



# 僑光科技大學

Overseas Chinese University

## 111 學年度第 2 學期第 1 次校務研究委員會 會議紀錄



承辦單位：研發處校務研究辦公室

日期：112 年 5 月 2 日（星期二）

時間：下午 1 時 30 分

地點：積中堂 1F 會議室

# 僑光科技大學 111 學年度第 2 學期第 1 次校務研究委員會

## 會議紀錄

會議時間：112 年 5 月 2 日（星期二）下午 1 時 30 分

會議地點：積中堂 1F 會議室

主 席：余校長致力

出席委員：林教務長群博、蔡學務長源成、歐總務長昱廷、林研發長秀柑、楊主任順評、石館長櫻櫻、高主任國平、傅國際長秀仁、丘處長添富、王院長冠閔、程院長榮祥、任院長文瑗、吳主任嘉生

請假人員：歐總務長昱廷、楊主任順評

應到：14 位 未到:2 位 實到:12 位(達開會法定人數)

記 錄：黃素珍

壹、主席致詞 (略)

貳、確認上次會議紀錄：確認無疑義。

參、工作報告

- 一、 111 年度第二梯次校務研究計畫執行至 111/10/31，依規定由各計畫主持人提出結案報告，其結案報告封面、附件及結案報告回饋等均符合規定，並蒐集 111 年度第二梯次校務研究議題成果回饋，共發出 8 份回饋單，回收 8 份，彙整表詳如表 1。

表 1：111 年度第二梯次校務研究議題成果回饋彙整表

編號	主持人	計畫案名稱	回饋單位							
			教務處	學務處	總務處	四創中心	商管院	設資院	觀餐院	語言中心
111IR-011	王以莊	本校商管學院就學品質、就學滿意度與就學穩定度關係之研究					V			
111IR-012	葉語蓁	從彈性雙語授課至全英語授課:觀光餐旅學生對於彈性雙語授課(FBI)之教師教學評量及學習成效-性別為探索變數							V	V
111IR-014	楊仙維	學習成效預測推薦需輔導學生名單系統開發	V				V	V	V	
111IR-016	沈文祥	探索就學穩定度—以入學前後學習成績關聯性分析		V			V	V	V	

111IR-019	鄭淳詩	應用模糊理論與分析層級程序法於創業關鍵因素及校務發展分析	V		V	V				
-----------	-----	------------------------------	---	--	---	---	--	--	--	--

二、 112 年度第一梯次校務研究計畫執行至 112/6/30，計畫主持人將陸續提出結案報告，彙整表詳如表 2。

表 2：112 年度第一梯次校務研究計畫執行彙整表

編號	主持人	計畫案名稱
112-IR-001	葉金標	院系入學管道參採方式與適性選才相關性分析
112-IR-004	李宏安	接受與未接受獎補助之經濟與文化不利學生學習績效比較
112-IR-005	陳凱玲/張光宇/李麗雲	從學校支持探討社團幹部學校認同與續讀意願之關係
112-IR-006	楊仙維	校務研究辦公室資料庫建置（教務處相關資料-1）
112-IR-013	詹宏章	甄選第一階段成績篩選方式之調整與分析-以多媒體與遊戲設計系為例
112-IR-014	高文星	111 學年度新生入學因素關聯法則分析
112-IR-020	李淑芳	企管系具競爭優勢之策略
112-IR-021	李麗澤	應用創新教學法在大學專業基礎課程之成效探討
112-IR-022	黃上晏	從利害關係人觀點探討 USR 計畫執行前、後之認知、態度與成效分析

三、 111 學年度第二學期迄今完成 2 場校務研究講座，參與 1 場校務活動。

表 3：111 學年度第二學期校務研究活動彙整表

	時間	講題/講者
講座	112 年 03 月 24 日	講題：以 OKR 驅動高教深耕計畫 KPI 成效 講者：明新科大研發長林鴻銘教授
	112 年 04 月 20 日	講題：大學校務治理之多元分析策略與全面品保機制 講者：弘光科大校務研究辦公室組長沈碩彬教授
校務活動	112 年 02 月 17 日	參與「2023 年台灣校務研究國際研討會-國際人才培育與永續發展」

四、 資料庫建立進度：

(一)規劃研發處資料庫 Demo 版

鄭淳詩老師使用 MySQL 與 Power BI 實現資料視覺化。後續可進行資料分類、分群及預測（資料探勘、機器學習）。

(二)研發處資料庫及索引建置

執行中：112 年度第 1 梯次，教務處資料庫建置（第一部分）

提案中：112 年度第 2 梯次，教務處資料庫建置（第二部分）

112 年度第 2 梯次，研究發展處資料庫字典與 Data Lake 建置案例。

#### 肆、討論事項

##### 提案一

提案單位：校務研究辦公室

案由：審議本校 111 年度第二梯次校務研究計畫案成果。

說明：

- 一、依本校校務研究委員會設置辦法第二條第二款規定辦理。
- 二、111 年度第二梯次校務研究計畫完成 5 件（如表 1）。

決議：本案保留，留待下次會議討論。

##### 提案二

提案單位：校務研究辦公室

案由：審議本校 111 年度第二梯次校務研究議題成果回饋及管考追蹤。

說明：

- 一、依本校校務研究委員會設置辦法第二條第三款規定辦理。
- 二、IR 辦公室發出 8 份回饋單，回收 8 份。
- 三、請各單位說明追蹤管考項目及時程。
- 四、111 年度第二梯次校務研究議題成果回饋及管考追蹤。

決議：本案保留，留待下次會議討論。

##### 提案三

提案單位：校務研究辦公室

案由：請審議 112 年度第二梯次「補助教師執行校務研究計畫」申請案。

說明：

- 一、依據「僑光科技大學補助教師執行校務研究計畫實施辦法」辦理。
- 二、申請案共 10 件，經送請校外教授審查後，彙整審查意見評分表如附件 1。
- 三、審查平均分數 80 分以上為通過，80 分以下為不通過，
  - (一) 審查平均分數 80 分以上之申請案 112-IR-002、112-IR-007、112-IR-018、112-IR-023、112-IR-024、112-IR-025、112-IR-027、112-IR-028，共 8 案。
  - (二) 審查平均分數 80 分以下之申請案 112-IR-003、112-IR-026 共 2 案。

決議：

- 一、通過 112-IR-002、112-IR-007、112-IR-018、112-IR-023、112-IR-024、112-IR-025、112-IR-027、112-IR-028，共 8 案。
- 二、請校務研究辦公室將 112-IR-003、112-IR-026 兩案之審查意見送交申請人參考，修正後可於 113 年度第一梯次「補助教師執行校務研究計畫」再提出申請。

#### 伍、臨時動議 (無)

#### 陸、散會(13:59)

附件 1

僑光科技大學 112 年度補助教師執行校務研究計畫審查意見評分表

編號	計畫案名稱	審查人 1	審查人 2	審查人 3	總分	平均分數	總分排序
112-IR-002	探索學習歷程檔案之評量尺規與入學後成績關係	83	85	90	258	86.0	3
112-IR-003	在維持適當的教學品質下，如何減少流失率-以 111 學年度新生缺額較高的企管系、創設系及旅展系三系為例	77	70	80	227	75.7	10
112-IR-007	校務研究辦公室資料庫建立（教務處資料建置-2）	81	90	90	261	87.0	2
112-IR-018	本校學生職業興趣-系科適配性與學習成效關係之實證研究	81	92	83	256	85.3	4
112-IR-023	進修部學生流失率高之研究與探討	80	90	80	250	83.3	6
112-IR-024	校務資料庫字典及 Data Lake 建置以研究發展處為例	80	92	90	262	87.3	1
112-IR-025	本校校園安全及性別友善空間之調查	79	88	84	251	83.7	5
112-IR-026	外縣市高中職端設計群學生對於機械與電腦輔助工程系就讀意願調查分析	81	70	78	229	76.3	9
112-IR-027	機械群學生入學前後不同性別對於招生文宣院系特色內容之偏好研究	80	85	81	246	82.0	7
112-IR-028	新生學習與生活適應研究調查-以設計與資訊學院 111 年入學新生為例	80	90	75	245	81.7	8

註：總分 80 分以上為通過;80 分以下為不通過。