

112 學年度十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校 SF 教師社群翻轉數位學習暨八大議題工作坊實施計畫

一、依據：教育部 112 年 6 月 20 日臺教授國部字第 1120077258A 號函及嘉義縣政府 112 年 6 月 27 日府教發字第 1120156825 號函辦理。

二、目的：藉由中學教師社群共備數位學習及前導學校八大議題相關教學經驗分享，發揮新課綱自發、互動及共好的精神，讓數位學習及八大議題融入教學更能在教學現場發揮和實踐。

三、辦理單位：

(一)指導單位：教育部國民及學前教育署、嘉義縣政府教育處

(二)主辦單位：嘉義縣立竹崎高級中學、Sci Flipper 教師社群

四、活動時間：113 年 7 月 13 日(星期六)9：00~18：00

五、活動地點：嘉義縣立竹崎高級中學(嘉義縣竹崎鄉竹崎村文化路 23 號)

六、參加對象：中學教師 200 名。

七、課程內容：(詳細課程簡介：<https://www.notion.so/275e4c54e687468f8be8fd57d7e027488>)

時間	主題	活動內容	主持人/講師	活動地點
08:30-09:30	交通接駁	高鐵嘉義站大廳 2 號出口集合 8:35 台鐵嘉義站「後站」大廳集合 8:40	竹崎高中團隊	高鐵、台鐵
09:00-09:30	報到	報到及簽到	竹崎高中團隊	竹崎高中勁竹館
09:30-09:40	開幕式	相見歡	嘉義縣竹崎高中蘇淵源校長 台中市光榮國中鍾昌宏老師	竹崎高中勁竹館
09:40-10:30	故事交換	數位教學面面觀	台中市光榮國中鍾昌宏老師	竹崎高中勁竹館
10:30-10:40	覓食趣	休息時間	竹崎高中團隊	學務處前紅磚道
10:40-11:30	課程交流	【A-1】從歐洲看東西方教育－歐盟教師研習中心進修經驗分享	臺中市光正國中楊惠涵老師	高一忠教室
		【B-1】與 SDGs 共舞晨間操	高雄市岡山國中謝侑真老師	高一孝教室
		【C-1】七個習慣在班級經營的運用	臺中市北新國中陳明慧老師	高一仁教室
		【D-1】Bilingual Biology	新竹縣勝利國中楊子瑩老師	高二忠教室
		【E-1】獨立研究中的觀察視野	臺中市居仁國中張維倫老師	高二孝教室
		【F-1】用科學史建構神經傳導模型	臺北市景美國中郭淑妙老師	高二仁教室
		【G-1】課室中的探索與探究	臺中市大道國中李祥菁老師	高三忠教室
		【H-1】地方媽媽團走過中部地老的七年共備-職業婦女如何從教師社群的力量中受益	臺中市神圳國中紀惠云老師	高三孝教室
		【I-1】數位工具在科學探究課程中扮演的角色	臺北市龍山國中鄭志鵬老師	高三仁教室
		【J-1】用 VR 談天說地聊生物	嘉義縣竹崎高中陳琬婷老師	1F 數位學習中心
11:30-11:40	覓食趣	休息時間	竹崎高中團隊	竹崎高中勁竹館
11:40-12:30	教育市集	教育市集面面觀	台中市光榮國中鍾昌宏老師	竹崎高中勁竹館
12:30-13:30	午餐	用餐時間	竹崎高中團隊	竹崎高中勁竹館

時間	主題	活動內容	主持人/講師	活動地點
13:30-15:00	AIGC 工作坊 I	【A-2】中學生黑客松競賽與攜手中學生發想創新服務的甘苦談	台灣微課程發展協會盧育群理事長	高一忠教室
		【B-2】未來人才 1.0	臺北市金華國中黃蕙欣老師	高一孝教室
		【C-2】NOPQ的撰寫技巧+800字多元表現綜整心得撰寫實務	臺中市臺中一中陳光鴻老師	高一仁教室
		【D-2】把世界帶進教室	南投縣南崗國中洪麗慧老師	高二忠教室
		【E-2】SDGs 不塑之客	臺北市龍山國中蔡季娟老師	高二孝教室
		【F-2】社群中的隱藏角色，AI 顧問幫幫我	臺中市至善國中李雅雯老師	高二仁教室
		【G-2】從石板到 iPad：國小教科書的變遷與社會探究的楣角	新北市光華國小陳香吟老師	高三忠教室
		【H-2】一堂課中如何進行議題探究	高雄市民族國中蔡宜岑老師	高三孝教室
		【I-2】那些情境課程教會我的事	苗栗縣三義高中彭心儀老師	高三仁教室
		【J-2】chat IRT to R 聊聊互動試題與診斷評量	嘉義縣政府教育處教學發展科高中課程督學黃禎貞老師	1F 數位學習中心
15:00-15:10	覓食趣	休息時間	竹崎高中團隊	竹崎高中勁竹館
15:10-16:40	AIGC 工作坊 II	【A-3】共備打造 AI 小夥伴與它的小本本	台灣微課程發展協會盧育群理事長	高一忠教室
		【B-3】北歐教育夢	臺北市金華國中黃蕙欣老師	高一孝教室
		【C-3】如何寫好學習歷程自述 OPQ+AI 協作	臺中市臺中一中陳光鴻老師	高一仁教室
		【D-3】SDGs 永續中	南投縣南崗國中甘凱吟老師	高二忠教室
		【E-3】讀書都不好好讀，玩什麼 AI？	南投縣中興國中林慧姍老師	高二孝教室
		【F-3】探討 XX 變因對促放法族群量估計值準確度的影響	桃園市建國國中蔡惠如老師	高二仁教室
		【G-3】從會考看探究與實作	臺北市萬華國中王美玲老師	高三忠教室
		【H-3】AI 時代的個人品牌革命：如何運用數位科技節省時間並創造斜槓人生	高雄市瑞祥高中李逸萱老師	高三孝教室
		【I-3】社群，像極了愛情：你在玫瑰身上所花費的時間，讓你的玫瑰花變得如此重要	臺中市光榮國中鍾昌宏老師	高三仁教室
		【J-3】老師，下次還可以這樣玩？—雙語經濟學、南故宮茶敘	嘉義縣竹崎高中簡艾敏老師	1F 數位學習中心
16:40-16:50	覓食趣	休息時間	竹崎高中團隊	竹崎高中勁竹館
16:50-17:30	閉幕講座	教學反思萬花筒	臺中市光榮國中鍾昌宏老師	竹崎高中勁竹館
17:30-	賦歸		竹崎高中團隊	竹崎高中勁竹館

八、經費來源：由本校十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫及其他教學計畫支應。

九、活動報名網站：(務必進網站選課)

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfDDplYug2mrdbHR0J7NgyS4eyBmrrYySdMn101TZ-eLMSGyg/viewform>

十、歡迎加入以下教師社群群組，以獲得最新資訊：

(一)「Sci-Flipper」line 社群

https://line.me/ti/g2/vIwPWxdnwpQYNc2KZUMKl7GjqAQp74pA5-ovjw?utm_source=invitation&utm_medium=link_copy&utm_campaign=default

(二)「Sci-Flipper 翻轉・跨領域・專業學習社群」Facebook 群組

<https://www.facebook.com/share/gkj6mwFaW1ikFWVR/?mibextid=K35XfP>

十一、參加人員敬請惠予以公(差)假及課務排代。

十二、注意事項：

(一)接駁車接送時間：搭乘高鐵者，當日 8:35 於高鐵嘉義站大廳 2 號出口集合；搭乘台鐵者於 8:40 於台鐵嘉義站「後站」大廳集合。因高鐵站接送車程約 45 分鐘，火車站接送時間約 30 分鐘，預計 9:25 到竹崎高中。因課程時間緊湊，敬請準時集合。

(二)建議自備保溫杯、防蚊液、雨具、薄外套和個人藥品參與研習。

(三)本校停車位有限，校外路邊亦可停車，為響應環保請盡量共乘或搭乘接駁車前往。

(四)若需全國教師在職進修網時數者請於當天簽到提供身分證字號以利登記。

十三、聯絡方式：竹崎高中前導助理蔡小姐，電話：(05)261-1006#260