

貓裏學：苗中 X 苗農 X 苗商 X 大湖

苗栗高中職 2023 寒假聯合營隊

壹、依據：

1. 111 學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案
2. 111 學年度高級中等學校適性學習社區推動校訂課程及彈性學習時間與大專校院協作共好計畫

貳、實施目的：

1. 成立跨校教師專業社群，藉由對話與切磋研究，進行課程跨科整合，設計系列活動、共同議課、公開觀課及研發相應之教材，討論修正融入課程實施情形。
2. 建構國際教育 2.0 又在地又本土，共同發展具社區文化或產業特色之課程、教材及教案，來促進學生學習動機、學習成就，以及提升教學創動能。
3. 分享各校特色活動與課程，形塑跨校合作機制，辦理跨校特色教學、創意學習。並適時宣導產攜 2.0，營造學生適性發展的社區，透過分享教學場域與設備資源。
4. 營造優質之教學環境，建構教師專業社群之支持系統與知識分享機制，培養教師跨域 E 化科技能力，以因應後疫情時代學生學習樣態之改變。

參、主辦單位：

國立苗栗高級中學圖書館/國立大湖高級農工職業學校教務處與食品加工科/國立苗栗高級商業職業學校實習處/國立苗栗高級農工職業學校圖書館

肆、協辦單位：

國立聯合大學客家研究學院文化創意與數位行銷學系
苗栗縣政府勞工及青年發展處

伍、活動對象：

苗栗區國高中職學生、老師

陸、活動內容/地點/時間：

學校	時間/地點	課程內容	講師
苗栗高中 40 人	2/2 (四) 8:00-17:00 苗栗高中圖書館二樓	樂活力～行奈貓裏。火旁龍炎。焱文創	1.在地青創（待聘） 2.新竹實驗高中 劉佳琪老師
		8:00-10:00 苗栗宗教志—火旁龍傳奇	
		9:00-10:00 在地文創設計概念	
		10:00-12:00 絹版/馬克杯設計	
		13:00-17:00 在地創意紙雕盒製作（含助理講師）	

苗栗高中 40 人	2/3 (五) 8:00-17:00 苗栗高中圖書館二樓	<u>語文力～行祭貓裏。火旁龍。搜神記走讀</u> 8:00-12:00 火旁龍廟宇走讀/廟宇探究學 13:00-16:00 時空旅人-報導文學/在地 16:00-17:00 綜合座談及心得回饋	1.在地耆老 講師 (待聘) 2.國立臺灣藝術大學 顧蕙倩教授
大湖農工 25 人	2/6 (一) 8:00-17:00	<u>多元力～戀戀大湖學</u> 8:00~8:30 車程/報到 8:30-12:00 在地農特產品加工利用 13:30-15:30 戀戀大湖學深度走讀 15:30-16:30 回程	大湖農工教學創新團隊
苗栗高商 25 人	2/7 (二) 9:00-17:00 立業樓 4F PC1	<u>數理力～讓思考可以被看見</u> 8:30-9:00 集合 9:00-12:00 Power BI 進行資料視覺化分析 13:00-16:00 Canva 行銷海報及動畫製作 16:00-17:00 綜合座談及心得回饋	待聘
苗栗農工 80 人	2/8 (三) 8:00-17:00 苗栗農工圖書館一樓/苗栗農工農經科館	<u>美感力～花樣年華 渲染青春</u> (限高中職學生) 08:00-08:30 車程 08:30-12:00 A 組：花藝創作-永生花小夜燈 B 組：藍染織品創作 12:00-13:00 午餐 13:00-16:00 A 組：多媒材飾品創作 B 組：花藝創作-多肉盆栽小夜燈 16:00-17:00 車程	苗栗農工教學團隊

柒、營隊說明

1. 宣傳工作：苗栗高中/苗學產
2. 報名連結：<https://forms.gle/eZx2RRRhWgV5ccrDA>



(任何問題，請聯絡苗栗高中圖書館 黃琇苓主任/鍾念儀小姐 037-320072 #613)

3. 課程手冊：苗中統合
4. 課程證書：各校發放
5. 成果發表：苗栗農工規劃 (3/15 苗栗區自主學習共同發表)

捌、經費支出：

1. 課程/材料費：學員全額免費；各課程、膳食費、材料費，由各校計畫經費支出
2. 交通：
 - (a) 苗中、苗商、苗農課程，報名學生自行前往。
 - (b) 2/6 大湖農工課程，2/6 8:00 於苗中門口集合發車，前往大湖農工。
 - (c) 2/8 苗栗農工課程，2/8 8:00 於火車站發車，前往苗栗農工。

附錄：

一、國立苗栗高級中學：2/2（四）- 2/3（五）

行祭。貓裏系列

山海經



水經注



搜神記



浮市繪



揪匠吧



3. 傳統藝術密度最高～公仔/戲章（藝能科）

1. 貓狸～前世今生

4. 神的智慧～筊、廟宇大小（數學科）

2. 神魔之旅～甘耀明、殺鬼/蘭王宴（國文科）

搜神記

神來也

5. 神的家～廟宇圖鑑（社會科）

7. 神的視角～環景/VR-AR（資訊科）

6. Facebook the Taiwanese God（英文科）

兩大關卡

1. 廟宇華容道 2. finding a way

QR Code

搜神手冊：<https://goo.gl/LuiDIK>

貓狸。搜神記 ～前世今生

PART I 苗栗市發展

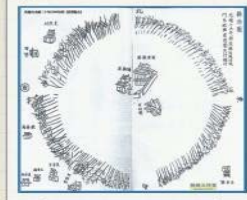
苗栗市本來是道卡斯族貓狸社舊居之地，苗栗地名即由貓狸之音演變而來，所謂「貓狸」，就是道卡斯族所指的平原之意。

清乾隆2年（1737），廣東東部客籍墾民最初開拓此地時，依貓狸（pali）音譯，稱為「貓狸」。清乾隆至嘉慶年間，漢人大量移墾，尤其是廣東客家人入墾最多，聚鄰而居形成村莊部落，商人在人口集中地開設商店，店鋪增加形成的馬路稱「馬街」，苗栗昔日至今長長的商店街，自然形成。

PART II 搜神記～客家廟



苗栗設縣始於清光緒15年（1889），名稱也改為與貓狸近音的苗栗。在貓狸之夢花莊（舊名芒花莊，俗名黃芒地）。光緒十六年（1890年），代理知縣林桂芬諭派紳民籌建廟宇，週圍一千二百餘丈，十七年，詳奉上憲：每十丈准給洋銀三圓五角，以示獎勵。光復後苗栗鎮為縣治所在地，民國70年改為苗栗市，為台灣著名的客家重鎮，也是苗栗縣政治、經濟、文化的中心。



五虎武財廟	苗栗市五虎區16鄰破曉下1號
福德廟	苗栗縣苗栗市五虎區苗栗市街5鄰314號
天上聖母	苗栗縣苗栗市地庫區6鄰中正路794號
大聖廟	苗栗縣苗栗市地庫區天官廟20號
東城大聖	苗栗縣苗栗市地庫區天官廟5號
三山國王	苗栗縣苗栗市南區13鄰中山路943號
廣德宮	苗栗縣苗栗市北區4鄰義民街1巷38號
廣安宮	苗栗縣苗栗市文山區6鄰117號
廣安宮	苗栗縣苗栗市文山區3鄰155號
三正王殿	苗栗縣苗栗市文山區14鄰236號
天上聖母	苗栗縣苗栗市地庫區中華路487號
古廟區	苗栗縣苗栗市地庫區地庫區1鄰13號
地庫大聖	苗栗縣苗栗市地庫區5鄰45之7號
西門吳府廟	苗栗縣苗栗市大同區光復路161號
永樂福德祠	苗栗縣苗栗市水潭區6鄰龜山1號
建山福德祠	苗栗縣苗栗市文山區6鄰117之1號
西山福德祠	苗栗縣苗栗市文山區6鄰117之2號



請問苗栗宗教志
苗栗市 p139～p148
goo.gl/lorbFaC

二、國立大湖高級農工職業學校：2/6（一）從在地到國際課程引學生反思

大湖農工獲教學卓越銀質獎



苗栗縣國立大湖農工向來以培養職業技藝未來人才聞名，其教學團隊以「聽寰宇大地說故事」方案，獲得今年育部教學卓越獎「銀質獎」殊榮，也是今年度竹苗區唯一獲獎高中職學校。

國立大湖農工指出，透過跨域教師合作的社群模式，實踐「跨域文創設計」、「戀戀大湖學」、「台灣的前世今生」戶外教育以及「從世界的角落遠望台灣」國際教育等素養導向課程模組，由室內空間設計科、園藝科及食品加工科等三科教師創設。

課程揉合文史、生態、美學，與烘焙技藝，校方期能引燃教學模式質變，並觸動對社會和環境的關懷。教師團隊為能進一步建立學生文史、生態等地方學先備知識以「戀戀大湖學」為名試行戶外跨域協同教學。之後課程擴大，校方以3天時間，帶領經過甄試挑選的高二學生，沿淡水河上溯至大漢溪，跨領域觸探台灣4百年歷史，以銜接和填補地方學的深度、廣度以及高度。校方見成果見效，隨後開設「從世界的角落遠望台灣」彈性學習課程，並同樣以跨域教學模式，試著打破學習框架，帶領學生將視角聚焦地球的遠處，再從地球彼端回望台灣。

本次營隊上午場「在地農特產品加工利用」課程，取材於苗栗縣大湖鄉的特產「草莓」，苗栗縣大湖鄉大約在九月底開始種植紅寶石草莓，大湖鄉種植面積約佔全台80%，稱之為「草莓王國」或是「草莓之鄉」實不為過。在休閒產業突起除極力推廣觀光草莓採果後，草莓園是同時兼具休閒、教育性的田園教室，本次研習活動以草莓為主進行果醬加工介紹，從如何去蒂頭→加糖→熬煮→裝瓶→殺菌→產品。讓每位參與研習同學真正體驗食品加工製作的過程。

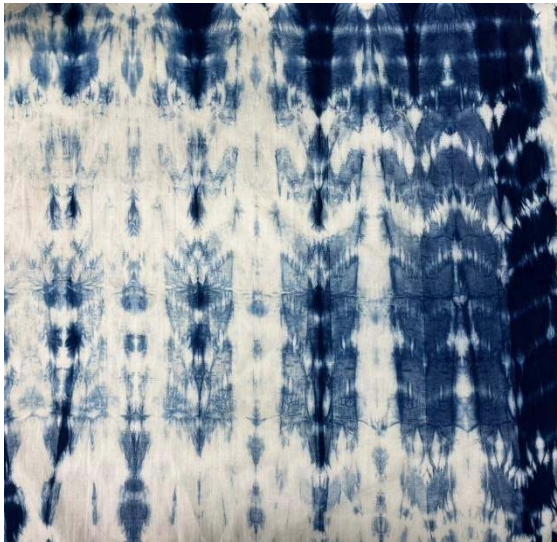
本次營隊下午場「戀戀大湖學」為大湖農工特色課程，老師將帶著同學們深度探索大湖的隱藏版歷史遺跡，從清領時期見證大湖161年漢人開發史的伯公開始，走入日據時期的神社遺址、大地震紀念碑、忠魂碑、人力輕便車車站舊址，最後來到民國時期的侯孝賢導演電影拍攝場景、人聲鼎沸的洗衫坑、防空洞，走讀的深度與廣度將有別於一般的觀光路線，讓大家認識不一樣的大湖！

三、國立苗栗高級商業職業學校：2/7（二）

Power BI 好用的 Power BI 連接多種資料來源  簡單好上手  Power BI Desktop 大數據分析的入口與出口 • 無限量的資料量 • 完成的報表還可變成資料源 小組協作分享 Sharing & collaboration Data refresh  Power BI Natural language query Content packs	Canva 
Power BI 是自助和企業商業智慧 (BI) 統一可調式平台。連接並視覺化任何資料，並將視覺效果無縫地融入日常使用的應用程式中。	Canva 把設計變得出奇簡單 (和有趣)！就算你不是設計專家，也能運用影片和相片製作令人驚豔的設計！

苗栗高商	2/7 9:00-12:00	利用 Power BI 進行資料視覺化分析 1. 介面介紹及匯入資料 2. 建立視覺互動圖表 3. 資料交叉分析篩選	立業樓 4F PC1
	12:00~13:00	午餐用膳	圖書館一樓閱覽室
	13:00~16:00	Canva 行銷海報及動畫製作 1. 介面介紹及套用範本 2. 海報製作 3. 影片製作 4. 下載及分享	立業樓 4F PC1

四、國立苗栗高級農工職業學校：2/8（三）

08:00-08:30	報到、開幕式苗栗農工 演藝廳	
	A 組	B 組
08:30-12:00	花藝創作-永生花小夜燈苗栗農工圖書館 館一樓	藍染織品創作苗栗農工農經科館
	 透過特殊製程技術所生產之永生花材，結合年節氛圍主題，創作玻璃夜燈作品，讓學生充分體現創新科技與美學結合，延續花朵生命的瞬間為永恆之樂趣。	 認識植物藍靛之美—藍染體藍染-將植物中的藍色素萃取，再以木灰鹼水、麥芽糖還原成染液。將方巾用線繩、橡皮筋繫綁，經過多次染布，即可製作出不同紋樣的藍白之美。
12:00-13:00	午餐	午餐
13:00-16:00	多媒材飾品創作苗栗農工圖書館三樓	花藝創作-多肉盆栽小夜燈苗栗農工圖書館 一樓
		

	 運用多元化材料，製作精緻實用的飾品，體驗美感與時尚的美好經驗，進而開發個人自我創作的想像空間及自我特色。	顛覆植物須在自然開放環境下生長的刻板印象，設計並提供適合的多肉植物生存條件，將多肉植物栽培於可置放於桌案觀賞之玻璃罩中，搭配不同主題發想，創作個人獨特作品，體驗植物與人近距離互動間之美麗境界。
16:00-17:00	綜合座談及心得回饋苗栗農工演藝廳	
17:00	賦歸	