

臺北市-110年度寒假國中生職輔營隊開班明細表

資料日期：109/10/05

承辦學校	營隊代碼	職輔營名稱	研習內容	群(科)別	研習日期	相同營隊名稱	與產學鏈結情形
普林思頓高中 (原育達家商)	1	5A料理高校A-1/25	私廚好料理(中式料理教學) 神形雕手(蔬果切雕教學)	餐旅群	01/25(一)	5A料理高校B-1/26	
	2	5A料理高校B-1/26	育達老虎堂(飲料調製教學) 法式美食饗宴(西餐料理教學)		01/26(二)	5A料理高校A-1/25	
	3	奇幻料理學堂A-01/25	百變料理達人(亞洲料理教學) 創意藝術師(餐桌口布教學)	餐旅群	01/25(一)	奇幻料理學堂B-01/26	
	4	奇幻料理學堂B-01/26	花樣時尚點心(西式烘焙教學) 魔幻手搖飲(飲料調製教學)		01/26(二)	奇幻料理學堂A-01/25	
	5	幸福飲品鋪A-01/25	巧手婚宴達人(餐服服務課程) 房務魔法師(客房服務課程)	餐旅群	01/25(一)	幸福飲品鋪B-01/26	
	6	幸福飲品鋪B-01/26	英式文青風(輕黏土教學) 和服出張所(日本文化體驗) 魔法飲料吧(飲料調製課程)		01/26(二)	幸福飲品鋪A-01/25	
	7	想成為Youtuber嗎?A-1/25	1. 攝影入門基礎(Youtube攝影達人) 2. 錄影入門基礎(錄影天才DIY) 3. 影像後製(影像魔幻師) 4. 影像剪輯(影像剪刀手)	設計群	01/25(一)	想成為Youtuber嗎?B-1/26	體驗:宏基公司業師支援教授
	8	想成為Youtuber嗎?B-1/26			01/26(二)	想成為Youtuber嗎?A-1/25	
	9	我的少女時代A-01/25	搔手弄姿(時尚美甲教學) 美姿美儀(走秀動態教學)	家政群	01/25(一)	我的少女時代B-01/26	體驗:風暴國際模特公司業師郭鈺欣支援教授
	10	我的少女時代B-01/26			01/26(二)	我的少女時代A-01/25	
	11	戲遊記A-01/25	魔幻力量(魔術教學) 戲劇戲(戲劇教學)	藝術群	01/25(一)	戲遊記B-01/26	
	12	戲遊記B-01/26			01/26(二)	戲遊記A-01/25	
	13	美食應援團A-01/25	宮廷私房飲(飲料調製教學) 天菜大廚(西餐料理教學) 農場趣味遊(草莓大福DIY)東南科大 農場趣味遊(花茶製作教學)東南科大	餐旅群	01/25(一)	美食應援團B-01/26	
	14	美食應援團B-01/26			宮廷私房飲(飲料調製教學) 天菜大廚(西餐料理教學) 神形雕手(蔬果切雕教學) 花媽烘焙坊(西點烘焙教學)	01/26(二)	美食應援團A-01/25
	15	這就是街舞A-01/25	流行街舞(舞蹈教學) 舞林高手(舞蹈教學)	藝術群	01/25(一)	這就是街舞B-01/26	
	16	這就是街舞B-01/26			01/26(二)	這就是街舞A-01/25	
	17	遇見料理新世界A-01/25	許願餅乾(糖霜教學) 奇幻彩繪咖啡(立體雕花教學) 神形雕手(蔬果切雕教學) Jerry的美味廚房(西餐料理教學)	餐旅群	01/25(一)	遇見料理新世界B-01/26	
	18	遇見料理新世界B-01/26			01/26(二)	遇見料理新世界A-01/25	
	19	韓流BTS文創商品手工坊A-01/25	韓流拼豆公仔(拼豆教學) 韓流徽章DIY(徽章製作) BTS藍晒圖(BTS藍晒圖製作)	設計群	01/25(一)	韓流BTS文創商品手工坊B-01/26	體驗:東南科大老師支援教授
	20	韓流BTS文創商品手工坊B-01/26			韓流拼豆公仔(拼豆教學) 韓流徽章DIY(徽章製作) 韓流影像後製(影像處理課程)	01/26(二)	
	21	食尚玩家A-01/25	魔法飲料吧(飲料調製課程) 日本茶道(日本文化體驗) 英式文青風(輕黏土教學) 觀光伴手禮手作(文創手作)	餐旅群	01/25(一)	食尚玩家B-01/26	體驗:東南科大老師支援教授
	22	食尚玩家B-01/26			01/26(二)	食尚玩家A-01/25	

臺北市-110年度寒假國中生職輔營隊開班明細表

資料日期：109/10/05

承辦學校	營隊代碼	職輔營名稱	研習內容	群(科)別	研習日期	相同營隊名稱	與產學鏈結情形
協和祐德高中	23	極速競飆	1.汽車品牌與汽車構造認識 2.駕車模擬體驗 3.大型重型機車認識 4.電動機車認識	動力機械群	01/22(五)		體驗:無 參訪:無
	24	電動自行車體驗	1.電動自行車原理 2.電動自行車構造 3.電動自行車保養 4.電動自行車行車安全規定 5.如何挑選電動自行車或電動輔助腳踏車? 什麼樣的電動車適合我?		01/22(五)		體驗:無 參訪:無
松山家商	25	SketchUp創意空間設計師	應用SketchUp 3D繪圖軟體，讓學生 在一天的時間內就能畫出自己夢想 的空間，並以虛擬實境的方式實地 遊走於自己建構的空間內。	設計群	01/21(四)		
	26	光影魔術師	1.簡易構圖與光影觀察訓練 2.用手機拍出專業照片 3.初階修圖後製變魔術		01/21(四)		
	27	小創業大當家	1.培養學生的理財觀念，結合商業生活化。 2.培養學生具有數鈔票，辨識真偽鈔的能力。 3.引起學生在門市經營實務中產生興趣。	商業管理群	01/21(四)		體驗:101商圈
	28	彩陶共和國	「彩陶共和國」以軟陶做為媒材創作表現。軟陶透過揉捏過程中軟化塑形，並經烤箱低溫烘烤固形。在課程中詳細簡介軟陶特性、捏塑技巧及製作烘烤要點。學員們透過課程創作出自己的夢幻甜點，並且為可愛實用的MEMO夾！	設計群	01/21(四)		
	29	我將是大貿易商	1.還在伸手要零用錢嗎？教你網拍四大關鍵，成功秒殺成交。 2.還用零售價買東西嗎？教你不用出門也能批貨。 3.還靠代購帶貨回來嗎？教你自己讓貨，坐飛機回來。 4.從網拍入門，到網拍達人，進而成為大貿易商，擘畫人生藍圖。	商業管理群	01/21(四)		
	30	漫遊商圈文化產業	1.國民經濟藝文資助-桌遊 2.金融理財Fun輕鬆 3.文化產業體驗	商業管理群	01/21(四)		體驗:信義區或萬華區(機構洽文化局商確中)
	31	皮革小物	皮件小包設計、製作。 皮件動物製作。	設計群	01/21(四)		
	32	i-動手、i-動腦	1.聲控LED旋律燈 2.mbot輪型機器人程式設計 3.mbot輪型機器人程式設計競賽	電機與電子群	01/21(四)		
	33	列印_個人特色，運用 3D繪圖技術	1.繪圖基本概念 2.2D繪圖試作 3.3D繪圖實作	機械群	01/21(四)		
	34	大卸八塊vs 無敵風火輪	1.汽車各部名稱 2.汽車引擎功能 3.汽車底盤功能 4.汽車電系功能 5.汽車基本行車安全檢查 6.汽車五油三水介紹 7.汽車保養方法	動力機械群	01/21(四)		

臺北市-110年度寒假國中生職輔營隊開班明細表

資料日期：109/10/05

承辦學校	營隊代碼	職輔營名稱	研習內容	群(科)別	研習日期	相同營隊名稱	與產學鏈結情形
松山工農	35	戀戀聲光	1.用電安全介紹 2.基礎銲接練習 3.幸運電子輪盤電路銲接 4.室內配線介紹 5.兩處控制一燈電路配置	電機與電子群	01/21(四)		
	36	拈花惹草玩園藝	1.乾燥花創作 2.苔球製作 3.認識校園植物 4.葉拓設計	農業群	01/21(四)		
	37	生活化學體驗營	1.天然指示劑的應用 2.神奇香皂 3.沙拉脫 4.室內芳香劑	化工群	01/21(四)		
	38	美食之旅	葡萄酥餅、包餡小點心	食品群	01/21(四)		
	39	解開網路的奧秘	1.電子電路的探索 2.電路銲接練習 3.裝置銲接與操作 4.網路線原理與製作	電機與電子群	01/21(四)		
開平餐飲	55	優雅煎烤加熬煮 西餐我做主	1.實做課程：餐飲實作初體驗不僅是西餐的專業學習與操作，更是探索自己對餐飲的興趣喜好，感受廚房裡的十足熱力，感受自己的耐力及體力，以及團隊分工合作的酸甜苦辣 實作內容：夏威夷披薩、玉米濃湯 2.活動體驗：這是一個沒有統一的教科書的餐飲學校，這裡是如何上課? 歡迎你來體驗如何"快樂學習有成就"。	餐旅群	01/21(四)		
	56	夢幻甜品哪裡找，選擇開平沒煩惱	1.實做課程：巧克力杯子蛋糕 餐飲實作初體驗不僅是烘焙的專業學習與操作，更是探索自己對餐飲的興趣喜好，感受廚房裡的十足熱力，感受自己的耐力及體力，以及團隊分工合作的酸甜苦辣 2.活動體驗：這是一個沒有統一的教科書的餐飲學校，這裡是如何上課? 歡迎你來體驗如何"快樂學習有成就"。	餐旅群	01/21(四)		
	57	手搖飲老闆我來當！	1.實做課程：餐飲實作初體驗不僅是飲料調製的專業學習與操作，更是探索自己對餐飲的興趣喜好，感受廚房裡的十足熱力，感受自己的耐力及體力，以及團隊分工合作的酸甜苦辣 課程內容 巧克力餅乾星冰樂 水果賓治 榛果奶茶 2.活動體驗：這是一個沒有統一的教科書的餐飲學校，這裡是如何上課? 歡迎你來體驗如何"快樂學習有成就"。	餐旅群	01/21(四)		
	58	翻鍋快炒好滋味 中餐我最會	1.實做課程：餐飲實作初體驗不僅是中餐專業學習與操作，更是探索自己對餐飲的興趣喜好，感受廚房裡的十足熱力，感受自己的耐力及體力，以及團隊分工合作的酸甜苦辣 實作內容： 涼拌海鮮（五味醬）、月亮蝦餅（冰梅醬） 2.活動體驗：這是一個沒有統一的教科書的餐飲學校，這裡是如何上課? 歡迎你來體驗如何"快樂學習有成就"。	餐旅群	01/21(四)		

臺北市-110年度寒假國中生職輔營隊開班明細表

資料日期：109/10/05

承辦學校	營隊代碼	職輔營名稱	研習內容	群(科)別	研習日期	相同營隊名稱	與產學鏈結情形
大安高工	59	Arduino自造者	1、基礎電學與零件認識 2、程式語言操作與指令學習 3、認識Arduino UNO板 4、Arduino互動設計	電機與電子群	01/21(四)		
	60	mBot機器人程式設計	一、Scratch程式設計 二、mBot原理與操作 三、馬達、光線、避障及循線感測程式	電機與電子群	01/22(五)		
	61	來電一下-電機探索體驗營	1.電機科簡介 2.用電安全介紹 3.基礎手工具及器具介紹 4.基礎室內配線原理介紹 5.室內配線電燈電路實作 6.基礎工業配線實作	電機與電子群	01/21(四)		
	62	動力機械基礎實作A	1. 交通安全宣導 2. 工場安全及手工具認識	動力機械群	01/21(四)	動力機械基礎實作B	
	63	動力機械基礎實作B	3. 機車單元件認識實作 4. 動力機械實作		01/22(五)	動力機械基礎實作A	
	64	我是小小建築師巴布A	1.校園巡禮:認識建築科設備及學習內容 2.3D電腦建築室內空間設計(Sketchup) 3.twinmotion3D建築動畫(VR與實務應用介紹)	土木與建築群	01/26(二)	我是小小建築師巴布B	
	65	我是小小建築師巴布B			01/27(三)	我是小小建築師巴布A	
	66	有圖有真相—3D列印即成真	1. 機械類群介紹 2. 電腦機械製圖介紹 3. 電腦機械製圖操作體驗 4. 3D列印教學與實作	機械群	01/21(四)		
	67	銅管製作创客教室	1. 認識冷凍空調科 2. 銅管銲接實作體驗 3. 電子電路實作體驗	電機與電子群	01/22(五)		
	68	電機控制介紹與應用A	1. 配線控制介紹與應用 2. 可程式控制器介紹與應用	電機與電子群	01/27(三)		
	69	電機控制介紹與應用B			01/28(四)		
	70	電機控制介紹與應用C			01/29(五)		
	71	電腦繪圖	1.電腦繪圖軟體認識 2.電腦繪圖文字設計 3.電腦繪圖商標設計 4.電腦繪圖產品設計	設計群	01/22(五)		
	稻江護家	76	冬遊日本溫泉趣	1. 日式浴衣體驗 2. 日本舞體驗 3. 日式茶泡飯製作 4. 日文呱呱叫	外語群	01/21(四)	
77		地表最強家政科	1.超Cute日本和服手工吊飾 2.法式蘑菇濃湯 3.義大利海鮮螺旋麵	家政群	01/21(四)		體驗:聘請「凱秋國際股份有限公司」石珈熏(飾品設計師)來校擔任授課教師,教授手工吊飾飾品製作。
78		幼!來Party	1. 過年就玩彈珠台 2. 紅包大放送	家政群	01/21(四)		
79		愛不"飾"手 完美高手	浪漫髮飾	家政群	01/21(四)		體驗:聘請「夏洛特髮型設計專門店」莫喬凌設計師來校擔任授課教師,教授飾品創作。
80		料理職人~瘋美食·樂烘焙	1. 印度風Pizza+印度拉茶 2. 雙味牛軋糖慶豐年	餐旅群	01/21(四)		

臺北市-110年度寒假國中生職輔營隊開班明細表

資料日期：109/10/05

承辦學校	營隊代碼	職輔營名稱	研習內容	群(科)別	研習日期	相同營隊名稱	與產學鏈結情形
	81	獨衣無二~服飾創作	1. 立體裁剪服裝設計 2. 戀鍊飾品創作	家政群	01/21(四)		體驗:聘請「泰弘藝術有限公司」葉明福設計師來校擔任授課教師，教授皮革飾品創作。
	82	療香玩美"石"主	時石在在有意思+星座香膏製作	家政群	01/21(四)		
	83	萬國任意門 出國不用等	1.航空服務模擬體驗 2.韓風髮飾DIY 3.虛擬時空遊英倫	外語群	01/21(四)		
職探體驗中心(新興區)	84	刺繡胸針自己做—戳戳刺刺的療癒時光	不管是路人的背包上，或巷口的文具店裡，不難看到各式各樣的胸針或胸章。你可能也體驗過自己使用徽章機器壓印製作徽章，但自己使用針線「刺繡」縫製出來的小胸針，更是獨一無二的設計喔！刺繡不但不難，還很舒壓呢！一起體驗刺繡的療癒魔法，並帶回自己創作的刺繡胸針吧！	設計群	01/21(四)		業師到校上課：多一點文創自由平面設計師-張婷婷
	85	動森小圖鑑—自己做小書！	不管你有沒有玩過動物森友會，都很難不被他可愛多元的動物角色、家具和道具設計所吸引！將近四百隻的動物居民中，你最喜歡的是哪些角色？春夏秋冬可抓到的昆蟲、魚類以及化石，你又了解多少呢？讓我們一起製作專屬於你的小圖鑑，瞭解如何簡單製作小書，將你精通的知識或喜歡的明星放進書中珍藏，甚至製作自己的筆記本或日記喔！	設計群	01/25(一)		業師到校上課：多一點文創自由平面設計師-張婷婷
	86	布春聯自己印—新春最質感的伴手禮	每逢過年，家家戶戶都貼著相似的春聯，大多是來自公司企業、候選人與宮廟的贈禮。今年你想來點不一樣的嗎？既是可於過年張貼出來的春聯，又是印在布上能永久保存可清洗。自己獨一無二的設計創作，不管是送禮或是自用，都是最佳選擇，創意布春聯將是這個新年最特別的亮點喔！	設計群	01/22(五)		業師到校上課：多一點文創自由平面設計師-張婷婷
	87	數位自造者A	團隊將透過動手實作的方式帶領學員從基本的電子材料的認識到簡單的電子電路設計，藉由玩中學、做中學所得到的電路知識、機構設計與簡單的物理小常識，透過設計思考所建立的團隊合作默契，不斷的試驗與糾正失誤中，創造出屬於自己獨一無二的作品。 - 槌子製作: 認識材料及木工膠的使用 收藏盒製作: 認識材料及木工膠的使用，自製一個收藏盒 蝙蝠名牌製作: 透過齒輪機構的設計，製作出一個獨一無二的名牌 小火車:透過動手製作讓學員了解該如何透過馬達帶動整個車體及電路設計上的運用，以及從中瞭解火車啟動時摩擦力所影響的物理現象。	電機與電子群	01/21(四)		

臺北市-110年度寒假國中生職輔營隊開班明細表

資料日期：109/10/05

承辦學校	營隊代碼	職輔營名稱	研習內容	群(科)別	研習日期	相同營隊名稱	與產學鏈結情形
國中	88	數位自造者B	<p>團隊將透過動手實作的方式帶領學員從基本的電子材料的認識到簡單的電子電路設計，藉由玩中學、做中學所得到的電路知識、機構設計與簡單的物理小常識，透過設計思考所建立的團隊合作默契，不斷的試驗與糾正失誤中，創造出屬於自己獨一無二的作品。</p> <p>摩天輪： 透過動手實作讓學員了解該如何將電子電路與齒輪結構進行結合並帶動整個摩天輪，並讓學員嘗試如何讓馬達變快以及旋轉方向，並設計出各式風格的摩天輪。</p> <p>機構練習： 透過槍型發射器的設計，認識彈射機構的設計與製作，並透過小比賽了解密度及重量會影響飛行的速度及距離。</p>	電機與電子群	01/22(五)		
	89	數位自造者C	<p>團隊將透過動手實作的方式帶領學員從基本的電子材料的認識到簡單的電子電路設計，藉由玩中學、做中學所得到的電路知識、機構設計與簡單的物理小常識，透過設計思考所建立的團隊合作默契，不斷的試驗與糾正失誤中，創造出屬於自己獨一無二的作品。</p> <p>雪人密碼盒： 認識機關鎖的設計，了解卡榫機構的運用，透過動手做，了解如何設計一個獨一無二的鎖。</p> <p>提燈 來到了夜晚，想出發探險的小朋友們動手拿起材料，細心的將每一個零件慢慢的組裝在一起，打造一個有自己風格的小提燈!從中也認識除了平常看到的小燈泡外，還有長長的線燈，也了解如果要</p>	電機與電子群	01/25(一)		
南港高工	158	工程機械(挖土機)操作體驗營	體驗挖掘機/堆高機等重型機械操作練習	動力機械群	01/22(五)		
	159	數位工廠體驗營	電機相關知識/電機模組體驗	電機與電子群	01/21(四)		
	160	數值木工體驗營	土木工程知識/土木工程相關體驗	土木與建築群	02/01(一)		
	161	模型玩具製造體驗營	模具工業介紹/模具射出體驗	機械群	01/25(一)		
	162	機車基礎保修體驗營	汽機車基本知識/汽機車基本維修	動力機械群	01/21(四)		
	163	節能體驗營	冷凍空調介紹/電機電子相關資訊說明/鋼管焊接操作	電機與電子群	01/22(五)		
	164	輪型機器人創作體驗營	電子工程知識介紹/電子模組體驗/機器人創作體驗	電機與電子群	01/21(四)		
內湖高工	165	家用電源電路應用	家用電源電路說明 家用開關說明 電路連連看	電機與電子群	01/22(五)		
	166	手機APP與遙控自走車	1.電路實作練習 2.手機APP設計練習 3.測試與維修練習	電機與電子群	01/21(四)		
	167	手機遊戲設計	1.Swift設計練習 2.iOS遊戲開發練習	電機與電子群	01/21(四)		
	168	智慧居家體驗營	冷凍空調科與產業介紹 3D列印體驗 智慧家電體驗	電機與電子群	01/21(四)		
	169	自動化虛擬工廠	虛擬自動化工廠說明 自動化控制程式LOGO 虛擬工廠實作	電機與電子群	01/22(五)		

臺北市-110年度寒假國中生職輔營隊開班明細表

資料日期：109/10/05

承辦學校	營隊代碼	職輔營名稱	研習內容	群(科)別	研習日期	相同營隊名稱	與產學鏈結情形
	170	英語小劇場體驗營	英語劇本研讀 英語發音聲調練習 舞台走位練習 小組成果發表	外語群	01/21(四)		
士林高商	183	創意生活	(1)學校暨職業類科簡介 (2)文創小物製作 (3)Tinkering敲打趣-科教館參訪體驗	設計群	01/21(四)		體驗:國立臺灣科學教育館
	184	程式設計hen輕鬆	(1)學校暨職業類科簡介 (2)手機APP程式開發 (3)編程體驗趣-科教館參訪體驗 備註：參與課程學員需先申請GMAIL帳號、攜帶Android手機及手機傳輸線	商業管理群	01/21(四)		體驗:國立臺灣科學教育館