

新北市111學年度第2學期「自造教育及科技中心」研習彙整表

中正科技中心

場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	別讓病毒有機可趁	線上會議室	楊素雲	02-22628456-862	2023/3/10	13:30	16:30	資訊科技	不限	300	新北校務	線上會議室網址： https://meet.google.com/hpk-inbg-mbb
2	飛行造物-彈射槍，回力鏢	中正國中生科教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/3/25	9:00	12:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
3	飛行造物-垂直彈射飛機	中正國中生科教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/3/25	13:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
4	擴增實境融入課的互動設計實作	福營國中忠孝樓三樓電腦教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/3/28	9:00	12:00	資訊科技	不限	20	全國教師進修網	
5	史特林熱機	中正國中生科教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/3/29	13:00	16:00	生活科技	不限	20	全國教師進修網	
6	壓舌棒木機械進階－金鋼狼爪	清水高中科學館B1	楊素雲	02-22628456-862	2023/4/8	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
7	創意造型掃地機器人	中正國中生科教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/4/22	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
8	Python基礎到AI入門	線上會議室	楊素雲	02-22628456-862	2023/4/25	13:00	16:00	資訊科技	不限	20	全國教師進修網	線上會議室網址： https://meet.google.com/dyi-wyit-qfr
9	SGDs-14超夢幻海洋奇緣環氧造景實作	中正國中生科教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/4/29	9:00	16:00	生資科	不限	15	全國教師進修網	
10	凸輪玩具車	中正國中生科教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/5/16	13:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
11	PowerTech之蟲蟲危機	汐止國中七樓生科教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/5/19	13:00	16:00	競賽	不限	15	全國教師進修網	
12	機具操作-線鋸機治具的製作	中正國中生科教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/5/27	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
13	差速線控車(非專)	中正國中生科教室	楊素雲	02-22628456-862	2023/5/30	13:00	16:00	生活科技	國中科技非專教師	15	全國教師進修網	
14	Sphero智能球學習、娛樂都很fun	中正國中電腦教室1	楊素雲	02-22628456-863	2023/5/31	13:00	16:00	資訊科技	不限	20	全國教師進修網	
15	數位工具融入教學	中正國中電腦教室3	楊素雲	02-22628456-862	2023/7/4	13:00	16:00	資訊科技	不限	20	全國教師進修網	
16	手機攝影與影像後製編修	中正國中電腦教室1	楊素雲	02-22628456-862	2023/7/7	9:00	16:00	資訊科技	不限	20	全國教師進修網	

永和科技中心												
場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	機關整合賽教師研習	自強國小	呂紹川	2921-8878 #120	2023/2/7	13:00	16:00	資料議題	不限	15	新北市行政系統	
2	戲偶調光燈	復興國小	呂紹川	2921-8878 #120	2023/2/22	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
3	積木创客盃	自強國小	呂紹川	2921-8878 #120	2023/2/24	13:30	16:30	資料議題	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
4	進擊的鐵鎚-虛實整合scratch遊戲機	板橋國小	呂紹川	2921-8878 #120	2023/3/4	9:00	16:00	資料議題	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
5	樺接木矮凳椅設計	桃子腳國中小	呂紹川	2921-8878 #120	2023/3/7	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
6	酷炫樂閃閃爍眼鏡	桃子腳國中小	呂紹川	2921-8878 #120	2023/3/21	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
7	資訊議題融入小學課程實作	北新國小	呂紹川	2921-8878 #120	2023/4/12	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
8	app inventor在國中教學的應用	永和國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/4/25	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
9	FTC 及matrix 競賽實作	永和國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/5/6	9:00	16:00	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
10	DONKEYCAR	永和國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/5/9	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
11	主題研議中	永和國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/5/16	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
12	遙控手臂	新泰國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/5/23	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
13	esp32及影像辨識	永和國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/6/6	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
14	資訊科技專題教學應用	永和國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/6/13	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
15	STEAM專題課程實作	永和國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/6/21	13:30	16:30	生科議題	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
16	自動澆水	永和國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/7/3	9:00	16:00	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準
17	autocad教學實作	蘆洲國中	呂紹川	2921-8878 #120	2023/7/5	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	請依系統開設時間為準

江翠科技中心												
場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	國小科技--繪本與創作的結合~木頭人	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/3/8	13:30	16:30	國小科技	不限	20	全國教師進修網	
2	生資科機電整合--打地鼠機	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/3/28	9:00	16:00	生資科整合	不限	15	全國教師進修網	
3	生活科技--無穩態震動線控車	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/4/18	13:30	16:30	資訊科技	不限	20	全國教師進修網	
4	國小科技--趣味遊具創作~搖搖晃晃下樓梯	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/4/19	13:30	16:30	國小科技	不限	20	全國教師進修網	
5	資訊科技--app inventor的教學實例	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/4/22	10:00	12:00	資訊科技	不限	100	全國教師進修網	線上方式進行
6	生資科機電整合--體感方向盤	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/4/25	9:00	16:00	生資科整合	不限	15	全國教師進修網	
7	資訊科技--保護海洋AI人工智慧	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/4/29	10:00	12:00	資訊科技	不限	100	全國教師進修網	線上方式進行
8	國小科技--趣味遊具創作~瓶蓋發射器	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/5/10	13:30	16:30	國小科技	不限	20	全國教師進修網	
9	皮藝創作--皮革筆袋	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/5/16	13:30	16:30	生活科技	不限	20	全國教師進修網	
10	Merge Cube AR 魔方之教學應用	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/5/30	9:00	16:00	資訊科技	不限	20	全國教師進修網	
11	AIOT智慧農業模組教學應用	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/6/20	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	
12	資訊科技--AutoCAD之雷切入門實作	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/5/23	9:00	16:00	資訊科技	不限	20	全國教師進修網	
13	木藝創作--咖啡濾架1	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/6/7	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
14	木藝創作--咖啡濾架2	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/6/14	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
15	國小創客專題的實作分享--卡林巴琴1	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/6/21	13:30	16:30	國小科技	不限	15	全國教師進修網	
16	國小創客專題的實作分享--卡林巴琴2	江翠國中	蔡勝安	02-22518007#616	2023/6/28	13:30	16:30	國小科技	不限	15	全國教師進修網	
金山科技中心												
場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	創意思考與數位刺繡應用-以遮陽帽為例	金山高中-創客教室	梁榕真	2498-2028#122	2023/3/1	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	外聘

2	認識材料與加工與紙藝機輸出應用	金山高中-創客教室	梁榕真	2498-2028#123	2023/3/7	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	外聘
3	電與控制-以藍芽音箱為例	金山高中-創客教室	梁榕真	2498-2028#122	2023/3/8	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	內聘
4	運算思維看Midjourney圖像辨識與生成	金山高中-創客教室	梁榕真	2498-2028#122	2023/3/14	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	外聘
5	常用機具操作-以3D列印為例	金山高中-創客教室	梁榕真	2498-2028#122	2023/3/15	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	內聘
6	凱比的趣味程式實驗室	金山高中-創客教室	梁榕真	2498-2028#122	2023/3/17	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	外聘
7	線上教學實務應用(以iPad為例)	金山高中-創客教室	梁榕真	2498-2028#122	2023/3/21	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	外聘
8	認識材料與加工-以皮革造型為例	金山高中-創客教室	梁榕真	2498-2028#122	2023/3/22	13:30	16:30	生活科技	不限	15	全國教師進修網	內聘
9	基礎程式設計-以智慧積木為例	金山高中-創客教室	梁榕真	2498-2028#122	2023/3/28	13:30	16:30	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	外聘
10	聰明上網不迷網	雲端教室	梁榕真	2498-2028#122	2023/3/29	13:30	16:30	資訊科技	不限	300	新北校務行政系統	外聘

欽賢科技中心

場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	AI智慧小車之相撲任務車實作	瑞芳國小	陳世康	2497-2261#15	2023/2/2	13:00	16:00	資訊科技	不限	10	全國教師進修網	
2	二足機器人	欽賢國中	陳世康	2497-2261#15	2023/3/7	13:00	16:00	生科議題	不限	15	全國教師進修網	
3	互動幻彩燈實作	欽賢國中	陳世康	2497-2261#15	2023/3/14	13:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
4	女力科技-刺繡燈	欽賢國中	陳世康	2497-2261#15	2023/4/11	13:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
5	節奏派對燈	欽賢國中	陳世康	2497-2261#15	2023/4/18	13:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
6	紙飛機發射器	欽賢國中	陳世康	2497-2261#15	2023/5/9	13:00	16:00	生科議題	不限	15	全國教師進修網	
7	聰明上網不迷網	線上課程	陳世康	2497-2261#15	2023/5/15	13:30	16:30	資訊科技	不限	300	新北校務行政系統	
8	AI影像的辨識	欽賢國中	陳世康	2497-2261#15	2023/5/16	13:00	16:00	新興科技	不限	15	全國教師進修網	
9	紅外線自走恐龍	欽賢國中	陳世康	2497-2261#15	2023/5/23	13:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
10	Cospaces虛擬實境遊戲設計	欽賢國中	陳世康	2497-2261#15	2023/6/13	13:00	16:00	新興科技	不限	15	全國教師進修網	

福和科技中心												
場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	國中生活科技-機電整合應用- LED桌燈	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/4/15	9:00	12:30	生科議題	國中科技專長教師+國小教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
2	國中生活科技-機電整合應用-DIY 18650充電器	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/4/15	13:30	17:00	SDGs議題融入	國中科技專長教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
3	國中生活科技-機構結構控制-四足仿生獸:電動馬車實作	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/4/22	9:00	12:30	新興科技	國中科技專長教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
4	國中生活科技-數位自造创客-壓克力發光留言板小夜燈	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/4/22	13:30	17:00	生科議題	國中科技專長教師+國小教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
5	教師數位素養增能培訓：別讓病毒有「機」可乘	線上會議室	彭映江	2928-9493#219	2023/4/24	13:30	16:30	資科議題	不限	300	新北校務行政系統	線上會議室網址： https://meet.google.com/hpk-inbg-mbb
6	國中生活科技-機電整合應用- LED桌燈	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/5/6	9:00	12:30	生科議題	國中科技專長教師+國小教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
7	國中生活科技-機電整合應用-DIY 18650充電器	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/5/6	13:30	17:00	SDGs議題融入	國中科技專長教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
8	國小科技教育議題融入-教材教法-星戰光劍製作	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/5/13	9:00	17:00	新興科技	國中科技專長教師+國小教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
9	國中生活科技-機構結構控制-四足仿生獸:電動馬車實作	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/5/27	9:00	12:30	新興科技	國中科技專長教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
10	國中生活科技-數位自造创客-壓克力發光留言板小夜燈	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/5/27	13:30	17:00	生科議題	國中科技專長教師+國小教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
11	國小科技教育議題融入-教材教法-星戰光劍製作	福和國中	彭映江	2928-9493#219	2023/6/10	9:00	17:00	新興科技	國中科技專長教師+國小教師	15	全國教師進修網	以所屬服務學校優先錄取
樟樹科技中心												
場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	全國111學年度公私立中學生活科技創作競賽-新北市晉級隊伍培訓	汐止國中	蔡釋鋒	02-26430686#114	2023/2/11	9:00	16:00	生活科技	新北市賽晉級隊伍	30	全國教師進修網	
2	第四屆START! AI 智慧小車競賽-聯盟組競賽教師研習	樟樹國際實中	蔡釋鋒	02-26430686#115	2023/2/21	9:00	16:00	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	
3	數位自造能力培養學程(一)	樟樹國際實中	蔡釋鋒	02-26430686#116	2023/3/28	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
4	數位自造能力培養學程(二)	樟樹國際實中	蔡釋鋒	02-26430686#117	2023/4/11	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
5	數位自造能力培養學程(三)	樟樹國際實中	蔡釋鋒	02-26430686#118	2023/4/25	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	

6	數位自造能力培養學程(四)	樟樹國際實中	蔡釋鋒	02-26430686#119	2023/5/2	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
7	嘿!抓到了，網路犯罪!	線上會議室	蔡釋鋒	02-26430686#120	2023/5/22	13:30	16:30	資訊科技	不限	300	新北校務	線上會議室網址： https://meet.google.com/hpk-inbg-mbb

樹林科技中心												
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	SDGs議題融入-吸管玩創意	樹林高中	蘇子朕	02-86852011#2407	2023/3/18	9:00	16:00	SDGs議題融入	不限	15	新北校務行政系統	請依系統開設時間為準
2	教師數位素養增能培訓-嘿！抓到了，網路犯罪！	線上課程	蘇子朕	02-86852011#2407	2023/4/7	13:30	16:30	資科議題	不限	300	新北校務行政系統	請依系統開設時間為準
3	金屬加工與處理-橢圓床頭書櫃燈	樹林高中	蘇子朕	02-86852011#2407	2023/4/8	9:00	16:00	生活科技	不限	8	新北校務行政系統	請依系統開設時間為準
4	新興科技-AI影像辨識模組-以k210為例	樹林高中	蘇子朕	02-86852011#2407	2023/4/11	9:00	12:00	新興科技	不限	12	新北校務行政系統	請依系統開設時間為準
5	機構結構應用-用積木學機構	樹林高中	蘇子朕	02-86852011#2407	2023/4/25	9:00	12:00	生科議題	不限	15	新北校務行政系統	請依系統開設時間為準
6	九年級生科課程分享-搖曳手搖光棒+藝術電陀螺	樹林高中	蘇子朕	02-86852011#2407	2023/5/27	9:00	16:00	生活科技	不限	15	新北校務行政系統	請依系統開設時間為準
7	機電整合專題製作-線控小車挑戰	樹林高中	蘇子朕	02-86852011#2407	2023/5/30	13:00	16:00	生活科技	不限	15	新北校務行政系統	請依系統開設時間為準
8	九年級生科課程分享-炫光眼鏡+藤球氣氛藝術燈	樹林高中	蘇子朕	02-86852011#2407	2023/6/3	9:00	16:00	生活科技	不限	15	新北校務行政系統	請依系統開設時間為準
9	金屬加工與處理-桌上型小物-折板燈具	樹林高中	蘇子朕	02-86852011#2407	2023/6/6	9:00	16:00	生活科技	不限	8	新北校務行政系統	請依系統開設時間為準

積穗科技中心												
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	當個有禮貌的網路人	線上會議室	彭淑鈴	22225533#815	2023/3/15	13:30	16:30	資訊科技	不限	300	新北校務	線上會議室網址： https://meet.google.com/hpk-inbg-mbb
2	雷切機操作軟體RDWORK實務操作-夜燈組裝	文化國小	彭淑鈴	22225533#815	2023/3/15	13:00	16:00	生科議題	不限	15	全國教師進修網	
3	創建3D虛擬實境-cospaces平台實作	中正國中	彭淑鈴	22225533#815	2023/3/25	13:10	16:00	新興科技	不限	15	全國教師進修網	
4	ChatGPT入門-以教學應用為例	積穗國小	彭淑鈴	22225533#815	2023/4/7	13:00	16:00	資科議題	不限	20	全國教師進修網	
5	常見木工機具的操作應用-拉筋板製作	二重國小	彭淑鈴	22225533#815	2023/4/8	9:00	16:00	生科議題	不限	12	全國教師進修網	

6	國中生活科技-機構結構控制-四足仿生獸:電動馬車實作	福和國中	彭淑鈴	22225533#815	2023/4/8	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
7	滾珠遊戲	雙城國小	彭淑鈴	22225533#815	2023/4/12	9:00	16:00	生科議題	不限	10	全國教師進修網	
8	Microbit智慧小車組裝與操作實務	中正國中	彭淑鈴	22225533#815	2023/5/18	13:10	16:00	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	
9	國中生活科技-數位自造創客-壓克力發光留言板小夜燈	福和國中	彭淑鈴	22225533#815	2023/5/20	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
10	smart智慧小車研習（一）-智慧小車組裝	蘆洲國小	彭淑鈴	22225533#815	2023/7/3	9:00	12:00	資訊議題	不限	15	全國教師進修網	
11	smart智慧小車研習（二）-智慧小車程控	蘆洲國小	彭淑鈴	22225533#815	2023/7/4	13:00	16:00	資訊議題	不限	15	全國教師進修網	
12	smart智慧小車研習（三）-pixetto辨識及程控	蘆洲國小	彭淑鈴	22225533#815	2023/7/4	9:00	12:00	資訊議題	不限	15	全國教師進修網	

蘆洲科技中心

場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	誰在偷看你的個資	線上會議室	王家松	22811571-122	2023/3/1	13:30	16:30	資訊科技	不限	300	新北校務	線上會議室網址： https://meet.google.com/hpk-inbg-mbb
2	專題的發想製作	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/3/21	9:00	16:00	生資科	不限	20	全國教師進修網	
3	ChatGPT-新一代的AI應用與程式開發(一)	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/3/25	9:00	16:00	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	
4	ChatGPT-新一代的AI應用與程式開發(二)	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/3/26	9:00	16:00	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	
5	馬達電子電路與機構整合運用	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/3/28	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
6	Python基礎到AI入門	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/5/2	13:00	16:00	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	
7	動力越野車	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/5/6	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
8	puipui神射手	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/5/16	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	
9	RC遙控1/12-6*4拖車頭	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/5/27	9:00	16:00	生活科技	不限	10	全國教師進修網	
10	AutoCAD之雷切入門實作	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/6/6	9:00	16:00	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	
11	達靈頓放大電路的應用	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/6/10	9:00	16:00	生活科技	不限	15	全國教師進修網	

12	App inventor 進階-網路與Open Data	蘆洲國中	王家松	22811571-122	2023/6/27	9:00	16:00	資訊科技	不限	15	全國教師進修網	
鶯歌科技中心												
場次	課程主題	課程地點	承辦人	連絡電話分機	日期	時間(開始)	時間(結束)	類別/內容	參與對象	人數	開設位置	備註
1	國中生科教師共備研習--方塊燈	三峽國中	邱艾貞	26701461#229	2023/3/14	13:00	17:00	steam	國中教師	15	全國教師在職進修網	
2	生科教室安全與維護-木工常用機具簡易保修與維護	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/3/21	13:00	16:00	生活科技	國中、小教師	15	全國教師在職進修網	
3	國中生科教師共備研習--木質機構隔熱墊	三峽國中	邱艾貞	26701461#229	2023/3/28	13:00	16:00	生活科技	國中教師	15	全國教師在職進修網	
4	教師數位素養增能培訓--誰在偷看你的個資!?	線上會議室	邱艾貞	26701461#229	2023/4/14	13:30	16:30	資訊科技	各級學校教師	300	新北校務行政系統	線上會議室網址： https://meet.google.com/hpk-inbg-mbb
5	旋轉木馬~嘩啦啦啦	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/4/18	13:00	16:00	新興科技	國中、小教師	25	全國教師在職進修網	
6	懸浮磁吸燈	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/4/25	13:00	17:00	生活科技	國中、小教師	15	全國教師在職進修網	
7	Node-RED+AI2視覺化建立手機IoT應用(一)	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/5/2	13:00	16:00	資訊科技	國中、小教師	20	全國教師在職進修網	備註: 研習場次7.-13.分別為三種系列課程，為使資源有效運用，敬請教師全程參加。
8	特色課程--陶燈木藝(1)	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/5/3	13:00	16:00	生活科技	國中、小教師	15	全國教師在職進修網	
9	Node-RED+AI2視覺化建立手機IoT應用(二)	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/5/9	13:00	17:00	資訊科技	國中、小教師	20	全國教師在職進修網	
10	3D列印應用於教材製做(一)-基礎	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/5/10	13:00	16:00	新興科技	國中、小教師	10	全國教師在職進修網	
11	3D列印應用於教材製做(二)-實作	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/5/17	13:00	16:00	新興科技	國中、小教師	10	全國教師在職進修網	
12	特色課程--陶燈木藝(2)	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/5/24	13:00	16:00	生活科技	國中、小教師	15	全國教師在職進修網	
13	特色課程--陶燈木藝(3)	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/6/6	13:00	16:00	生活科技	國中、小教師	15	全國教師在職進修網	
14	樺接面紙盒	鶯歌國中	邱艾貞	26701461#229	2023/6/13	13:00	16:00	科技女力	國中、小教師	20	全國教師在職進修網	