

南投縣 105 年度教育雲策略聯盟- 全國資訊科技教育合作社群研討會實施計畫

壹、依據

- 一、教育部105年1月28日臺教資(三)字第1050002613A號-104年資訊教育推動細部計畫—教育雲策略聯盟計畫。
- 二、南投縣 105 年度資訊教育推動細部計畫--全國資訊科技教育合作社群研討會暨網站擴建計畫，建立國內資訊科技教育合作的社群策略聯盟行動方案，並發展本縣資訊教育特色。

貳、指導單位：教育部資訊及科技教育司

參、主辦單位：南投縣政府教育處

肆、協辦單位：各縣市政府教育局（處）、各縣市教育網路中心

伍、承辦單位：南投縣教育網路中心(名間國民中學)、南投縣頭社國民小學

陸、研討會課程表：

- 一、研討會地點：杉林溪大飯店會議室
- 二、研討會時間：105 年 7 月 6~8 日（三天）
- 三、議程表：如附件

柒、參加對象

- 一、教育嘜浪客(經常使用 Plurk、Facebook 網路社群平台的教師)
- 二、對本活動有興趣之教師

捌、特殊規定

- 一、凡報名參加本研討會者均應繳交 300 秒(5 分鐘)之簡報及 1000 字以上之文字檔(以上檔案格式不拘)，參與「心跳三百」分享活動。
- 二、簡報不限範圍、內容，如教學心得分享、作品發表、教育觀點等…。
- 三、心跳三百稿件可於報名時至報名截止前，以大會指定方式上傳。
- 四、心跳三百稿件含簡報檔及 1000 字以上之文字檔(以上檔案格式不拘)，以上兩者都要交件。
- 五、繳交心跳三百簡報並非錄取必要條件，報名前請詳細評估。

玖、研討會報名

- 一、於 105 年 5 月 30 日(一)起至 105 年 6 月 3 日(五)止至教育嘜浪客官網 <http://tpet.ntct.edu.tw/>報名。
- 二、本次研討會員額上限 120 名(不含工作人員)。
- 三、承辦單位於報名完成經籌備會開會討論後(預計 105 年 6 月 15 日前)公佈錄取名單並以電子郵件通知。
- 四、本研討會因需事先安排學員食宿及準備材料，請事先確定需求及個人行程，完成報名手續後請務必出席參加。若有要務不克參加研討會(最好不要)，請提早與主辦單位聯繫，並將名額讓予未錄取之教師，以免造成資源浪費。
- 五、本研討會相關訊息可上官方網站 <http://tpet.ntct.edu.tw/> 查詢或 Facebook 社團「教育嘜浪客 TPET@FB」留言詢問。
- 六、主辦單位提供參加人員研討會團體紀念衫及各項課程實做教材等服務(因經費

有限參加者需自付部分差額費用)。大會考量服務人力有限，為提供學員建議之更佳服務，將商請承辦學校家長委員會人力代為處理服務，自費金額將連同錄取通知，以電子郵件寄發錄取人員。

七、參與研討會之往返交通費用由參加人員所屬各縣市政府或機關學校本於權責及相關規定處理。

八、交通接駁：本研討會提供第一天由臺中烏日高鐵站至杉林溪大飯店及研討會結束後由杉林溪大飯店至臺中烏日高鐵站交通接駁服務，請務必於指定時間至集合地點上車(逾時不候)，相關訊息會連同錄取通知以電子郵件通知參加人員。

拾、其他注意事項：

一、凡報名經主辦單位錄取參加本研討會者繳交 300 秒之簡報參與「心跳三百」或所分享文字稿內容；分享報告不支鐘點費，由主辦單位依教育部補助及委辦計畫經費編列基準表之撰稿—一般稿件每千字 580 元核支稿費；為符合教育部教學資源共享推動創用 CC 原則，著作人應同意簽署創用 CC 授權同意書，以「姓名標示-相同方式分享」。

(詳見：<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/tw/>)。

二、為提供本研討會共同參與性，針對本次研討會 LOGO、手冊封面、學員名牌、座牌、海報、宣導 LOGO 等設計公開徵稿，參加者請於 104 年 6 月 1 日起至 104 年 6 月 15 日止，將稿件設計電子檔寄南投縣名間國中收，經錄取使用者，由主辦單位依補助及委辦計畫經費編列基準表比照-宣傳摺頁-按件計酬-每件 3,470 元(以三件計列)核支設計完稿費，版權及使用權歸主辦單位所有。

三、其他未盡說明事項請隨時參閱「官方網站」<http://tpet.ntct.edu.tw/>。

四、本研討會聯絡人：

南投縣魚池鄉頭社國小洪旭亮校長

電話：049-2861237#111

E-Mail:hsuliang@gmail.com

第八屆教育嘆浪客年會(TPET 8)議程表

第一天(105年7月6日)					
日期	時間	研討議題		主持人/講師	備註
七月六日 (三)	10:00~11:00	報到-杉林溪大飯店		主辦單位	
	11:00~11:30	開幕：長官及來賓致詞		主辦單位	
	11:30~12:00	庶務工作報告		主辦單位	
	12:00~13:00	午餐		主辦單位	
	13:00~14:00	跳給你看 (心跳300精選示範賽)		洪旭亮 江明勳	
	14:10~15:20	嘆浪咖啡烘焙廠 分桌心跳300		洪旭亮 江明勳	
	15:30~18:00	Open Space Technology (含茶敘時間) 討論主題：科技 X 教育大未來		鍾昌宏 鄭志鵬	
	18:10~19:00	晚餐		主辦單位	
	19:30~20:30	夜間沙龍~ 講題：交心 講座：台中市大元國小 蘇明進(老ㄤㄤ)		洪旭亮/蘇明進	
	20:30~21:30	交流活動~火力展示擺攤 邀請內容：教具、3C、玩具、錢幣、老設備... 地點：宵夜餐廳		張崑崙/參與人	
21:30~	進入夢鄉		主辦單位		
第二天(105年7月7日)上午					
日期	時間	研討議題		主持人/講師	備註
七月七日 (四)	06:00~07:00	晨間活動/晨跑		謝宗翔	
	07:00~08:00	晨喚/早餐		主辦單位	
	08:30~09:20	Keynote Speaker~ 講題：運算思維與程式設計能力培養 講座：台灣師範大學 李忠謀		洪旭亮/李忠謀	
	09:30~10:00 場地A每場30分鐘 場地B每場30分鐘	世代對談(場地A)	程式教育(場地B)	主持人/各講師	選課
		去除依賴 a. 丟掉遙控器的理由 b. 玩桌遊到自幹桌遊 (成功大學) (蘇文鈺)	遊戲設計引導學習 (綿羊犬藝術) (林啟維)		
	10:00~10:30	休息時間(餵食秀)		主辦單位	
10:30~12:00 場地A每場30分鐘 場地B每場30分鐘	世代對談(場地A)	程式教育(場地B)	主持人/各講師	選課	
	數位時代的 科學學習圖像 (台北市敦化國中) (劉睿苡)	全校電競不是夢 ~PaGamO的超強秘笈 (幫你優PaGamO) (楊立潔)			

		100%應用開放原始碼軟體進行資訊教育 (成功大學) (黃敬群)	不插電的資訊科學 (SLAT) (翁佳驥)		
		親子世代對談 (新北市積穗國小) (曾俊夫)	非典型程式教育 (自由軟體開發者) (洪任諭[PCMAN])		
	12:00~13:20	午餐		主辦單位	
	13:30~14:30	心跳300 (投票產生精選10位)		主辦單位	
	14:30~15:00	休息時間(餵食秀)		主辦單位	

第二天(105年7月7日)下午

日期	時間	研討議題			備註
七月七日(四)	15:00~18:00	瀑流課程(TPET TEDx)			選課
		場地A(Coding 實作)	場地B(創新思維)	場地C(領域課程)	
		實作課程： 圖控[玩]燈號變化 (台中市省三國小) (江昭漢)	夢想、意念、行動， 永不止步追求教學 現場核心價值 (溫哥華聯合中文學校) (賴飛鍾)	『故宮教育頻道』雲端服務平台之建置與推廣 (國家實驗研究院) (林錫慶)	
			新品介紹	新品介紹	
			我的多媒體教材製作之路 (台中市美群國小) (黃紹維)	中高年級數學補救教學 (彰化縣土庫國小) (林怡辰)	
		新品介紹	新品介紹	新品介紹	
		實作課程： 開放硬體[玩]感測器得數據！ (台中市省三國小) (江昭漢)	Flyer 自由飛 (雲林縣成功國小) (張哲剛)	教具與教學心法與招式 (臺中市立長億高中) (林宣安)	
			新品介紹	新品介紹	
			App Inventor2 (新北市昌福國小) (呂聰賢)	社會領域課堂的"六動"風景 (臺北市大金華國小) (洪夢華)	
		新品介紹	新品介紹	新品介紹	
		實作課程： 感測數據運算[玩]電玩 (台中市省三國小) (江昭漢)	挑戰巔峰之後 (台灣大學大氣科學系) (江秀真)	從科學動手做引出情意評量 (台中市福科國中) (何莉芳)	
			新品介紹	新品介紹	
			數位路平與 數位自由	全班都零分 翻轉幸福	

			(數位志工) (吳紹裳)	(臺北市和平實驗國小) (張世傑)	
	18:10~19:00	晚餐		主辦單位	
	19:30~21:30	夜間交流活動(快閃課程)		主辦單位	
	21:30~	進入夢鄉		主辦單位	

第三天(105年7月8日)

日期	時間	研討議題	主持人/講師	備註
七月八日 (五)	07:00~08:00	晨喚/早餐	主辦單位	
	08:30~09:20	講題:體制外的教育想像與實踐-遊戲實驗室 講座:米喬科技 林偉茶	洪旭亮/林偉茶	
	09:25~10:15	講題:攝影表現技巧及作品賞析 講座:水沙連藝術攝影家協會 劉憲仁	洪旭亮/劉憲仁	
	10:20~10:30	Open Space Technology 行動分享	鍾昌宏 鄭志鵬	
	10:30~11:00	休息時間(餵食秀)	主辦單位	
	11:00~12:30	綜合座談	主辦單位	
	12:30~13:30	午餐	主辦單位	
	13:30~15:30	講題:藝術與攝影體驗 講座:水沙連藝術攝影家協會 劉憲仁	洪旭亮/劉憲仁	
	15:30~17:30	生態景觀體驗	主辦單位	
	17:40~	賦歸	主辦單位	