月份

單位:新臺幣元

科 目	截至05月底累計
用人費用(A)	302,378,944
正式員額薪資	198,363,709
聘僱及兼職人員薪資	25,576,324
其他	78,438,911
超時工作報酬	59,203
獎金	48,563,398
退休及卹償金	13,752,625
資遣費	1,856,400
福利費	14,203,791
提繳費	3,494
服務費用(B)	137,388,147
水電費	12,470,635
旅運費	2,064,390
印刷裝訂與廣告費	1,521,752
修理保養與保固費	8,577,409
一般服務費	96,646,134
外包費	4,533,240
計時計件人員酬金	92,055,687
其他	57,207
專業服務費	14,184,286
郵電費	1,035,926
保險費	744,370
公共關係費	143,245
材料及用品費(C)	19,553,782
使用材料費	4,901,799
用品消耗	14,270,335
商品及醫療用品	381,648
租金、償債及利息(D)	9,821,749
地租及水租	426,666
房租	19,196
機器租金	8,749,978
交通及運輸設備租金	366,164
什項設備租金	259,745
稅捐與規費(E)	593,331
土地稅	0
房屋稅	0
消費與行為稅	176,770
規費	416,561
會費、補助與交流活動費(F)	21,436,914
會費	96,673
捐助、補助與獎助	20,456,512
獎助學員生活給與	18,406,654
其他	2,049,858
補貼(償)、獎勵與慰問	400,222
競賽及交流活動費	483,507
各項短絀(G)	1,066
賠償給付(H)	0
其他(I)	97,192
現金支出(J)=(A)+...+(I)	491,271,125
折舊、折耗及攤銷(J)	60,875,673
不動產、廠房及設備折舊	54,753,722
其他折舊性資產折舊	4,711,944
攤銷	1,410,007
支出合計(L)=(J)+(K)	552,146,798

## 國立聯合大學設備費預算執行狀況表

用途別：700A設備費-國庫增撥基金

計算截止日期:109.05.31

行政單位				管理學院			
計畫名稱	單位	動支率%	執行率%	計畫名稱	單位	動支率%	執行率%
109T53	總務處專款	87.39	87.39	109TN1	管理學院	100.00	100.00
109TA1	校長室	100.00	100.00	109TN2	經營管理學系	100.00	37.75
109TA3	秘書室	95.58	95.58	109TN3	資訊管理學系	0.00	0.00
109TA5	校務研究室	100.00	100.00	109TN4	財務金融學系	0.00	0.00
109TB3	教務處課務組	0.00	0.00	客家學院			
109TD1	總務處	99.67	64.49	計畫名稱	單位	動支率%	執行率%
109TE7	產學與推廣教育中	100.00	100.00	109TP1	客家學院	6.18	6.18
109TH1	資訊處	19.83	1.79	109TP2	客家語言與傳播研 究所	31.31	31.31
109TT1	體育室	99.99	56.31	109TP7	文化觀光產業學系	0.00	0.00
109TU1	環境安全衛生中心	0.00	0.00	109TP8	文化創意與數位行 銷學系	0.00	0.00
電機資訊學院				人文與社會學院			
計畫名稱	單位	動支率%	執行率%	計畫名稱	單位	動支率%	執行率%
109TL1	電機資訊學院	100.00	100.00	109TQ1	人文與社會學院	22.87	22.87
109TL2	電子工程學系	80.14	22.98	109TQ2	華語文學系	100.00	6.57
109TL3	電機工程學系	60.78	3.85	109TQ6	台灣語文與傳播學 系	36.95	19.14
109TL4	光電工程學系	72.34	27.17	109TQ7	華語文中心	99.65	99.65
109TL5	資訊工程學系	85.46	10.77	共同教育委員會			
理工學院				計畫名稱	單位	動支率%	執行率%
計畫名稱	單位	動支率%	執行率%	109TR1	共同教育委員會	42.66	13.46
109TM1	理工學院	23.27	23.27	109TR2	通識教育中心	100.00	0.00
109TM2	機械工程學系	99.93	29.75	設計學院			
109TM3	化學工程學系	61.40	31.08	計畫名稱	單位	動支率%	執行率%
109TM4	材料科學工程學系	86.85	0.00	109TV1	設計學院	100.00	100.00
109TM5	環境及安全衛生學	99.74	0.00	109TV2	工業設計學系	100.00	100.00
109TM6	土木與防災工程學	63.75	41.11	109TV3	建築學系	10.22	10.22
109TM9	能源工程學系	79.13	47.92	109TV4	原住民文化創意產 業學士學位學程	100.00	100.00
109TMD	材料與化學工程博 士學位學程	100.00	0.00				

# 理工學院 108-2 學期第 140 次行政會議工作報告

109 年 06 月

一、師生概況	教 師						學 生					
	教授	副教授	助理教授	講師	約聘	合計	學制別	碩士班	學士班	進修部學士班	博士班	合計
	32	32	11	1	6	82	學生數	171	1,891	331	14	2,407
師資狀況	109-1 待新聘 4 位專約聘教師 (1) 化工系約聘 1 位。 (2) 工程轉譯專任 1 位。 (3) 土木系專任 1 位約聘 1 位。 108-2 已受理教師升等 (1) 土木系 1 位。 (2) 化工系 1 位。 108-2 已受理請證 (1) 化工系 1 位。											

二、法規修訂	系所	修訂日期	名稱	修訂摘要	通過會議
		109/3/11	國立聯合大學土木與防災工程學系 教師升等審查辦法	新增多元升等門檻及標準	108-2(1)教評會議
		109/3/11	國立聯合大學化學工程學系 教師升等審查辦法	新增多元升等門檻及標準	108-2(1)教評會議
		109/5/20	國立聯合大學工程科技轉譯醫學國際碩士學位學程組織章程	設立所需	108-2(1)院務會議
			國立聯合大學工程科技轉譯醫學國際碩士學位學程事務會議設置辦法	設立所需	108-2(1)院務會議
			國立聯合大學工程科技轉譯醫學國際碩士學位學程課程委員會設置辦法	設立所需	108-2(1)院務會議
			國立聯合大學工程科技轉譯醫學國際碩士學位學程教師合聘辦法	設立所需	108-2(1)院務會議
			國立聯合大學工程科技轉譯醫學國際碩士學位學程研究生學分抵免辦法	設立所需	108-2(1)院務會議
			國立聯合大學工程科技轉譯醫學國際碩士學位學程研究生修業要點	設立所需	108-2(1)院務會議
	院級	修訂日期	名稱	修訂摘要	通過會議
		109/1/8	「國立聯合大學理工學院優良教師遴選辦法」	修正資料項目	108-1(1)院務會議

三、重要會議摘要	會議日期	會議名稱	重點摘要
	109/1/8	108-1(1)院務會議	<p>1.選拔本院 108 年度研究傑出獎：</p> <p>(1)第一名張致文 教授，補助研究獎勵耗材經費貳萬元，並公開表揚頒發產學績優獎牌一只，二三名從缺。</p> <p>(2)本院 108 年度產學績優獎</p> <p>第一名高振山教授，補助研究獎勵耗材經費貳萬元，並公告表揚頒發產學績優獎牌一只。</p> <p>第二名張坤森教授，補助研究獎勵耗材經費壹萬元，並公告表揚頒發產學績優獎牌一只。</p> <p>第三名顏有利教授，補助研究獎勵耗材經費伍千元，並公告表揚頒發產學績優獎牌一只。</p> <p>2. 修訂「國立聯合大學理工學院優良教師遴選辦法」</p>
	109/1/10	108-1(3) 課程委員會	<p>1. 本院各學系、學程各學制 109 年入學生科目表及修讀表準訂定案。</p> <p>2. 化學工程學系 106.107.108 學年度學士班及進修學士班入學生科目表修正案</p> <p>3. 材料科學工程學系 107.108 學年度學士班入學生科目表修正案</p> <p>4. 工程科技轉譯醫學國際碩士學位學程 107.108 學年度碩士班入學生科目表修正案。</p> <p>5. 本院校外實習課程名稱修訂。</p>
	109/2/18	108-2(1)系主管會議	<p>1. 討論理工學院 109 年度各系所預算分配</p> <p>2. 理工學院 109-113 年中長程計畫內容。</p> <p>3. 因應新冠狀肺炎本院相關防疫措施。</p>
	109/2/25	108-2(2)系主管會議	討論理工學院 109 年度各系所預算分配確認。
	109/3/11	108-2(3)系主管會議	<p>1. 討論理工學院 109 年度各系所生活獎助學金分配。</p> <p>2. 本學年理工學院博士班研究生獎學金案。</p> <p>3. 108 學年度理工學院各系所「國立聯合大學獎勵碩博新生辦法」獎助案。</p> <p>4. 108-2 學期理工學院「旭宏金屬(粉末冶金)獎學金」獎學金案。</p>
	109/3/11	108-2(1)院教評會議	<p>1. 本院環境與安全衛生工程學系高振山教授及林澤聖 109 年假研究案。</p> <p>2. 材料與化學博士學位學程合聘材料科學工程學系楊希聖與環境與安全工程學系曾如玲教授擔任專任教授案。</p> <p>3. 土木、化工、能源等系所教師升等相關辦法修訂案。</p>
	109/3/25	108-2(2)院教評會議	1. 化學工程學系 108-2 續聘兼任教師案。
	109/4/09	108-2(4)系主管會議	討論本院各系所因應防疫設置紅外線偵測站。

	109/4/21	實作場域季管考	討論 1-3 月計畫執行進度
	109/4/23	108-2(5)系主管會議	徵選理工學院「109 年中華民國斐陶斐榮譽會員」。
	109/4/24	108-2(3)院教評會議	審議本院江姿萱教授申請特聘研究教授案。
	109/5/11	108-2(1)院課程會議	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 理工學院院選修 106、107、108、109 學年度新增案。</li> <li>2. 電動車輛機電整合跨領域學分學程 108、109 學年度修訂修正案。</li> <li>3. 109-1 全英語授課課程申請-共計四門</li> <li>4. 工程科技轉譯國際碩士學位學程 109 學年度碩士班入學目表修正案</li> </ol>
	109/5/11	108-2(6)系主管會議	徵選本院科技部 109 年度補助大專校院研究獎勵。
	109/5/14	外審評審小組會議	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 化工系教師升等及請證外審名單討論。</li> </ol>
	109/5/20	108-2(1)院務會議	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 遴選本院 109 學年度教師評審委員會三名教授級委員。</li> <li>2. 「智慧綠能國際碩士學位學程」停招案。</li> <li>3. 核備工程轉譯國際碩士學位學程各項辦法。</li> <li>4. 理工學院停辦本次學院畢業典禮</li> </ol>
	109/05/27	教師評鑑小組會議	108 學年度第二學期本院五位教師申請教師評鑑案。
	109/6/3	108-2(4)院教評會議	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 土木與防災工程學系副教授以著作送審方式申請升等案。</li> <li>2. 工程科技轉譯醫學國際碩士學位學程新聘專任助理教授案。</li> <li>3. 土木與防災工程學系新聘專任助理教授案。</li> <li>4. 土木與防災工程學系新聘約聘助理教授案。</li> <li>5. 材料科學工程學系新聘兼任助理教授。</li> <li>6. 109 學年度各系兼任老師續聘案(機械土木能源)</li> <li>7. 機械工程學系教授休假研究案。</li> <li>8. 108-2 學期理工學院教師評鑑免評申請案(機械，</li> <li>9. 環安以及能源)</li> <li>10. 化學工程學系與能源工程學系合聘案。</li> <li>11. 化學工程學系校外合聘案。</li> <li>12. 108 學年度第二學期本院教師申請教師評鑑案</li> </ol>

	109/6/18	108-2(5)院教評會議	1. 審議機械工程學系借調李偉賢博士為該系專任教授案。 2. 審議土木與防災工程學系借調胡德宣博士為該系專任教授案。 3. 審議化學工程學系新聘陳文華博士為該系約聘助理教授案。 4. 審議機械工程學系續聘陳貴榮先生為兼任助理級專業技術人員。 5. 本院 109 學年度化學工程學系兼任老師續聘案。 6. 審議化學工程學系黃淑玲副教授以著作送審方式申請升等授案 7. 化學工程學系張漢威約聘助理教授以學位著作請領助理證書案。
	109/6/18	外審評審小組會議	環安系教師及機械系升等及請證外審名單討論。
四、 院內活動	活動日期	活動名稱/摘要	
	109/3/12	本院偕同工研院、華鉬實業股份有限公司以及翔雅科技有限公司共同研提產學研聯盟 SBIR 計畫	
	109/5/27	GOGORO 校外實習合作說明會	
五、 招生活動	活動日期	活動名稱/摘要	
	109/1/13 109/8/12	新北高工拜訪/討論技職學生升學相關管道 辦理電動機車營隊	
六 困難建議與展望	困難建議及展望： 因應新冠狀肺炎疫情，本年度因合理社交範圍規定，本年度學院畢業典禮停辦改由系所個別辦理。		



# 機械工程(學)系 108-2 學期第 140 次行政會議工作報告

109 年 6 月 18 日

一、師生概況	教 師					學 生				
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修部學士班	合計
	7	17	7	2	33	學生數	41	672	75	791
	師資狀況	108 學年度 2 學期現有教師共 33 人其中包含專任教師 24 人、國家衛生研究院合聘師資 2 人與兼任教師 7 人。								
三、學術活動	著 作	J 期刊論文				C 研討會	P 專利	R 研究計畫	合計	
		國內 0				1	0	0	1	
		國外 0				0	0	0	0	
	計 畫	0				科技部 (含大專生計畫)	產學合作	其他	合計	
		件數				7	2	0	9	
		經費				5,183,480	1,380,000	0	6,563,480	
		109.3.3~109.4.1 專題演講								
日期		時間		演講者姓名		演講題目		參與人數		
109 年 3 月 3 日		13:00-14:50		國立聯合大學機械工程學系/張昀教授		簡介機械工程的發展領域		96		
109 年 3 月 4 日		10:10-12:00		基礎科學教育中心/黃芷翎助理教授		用掃描激光微投影圖像提取轉移癌細胞灰度共生矩陣的紋理特徵		40		
109 年 3 月 18 日		10:10-12:00		台灣奈晶股份有限公司/陳志榮經理		膠體量子點介紹及產業應用		40		
109 年 3 月 24 日		13:00-14:50		聖約翰翰科技大學機械與電腦輔助工程系/黃金榮教授		人工智慧及實例應用簡介		96		
109 年 4 月 1 日		10:10-12:00		國立成功大學 機械系/Professor Torbjörn Nordling		Artificial Intelligent: an overview		40		
109 年 4 月 29 日		10:10-12:00		國立成功大學機械系陳紅章 博士		Additive manufacturing using metal powers:opportunities and challenges		20		
109.4.28~109.05.06 邀請業師協同教學										
時間		時間		主講人		演講題目		參與人數		
109 年 4 月 28 日		09:00-12:00		陳得翰		PLC 控制器與電腦連線設定		11		
109 年 5 月 5 日		09:00-12:00		陳得翰		IEC PLC 特色與程式編輯		11		

四、教學活動	<p>1. 持續與各公司推動大四學生產業實習，促成培育人才與交流合作，108 學年度下學期共有長鈺模具股份有限公司、恩德科技股份有限公司、吉輔企業有限公司、中山科學研究院、銀泰科技股份有限公司、均豪精密工業股份有限公司、邦特液壓科技有限公司、京元電子股份有限公司、承化實業股份有限公司、穩仲機械工程股份有限公司共 10 家公司合作，有 23 名同學進行實習。</p> <p>2. 參加本系 109 學年度產業實習媒合廠商共有大光長榮機械股份有限公司、吉輔企業有限公司、均豪精密工業股份有限公司、尚園科技股份有限公司、長鈺模具股份有限公司、台灣保來得股份有限公司、勇陸企業有限公司、恩德科技股份有限公司、銀泰科技股份有限公司、國家中山科學研究院航空研究所、旭宏金屬股份有限公司、友達光電股份有限公司、大華金屬工業股份有限公司、富田電機股份有限公司共 14 家公司合作。</p>
五、學生活動及輔導	<p>1. 針對系上開設之專業必修與實驗課程配置教學助理，以協助課業輔導，108學年度第2學期教學助理共有25位。</p> <p>2. 輔導學業優秀、清寒學生申請校內獎學金。</p> <p>3. 為養成學生持續學習與強化學生的實務能力，本系特別開設自動化工程師證照輔導課程，輔導學生考取證照。自動化工程師認證術科輔導班預定109.04.08起(為期七週)開設。</p> <p>4. 本系潘均儒同學參加國家男子排球培(儲)訓為校爭光。</p> <p>5. 109.06.10系上舉辦小型撥穗畢業典禮。</p> <p>6. 109.06.11大三專題製作成果發表會。</p> <p>7. 109.06.15產業實習行前說明會。</p>
六、困難建議與展望	<p><b>困難：</b></p> <p>1. 教學設備老舊，懇請校方能多給予經費支援添購教學設備，強化教學。</p> <p>2. 工業 4.0 的時代已經來臨，希望學校能注入經費與相關資源，協助本系採購智動化系統工程實驗室相關設備，使教學能與時俱進。</p> <p><b>展望：</b></p> <p>1. 加強鼓勵教師申請各項專題計畫、發表學術論文。</p> <p>2. 持續與業界進行建教合作與產業實習合作的機會。</p> <p>3. 強化與畢業校友之連繫。</p> <p>4. 持續推動各學制 IEET 工程及科技教育認證。</p> <p>5. 鼓勵學生報考各項專業證照考試，強化就業競爭力。</p>

# 化學工程學系 108-2 學期第 140 行政會議工作報告

109 年 06 月 06 日

一、師生概況	教 師				學 生				
	教授	副教授	助理教授	合計	學制別	碩士班	學士班	進修部學士班	合計
	5	8	3	16	學生數	32	334	91	457
	師資狀況								
二、研究概況	著作		J 期刊論文	C 研討會	P 專利	R 研究計畫	合計		
		國內	0	3	0	2	5		
		國外	17	7	0	0	24		
	計畫				科技部大專 生計畫	科技部產學合作 計畫	其他	合計	
		件數			0	2	0	2	
		經費			0	780,000	0	1,323,000	
三、學術活動	1. 3 月 11 日邀請 中興工程顧問股份有限公司 系統及電氣工程部李聖源技術經理至理工學院聯合講座，題目：「綠能發電及儲能系統之應用」。 2. 3 月 25 日邀請 中鋼陸木榮博士至理工學院聯合講座，題目：「鋼鐵產品與製程概論」 3. 4 月 8 日邀請國立成功大學機械工程學系 羅裕龍教授 至理工學院聯合講座，題目：「Noninvasive glucose sensing.」。 4. 4 月 29 日邀請 中興大學 獸醫病理生物學研究所楊程堯博士 至理工學院聯合講座，題目：「研發實驗室品質管理」。 4. 5 月 6 日邀請 清華大學材料系 蔡哲瑋 教授 至理工學院聯合講座，題目：「特殊合金材料的研究與應」。								
四、教學活動	本系老師利用課餘時間指導學生專題，提昇論文成果。系上積極鼓勵學生製作專題並參與研討會發表成果。系上自行舉辦專題競賽，給予獎勵，以促進學生參與專題製作之興趣，提升專題成果之學術品質。								
五、學生活動及輔導	1. 輔導學生停修制度及預選下學期課程相關資訊。 2. 加強宣導、落實實驗室上課管理辦法並注重實驗室安全之維護。 3. 導師積極輔導所屬班級學生並鼓勵畢業班同學盡早規劃升學及就業。 4. 輔導學生畢業資格審查。 5. 積極實施深耕計畫之補救教學。								

六、困難建議與展望	<p>展望：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 師資年齡偏高，未來需增聘年輕師資。</li> <li>2. 增強本系之研究能力與素質。</li> <li>3. 培養本系解決問題與知識整合及實務操作的能力。</li> </ol>
-----------	--

# 材料科學工程學系 108-2 學期第 140 次行政會議工作報告

109 年 6 月

一、師生概況	教 師				學 生					
	博士	碩士	學士	合計	學制別	碩士班	大學	博士學程 材料組	合計	
	10	0	0	10	學生數	18	168	5	191	
	借調教師	無								
二、研究概況	著 作				計劃(以年度內核准之計劃為準)					
		J	C	R	合計		科技部	科專計畫	產學合作計畫	合計
	國內	0	2	0	2	件數	2	0	0	2
	國外	7	13	0	20	經費	\$ 3,035,000	\$	\$	\$ 3,035,000
三、學術活動	1. 108年2月賴宜生老師赴印度，參加『2019 TechCon, SVC』並發表論文。									
	2. 108年3月許富淵老師赴美國聖安東尼奧，參加『TMS 2019 annual meeting』並發表論文。									
	3. 108年5月賴宜生老師赴美國聖地牙哥，參加『The 46th International Conference on Metallurgical Coatings and Thin Films (ICMCTF)』並發表論文。									
	4. 108年5月吳芳賓老師赴美國聖地牙哥，參加『The 46th International Conference on Metallurgical Coatings and Thin Films (ICMCTF)』並發表論文。									
	5. 108年5月吳芳賓老師赴花蓮，參加『2019台灣陶瓷學會年會暨科技部專題研究計畫成果發表會』並發表論文。									
	6. 108年5月許芳琪老師赴義大利羅馬，參加『International Conference on Hybrid and Organic Photovoltaics』並發表論文。									
	7. 108年6月吳芳賓老師赴美國聖地牙哥，參加『2019 TechCon, SVC』並發表論文。									
	8. 108年6月吳芳賓老師赴美國聖地牙哥，參加『25th International Congress on Glass(ICG219)』並發表論文。									
	9. 108年6月許芳琪老師赴美國芝加哥，參加『46th Photovoltaic Specialist Conference (PVSC 46)』並發表論文。									
	10. 108年7月謝健老師赴泰國曼谷，參加『2019 International Conference on Graphene and Novel Nanomaterials』並發表論文。									
	11. 108年11月許芳琪老師赴台南，參加『2019中國材料年會』並發表論文。									
	12. 108年11月許芳琪老師赴台中，參加『2019化工年會』並發表論文。									
	13. 109年4月24、25日舉辦109學年度個人申請指定項目甄試作業。									

四、教學概況	<p>一、因應碩士班課程，於每星期三下午三時到五時「專題討論」課程時間，邀請材料學、兼知名研究者蒞校演講。若當日無校外學者蒞臨演講，則進行研究生專題報告。</p> <p>二、因應新冠肺炎疫情啟動陸港澳生安心就學彈性修業機制，並提供非同步遠距教學供學生修讀課程。</p> <p>三、完成「1082-聯大學生清明連假期間國內旅遊史」調查，春假期間若有去過中央防疫小組警示（國家級警示）的 11 處地點者（墾丁、阿里山森林遊樂區、花蓮東大門夜市、嘉義文化路、台南關子嶺、虎頭埤、烏山頭水庫風景區、高雄興達港、旗山老街、雲林北港朝天宮等），需自主健康管理至 4 月 20 日，自主健康管理期間需全程戴口罩。</p>
五、學生輔導	<p>一、本學期期末考後，針對學習狀況不佳的學生進行加強輔導，特別是大一同學，以及各年級修課科目達 1/2 不及格學生。</p> <p>二、成績較佳之研究生擔任大學部課業輔導助理。</p>
六、困難建議與展望	<p>一、因博士生、研究生人數、新增教師及教師研究設備逐年增加，本系之空間呈現嚴重不足。</p>

# 環安衛(學)系 108-2 學期第 140 次行政會議工作報告

109 年 06 月 16 日

一、師生概況	教 師					學 生				
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修部學士班	合計
	7	4	3	1	15	學生數	28	341	0	369
	師資狀況	專任助理教授以上，預計起聘日期為 109 年 8 月 1 日								
二、研究概況	著作		J 期刊論文		C 研討會		P 專利	R 研究計畫		合計
		國內	0		13		3	0		16
		國外	18		8		0	0		26
	計畫	科技部 (含大專生計畫)				產學合作	其他		合計	
		件數				5	1	6		13
		經費				378.2 萬	919.3 萬	18296.3 萬		19593.8 萬
三、學術活動	一、余瑞芳老師、鄭文伯老師、郭家宏老師通過 108 年度科技部計畫共 5 件。 二、高振山老師受委託科技部新竹科學園區管理局及行政院環境保護署毒物及化學物質局計畫 2 件、張坤森老師受委託行政院教育部 1 件、黃心亮老師受委託本校計畫 1 件、郭家宏老師老師受委託財團法人聯合工商教育基金會計畫 1 件、王雯老師受委託勞動部勞動利發展署計畫共 1 件、顏有利老師受委託台塑石化股份有限公司 1 件。									
四、教學活動	一、碩士班一、二年級「專題討論」課程，108(2)安排 6 位學術界及業界人士進行專題演講，提供實務經驗及專業知識與研究生分享。 二、鼓勵老師教材 E 化。									
五、學生活動及輔導	一、每位老師每週設置 Office Hours 4 小時，提供學生課業疑問諮詢。 二、加強輔導學生取得各項專業證照。									

六、困難建議與展望	<p>困難：經費不足，實驗室之研究設備有待添購，期爭取經費更換老舊教學儀器設備。</p> <p>展望：本系特色實驗室之超高效液相層析串聯質譜儀已順利運作，該設備支持本系教師爭取研究計畫，達 531.1 萬元，未來將繼續爭取研究計畫並加強與業界之合作計畫。</p>
-----------	---



# 土木與防災工程學系 108-2 學期第 140 次行政會議工作報告

109 年 6 月

一、 師生概況	教 師				學 生					
	教授	副教授	助理教授	講師合計	學制別	碩士班	大學	進修部學士班	合計	
	3	2	3	0	學生數	24	192	145	361	
	師資狀況	專任教師 8 名。 招聘新教師 2 名中。								
二、 研究概況	著作		J 期刊論文	C 研討會	P 專利	R 研究計畫	合計			
		國內	3	11	0	0	14			
		國外	11	8	0	0	19			
	計畫	科技部 (含大專生計畫)			產學合作	其他	合計			
		件數			11	8	3	22		
		經費			8,219,883	5,274,732	12,904,055	26,398,670		
三、 學術活動	一、3 月 11 日邀請中興工程顧問股份有限公司李聖源技術經理至理工學院聯合講座，演講「綠能發電及儲能系統之應用」。 二、邀請本校軍訓室教官至本系大一及大二班級宣導安全講習。 三、108 學年度科技部計畫及各項計畫案執行中。 四、3 月 18 日邀請眾鼎盛資訊顧問有限公司李盛明建築師蒞臨本系演講「BIM 概論」。 五、3 月 25 日邀請中鋼陸木榮博士至理工學院聯合講座，演講「鋼鐵產品與製程概論」。 六、4 月 1 日邀請永進營造股份有限公司施啟章總經理蒞臨本系演講「淺談建設公司一個案開發前實務評估」。 七、4 月 8 日邀請本校軍訓室教官至本系大一新生班級宣導安全講習。 八、4 月 15 日邀請雲林科技大學營建工程系陳維東特聘教授蒞臨本系演講「小型農田水利工程變更設計肇因分析」。 九、4 月 22 日邀請中興工程顧問股份有限公司陳立仁組長蒞臨本系演講「營建管理實務」。 十、5 月 13 日邀請國立交通大學 土木工程學系曾仁杰教授蒞臨本系演講「資通訊技術於全方位工地安全管理之應用」。									
四、 教學活動	一、推廣參觀教學，以增加學習成效，達到提昇學習成效。 二、持續推展並鼓勵學生製作專題研究，以提昇學生對土木與防災工程相關理論與實務水準。 三、於專業教育的相關課程及活動中，加強遵守標準作業程序之宣導、以維護工程紀律、公共安全及提高工程品質。 四、王承德老師邀請吳正義業師於 5 月 21、28 日及 6 月 4 日至大地災害防治課堂上分享實務經驗，達成業界協同教學之「雙師課程」效益。 五、本系推薦吳秩丞、陳柏宇受領 109 年「財團法人中華顧問工程司勵志獎學金」。 六、王承德老師分別於 6 月 10、18 日舉辦 108-2 學年度跨領域學分學程廣宣說明會									

五、 學 生 活 動 及 輔 導	<p>一、課業輔導：針對通過申請國科會之同學及專題討論課程，各組指導老師分別協助各組研究報告撰寫並完成研究論文。</p> <p>二、生活輔導：隨時注意學生校內、外之生活動態，適時加以輔導，並加強宣導學生注意交通安全。</p> <p>三、學會輔導：輔導學會舉辦各項活動，如籃球比賽、壘球比賽、啦啦隊比賽、節慶活動等。</p>
六、 困 難 建 議 與 展 望	<p>展望：一、持續推動 IEET 工程及科技教育認證（包括「大學部」、「碩士班」、「進修部」）。 二、本系將持續發展工程科技研究中心之規模，積極推展 TAF 業務，以創造高優質的教學、研究與服務品質。</p> <p>困難與建議：面對本校大力推動 IEET 工程及科技教育認證，本系（所）當全力以赴，惟師資員額僅專任8位（為全國土木系最少者），目前正積極招聘專任/約聘教師2位，恐成為本系向上提昇之最大阻礙，然，最完整的師資陣容應為12名，如此方能更加提昇本系研究水準與對外之競爭力。</p>

# 能源工程(學)系 108-2 學期 第 140 行政會議工作報告

109 年 6 月 16 日

一、師生概況	教 師				學 生				
	教授	副教授	助理教授	合計	學制別	碩士班	大學	進修部學士班	合計
	4	3	2	9		20	131	0	151
師資狀況									
二、研究概況	著作	J 期刊論文			C 研討會	P 專利	R 研究計畫	合計	
		國內							
		國外							
	計畫				科技部 (含大專生計畫)	產學合作	其他	合計	
		件數							
		經費							
三、學術活動	1. 本學系於本(109)年05/20(三)辦理本學期第一次系週會活動，會中邀請台灣電力公司陳建益副總經理蒞校講座，講題：「電電為台灣打拼」。								
	2. 本學期針對本系發展重點領域，邀請專家學者進行多場演講活動，主題分別：「IOT自動化觀念」、「可攜式燃料電池之設計製作與應用」、「專利戰爭」等多場演講活動，讓學生多方面增進相關知識及技能，並汲取寶貴經驗。								
四、教學活動	1. 考量本學系參與 IEET 工程教育認證，相關認證規範之規定內容，本系於課程委員會修訂 106、107、108 及 109 學年度學士班入學生科目表，新增主系選修「 <u>專案管理</u> 」3 學分 3 小時課程，於三下開課。								
	2. 依 IEET 訪評委員實地訪評之審查意見，本學系研究所學生核心能力與學士班核心能力太相似，卻與 EAC 規範對於研究生的核心能力相異，系上應予以改進。經 1082 系務會議決議通過，修訂本學系 <u>學士班/碩士班</u> 教育目標及核心能力。修訂後本系課程與院、系教育目標及學生基本能力指標有相當的配合度。								
	3. 本學系本學期擬由陳建仲教授、江姿萱教授分別邀請業師蒞校課堂演講，業師演講將使同學更熟悉瞭解目前產業界現況，為未來就學或就業更有多一層面之助益。								
	4. 107 學年度「離岸風電專業學分學程」成績優秀獎學金(每人 3 萬元)，本學系 108-1 計有四位學生獲獎： <u>能源四甲傅宗昱</u> 、 <u>孫士哲</u> 、 <u>游媛淇</u> 、 <u>賴沛儀</u> 。系上並極力鼓勵系上同學踴躍申請 109 學年度「離岸風電學分學程」修讀。								

五、學生活動及輔導	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 轉知各班導師，本學期因受武漢肺炎(防疫期間)影響，相關課程略受影響，系上老師及學生配合本校相關防疫工作，也配合學校 4/9 防疫演習：遠端教學—「停課不停學」，籲請全系教授幫忙加強向學生宣導，國內 COVID-19(武漢肺炎)疫情雖趨於平穩，中央流行疫情指揮中心鼓勵民眾力行「防疫新生活運動」，落實防疫之餘，也能放鬆享受生活，落實防疫大家務必配合相關措施；勤洗手、戴口罩保持社交距離。</li> <li>2. 新冠肺炎之疫情雖已漸趨緩，防疫中心也於 6/7 宣布全台解封，但仍加強宣導師生們應持續注意自身健康狀況。</li> <li>3. 系上導師特別利用班週會時間，邀請本校諮商輔導中心諮商師，安排一學期數場的輔導課程，讓同學們透過專業講師的講述，以能更加了解自己、學習成長，成為快樂學習的大學生。</li> <li>4. 系學會由本系三年級(系學會會長)導師江姿萱教授擔任系學會輔導老師，並請各班導師仍請多注意同學上課情況。</li> </ol>
六、困難建議與展望	<p>本學系自搬遷八甲校區以來，繼101學年度起開始招收碩士班學生，有關碩士生相關教學、實驗空間及研究生研究室之空間不足，本(107)學年度起系館一樓兩間大教室已分別改建為餐廳，雖有六樓2間教室可以使用，但系上學士/碩士班學生教學實驗及學習使用上，空間仍是明顯不足，仍待校方予以協助增撥空間予本學系，以利能源工程學系系務運作及發展得以順利。</p>

## 電機資訊學院第 140 次行政會議業務報告

### 一、院務會議

1. 109 年 5 月 14 日召開 108-2-1 會議，討論 109 年度執行科技部補助研究獎勵、109 年度院系亮點特色計畫修正後績效指標表等案。
2. 109 年 5 月 28 日召開 108-2-2 會議，討論電機資訊學院執行科技部補助研究獎勵作業要點之修正進行方式案。
3. 109 年 6 月 18 日召開 108-2-3 會議，討論電機資訊學院執行科技部補助研究獎勵要點修正案。

### 二、院教評委員會議

1. 109 年 3 月 10 日召開 108-2-1 會議，討論新聘兼任教師、教授休假、教師升等同評鑑等案。
2. 109 年 3 月 24 日召開 108-2-2 會議，討論電子系賴瑞麟老師延長服務案。
3. 109 年 6 月 9 日召開 108-2-2 會議，討論教師升等、新聘教師送審、兼任教師新聘、兼任教師續聘、教師免評、教師評鑑、教師免評。

### 三、院教評子委員會議

1. 109 年 3 月 10 日召開 108-2-1 會議，討論專任教師外審名單案。
2. 109 年 4 月 15 日召開 108-2-2 會議，討論新聘教師外審名單案。
3. 109 年 5 月 5 日召開 108-2-3 會議，討論新聘教師外審名單案。

### 四、院課程委員會議

1. 109 年 5 月 5 日召開 108-2-1 會議，討論各系入學生科目表修正案。
2. 擬於 109 年 6 月 23 日召開 108 學年度院課程諮詢會議。

### 五、院學術委員會議

1. 109 年 3 月 24 日召開 108-2-1 會議，討論 108 年度第 2 學期獎勵碩博士班新生入學獎學金案。

### 六、院務座談

1. 109 年 2 月 12 日召開 108-2-1(2 月份)會議，討論 109 年度資本門經費分配案。
2. 109 年 2 月 26 日召開 108-2-2(2 月份)會議，討論 109 年度經常費用、生活教育助學金、飲水機保養維護費等案。
3. 109 年 4 月 21 日召開 108-2-3(4 月份)會議，討論斐陶斐推薦榮譽會員、招生績效廣宣費、招生績效控留款、KPI 控留經費(經常門與資本門)等案。
4. 109 年 5 月 5 日召開 108-2-4(5 月份)會議，討論系所自評院級評鑑執行小組成員案。
5. 109 年 6 月 9 日召開 108-2-5(6 月份)會議，討論新聘教師外審審查費用案。

### 七、其他

1. 109 年 5 月 27 日電資學院辦理「金腦獎專題競賽」，於 3/18~4/15 開始受理報名，報名隊伍有電子系 5 隊、電機系 4 隊、光電系 3 隊、資工系 3 隊，共計 15 隊參與，獲得金牌獎為電機系、銀牌獎為電子系、銅牌獎為光電系、優良獎為電子系、電機系、光電系、資工系。

# 電子工程學系校務會議業務報告

109 年 06 月 17 日

一、師生概況	教 師					學 生					
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	大學/四技(含延)	進修學士	碩士	合計	
	9	13	2	1	25	學生數	621/ 0	1(復學)	38	660	
	說明：					109.06.15 系統資料					
二、研究概況	著作	J 期刊論文				C 研討會論文			專利		
		TSSCI、 THCI_core	SCI、SSCI、 A&HCI	EI	其他	舉辦地點		國際性	發明	技轉	
						境內	境外				
		-	15	-	3	30	13	20	-	-	
	說明：資料來源-10903 期高教資料庫填報資料(至 108 年 12 月止)										
	計畫	類別	科技部計畫(含大專生 專題、產學合作計畫)		研究計畫		產學合作		其他		合計
		件數	8		1		2		1		12
		經費	661.6 萬元		30 萬元		83 萬元		15 萬元		789.6 萬元
說明：列計至 109 年 5 月止尚於執行期間計畫之經費總額											
三、學術&教學活動	3-1 108學年度第2學期書報暨專題討論演講系列										
	日期	主講人	講題					備註 (若異動，請加註異動內容)			
	109.03.04	盧志文	顯示器演進與發展								
	109.03.11	吳其昌	Semiconductor Biochips for Biomolecules Sensing								
	109.03.18	黃彥中	生醫感測及生醫積體電路發展趨勢								
	109.03.25	游文人	綠色智能制造解決方案								
	109.04.08	簡伯翰	創業的心路歷程								
	109.04.15	賴志文	勇於接受挑戰,創造職涯新價值								
	109.05.06	賴怡德	USB 4.0 Overview								
	109.05.13	陳啟明	離岸風力發電的簡介								
	109.05.27	葉柏良	TFT-LCD 簡介								
	109.06.17	楊怡芸	工作態度與生活								
	3-2 108學年度第2學期主協辦活動										
	日期	廠商	主題					學生參與數			
	109.03.25	聯電	109 學年聯電設備實習生計畫說明會					17 人			
	109.04.01	京元電	109 學年京元電子公司實習說明會					16 人			
	109.04.08	友達	109 學年友達光電校外實習徵才說明會					10 人			
3-3 其他活動											
● 109.04.24 第 10 屆電子系學會會長選舉											
● 109.05.27 電子系系學會舉辦小電盃籃球比賽，參加人數 100 人											
● 109.05.28 電子系系學會舉辦小電盃籃球比賽，參加人數 100 人											
● 109.06.01 電子系系學會會長交接											
● 109.06.17 電子系舉辦 108 學年度課程諮詢委員會，參加人數 21 人。											



## 4-1 學生參與競賽獲獎明細表

獲獎學生	競賽名稱	競賽日期	獎項
許維倫、曾柏諺、黃子豪 【指導：蔡明峰】	IETAC 2020 第 13 屆資訊教育與科技應用研討會	109/05/01	佳作
于妍之、邱思萍 【指導：林育賢】	國立聯合大學電資學院 2020 第九屆金腦獎專題競賽	109/05/27	銀牌獎
游夢柔、李芊慧 【指導：蕭裕弘】	國立聯合大學電資學院 2020 第九屆金腦獎專題競賽	109/05/27	優良獎

## 4-2 學生學位論文發表

發表學生	學位論文名稱	發表日期	指導教師
黃耀霆	個人分藥裝置之設計	109/04/10	曾信賓、李佳燕

## 4-3 學生考取研究所升學榮譽榜

**國立聯合大學 電子工程學系 109學年度研究所升學榜單**

四甲 黃昭陽 國立中山大學電機系暨通訊所碩士班(甄)	四乙 周峻緯 國立中正大學電機工程學系碩士班(甄)
四甲 黃昭陽 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)	四乙 周峻緯 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)
四甲 陳炯宏 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)	四乙 周峻緯 國立中正大學通訊工程學系暨研究所(甄)
四甲 黃聖泓 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)	四乙 陳昱廷 國立交通大學智慧科學暨綠能學院碩士班(甄)
四甲 蘇振豪 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)	四乙 陳昱廷 國立中正大學資訊工程學系暨研究所(甄)
四甲 梁仕玟 國立中正大學機械工程學系光機電整合工程碩士班(考)	四乙 張華鈴 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)
四甲 梁仕玟 國立聯合大學電子工程學系碩士班(考)	四乙 游佳敏 國立交通大學光電工程學系碩士班(甄)
四甲 蘇柏丞 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(甄)	四乙 游佳敏 國立中興大學電機工程學系碩士班(甄)
四甲 蘇柏丞 國立嘉義大學電機工程學系碩士班(甄)	四乙 陳亮圻 國立中山大學資訊工程學系碩士班(考)
四甲 李信宏 國立中興大學精密工程碩士班(考)	四乙 李受浩 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(考)
四甲 李信宏 國立中正大學機械系光機電整合工程碩士班(考)	四乙 陳學翰 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(考)
四甲 李信宏 國立臺北科技大學電機工程研究所(考)	四乙 王錦霖 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(考)
四甲 陳昱翔 國立中央大學電機工程學系碩士班(考)	四丙 侯秀玲 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)
四甲 陳昱翔 國立台北科技大學光電工程學系碩士班(考)	四丙 侯秀玲 國立台北科技大學電子工程學系碩士班甲組(甄)
四甲 黃瑞清 國立高雄大學電機工程學系碩士班(甄)	四丙 陳顯震 國立中興大學電機工程學系碩士班(甄)
四甲 黃瑞清 國立高雄師範大學軟體工程學系碩士班(甄)	四丙 陳顯震 國立雲林科技大學電子工程學系碩士班甲組(考)
四甲 羅文鴻 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(考)	四丙 褚御智 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)
四甲 黃柏碩 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(考)	四丙 盧允嵐 國立台北科技大學電子工程學系碩士班(甄)
四乙 于妍之 國立中央大學光電科學與工程學系碩士班(甄)	四丙 盧允嵐 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)
四乙 于妍之 國立中興大學奈米科學研究所(甄)	四丙 曾祥一 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)
四乙 于妍之 國立中央大學電機工程學系碩士班(甄)	四丙 賴易辰 國立中興大學通訊研究所(甄)
四乙 于妍之 國立台灣科技大學電子工程學系碩士班(甄)	四丙 賴易辰 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)
四乙 于妍之 國立清華大學奈米工程與微系統研究所(甄)	四丙 鍾文蓉 國立台北大學通訊工程學系碩士班(甄)
四乙 于妍之 國立交通大學光電系統所(甄)	四丙 鍾文蓉 國立台灣海洋大學通訊與導航工程學系碩士班(甄)
四乙 于妍之 國立交通大學照明能源所(甄)	四丙 蔡孟原 國立雲林科技大學電子工程學系碩士班甲組(甄)
四乙 于妍之 國立交通大學影像生醫所(甄)	四丙 陳亭均 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)
四乙 江俊彥 國立中央大學電機工程學系碩士班固態組(甄)	四丙 陳亭均 國立雲林科技大學電子工程學系碩士班甲組(甄)
四乙 江俊彥 國立中興大學電機工程學系碩士班(甄)	四丙 范唯軒 國立臺北科技大學車輛工程學系碩士班(考)
四乙 江俊彥 國立中興大學精密工程研究所(甄)	四丙 林彥宇 國立台北科技大學光電工程學系碩士班(甄)
四乙 邱思萍 國立中興大學精密工程研究所(甄)	四丙 吳易鴻 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(考)
四乙 邱思萍 國立清華大學工程與系統科學系碩士班(甄)	四丙 賴忠義 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(考)
四乙 邱思萍 國立中央大學電機工程學系碩士班(甄)	四丙 梁書楷 國立彰化師範大學電機工程學系碩士班(甄)
四乙 邱思萍 國立交通大學光電系統所(甄)	四丙 沈哲宇 國立彰化師範大學電機工程學系碩士班(甄)
四乙 邱思萍 國立交通大學照明能源所(甄)	四丁 游甘玉 國立中央大學電機工程學系碩士班(甄)
四乙 邱思萍 國立交通大學影像生醫所(甄)	四丁 游甘玉 國立台灣科技大學電子工程學系碩士班(甄)
四乙 劉浩容 國立成功大學工程科學系碩士班(甄)	四丁 劉詒瑋 國立聯合大學電子工程學系碩士班(甄)
四乙 劉浩容 國立成功大學電機工程學系碩士班(甄)	四丁 史弦銘 國立中正大學機械工程學系光機電整合工程碩士班(考)
四乙 藍冠冕 國立清華大學工程與系統科學系碩士班(甄)	四丁 史弦銘 國立聯合大學電子工程學系碩士班(考)
四乙 藍冠冕 國立交通大學國際半導體產業學院碩士班(甄)	四丁 史弦銘 國立中興大學電機工程學系碩士班丙組(考)
四乙 藍冠冕 國立中央大學電機工程學系碩士班(甄)	四丁 史弦銘 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(考)
四乙 藍冠冕 國立成功大學奈米精微電路工程碩士學位學程(甄)	四丁 賴柏融 國立聯合大學資訊工程學系碩士班(考)
四乙 藍冠冕 國立中山大學電機工程學系碩士班(甄)	

	<p>4-4 其他</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 109.04 恭賀本系 69 級系友暨本校 88 年傑出校友徐勝豐董事長(鼎安科技)榮獲博士學位</li> <li>● 109.05.05 日電子一甲江冠均同學榮獲 2020CWT 全民中檢獎學金</li> </ul>
<p>五、困難建議與展望</p>	<p>困難：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本系設備費自 93 年度的 3,437,977 逐年遞減至 108 年度的 1,767,750，經常費自 93 年度的 2,978,337 逐年遞減至 108 年度的 1,725,503，資本門經費減少比率達 48.6%、經常門經費減少比率達 42.1%，對一個 19 個班級 660 個學生且教學設備需經常更新的系所而言，真是嚴重不足。</li> <li>2. 本系於 103 年 6 月搬至八甲新電子系館後，因使用空間驟增，偌大綠建築系館舉凡各式教室的裝潢、清潔、數位講桌維持、電氣設施管理、天災安全預防等等新增許多工作，讓系辦人員感受到莫大的工作壓力，此外，學校各處室交辦的工作，往往因電子系是學校的大系(學生人數眾多)，狀況多要付出更大的心力與努力；加之本學期起因應 109 年度系所評鑑，相關資料彙整及前期準備工作，由交辦的工作量來看已經顯示人力配置不夠，需要學校重視系所助理人員，增添人力。</li> <li>3. 本系教師人數自 99 年度 30 位專任教師大幅減少至今(108 年度)25 位。現任教師年齡在 60 歲以上 7 位，50 歲~59 歲有 14 位，年齡明顯較大且陸續均有老師退休，唯恐教學與研究斷層，直接影響學生受教及相關高階研究，系上持續提出補聘教師申請，期望有新活力的注入，亦請學校在教師員額補聘給予最大協助。</li> <li>4. 本學期起因應 COVID-19 新冠肺炎防疫作業，有關係館環境維護及所需衛材物資，衍生相應之人力及物力支出，已佔現有人力配置及財務支出相當比例，需要全系共體時艱、戮力協助。</li> </ol> <p>展望：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 希望學校能優先補聘教師，一方面填補原開課之缺，另方面也為系拓展新的發展方向、爭取新的研究計畫與資源，更加吸引高中職生選填意願。由於電子系招生人數眾多，鞏固目前電子系高的招生報到率〔108-1 新生註冊率：學士班 95.56% (180 人)；碩士班 100% (17 人)〕，等同穩定學校生源，降低學校在少子化下的招生衝擊。</li> <li>2. 希望學校適度增加系辦人力(如增加系上工讀時數或長時工讀生)，讓系上除了做好一般常規的工作外，有餘力進一步去做對外爭取的工作如招生或爭取辦理各式學術活動。</li> <li>3. 持續鼓勵老師申請研究計畫、發表學術論文，提升本系研究風氣及水準。</li> <li>4. 持續加強產學合作關係爭取建教合作、產學合作機會。</li> <li>5. 鼓勵師生參加校內外競賽、國內外研討會，增加系所知名度。</li> <li>6. 積極進行辦公室行政作業 E 化及各項作業 SOP，提升辦公效能以因應人力之短缺。</li> </ol>



電機工程學系 108 學年第二學期行政會議工作報告

109 年 6 月 16 日

一 師 生 概 況	教 師					學 生					
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學部	合計		
	6	14	3	1	24	學生數	58	612	670		
二 研 究 概 況	著作(109 年統計中)					計畫(109 年統計中)					
	期刊 別/件 數	期刊	研討會	專利/ 專章	師生參 加競賽	學生 考照	件數/ 經費	科技部 (不含大專 生計畫)	聯合工商 基金會	產學計 畫	教育部 計畫
		8	4		4			統計中	0	2/\$800000	1/\$650000
三 學 術 活 動	<p>書報討論演講系列：(時段周四 14：00~16：00)</p> <p>3/5：梁從主/成大電機系 特聘教授，講題：Development of Digital Controlled Power Converters</p> <p>3/12：黃世杰/成大電機系 特聘教授，講題：跨入無線電能傳輸新世代</p> <p>3/19：王見銘/國立宜蘭大學電機工程學系教授，講題：轉換器效率提策略的探討</p> <p>3/26：薛康琳/本校能源工程學系教授兼理工學院院長，講題：液流電池與系統</p> <p>4/23：陳偉倫/台北市立大學應用物理暨化學系教授，講題：可疊接多階型雙降壓變流器之控制與應用</p> <p>電機科技倫理講座系列：(時段周二 13：00~16：00)</p> <p>3/3：謝明岳系友，本校博士班學程四年級研究生，講題：把防禦力點滿就對了</p> <p>3/10：邱文禮總經理，康普艾節能科技（股）公司，講題：綠能與節能的進行式</p> <p>3/17：周良一處長，零壹科技（股）公司，講題：數位轉型衝擊下的企業 IT 發展之道</p> <p>3/24：楊柏輝資深工程師，台達電子工業（股）公司，講題：個人經驗分享與職場淺談</p> <p>3/31：李齊良董事長，柏承科技（股）公司，講題：柏承科技科技集團簡介暨我的創業之路經驗分享</p> <p>4/7：蔣順田董事長，雄菱工程（股）公司，講題：我從事機電工程業經驗分享</p> <p>4/14：邵明潭資深總監 神基科技（股）公司，講題：強固型電腦之簡介及其產業應用</p> <p>4/21：陳首銘工程師，中山科學研究院，講題：人生沒有對錯只有選擇</p> <p>4/28：葉明志經理，台灣電力公司輸變電工程處北區施工處超高壓線設計組，講題：台灣電網建設發展介紹</p> <p>5/5：葉雲東總經理，芝利企業（股）公司，講題：AI 人工智慧在醫療領域的發展與現狀暨打破職涯刻板觀念的人生</p> <p>5/12：吳樹永副總經理，華冠通訊（股）公司，講題：行動通訊技術暨職場經驗分享</p> <p>5/19：葉天賜工程師，極智光電（股）公司，講題：The next decade, where'd you go?</p> <p>5/26：吳榮慶博士，義守大學電機系副教授，講題：智慧型電網的研究點滴</p> <p>6/2：徐勝豐董事長，鼎安科技（股）公司，講題：電子安規人的創業&amp;升學經驗分享</p> <p>6/9：林永裕董事長，利大溪工業（股）公司，講題：淺談電動機設計原理與應用暨職場經驗分享</p>										

四 教學 活動	109/3/6、3/13、3/14 陳美玲老師舉辦 EDC 節能量測實務課程 因應武漢肺炎防疫取消校外參訪活動，疫情趨緩後再行邀約
五 學生 輔導	每位老師每週設置 Office Hours，提供學生課業疑惑諮詢 實驗室夜間開放，增加學生實作時間 K 書中心 24 小時開放學生溫書 系週會因應武漢肺炎防疫取消 100 人以上集會活動 108-2 導生時間：3/11、4/8、5/13、6/10 開設同儕教學，課程：物理(二)/李佳燕老師、工程數學(二)/林志鴻老師 開設補教教學：工程數學/林志鴻老師
六 困難 建議 與 展望	困難：本系教師陸續提出退休申請，張志銘老師申請提前退休，授課至本學期結束、林明寬老師擬申請提前退休，預計授課至 109-1 學期，接著有兩位老師屆齡退休，急需聘任新進教師維持教學品質及管理教學實驗室。  展望： 1.鼓勵老師與學生互動，以提升教學、輔導之量能。 2.鼓勵老師爭取建教合作與產學合作機會。 3.鼓勵老師申請科技部研究計畫。 4.鼓勵老師研究、發表論文、以提昇研究風氣。 5.鼓勵未進修之老師進行學術研究、發表論文。 6.鼓勵學生參加研討、各類校外競賽，提升學生研究成果與學習氣氛。

#

# 光電工程學系所第 140 次行政會議工作報告

109 年 6 月 23 日

一、師生概況	教 師				學 生							
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修學士班	合計		
	3	8	2	0	13	學生數	29	320	0	349		
師資狀況	1.109 學年度第一學期續聘王正祥、黃旒濤、黃碧玉等 3 位老師為兼任教師。 2.109 學年度第一學期新聘徐瑞明老師為兼任教師。 3.109 學年度第一學期新聘卓俊佑博士與謝鴻志博士為約聘助理教授。											
二、研究概況	著作	J 期刊論文			C 研討會		P 專利		合計			
		國內			0		18		0		18	
		國外			38		14		0		52	
	計畫	研究計畫			科技部 (含大專生計畫)		產學合作		其他		合計	
		件數			7		2		0		9	
		經費			6, 296, 000		370, 000		0		6, 666, 000	
三、學術活動	一、本學期目前將邀請 9 位學者蒞臨本系專題演講，目前時間如下： (1) 109 年 3 月 13 日，國立虎尾科技大學動力機械工程系徐炯勳副教授，講題：光學干涉技術在力學上之應用。 (2) 109 年 3 月 20 日，中興工程顧問有限公司楊登任主任，講題：工程倫理及案例。 (3) 109 年 3 月 27 日，工業技術研究院資深工程師林蔚伶博士，講題：智慧財產權大小事。 (4) 109 年 4 月 17 日，台灣積體電路有限公司公司謝鴻志博士，講題：光學量測在半導體製造業的應用。 (5) 109 年 5 月 1 日，國立台灣科技大學機械系謝宏麟教授，講題：光學量測技術之開發與應用。 (6) 109 年 5 月 8 日，瀚生醫電品保部經理廖啟翔經理，講題：從發明到商品化，創新醫材的機會與挑戰。 (7) 109 年 5 月 15 日，牧德科技前端測試部陳輝毓主任，講題：機器視覺在 PCB 產業的應用。 (8) 109 年 5 月 22 日，國立海洋大學機械與機電工程學系溫博浚教授，講題：影像技術應用研究。 (9) 109 年 6 月 5 日，美國以色列理工學院林尚佑教授，講題：超級普朗克材料：新發現。											
	四、教學活動	因應疫情，實施線上遠距教學。										

五、 學生活動及輔導	<p>一、本系已於3月25日舉辦聯華電子公司大四實習生一年期招募說明會。</p> <p>二、本系已於4月1日舉辦京元電子公司大四實習生一年期招募說明會。</p> <p>三、本系已於4月8日舉辦友達光電公司大四實習生一年期招募說明會。</p> <p>四、本系已於5月6日舉辦京元電子公司大四實習生招募面試工作。</p>
六、 困難建議與展望	<p>困難</p> <p>一、實驗室的研究設備有待充實。</p> <p>展望</p> <p>一、增聘專、兼任師資，減輕老師教學負擔，提昇研究量能。</p> <p>二、加強充實研究設備，改善研究環境。</p> <p>三、鼓勵老師爭取建教合作與產學合作機會。</p>

109 年 06 月 17 日

一、師生概況	教 師				學 生				
	博士	碩士	學士	合計	組別	碩士班	大學	進修部	合計
	8	1	0	9	學生數	14	163	143	320
	新聘教師	1(代聘中)							

二、研究概況	108 學年度著作					108 學年度計畫						
		J	C	R	合計		科技部	教育部	工研院	聯合基金會	校內計畫	合計
	國內	0	0	0	0	件數	2	1	1	1	2	6
	國外	3	8	0	11	經費	1,594,000	219,650	250,000	83,000	1,225,000	3371650

三、學術活動	<b>【資工系】</b>											
	一、王能中老師											
	<b>■期刊論文</b> 1. Wang, Neng-Chung*; Chiang, Yung-Kuei; Hsieh, Chih-Hung An Efficient Grid-based Data Aggregation Scheme for Wireless Sensor Networks.JOURNAL OF INTERNET TECHNOLOGY.Vol.19 No.7pp.2196-2204 2018 TAIWAN.											
	<b>■研討會論文</b> 1. Energy Efficient Geocasting Based on Q-Learning for Wireless Sensor Networks The 2019 International Conference on Machine Learning and Cybernetics (ICMLC 2019) 2019 日本. 2. Performance Evaluation of a Mobile Device System Using Fuzzy Logic Control with Multi-Hop in a Multi-Radio Opportunistic Network The 2019 International Conference on Machine Learning and Cybernetics (ICMLC 2019) 2019 日本.											
	二、張勤振老師											
	<b>■研討會論文</b>											
	1. A stereo images generating system considering both translation and rotation of objects 2019 Joint International Workshop on Advanced Image Technology (IWAIT) and International Forum on Medical Imaging in Asia (IFMIA 2019) 2019 新加坡.											
	2. Deep learning based style transfer for video 2019 Joint International Workshop on Advanced Image Technology (IWAIT) and International Forum on Medical Imaging in Asia (IFMIA 2019) 2019 新加坡.											
	三、韓欽銓老師											

## ■期刊論文

1. Sheng-Bin Hsu, Chang-Hsing Lee\*, Pei-Chun Chang, Chin-Chuan Han, and Kuo-Chin Fan Local Wavelet Acoustic Pattern: A Novel Time-Frequency Descriptor for Birdsong Recognition IEEE Transactions on Multimedia Vol.20 No.12 pp. 3187-3199 2018 USA.

## ■研討會論文

1. The Assistance for Drug Dispensing Using LED Notification and IR Sensor-based Monitoring Methods The 9th IEEE International Conference on Awareness Science and Technology (iCAST 2018) 2018 日本.
2. The Application of Last Observation Carried Forward Method for Missing Data Estimation in the Context of Industrial Wireless Sensor Networks National University of Singapore 2018 IEEE 7th Asia-Pacific Conference on Antennas and Propagation 2018 紐西蘭.
3. A Fast Implementation for Drowsy Driving Detection on Embedded Systems IEEE SMC society The 18th International Conference on Machine Learning and Cybernetics 2019 日本.

## 四、辛錫進老師

## ■期刊論文

1. Hsi-Chin Hsin\* Video retargeting based on SH equalization and seam carving IET Image Processing. Vol.13 No.8 pp.1333-1340 2019 ENGLAND.

## ■研討會論文

1. Image Resizing in SPIHT Compressed Domain/計畫名稱:在顯著直方圖空間下進行視頻重新定向技術與研究 The 2019 International Congress on Engineering and Information 2019 日本.

## 四、教學概況

## 【資工系】

## 一、108 學年度第 2 期業務規劃報告：

1. 業於 108 年 03 月 18 日（三）下午 1 點 1~3 點假 B3-228 電資院中型演講廳舉辦「教育部高等教育深耕計畫-創客演講系列活動」，特邀請-系微股份有限公司-梁順民副總經理蒞臨演講，本活動約計 70 人參加。本次講題為「BIOS 產業發展概述」，BIOS 在傳統過去只被視為 PC 系統的開關機軟體，不過隨著人工智慧與物聯網的進步，其功能設計與系統角色將會開始轉型，成為物聯網運作主要角色，過去使用者對 BIOS/UEFI 的功能印象，大多只停留在 PC 系統的開關機，不過隨著 IT 產業的持續進化，提升系統設計者以更高效能與更簡易的方式設計工具。AI 與物聯網的整合，將創造出更多元的應用，而且目前多數應用的技術都已完備，等待著系統設計者的創意，結合本身的產業與環境特色，以創造出最適化的系統。透過本系演講啟發學生對於未來 BIOS 應用於產業開創的可能性，也增進在課程教學資源豐富性。
2. 業於 108 年 05 月 13 日召開系課程會議，討論 108-2 課程檢討與規劃，持續針對本系教學方法提出改善措式，提升教學成效。
3. 規劃系演講活動：原訂 6 月 10 日舉辦「AI 醫學影像應用-以缺血性腦中風與腦部動靜脈畸形為例」專題演講活動，因新冠肺炎疫情影響，取消本次演講活動。

## 二、109 學年度第 1 期業務規劃報告：

1. 109 學年度第 1 期規劃系演講活動：擬定於 109 年 10-11 月舉辦兩場專題演講演講活

	<p>動。</p> <p>2. 109 學年度第 1 期規劃校外參訪活動：預計 108 年 11 月舉辦一場校外參訪活動。</p>
五、學生輔導	<p>【資工系】</p> <p>一、108 學年度第 2 期規劃業務報告：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>業於 109 年 5 月 27 日假資工系館 3 樓 B4-304 教室舉辦 108-2 學期日間部師生座談會活動，藉由師生座談活動，搭起師生溝通橋樑，解決學生問題，增加師生情誼。</li> <li>業於 109 年 06 月 08 日假資工系館 3 樓 B4-304 教室舉辦 108-2 學期進修部師生座談會活動。</li> </ol> <p>二、109 學年度第 1 期規劃業務報告：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>預計 109 年 10 月下旬-11 月舉辦日間部與進修部師生座談會活動。</li> <li>規劃 109 年 11 月份舉辦校慶活動，邀請系友、家長共同參與相關慶祝活動。</li> </ol>
六、困難建議與展望	<p>【資工系】</p> <p>一、困難：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>本學年度獲得系所亮點計畫補助，此計畫具有相當未來延續性，需相關經費與資源協助，建請校方未能能持續提供經費支援本計畫，得以讓本計畫更具完整性，呈現本系「智慧居家」之亮點特色，提升聯合資工系知名度。</li> </ol> <p>二、展望：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>持續規劃增設實驗設備，以改善教師教學品質與提升學生學習效果。</li> <li>執行系所亮點計畫，建置「銀髮健康智慧宅」展示廳，構建一個無障礙居家的示範實驗室，不僅作為教學上使用，亦可以做為本校對外招生的示範。</li> </ol>

## 第 140 次行政會議管理學院業務報告

日期	業務及活動內容
5 月 27 日(三)	管理學院-舉辦統計學大會考。
6 月 3 日(三)	管理學院聯合講座-由財金系黃盈甄老師演講，題目：淺談財務報表分析。
6 月 5 日(五)	管理學院-召開會計學基礎教學群會議。
6 月 13 日(六)	管理學院-舉辦 EMBA 撥穗典禮。
6 月 23 日(二)	管理學院-召開院主管會議。 管理學院-召開院務會議。



# 經營管理學系所第 140 次行政會議工作報告

109 年 6 月 9 日

一、師生概況	教 師					學 生				
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修學士班	合計
	2	11	4	2	19	學生數	11	565	174	750
	師資狀況	。								
二、研究概況	著作	J 期刊論文			C 研討會	P 專利		R 研究計畫		合計
	國內	2			42	-		-		44
	國外	7			15	-		-		22
	計畫	公家機關委託計畫			科技部 (含大專 生計畫)	產學合作		其他		合計
	件數				2	1		2		5
	經費				1,189,000	209,641		230,000		1,628,641
三、學術活動	1. 109 年 5 月 28 日邀請 One Two Together Co. Ltd. 億齊創意顧問林祐蘭小姐辦理創客演講「創新創業與商業模式」。									
	2. 109 年 6 月 3 日邀請秉辰智法管理顧問有限公司執行長呂芳嘉先生辦理創客演講「創業智財實務經驗分享」專題演講。									
	3. 109 年 6 月 4 日邀請 One Two Together Co. Ltd. 億齊創意顧問林祐蘭小姐辦理創客演講「設計思考與創新創業」專題演講。									
	4. 109 年 6 月 10 日邀請行動創客學院連宏城執行長辦理創客演講「群眾募資一定要知道的 5 件事」專題演講。									
	5. 109 年 6 月 17 日邀請精進財商顧問(股)公司副總經理梁亦鴻先生進行「懶人投資術—基金、ETF 與股票投資為例」專題演講。									
四、教學活動	1. 本系老師利用課餘時間指導學生專題、提升論文成果。系上積極鼓勵學生製作專題並發表成果報告。舉辦專題競賽，給予獎勵以促進學生參與專題製作之興趣，提升專題成果之學術品質。									
	2. 「商業模式創新」課程聘請業師進行 6 小時課程。									
五、學生生活活動及輔導	1. 輔導學生選課相關作業。									
	2. 109 年 6 月 13 日辦理畢業撥穗典禮。									
六、與展望										

# 資訊管理學系所第 140 次行政會議工作報告

年 月 日

一、師生概況	教 師					學 生				
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修部學士班	合計
	2	7	5	1	14	學生數	18	317		335
	師資狀況	本系目前專任師資共 14 位，兼任師資共 1 位。								
二、研究概況	著作	J 期刊論文					C 研討會			合計
	國內	1					22			23
	國外	6					8			14
	計畫	公家機關委託計畫				科技部 (含大專生計畫)	產學合作	其他(業界委託計畫)	合計	
	件數	3				14	2		19	
	經費	3, 025, 300				3, 026, 000	860, 000		6, 911, 300	
三、學術活動	108 學年度第 2 學期專題演講									
	日期		演講者		單位及職稱			演講主題		
	3 月 25 日		翁紹仁		東海大學工業工程與經營資訊學系副教授			前瞻智慧醫療及全球國際產業趨勢		
	3 月 26 日		鄭光廷		國立聯合大學資管系助理教授			為什麼要念研究所		
	4 月 8 日		陳志華		愛發科技有限公司、雪梨科技大學顧問、海外研究生導師			機器學習應用於智能運輸系統		
	4 月 22 日		陳俊光		中國信託商業銀行 數據暨科技研發處 數據資訊部經理			透過敏捷迭代讓人工智慧應用更貼近業務需求		
	4 月 23 日		曾玉婷		台灣積體電路製造股份有限公司 - Engineer			碩士生活與求職經驗分享		
	4 月 30 日		陳靖中		國立中山大學資訊管理系碩士生			學習之於我的意義		
	5 月 6 日		黃鴻順		習慣領域股份有限公司 總經理			突破習慣領域，成為高效人才		
	5 月 7 日		鄭光廷		國立聯合大學資管系助理教授			回首過去、檢視現在、展望未來		
	5 月 14 日		陳長毅		虹嘉科技資深工程師			不務正業的工程師		
	5 月 20 日		廖文華		大同大學資訊經營系教授			人工智慧的應用與發展趨勢		
	6 月 3 日		羅家倫		輔英科技大學健康事業管理系助理教授			從高齡科技看銀髮經濟發展契機		

四、教學活動

1. 2020/4/30 舉理程式設計能力檢核
2. 2020/4/17 舉辦聯大數位學伴期中研習活動



3. 進行專業必修課程補救教學。
4. 109/6/6 舉辦 109 學年度单招身障生面試。
5. 進行 109 學年度技優甄審書審。
6. 109-1 重補補選課抽籤作業。
7. 109/6/10 舉辦「106 級期末專題報告口試」。
8. 109/6/19 舉辦 109 學年度四技甄選入學面試。

# 財務金融學系所第 140 次行政會議工作報告

109 年 6 月 18 日

一、師生概況	教 師					學 生				
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修學士班	合計
	0	5	3	0	8	學生數	0	181	88	269
	師資狀況	本系目前專任師資共 8 位，兼任師資共 8 位。								
二、研究概況	著作		J 期刊論文			C 研討會	P 專利	R 研究計畫	合計	
	國內		0			0	0	0	0	
	國外		0			0	0	0	0	
	計畫	公家機關委託計畫				科技部 (含大專 生計畫)	產學合作	其他	合計	
	件數	0				0	0	0	0	
	經費	0				0	0	0	0	
三、學術活動	無									
四、教學活動	1.109 年 6 月 3 日財金系與玉山銀行共同舉辦「金融業-企業金融業務發展」講座。(微課程-演講系列)  2.109 年 6 月 10 日舉辦校外實習說明會，邀請南山人壽、-台中直轄通訊處、國泰人壽-展業苗栗通訊處、錠律保經-中六營業處、華南永昌綜合證券、群益金鼎證券共 5 實習單位出席說明。									
五、學生活動及輔導	1. 109 年 6 月 9 日財金系系學會舉辦送舊晚會。 2. 109 年 6 月 13 日財金系畢業撥穗典禮。									
六、困難建議與展望	困難:本系欲購置 STATA 統計軟體，提供學生財金專題使用，但尚無經費。  展望： 1.鼓勵老師申請大專生科技部研究計畫。 2.鼓勵老師爭取產學合作機會。 3.鼓勵老師申請科技部研究計畫。 4.鼓勵老師研究、發表論文，以提升本系研究風氣。 5.鼓勵本系學生參加研討會、各類校外競賽，以提升學生研究成果與學習風氣。									

**客家研究學院**  
**108學年度第2學期第140次行政會議業務報告** 109.6.19




序	日期	業務及活動內容
1.	06月09日(二)	• 108學年度第2學期第2次院教評會議
2.	06月16日(三)	• 108學年度第2學期第3次院教評會議

# 客家語言與傳播研究所 108 學年度第 2 學期工作報告

## (第 140 次行政會議)

109 年 5 月 26 日-109 年 6 月 23 日

一、師生概況	教 師					學 生				
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修部學士班	合計
	2	2	-	-	4	學生數	在學 38 休學 14	-	-	52
	師資狀況	專任教師 4 名。								
二、研究概況	著 作			J 期刊論文	C 研討會	P 專利		R 研究計畫	合計	
		國內		3(鄭明中)	-	-		-	-	
		國外		-	-	-		-	-	
	計 畫				科技部 (含大專生計畫)	產學合作		其他		合計
		件數			1	2		2		5
		經費			吳翠松 519,000	(范瑞玲 200,000、 鄭明中 290,000 ) 小計 490,000		鄭明中 150,000		1,159,000
三、學術活動										
	序	日期			活動內容概述			活動照片		
	1.	06月17日(三)			• 客傳所舉辦「苗栗在地客家故事紀錄-留住客家聲響」紀錄片草案發表，與會26人。					
四、教學活動										
	無									

五、 學生活動及輔導	<table><tr><th>序</th><th>日期</th><th>活動內容概述</th><th>活動照片</th></tr><tr><td>1.</td><td>06月17日(三)</td><td>• 客傳所舉辦「109級新生座談會」，與會17人。</td><td></td></tr><tr><td>2.</td><td>06月30日(二)</td><td>• 客傳所辦理108-2學期研究生碩士論文計畫書發表。</td><td></td></tr></table>	序	日期	活動內容概述	活動照片	1.	06月17日(三)	• 客傳所舉辦「109級新生座談會」，與會17人。		2.	06月30日(二)	• 客傳所辦理108-2學期研究生碩士論文計畫書發表。				
序	日期	活動內容概述	活動照片													
1.	06月17日(三)	• 客傳所舉辦「109級新生座談會」，與會17人。														
2.	06月30日(二)	• 客傳所辦理108-2學期研究生碩士論文計畫書發表。														
六、 召開會議	<table><tr><th>序</th><th>日期</th><th>活動內容概述</th></tr><tr><td>1.</td><td>05月26日(二)</td><td>• 客傳所召開108-2學期第2次所務會議。 • 客傳所召開108-2學期第4次所評鑑推動小組會議。</td></tr><tr><td>2.</td><td>06月16日(二)</td><td>• 客傳所召開108-2學期第3次所務會議。 • 客傳所召開108-2學期第5次所評鑑推動小組會議。</td></tr><tr><td>3.</td><td>06月17日(三)</td><td>• 客傳所召開108-2學期第4次所務會議。</td></tr><tr><td>4.</td><td>06月17日(三)</td><td>• 客傳所召開108-2學期師生暨109級新生座談會。</td></tr></table>	序	日期	活動內容概述	1.	05月26日(二)	• 客傳所召開108-2學期第2次所務會議。 • 客傳所召開108-2學期第4次所評鑑推動小組會議。	2.	06月16日(二)	• 客傳所召開108-2學期第3次所務會議。 • 客傳所召開108-2學期第5次所評鑑推動小組會議。	3.	06月17日(三)	• 客傳所召開108-2學期第4次所務會議。	4.	06月17日(三)	• 客傳所召開108-2學期師生暨109級新生座談會。
序	日期	活動內容概述														
1.	05月26日(二)	• 客傳所召開108-2學期第2次所務會議。 • 客傳所召開108-2學期第4次所評鑑推動小組會議。														
2.	06月16日(二)	• 客傳所召開108-2學期第3次所務會議。 • 客傳所召開108-2學期第5次所評鑑推動小組會議。														
3.	06月17日(三)	• 客傳所召開108-2學期第4次所務會議。														
4.	06月17日(三)	• 客傳所召開108-2學期師生暨109級新生座談會。														
七、 困難建議與展望	<p>1. 本所目前缺少一位師資，明年將屆滿三年，依據教育部規定，將依缺額比率扣減生額。</p> <p>2. 本所學生期望能增加一名師額，以增加課程的多樣性。</p> <p><b>請在109-1學期前補實客家語言與傳播研究所一名師額。</b></p>															

# 文化觀光產業學系 108 學年度第 2 學期工作報告

## (第 140 次行政會議)

109 年 5 月 25 日-109 年 6 月 23 日

一、師生概況	教 師					學 生																															
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	日大學	進修部學士班	合計																											
	3	4	0	0	7	學生數	0	169	147	316																											
						資料取自：校務系統的 109/3/30 止統計																															
	師資狀況	108-2 聘任兼任名單：古源睿、張慧貞、謝后蘭、葉昌玉、黃信忠、陳蓁美、鄭易漢、劉中平、張月珍(合)、黃鼎松、呂宜玲(合)、鄭百書、江建中、凌啟宗、林振淵																																			
二、研究概況	著 作		J 期刊論文		C 研討會		P 專利		專書		R 研究計畫		合計																								
		國內	0		8		0		2		0		10																								
		國外	1		4		0		0		0		5																								
		資料來源：著作取自研發處 109/2/14 統計。計畫本系老師為單位，跨年度或 109/2 起																																			
	計 畫		科技部 (含大專生計畫)		客委會		基金會		產學合作		其他		合計																								
		件數	0		1		4		0		1		6																								
		經費	0		93,667		6,940,566		0		40000		7,074,233																								
		資料來源：著作取自研發處 109/2/14 統計。計畫本系老師為單位，跨年度或 109/2 起																																			
三、學術活動	<table><tr><th>序</th><th>日期</th><th>活動內容概述</th><th>活動照片</th></tr><tr><td>1.</td><td>05月15日(五)</td><td>• 文觀系「客家醃製文化實作」課程林振淵老師將客家在地特色福菜注入新生命，現場帶領學生DIY製作保存福菜5-10年的瓶裝方式。</td><td></td></tr><tr><td>2.</td><td>05月20日(三)</td><td>• 文觀系通識課程邀請本系劉煥雲副教授演講「客家祠堂及堂號淵源」。</td><td></td></tr><tr><td>3.</td><td>05月27日(三)</td><td>• 文觀系通識課程邀請客家貢獻獎-傑出成就獎文史類得主黃鼎松老師演講「苗栗客庄導覽」。</td><td></td></tr><tr><td>4.</td><td>06月03日(三)</td><td>• 文觀系通識課程邀請客家現代歌手陳孟蕎老師演講「客家傳統山歌與流行歌曲」。</td><td></td></tr><tr><td>5.</td><td>06月04日(四)</td><td>• 文觀系「觀光產業倫理」課程邀請業師梁育菓講師共同授課，演講「美姿美儀與面試穿著」，參加人數38人。</td><td></td></tr></table>													序	日期	活動內容概述	活動照片	1.	05月15日(五)	• 文觀系「客家醃製文化實作」課程林振淵老師將客家在地特色福菜注入新生命，現場帶領學生DIY製作保存福菜5-10年的瓶裝方式。		2.	05月20日(三)	• 文觀系通識課程邀請本系劉煥雲副教授演講「客家祠堂及堂號淵源」。		3.	05月27日(三)	• 文觀系通識課程邀請客家貢獻獎-傑出成就獎文史類得主黃鼎松老師演講「苗栗客庄導覽」。		4.	06月03日(三)	• 文觀系通識課程邀請客家現代歌手陳孟蕎老師演講「客家傳統山歌與流行歌曲」。		5.	06月04日(四)	• 文觀系「觀光產業倫理」課程邀請業師梁育菓講師共同授課，演講「美姿美儀與面試穿著」，參加人數38人。	
	序	日期	活動內容概述	活動照片																																	
	1.	05月15日(五)	• 文觀系「客家醃製文化實作」課程林振淵老師將客家在地特色福菜注入新生命，現場帶領學生DIY製作保存福菜5-10年的瓶裝方式。																																		
	2.	05月20日(三)	• 文觀系通識課程邀請本系劉煥雲副教授演講「客家祠堂及堂號淵源」。																																		
	3.	05月27日(三)	• 文觀系通識課程邀請客家貢獻獎-傑出成就獎文史類得主黃鼎松老師演講「苗栗客庄導覽」。																																		
	4.	06月03日(三)	• 文觀系通識課程邀請客家現代歌手陳孟蕎老師演講「客家傳統山歌與流行歌曲」。																																		
	5.	06月04日(四)	• 文觀系「觀光產業倫理」課程邀請業師梁育菓講師共同授課，演講「美姿美儀與面試穿著」，參加人數38人。																																		



三、學術活動				
	序	日期	活動內容概述	活動照片
	1.	05月29日(五)	• 文觀系109教育部高等深耕計畫邀請美和科技大學主任秘書吳煬和副教授演講「履歷自傳寫作與面試技巧」，參加人數37人。	
四、教學活動	序	日期	活動內容概述	活動照片
	1.	05月25日(一)	• 文觀系「文化創意產業經營」、「文化體驗行銷」課程共同舉辦校外教學活動，參觀郭元益觀光工廠、手信坊等觀光工廠，參加人數共21人。	
	2.	05月27日(三)	• 文觀系「旅遊攝影與紀錄」課程舉辦校外教學活動，參訪獅潭靈洞宮、仙山生態農場、汶水老街等地點，參加人數32人。	
	3.	05月27日(三)	• 專題診斷，以桃竹苗各地客家鄉鎮社區為實踐場域，進行社區輕旅行與產業市集活動企劃。	
	4.	05月31日(日)	• 文觀系「宗教旅遊課程」課程校外教學活動，參訪法鼓山宗教文化園區、淡水齊柏林基金會、北投農禪寺等地點。	
	5.	06月01日(一)	• 文觀系專題診斷，以桃竹苗各地客家鄉鎮社區為實踐場域，進行社區輕旅行與產業市集活動企劃	
	6.	06月12日(五)	• 專題診斷，以桃竹苗各地客家鄉鎮社區為實踐場域，進行社區輕旅行與產業市集活動企劃。	

五、 學生活動及輔導	<table><tr><th>序</th><th>日期</th><th>活動內容概述</th><th>活動照片</th></tr><tr><td>1.</td><td>05月18日(一)</td><td>• 文觀系「電腦軟體應用」課程，學生吳芮鳳、曾乙恬、徐海倫、陳蓮君、劉巧鈴、曾柔雅、張惠媛、池賢墩等8人獲取電腦軟體丙級證照。</td><td></td></tr><tr><td>2.</td><td>06月10日(三)</td><td>• 文觀系舉辦109學年度實習輔導說明會。</td><td></td></tr><tr><td>3.</td><td>06月10日(三)</td><td>• 文觀系舉辦亮點計畫109學年度企業診斷實驗場域面談說明會，分5場地，分別邀請客委會臺灣客家文化館、三義木雕館、威信旅行社、馥藝金鬱金香酒店、雅世代創意行銷有限公司。</td><td></td></tr></table>	序	日期	活動內容概述	活動照片	1.	05月18日(一)	• 文觀系「電腦軟體應用」課程，學生吳芮鳳、曾乙恬、徐海倫、陳蓮君、劉巧鈴、曾柔雅、張惠媛、池賢墩等8人獲取電腦軟體丙級證照。		2.	06月10日(三)	• 文觀系舉辦109學年度實習輔導說明會。		3.	06月10日(三)	• 文觀系舉辦亮點計畫109學年度企業診斷實驗場域面談說明會，分5場地，分別邀請客委會臺灣客家文化館、三義木雕館、威信旅行社、馥藝金鬱金香酒店、雅世代創意行銷有限公司。																					
	序	日期	活動內容概述	活動照片																																	
	1.	05月18日(一)	• 文觀系「電腦軟體應用」課程，學生吳芮鳳、曾乙恬、徐海倫、陳蓮君、劉巧鈴、曾柔雅、張惠媛、池賢墩等8人獲取電腦軟體丙級證照。																																		
	2.	06月10日(三)	• 文觀系舉辦109學年度實習輔導說明會。																																		
3.	06月10日(三)	• 文觀系舉辦亮點計畫109學年度企業診斷實驗場域面談說明會，分5場地，分別邀請客委會臺灣客家文化館、三義木雕館、威信旅行社、馥藝金鬱金香酒店、雅世代創意行銷有限公司。																																			
六、 召開會議	<table><tr><th>序</th><th>日期</th><th>活動內容概述</th></tr><tr><td>1.</td><td>04月14日(二)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第2次系教師評審委員會議</td></tr><tr><td>2.</td><td>04月14日(二)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第2次系課程委員會議</td></tr><tr><td>3.</td><td>04月14日(二)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第6次系務會議</td></tr><tr><td>4.</td><td>05月01日(五)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第3次系課程委員會議</td></tr><tr><td>5.</td><td>05月01日(五)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第4次系課程委員會議</td></tr><tr><td>6.</td><td>05月12日(二)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第3次系評鑑工作小組會議</td></tr><tr><td>7.</td><td>05月12日(二)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第4次系系務會議</td></tr><tr><td>8.</td><td>05月12日(二)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第3次系教師評審委員會議</td></tr><tr><td>9.</td><td>05月12日(二)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第5次系招生工作小組會議</td></tr><tr><td>10.</td><td>06月10日(三)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第5次系系務會議</td></tr><tr><td>11.</td><td>06月10日(三)</td><td>• 文觀系舉行1082學期第4次系教師評審委員會議</td></tr></table>	序	日期	活動內容概述	1.	04月14日(二)	• 文觀系舉行1082學期第2次系教師評審委員會議	2.	04月14日(二)	• 文觀系舉行1082學期第2次系課程委員會議	3.	04月14日(二)	• 文觀系舉行1082學期第6次系務會議	4.	05月01日(五)	• 文觀系舉行1082學期第3次系課程委員會議	5.	05月01日(五)	• 文觀系舉行1082學期第4次系課程委員會議	6.	05月12日(二)	• 文觀系舉行1082學期第3次系評鑑工作小組會議	7.	05月12日(二)	• 文觀系舉行1082學期第4次系系務會議	8.	05月12日(二)	• 文觀系舉行1082學期第3次系教師評審委員會議	9.	05月12日(二)	• 文觀系舉行1082學期第5次系招生工作小組會議	10.	06月10日(三)	• 文觀系舉行1082學期第5次系系務會議	11.	06月10日(三)	• 文觀系舉行1082學期第4次系教師評審委員會議
	序	日期	活動內容概述																																		
	1.	04月14日(二)	• 文觀系舉行1082學期第2次系教師評審委員會議																																		
	2.	04月14日(二)	• 文觀系舉行1082學期第2次系課程委員會議																																		
	3.	04月14日(二)	• 文觀系舉行1082學期第6次系務會議																																		
	4.	05月01日(五)	• 文觀系舉行1082學期第3次系課程委員會議																																		
	5.	05月01日(五)	• 文觀系舉行1082學期第4次系課程委員會議																																		
	6.	05月12日(二)	• 文觀系舉行1082學期第3次系評鑑工作小組會議																																		
	7.	05月12日(二)	• 文觀系舉行1082學期第4次系系務會議																																		
	8.	05月12日(二)	• 文觀系舉行1082學期第3次系教師評審委員會議																																		
	9.	05月12日(二)	• 文觀系舉行1082學期第5次系招生工作小組會議																																		
	10.	06月10日(三)	• 文觀系舉行1082學期第5次系系務會議																																		
11.	06月10日(三)	• 文觀系舉行1082學期第4次系教師評審委員會議																																			

七、 困難 建議 與 展 望	<p>緣於大環境下少子化的衝擊，再加上近二年臺灣觀光產業衰退，學生對於就讀觀光產業學系畢業後，就業的發展有所疑慮，使得本系在 107 學年度招生情況欠佳；而 108 學年度之繁星、申請入學等招生亦受影響，仍不樂觀，在籍中的學生也有部分因此而考量轉學，而造成休學人數漸增。</p> <p>雖然招生餘額可納入指考分發，補足學生數；然為提升學生報到率，本系正努力接觸高中端，說明本系的發展，亦積極籌辦各項活動，增加曝光率，提高學生註冊就讀情況。此外，亦透過許多特色課程的辦理，加強在學中的學子們對系上以及觀光產業的認同，減低不安的情緒、積極阻止休學想法的產生，維持系上穩定的發展。</p>
-------------------------------	---

# 文化創意與數位行銷學系 108 學年度第 2 學期工作報告

## (第 140 次行政會議)

109 年 5 月 27 日-109 年 6 月 23 日

一、師生概況	教 師					學 生					
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修部學士班	合計	
	2	2	1	2	7	學生數	0	176	134	310	
	師資狀況										
二、研究概況	著作			J 期刊論文	C 研討會	P 專利	R 研究計畫	合計			
		國內		2	0	0	0	2			
		國外		0	0	0	0	0			
	計畫					科技部 (含大專生計畫)	產學合作	其他	合計		
		件數				2	4	2	8		
		經費				481,000	-	506,333	-		
	三、學術活動										
序		日期		活動內容概述				活動照片			
1.		05月27日(三)		• 邀請張正霖教授演講「文創產業、商業空間與藝術策劃」，內容將探討華人現當代藝術、藝術資產管理、文化產業理論與實務、美術館理論與實務、藝術策展，亦深入處理藝術機構整體運營、整合行銷等範疇，共計55人參與。							
2.		06月04日(四)		• 舉辦「國際移動 世界已經變了你準備好了嗎?」演講，帶領同學用不同角度看國際，共計42人參與。							
四、教學活動											
	序	日期		活動內容概述				活動照片			
	1.	06月03日(三)		• 文創系陳君山老師辦理ARVR工作坊，共計20位同學參與培訓。							



五、 學 生 活 動 及 輔 導				

六、召開會議			
	序	日期	活動內容概述
	1.	06 月 03 日(三)	• 召開108學年度第2學期第2次系教評會議
七、困難建議與展望			

# 人文與社會學院

## 第140次行政會議業務報告

109.6.19

### 一、院教評委員會議

- (一) 109年3月2日召開108-2-1會議。
- (二) 109年4月27日召開108-2-2會議。
- (三) 109年6月9日召開108-2-3會議。

### 二、院主管會議

- (一) 109年4月27日召開108-2-2會議。

### 四、院學術委員會議

- (一) 109年5月6日召開108-2-1會議。

### 五、活動

- (一) 本院後棟E3-101教室原為「國際文化展示交流廳」重新建置為「展演排練教室」，並改善教室漏水問題，提供學生戲劇展演及相關課程使用。
- (二) 本院辦理「聯合大學無人機飛手培訓計畫」，獲高等教育深耕計畫子計畫一補助相關設備經費1,189,000元。

# 臺灣語文與傳播學系第140次行政會議業務報告

109年6月16日

一 師 生 概 況	教 師					學 生					
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學部	合計		
	3	4	3	1	11	學生數	12	152	164		
二 研 究 概 況	著 作(統計時間：109 年 4 月~5 月 31 日)					計畫(統計時間：109 年 4 月~5 月 31 日)					
	期 刊 別/ 件 數	期刊	研討會	專書文章	競賽	合計	件數/ 經費	科技部 (含大專生 計畫)	公家機 關委託 計畫	業界委 託計畫	合計
		0	0	0	0	0		3	1	0	4
三、 學 術 活 動	1. 黃惠禎老師，108 學年度科技部計畫，名稱：「《臺灣之聲》與戰後台灣文化的重建」，計畫編號：MOST 108-2410-H-239-007-，執行日期：108 年 8 月 1 日-109 年 7 月 31 日。 2. 林克明老師，108 學年度科技部計畫，名稱：「真實」效應：《灣生畫家—立石鐵臣》與《日曜日式散步者》中的「他們的年代」計畫編號：108-2410-H-239-002-，執行日期：108 年 8 月 1 日-109 年 7 月 31 日。 3. 盛鎧老師，桃園市立美術館委託研究計畫案，名稱：「桃園書法藝術發展全景歷史研究」，案號：108tm34，執行日期：108 年 10 月 25 日-109 年 5 月 21 日。										
四、 教 學 活 動	1. 6 月 13 日辦理小畢典										



# 華語文學系 108 學年度第 2 學期第 2 次校務會議工作報告

109 年 5 月 19 日~6 月 18 日

一 師 生 概 況	教 師					學 生					
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學部	合計		
	0	5	3 (含 1 位約聘)	2	10	學生數	0	186	186		
二 研 究 概 況	著 作(統計時間：109 年 1 月~5 月 19 日)					計畫(統計時間：109 年 1 月~5 月 19 日)					
	期刊 別/件 數	期刊	研討 會	專書文章	競賽	合計	件數/ 經費	科技部 (含大專生 計劃)	公家機 關委託 計畫	業界委 託計畫	合計
		0	0	0	0	0		0	0	0	0
三、 學 術 活 動	<b>【華語文學系】</b> 109 年 5 月 20 日、26 日系助理參加教務處舉辦之「大學招生專業化-Google 工作術課程(一)、(二)」。 109 年 5 月 22 日 <u>劉若緹</u> 主任及 <u>何修仁</u> 老師參加教務處舉辦之「大學招生專業化校級高中諮詢會議第三場」活動。 109 年 6 月 5 日 <u>劉若緹</u> 主任舉辦院系暑期特色營-「東方文化*海外教學華語營」，進行院系亮點宣傳招生活動。 109 年 6 月 15 日系助理參加教務處舉辦之「招生專業化大學招生評量輔助系統實作諮詢會議」。										
四、 教 學 活 動	<b>【華語文學系】</b> 109 年 5 月 26 日 <u>趙書琴</u> 老師執行教務處高教深耕計畫：辦理「老地方，心感覺—看見故鄉」語文翻轉_創新教學活動。 109 年 6 月 3 日 <u>劉若緹</u> 主任執行教務處高教深耕計畫：帶領華文一甲學生至「銅鑼客家文化園區」進行產業參訪活動。 109 年 6 月 3 日 <u>何照清</u> 老師執行教務處高教深耕計畫：辦理「創客書法講座 -文以字傳」活動。 109 年 6 月 16 日 <u>潘玲玲</u> 老師執行教務處高教深耕計畫：辦理「飲食微電影」作品徵選活動 109 年 6 月 17 日 <u>何照清</u> 老師執行教務處高教深耕計畫：辦理「藍染介紹與實作_創新創意及在地文化產業鏈結工作坊」活動。										
五、 學 生 輔 導	<b>【華語文學系】</b> 109 年 6 月 3 日及 10 日 <u>畢威寧</u> 老師華文四甲個案輔導。										

# 華語文中心第 140 次行政會議工作報告

109 年 6 月 18 日

一、師生概況	教 師					學 生					
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學部	合計		
	0	0	1	0	1	0	0	0	0		
二、研究概況	著 作(統計時間：109 年 05 月~06 月 18 日)					計 畫(統計時間：109 年 05 月~06 月 18 日)					
	期刊別/件數	期刊	研討會	專書文章	競賽	合計	件數/經費	科技部 (含大專生計劃)	公家機關委託計畫	業界委託計畫	合計
								0	0	3	3
		0	0	0	0	0		0	0	427,900	427,900
三、教學活動	【華語文中心】										
	1. 109 年 05 月 25 日華語文中心協同創新育成中心舉辦「新住民線上華語較學課程」。 2. 109 年 06 月 02 日華語文中心參加海外青年技術訓練班招生簡章會議。 3. 109 年 06 月 03 日華語文中心協同華語文學系舉辦「產業機構校外參訪活動」。 4. 109 年 06 月 05 日華語文中心協同華語文學系舉辦「高中暑期特色營隊」。 5. 109 年 06 月 12 日華語文中心參加教育部「華語文數位教學經驗分享會」。										
四、學生輔導	【華語文中心】										
	1. 109 年 05 月 29 日華語文中心舉辦國際扶輪社高中交換生長期華語課結業典禮。 2. 109 年 06 月 11 日華語文中心協助中心外籍學員延長中文停留簽證。										

## 設計學院第 140 次行政會議工作報告

1.	109 年 5 月 27 日	原住民專班系列演講《osubalaki 牽起道卡斯繪本》 主講者：王商益 Kaisanan Ahuan
2.	109 年 5 月 27 日	建築學系 108 學年度學士班畢業設計期末總評:5 月 27 日， 將邀請多位建築設計相關領域之業師/學界老師擔任外評委員，給予學生指導
3.	109 年 5 月 28 日	原住民專班 108-2 學期大四畢業展總驗收
4.	109 年 5 月 28 日	設計學院 108-2 學期第二次原住民專班評鑑籌備會議
5.	109 年 6 月 1 日	原住民專班 108 學年度畢業展開幕
6.	109 年 6 月 3 日	工業設計學系 108-2 學期運動鞋設計實務短期集訓(一) 講師:清遠廣碩技研服務有限公司設計師洪健翔經理
7.	109 年 6 月 3 日	設計學院 108-2 學期第五次院教評
8.	109 年 6 月 4 日	建築學系 108-2 學期高等建築設計課程至國立台灣史前文化博物館-南科考古館參訪，師生共計 5 人。
9.	109 年 6 月 5 日	建築學系 108-2 學期專題演講-邀請林銘峰副組長(國家住宅及都市更新中心)，主題「無題」
10.	109 年 6 月 6 日	工業設計學系 109 年金點新秀獲獎日工設四甲楊均浩何靜涵 [步步糕生]台式糕點鍋具組
11.	109 年 6 月 8 日	設計學院 108-2 學期第六次院教評委員會議
12.	109 年 6 月 9 日	建築學系 109 年全國競賽活動(玩美設宅秀)：共有 2 組學生(共 6 人)進入決賽，決選暨頒獎典禮時間為 109 年 6 月 9 日
13.	109 年 6 月 10 日	工業設計學系 108-2 學期運動鞋設計實務短期集訓(二) 講師:清遠廣碩技研服務有限公司設計師洪健翔經理
14.	109 年 6 月 11 日	建築學系 108-2 學期設計課程專題演講 講師:陳政雄建築師，主題「超高齡的日間照顧中心」
15.	109 年 6 月 12 日 至 6 月 14 日	建築學系 108 學年度大學部畢業設計展：地點為台北松山文化創意園區(台北市)
16.	109 年 6 月 13 日	建築學系系友分享座談會
17.	109 年 6 月 15 日	原住民專班 108-2 學期大三畢業專題討論
18.	109 年 6 月 17 日	設計學院 108-2 學期第七次院教評委員會議
19.	109 年 6 月 20 日 至 6 月 21 日	設計學院 108-2 學期輕食板木工工作坊

# 國立聯合大學建築學系所第 140 次行政會議工作報告

109 年 6 月 8 日

一、師生概況	教 師					學 生				
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修學士班	合計
	3	2	5	2	12	學生數	15	188	45	248
師資狀況	108-2 學期結束後，本系林守仁、葉麗美等 2 位專任老師屆齡退休(109 年 8 月 1 日起)。									
二、研究概況	著作	J 期刊論文		C 研討會		P 專利		R 研究計畫		合計
		國內		1		-		0		1
		國外		1		1		0		2
	計畫			科技部 (含大專生計畫)		產學合作		其他		合計
		件數		2		-		3		5
		經費		96,000		-		5,450,000		5,542,000
	三、學術活動	1.大三設計師生共 35 人將參加「2020 第四屆海峽兩岸四校聯合教學評圖與展覽」，時間為 7 月 3 日至 7 月 5 日，參加對象包含本系、合肥工業大學、廈門大學、金門大學等師生，地點為金門大學。								
2.展覽：										
(1)本系 108 學年度進修學士班畢業設計展：時間為 5 月 23 日至 5 月 29 日，地點為台灣客家文化館(苗栗銅鑼)。										
(2)本系 108 學年度大學部畢業設計展：時間為 6 月 12 日至 6 月 14 日，地點為台北松山文化創意園區(台北市)。										
3.系友分享座談：預計 6 月 13 日辦理，演講者邀請中。										
四、教學活動	4.營隊：									
	(1)協助辦理原鄉設計體驗營：1 月 13-20 日，活動地點望鄉布農渡假部落，參加對象本系大三同學為主，約計 25 人。									
	(2)預計辦理 2020 聯大建築營：7 月 15-19 日，活動地點本校二坪校區、校外參訪，參加對象為對建築有興趣的高中(職)生。									
四、教學活動	1.校外參訪：高等建築設計課程 6 月 4 日至國立台灣史前文化博物館-南科考古館參訪，師生共計 5 人。									
	2.設計交流：規劃 109 年 7 月 3 日至 7 月 5 日，由本系大三設計課老師帶領學生與合肥工業大學、廈門大學、金門大學等建築系學生進行交流評圖，地點金門大學。									
	3.畢業設計總評									
	(1) 學士班畢業設計期末總評：5 月 14 日、5 月 27 日，邀請(A)建築設計相關領域之業師(建築師)：黃聲遠、龔瑞奇、林祺錦、蔡嘉豪；(B)學界老師：蘇智鋒副教授、陳若華院長等擔任外評委員，給予學生指導。									
(2) 學士班畢業設計榮譽評圖：5 月 15 日，邀請(A)建築設計相關領域之業師(建築師)：張清華、王喆、陳嘉芸、廖偉立、張景堯等擔任外評委員，給予學生指導。										

	<p>(3) 進修部畢業設計期末總評：5月9日，邀請建築設計相關領域之業師-張慧秋設計師擔任外評委員，給予學生指導。</p> <p>4.設計課程專題演講：</p> <p>(1) 3月5日：袁宗南設計總監/教授，主題「光環境的...」</p> <p>(2) 3月11日：劉秉承老師/設計總監，主題「由匠入創、重返真實_一場關於創客思維」</p> <p>(3) 3月18日：劉秉承老師/設計總監，主題「非典型設計思維_一些關於指導國際競賽的經驗分享」</p> <p>(4) 6月11日：陳政雄建築師，主題「超高齡的日間照顧中心」</p> <p>5.其他課程之專題演講：</p> <p>(1) 4月13日：黃柔嫚助理教授，主題「都市發燒怎麼辦? 改善熱災之城市規劃與設計」</p> <p>(2) 4月20日：方智芳副教授，主題「找回失落的都市綠敷-立體綠化」</p> <p>(3) 5月4日：邱毓家技術經理(中興工程顧問公司)，主題「建築結構實務介紹」</p> <p>(4) 6月5日：林銘峰副組長(國家住宅及都市更新中心)，主題「無題」</p> <p>6.鼓勵學生參與校外競圖比賽學生參與校外競圖比賽獲獎：</p> <p>(1) 109全國競賽活動(玩美設宅秀)：共有2組學生(共6人)進入決賽，決選暨頒獎典禮時間為109年6月9日。</p>
五、 學生 生活 活動 及 輔導	<p>一、教師指導：本系專業教師每星期至少到校三天給予學生課業、生活、就業與升學之輔導。</p> <p>二、輔導學生爭取各項獎學金，以及參加校外競賽。</p> <p>三、每學期舉辦2次系大會，因新型冠狀肺炎疫情影響，本學期系大會暫停辦理，將視疫情發展狀況再調整。</p> <p>四、系學會辦理之專題演講，規劃辦理2場，演講者邀請中。</p>
六、 困難 建議 與 展望	<p>困難：</p> <p>一、增加展示空間：常態性展覽空間不足，建議學校增加此類空間，鼓勵學生創作。</p> <p>二、強化本系門禁系統：106年3月底本系建築2館門鎖被破壞，其中2樓設計學院院長室有財物損失。尤其建築1館1樓為超商及檢測中心等校方對外營業的空間，出入份子相對複雜，目前本系已施作部分空間之門禁，但經費不足無法全面規劃。建築系學生於建築系館工作室生活的時間很長，卻常常面臨財物及安全的威脅，</p> <p>展望：</p> <p>一、短中長期分區改善老舊系館的空間及設施</p> <p>二、增加實務講座課程，落實學用合一。</p>

# 國立聯合大學工業設計學系所第 140 次行政會議工作報告

109 年 5 月 15 日

一、師生概況	教 師						學 生			
	職級	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	大學	碩班	合計
	專任	2	4	3	0	9	學生數	日 158 人 夜 92 人 共 250 人	碩士 9 人 產碩 2 人 共 11 人	261
	兼任	0	1	1	9	11				
師資狀況 共 9 位專任教師，11 位兼任教師。										
二、研究概況	著 作(2019)					計劃(以 2019 年內核准之計劃為準)				
		J(期刊)	C(研討會)	P(專利)	合計		科技部	教育部	建教合作及其他	合計
	國內	2	5	11	18	件數	3	1	2	6
	國外	9	6	0	15	經費	2582000	300000	400000	3282000
三、學術活動	1. 2020/1/3 AM9:00-15:00 日間部主軸設計課程期末評圖 108 學年度第一學期自 108 年 9 月 9 日開學至 109 年 1 月 3 日止共 17 週時間。主軸設計課程作品成果呈現說明 一年級主題「初生之犢」本學期 4 個 PROJECT， 主題一：線 TONE(黑膠帶)，以初次分組方式共同完成大型作品，分散於系館各公告空間。 主題二：四方連續，由一個紋樣或幾個紋樣組成一個單位，向四周重複地連續和延伸擴展而成的圖案形式。以 2~3 人一組創作 A1 大小作品，共有 20 件作品。 主題三：動物頭套，遊卡紙創作可穿戴式動物頭套共 39 件作品。 主題四：火旁龍節慶踩街道具，以 2~4 人一組創作可移動式活動動物紙板花燈，共 12 件作品。 二年級主題「不夜城」本學期共 2 個 PROJECT， 主題一：cube 立方體，製作立方體型的撥放音樂模型，共 33 件作品。 主題二：吹風機，拆解威風機後重新創作製作吹風機產品模型，共 33 件作品。 三年級主題「OOPS!!!」本學期共 2 個 PROJECT， 主題一：自行車產業，以自行車為主題發想自行車相關產品，共 46 件作品。 主題二：資訊科技產業，以 5G 時代來臨發想所有資訊相關產品，共 46 件作品。 四年級主題「減壓症」為畢業專題草模及表板展示。									
	2. 2020/1/6 PM13:00-15:00「交通工具設計（一）」學期總評邀請華創車電 王經理率領江科長、何科長、林文泰老師、家煜老師、俊麟學長蒞校指導									
	3. 2020/4/22 電腦輔助立體編織紋樣衍生式設計實務集訓(一) 18:00-22:00 講師：交通大學應用藝術研究所李健佑老師 講題：基礎 rhino 及 grasshopper 案例介紹									
	4. 2020/4/29 電腦輔助立體編織紋樣衍生式設計實務集訓(二) 18:00-22:00 講師：交通大學應用藝術研究所李健佑老師 講題：立體編織紋樣效果產品的衍生									

	<p>式設計案例與實作(一)</p> <p>5. 2020/5/6 電腦輔助立體編織紋樣衍生式設計實務集訓(三) 18:00-22:00          講師:交通大學應用藝術研究所李健佑老師 講題: 立體編織紋樣效果產品的衍生式設計案例與實作(二)</p> <p>6. 2020/5/13 電腦輔助立體編織紋樣衍生式設計實務集訓(三) 18:00-21:00          講師:交通大學應用藝術研究所李健佑老師 講題:實作 3D 列一允雷射雕刻輸出及成果檢討</p> <p>7. 2020/5/20 12:00-15:00 公發樓 F3-404 設計思考互動翻轉教室          講師:英國 Re-wish LTD. 設計總監梁朝順專題演講: 我的潛意識誘發多巴胺設計探索</p> <p>8. 2020/6/3 13:00-15:00 運動鞋設計實務短期集訓(一)          講師 清遠廣碩技研服務有限公司設計師洪健翔經理</p> <p>9. 2020/6/10 13:00-15:00 運動鞋設計實務短期集訓(二)          講師 清遠廣碩技研服務有限公司設計師洪健翔經理</p>
四、教學概況	<p>1. 2020/2/27 主軸設計課程[產品開發]寒假作業發表,地點公發樓3樓走廊          2020/3/6 主軸設計[產品設計]暑期作業發表,地點公發樓2樓。          2020/3/13 主軸設計[畢業專題(二)]白身發表,地點公發樓3樓。</p> <p>2. 2020/3/17 [體驗與服務設計]課程苑裡在地文化產業校外參觀[蘭草學會]及優秀系友廖怡雅[蘭子]工作室,共21人參加。</p> <p>3. 2020/3/21-22[體驗與服務設計]課程,南投桃米社區生態村訪談,師生共18人參加。</p> <p>4. 2020/3/18-4/5 [敲打柔捏與訴說工藝創作聯展]由姜秀傑黃士芳老師指導,碩士班陳佳慧、郭宜哲、張嘉升三人聯口展出,展出地點:苗栗縣文觀局山月軒展廳。</p> <p>5. 2020/4/15 碩班研究生團隊 袋代共享示範站點開幕(公發樓二樓205)。</p> <div data-bbox="244 1319 1023 1601">  </div> <div data-bbox="228 1608 719 1890">  </div>



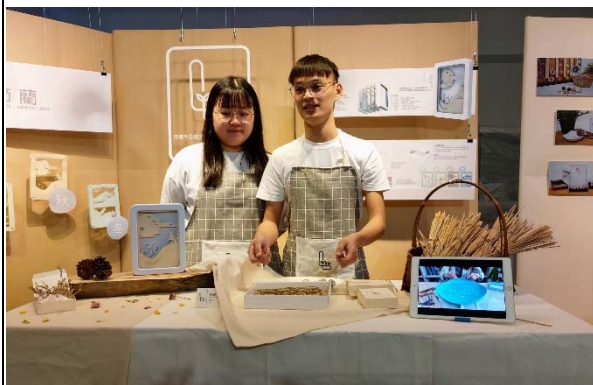
5. 2020/4/26-28 大四日間部校內展，其中步步糕生入圍 金典設計新秀獎。



6. 2020/4/27 交通工具設計發表



7. 2020/4/30 產品開發(二)發表



五、  
學  
生  
輔

108. 12. 25

【施尚伯演講】鞋設計師的思維歷程\_愛迪達設計師\_2019 聯大工設講座第 12 場\_最終場





導	108.12.31	<p>「2020 台積電青年築夢計畫」，獲獎團隊為：</p> <p>碩班「一袋宗師（袋代 2.0）」團隊： 林育君、郭宜哲、俞青瑩、黃彥蓉</p> <p>大學 4 甲「追光者」團隊： 蕭凱琳、沈均雅、朱明儀、顏雅怡、洪振傑</p> <p>共獲近 100 萬計畫獎助金。</p>		
	109.01.03	<p>日間部期末總評 感謝蒞臨指導：</p> <p>邱偉倫課長 友聯車材製造公司 劉建宏設計總監 宇童國際公司 麥兆昌設計總監 嘉冶製作公司 劉晨旭設計總監 吉日吉作設計整合有限公司</p>		
	109.01.06	<p>「交通工具設計（一）」學期總評邀請華創車電 王經理率領江科長、何科長、文泰老師、家煜老師、俊麟學長蒞校指導</p>		
	109.01.08	「鞋樣設計」學期總評		
	109.01.08	<p>高階豪華座椅造型設計比賽發表 邀請友聯設計部門資深設計師邱偉倫等評比共 70 組作品參加，當日頒發 90000 元獎金。</p>		
	109.02.07	<p>參與 2020 苗栗火旁龍踩街活動，並獲得媒體報導</p>		

109. 04. 20	產品開發第二次發表		
109. 4. 24-25	日間部校內畢業展[減壓症]		
109. 5. 20	<p>[專題演講] 我的淺意識誘發多巴胺設計探索</p> <p>梁總監現職：台灣新想事成股份有限公司 創辦總監；英國 Re-wish LTD. 設計總監 演講地點：404 演講主持人：楊敏英教授 演講人簡歷： 出生於台灣的英國設計師-梁朝順，熱愛有故事、能感動人的設計哲學，長時間在英國及台灣從事設計相關工作，曾獲邀擔任英國皇家藝術學院-設計營導師，及國際動物保護協會及澳大利亞當代設計博物館邀請，設計藝術品拍賣及典藏！ 榮獲數十項國際大獎包括：德國紅點、IF、IDEA、美國 ID... 等大獎。</p>		
109. 5. 16-20	進修佈校內畢業展[我覺得這個設計____，還可以____]		

	109.6.6	<p>金點新秀獲獎日工設四甲楊均浩何靜涵 [步步糕生]台式糕點鍋具組</p> 		
六、困難建議與展望	<p>困難:建請學校編列預算協助改善教學環境。</p> <p>展望:</p> <p>一、將加強產學合作，爭取建教合作機會，目前已與在地廠商三義友聯車材簽署產學合作及財團法人台創基金會簽署合作計畫，並積極與寶成國際 MIDES 設計中心洽談鞋業人才培訓計畫。</p> <p>二、鼓勵老師加強研究、發表論文，以提升本系研究風氣與水準。</p> <p>三、增加實務講座課程與實習實務成效。</p>			

## 共教會

1. 5/07 國立聯合大學補助學生參加英語能力檢測報名費實施要點修正後全文，電子檔寄主計室。
2. 5/21 國立聯合大學入學生科目表修正申請表，紙本送進修教育組。
3. 6/01 108 學年度畢業生轉甕祈福活動，物品準備相關事務開始。
4. 6/12 108 學年度畢業生轉甕祈福活動，場地佈置及載運相關事務確認。
5. 6/13 108 學年度畢業生轉甕祈福活動，二坪校區舉行。
6. 6/18 轉甕祈福活動相關費用核報。

## 藝術中心

1. 05/06 學務處借用展演廳舉辦活動，場地管理及維護。
2. 05/13 學務處借用展演廳舉辦活動，場地管理及維護。

## 通識教育中心行政會議業務報告

一. 師生概況	教 師				學 生				
	教授	副教授	助理教授	講師	學制別	碩士班	大學	進修部學士班	合計
	1	8	4	2	學生數	0	0	0	0
	師資狀況								
二. 研究概況	著作	J 期刊論文 (內、外)			C 研討會	P 專利	R 研究計畫	合計	
					國內:1			1	
					國外:1			1	
					科技部(含大專生計畫)	產學合作	其他	合計	
	計畫	件數			1		1	2	
		經費			494000		138000	632000	
三. 學術活動	無								
四. 教學活動	舉辦演講: 05/06 學院演講,「聯合講座」 05/13 學院演講,「聯合講座」 05/20 學院演講,「聯合講座」 05/27 學院演講,「聯合講座」								
五. 行政業務	5/01 109 年全國夏季學院通識課程辦理完成確認。 5/01 【校必修】課程排課作業。 5/05 簽呈數學教學組兼任教師核准案。 5/06 大專校院性別平等教育辦理情形書審資料送秘書室。 5/14 108-2 學期教學助理培訓(完成)。 5/18 【品德教育】辦理情形書面資料送學務處。 5/19 校必修課程,合班上課設定人數。 5/20 110 年度性別預算編列送主計室。 5/21 通知中心兼任教師填寫 109(一)課程大綱。 5/22 大專院校 108 年推動生命教育現況填答調查。 5/25 【微積分】暑修課程開排課作業。 5/26 109 學年度擔任導師調查表送學務處。 5/27 通知教師,於課堂中宣導,請學生盡速完成課程的教學評量問卷。								
六. 困難建議與展望	專兼教師授課時數情形 專任/約聘教授平均授課時數:12 專任/約聘副教授平均授課時數:11 專任/約聘助理教授平均授課時數:12 專任/約聘講師平均授課時數:12 兼任教師人數:61 兼任教師平均授課時數:6 兼任教師超過授課時數規定人數:1								

## 語文中心行政會議業務報告

一、師生概況	教 師					學 生				
	教授	副教授	助理教授	講師	合計	學制別	碩士班	大學	進修學士班	合計
		3	3	5	11	學生數				
	師資狀況									
二、研究概況	著作	J 期刊論文				C 研討會	P 專利	R 研究計畫	合計	
		國內				5			5	
		國外								
	計畫					科技部 (含大專 生計畫)	產學合作	其他	合計	
		件數				1			1	
		經費				94 萬			94 萬	
三、學術活動	召開中心相關會議： 06/03 召開「108-2 學期語文中心第二次語文中心中心務會議」。									
四、教學活動	舉辦學生專題演講活動： 無。									
五、學生生活活動及輔導	學生競賽活動： 6/3 辦理數位海報設計暨英語簡報比賽。 6/10 辦理國立聯合大學 1082 學年度聯合盃線上英文多益競賽-閱讀組。 6/10 辦理國立聯合大學 1082 學年度英語短片比賽。 學生測驗業務： 4/22、4/29、5/6、5/13、5/20、5/27、6/3 辦理英語資料庫測驗。考場設於產研大樓七樓。 6/13 辦理苗栗地區「全民英檢中級複試。考場及試務中心設於產研大樓七、八樓。 6/14 辦理苗栗地區「全民英檢初級初試。考場及試務中心設於教學大樓(一)(二)。									
六、困難建議與展望										

