

『106 學年度中區科教專案期末報告及評鑑研討會』

研討會相關資料

研討日期：107 年 6 月 9 日(星期六)

報到地點：數學系一樓 21113 教室

研討會議程：

時間	程 序	主持人/上課教授	內容/地點
08：30 ~ 08：50	報 到	科學教育中心 黃森山主任	數學系一樓 21113 教室
08：50 ~ 09：00	開 幕	科學教育中心 黃森山主任	數學系一樓 21113 教室
09:00 ~ 10：30	研討會(一)	各組評審教授	數學系 21108、 21109、21110、21210 教室
10：30 ~ 10：40	茶敘	科學教育中心	數學系一樓 21113 教室
10：40 ~ 12：10	研討會(二)	各組評審教授	數學系 21108、 21109、21110、21210 教室
12：10 ~ 13：00	午餐	科學教育中心	數學系一樓 21113 教室
13：00 ~ 14：00	綜合座談	科學教育中心 黃森山主任 彰師大生物學系 林忠毅教授	數學系一樓 21113 教室

研討會分組相關資料

組別	件數	計畫編號	研討會場
【第一組】	6	40、44、45、47、64、104	數學系 21108 教室
【第二組】	6	46、48、56、60、70、71	數學系 21109 教室
【第三組】	5	52、55、62、72、73	數學系 21110 教室
【第四組】	6	36、37、49、50、66、68	數學系 21210 教室

註：1. 請計畫相關人員全程參與。

2. 請計畫人員先擬「意見提問表」，以便與會討論及協調問題之解決。

『106 學年度中區科教專案期末報告及評鑑研討會』

分組報告組別一覽表

第一組：【計六件】

會場：數學系一樓 21108 教室(分組實施)

上課老師：

國立台中教育大學 黃鴻博 教授(09：00~10：30、10：40~12：10)

國立台中教育大學 李松濤 教授(09：00~10：30、10：40~12：10)

科學教育研究所 溫嫩純 教授(09：00~10：30、10：40~12：10)

計畫編號	計畫名稱	學校機關	計畫主持人 或聯絡人
40	我的「自造」世代---以「動態實作評量策略」發展國中生科學專題創意活動	臺中市立 居仁國民中學	蔡明致
44	一探究竟—發展科學探究課程，培養學生問題解決能力	臺中市立 光正國民中學	許淑娟
45	科學裝置藝術與校園科學普及的結合 (第二年)	臺中市立 順天國民中學	葉朝欽
47	國小教師專業學習社群發展創客教育課程之研究	臺中市立 新光國民小學	莊秋蘭
64	叮噹賽恩思	雲林縣立 鎮東國民小學	蔡淑玲
104	生活科學家及科學志工學習課程	國立竹山 高級中學	陳映辛

(分組實施)

『106 學年度中區科教專案期末報告及評鑑研討會』

分組報告組別一覽表

第二組：【計六件】

會場：數學系一樓 21109 教室(分組實施)

上課老師：

科學教育研究所 李文瑜 教授(09：00~10：30、10：40~12：10)

科學教育研究所 林淑楞 教授(09：00~10：30、10：40~12：10)

生物學系 林素華 教授(09：00~10：30、10：40~12：10)

計畫編號	計畫名稱	學校機關	計畫主持人 聯絡人
46	設計跨領域奈米教學課程以不同教學法融入國中自然課程之學生學習成效研究(第二年/三年期計畫)	臺中市立雙十國民小學	王淑卿
48	發展有效的教學模式及評量工具以引導國小高年級學生學習科學解釋與論證	臺中市立月眉國民小學	楊秀停
56	國小布農族原住民學童探究教學和文化回應教育之研究	南投縣信義鄉地利國民小學	賴品仔
60	創意科學社團~從教師社團出發	彰化縣彰化市中山國民小學	蔡季妙
70	自然科教學翻轉~active 教學實驗與評估	嘉義縣立民和國民中學	林家弘
71	小小科學教師—學生擔任科學教學體驗	嘉義縣太保市太保國民小學	黃柏鴻

(分組實施)

『106 學年度中區科教專案期末報告及評鑑研討會』

分組報告組別一覽表

第三組：【計六件】

會場：數學系一樓 21110 室(分組實施)

上課老師：

生物學系 林忠毅 教授(09：00~10：30、10：40~11：40)

生物學系 姜 鈴 教授(09：00~10：30、10：40~11：40)

生物學系 周文己 教授(09：00~10：30、10：40~11：40)

計畫編號	計畫名稱	學校機關	計畫主持人 聯絡人
52	環境科學創客行-自然媒材與3D列印的相遇	臺中市立 吉峰國民小學	臧芷伶
55	立足中寮，穿越古今、探索起源--三海化中寮	南投縣立 中寮國民小學	陳嘉成
62	利用科展(科學活動)素材合作模式發展偏遠國中實驗科學教育	雲林縣立 北港國民中學	蘇億晉
72	科學環保節能校園	嘉義縣中埔鄉 和睦國民小學	陳勝哲
73	叮咚!查戶口-曾文水庫(大埔. 茶山地區)山麻雀巢穴分佈與山麻雀生態調查	嘉義縣立大埔 國民中小學	林子欽

(分組實施)

『106 學年度中區科教專案期末報告及評鑑研討會』

分組報告組別一覽表

第四組：【計六件】

會場：數學系一樓 21210 教室(分組實施)

上課老師：

物理學系 林建隆 教授 (09:00~10:30、10:40~12:10)

科學教育研究所 秦爾聰 教授 (09:00~10:30、10:40~12:10)

科學教育研究所 陳聖昌 教授 (09:00~10:30、10:40~12:10)

計畫編號	計畫名稱	學校機關	計畫主持人 聯絡人
36	趣味實驗影片及科學桌遊之研發	苗栗縣立 大湖國民中學	楊明獻
37	自製吐良，提升國小聲學單元的教學成效	臺中市立 龍海國民小學	李義評
49	以教科書進行數學素養導向的課程轉化研究與推廣(一):數與計算	臺中市立 永安國民小學	陳靜姿
50	小 MAKER 創造大未來	臺中市立 富春國民小學	鄭宏吏
66	數 Fun 鎮西，啟動科學思考力	雲林縣立 鎮西國民小學	吳秀玲
68	運用 STEAM 教學模式提升學生的學習成效	嘉義縣立 文昌國民小學	嚴春財

(分組實施)