

教育部110年職業試探體驗常設展活動一覽表-個人及現場報名

編號	辦理時間	辦理地點	活動名稱	活動內容說明 (宣傳文案)	是否需 報名	報名方式	報名資訊	備註
1	1月	國立科學工藝博物館 技職新樂園展廳	每月假日工坊	提供民眾及學童動手作皮件的體驗，現場提供零錢包及鑰匙圈材料，從植鞣皮革的由來及特性介紹引導並教導民眾關於皮革質性適合的處理方式，現場進行皮件打孔、打釘、封邊及磨邊等皮件基礎技法，讓民眾從作中學，體驗職人手作的趣味，創造屬於自己的皮件產品。	是	現場報名		每月辦理4-5場 10歲以下孩童需家長陪同 活動每場限收15人
2	1月23日	國立海洋生物博物館	彩色藻珠 體驗活動	活動中會介紹台灣周遭海域的藻類，並介紹藻類的應用，其中藻類所含的多醣類可以應用在食品上。本次體驗即介紹藻類所含的藻酸鈉與氯化鈣反應，所形成的膠體，透過加入色素，可以製作一個有多種色彩的藻珠瓶。完成者即可領帶回自己手做的藻珠瓶。	否	現場報名		無資格限制。
3	1月-2月	國立科學工藝博物館 技職新樂園展廳	寒假營隊	哆啦A夢與機器人偶大解密	是	網路	<a href="http://education.nstm.gov.tw/wintercamp/">http://education.nstm.gov.tw/wintercamp/</a>	報名詳情以網頁公告為主
4			寒假營隊	勝出的武功秘笈 種子兵團大變裝				
5			寒假營隊	飛龍在天 飛行科學營				
6			寒假營隊	趣味理化-科學幻術隔空打牛篇				
7	2月	國立科學工藝博物館 技職新樂園展廳	每月假日工坊	於年節期間，推出3D列印春聯活動，讓春聯不在只是平面裝飾，隨著3D列印技術的發展，民眾可以發揮想像力，讓春聯有更多形式的呈現，體驗技術更新，對傳統節日的習慣能有什麼樣的改變及新意。	是	現場報名		每月辦理4-5場 10歲以下孩童需家長陪同 活動每場限收15人
8	2月20日	國立海洋生物博物館	魚拓體驗活動	本次活動會介紹台灣常見的養殖魚類，並說明各種魚類的特徵與辨識方式，並利用木製的魚拓板，讓參與民眾可以親手拓印不同種類的魚或蝦，增加對養殖魚類的認識。	否	現場報名		無資格限制。
9	3月	國立科學工藝博物館 技職新樂園展廳	每月假日工坊	本次工作坊採用照射紫外光會固化的UV膠及需調製的AB膠，讓學童學習其中的化學概念，並提供橡膠模具以調製的膠料灌模，體驗模具生產出產品的過程，最後完成一個屬於自己的飾品或擺設，經歷一連串的設計及產出過程，讓民眾及學童能於其中習得基本觀念及找到興趣所在。	是	現場報名		每月辦理4-5場 10歲以下孩童需家長陪同 活動每場限收15人
10	03月13日- 06月13日	僑光科技大學 電競與遊戲產業菁英 培訓基地	109-2優遊臺中 學跨校選修課程	因應十二年國教的實施，臺中市各高級中等學校結合社區資源，形塑學校辦學特色，發展校本課程及多元選修課程，並透過跨校選修的課程達成校際移動、學習合作及資源共享，可讓學生更加了解臺中各區域的發展特色，更可作為未來發展臺中城市共通課程的基礎。	是	網路	<a href="http://tclearn.eduweb.tw/System/main/Bulletin/DetailContent.php?ID=144">http://tclearn.eduweb.tw/System/main/Bulletin/DetailContent.php?ID=144</a>	資訊科技系 翟家慧小姐 (04)27016855分機 8604 cjh@ocu.edu.tw

教育部110年職業試探體驗常設展活動一覽表-個人及現場報名

編號	辦理時間	辦理地點	活動名稱	活動內容說明 (宣傳文案)	是否需 報名	報名方式	報名資訊	備註
11	3月20日	國立海洋生物博物館	豐年蝦孵化 體驗活動	豐年蝦是水產養殖最常用的餌料生物，本次活動會介紹這種餌料生物，並說明如何製作簡易豐年蝦孵化器，鼓勵大家利用回收的寶特瓶進行製作，過程不但能學習，也能做到環保的效益，完成者還能帶回家中自行觀察豐年蝦孵化的過程。	是	現場報名		當日亦有團體預約場次，詳情請洽現場人員或活動主辦方。
12	4月	國立科學工藝博物館 技職新樂園展廳	每月假日工坊	服裝設計表達-紙材擬布拼貼(暫)	是	現場報名		每月辦理4-5場 10歲以下孩童需家長陪同 活動每場限收15人
13	4月3日	國立公共資訊圖書館 國際會議廳	智慧製造4.0 —特展主題講座	邀請業界知名人士或老師分享，讓學生認識智慧製造4.0產業界實務案例與現況	是	網路/現場	<a href="https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651">https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651</a>	報名詳情以網頁公告為主
14	4月24日	國立海洋生物博物館	彩色藻珠 體驗活動	活動中會介紹台灣周遭海域的藻類，並介紹藻類的應用，其中藻類所含的多醣類可以應用在食品上。本次體驗即介紹藻類所含的藻酸鈉與氯化鈣反應，所形成的膠體，透過加入色素，可以製作一個有多種色彩的藻珠瓶。完成者即可領帶回自己手做的藻珠瓶。	否	現場報名		無資格限制。
15	4月-12月	國立臺灣科學教育館	職人鮮體驗	展區內規劃「職人鮮體驗」專區，提供技專校院展出，善用人潮聚集的週六時段，展示實作成果，讓民眾入館參觀的同時，可同時有機會與專區展出之技專團隊近距離互動，深入了解技職校院之實作特色，學童與展出之技專大哥哥大姐姐直接交流，探索未來升學的興趣與方向。	否	現場報名		每個月1場，於星期六舉行。 暫定日期如下： 4月 4/17 5月 5/22 6月 6/19 7月 7/17 8月 8/21 9月 9/25 10月 10/23 11月 11/20 12月 12/11 聯絡方式： 02-2730-3663巫小姐
16	5月	國立科學工藝博物館 技職新樂園展廳	每月假日工坊	絹印製作-典雅杯墊(暫)	是	現場報名		每月辦理4-5場 10歲以下孩童需家長陪同

教育部110年職業試探體驗常設展活動一覽表-個人及現場報名

編號	辦理時間	辦理地點	活動名稱	活動內容說明 (宣傳文案)	是否需 報名	報名方式	報名資訊	備註
17	5月29日	國立海洋生物博物館	魚拓體驗活動	本次活動會介紹台灣常見的養殖魚類，並說明各種魚類的特徵與辨識方式，並利用木製的魚拓板，讓參與民眾可以親手拓印不同種類的魚或蝦，增加對養殖魚類的認識。	否	現場報名		無資格限制。
18	5月-8月	國立公共資訊圖書館 3F夢想銀河技能職多 星展區	給未來的自己 寫一封明信片	「夢想銀河技能職多星技職體驗特展」自2019年開展以來，積極幫助小朋友追尋自身的職業興趣，深受家長肯定與信賴。 夢想號太空船將在2021年12月底結束夢想銀河的探險，小虎艦長為了感謝各位宇航員們的辛勞，提供展區限定明信片讓大家寄回家當紀念，而這批郵件將在2021年9月寄達地球，請大家不要錯過!	否	現場報名		無資格限制。
19	5月-8月	國立公共資訊圖書館 3F夢想銀河技能職多 星展區	特展學習單	至展區體驗遊戲機台並且完成學習單，就可以兌換夢想銀河展區限定紀念品哦！	否	現場報名		如遇現場人員輪休，暫停兌換，敬請見諒！
20	6月	國立科學工藝博物館 技職新樂園展廳	每月假日工坊	手工皂設計-透明皂基與色素粉類應用介紹(暫)	是	現場報名		每月辦理4-5場 10歲以下孩童需家長陪同 活動每場限收15人
21	6月26日	國立海洋生物博物館	豐年蝦孵化 體驗活動	豐年蝦是水產養殖最常用的餌料生物，本次活動會介紹這種餌料生物，並說明如何製作簡易豐年蝦孵化器，鼓勵大家利用回收的寶特瓶進行製作，過程不但能學習，也能做到環保的效益，完成者還能帶回家中自行觀察豐年蝦孵化的過程。	否	現場報名		無資格限制。
22	6月28日-8 月20日	正修學校財團法人正 修科技大學機械工程 系	智慧自動化人 才技術人才培 訓班	臺灣製造業面臨市場型態改變與前後夾擊之外在挑戰，且資源有限與高齡化/少子化等內在問題，工業4.0的產業結構優化、智慧製造與物聯網系統等是問題解決方案。故藉由運用智慧機器人、線上監控與加值軟體技術來推動產業轉型，因此，對於跨領域人才有急迫性需求。基此，本課程將培訓機器聯網、感知系統與工業機器人之相關人才，以協助國內產業順勢邁向智慧自動化。進而協助國內廠商未來研發及服務能量，創造高值化的營運模式。學習機器聯網、感知系統、工業機器人之軟硬體應用及相關產業應用。	是	網路	<a href="https://docs.google.com/forms/d/158m3JalcVcd_0710KylZ3AjC-r0MaQqolx0Rptaouuk/edit">https://docs.google.com/forms/d/158m3JalcVcd_0710KylZ3AjC-r0MaQqolx0Rptaouuk/edit</a>	上課資格：高中/職(含)以上、需為機械、電機、電子、資訊等相關科系畢業。
23	7月24日	國立公共資訊圖書館 國際會議廳	智慧農業 —特展主題講 座	邀請業界知名人士或老師分享，讓學生認識物聯網產業界實務案例與現況	是	網路/現場	<a href="https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651">https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651</a>	報名詳情以網頁公告為主

教育部110年職業試探體驗常設展活動一覽表-個人及現場報名

編號	辦理時間	辦理地點	活動名稱	活動內容說明 (宣傳文案)	是否需 報名	報名方式	報名資訊	備註
24	1月-8月	國立公共資訊圖書館	築夢工作坊 —職業性向測驗	透過生涯興趣檢測探索潛藏在你體內的天賦，一起瞭解未來適合你的職業，讓你面臨選擇時不再猶豫不決。築夢探索工作坊可以幫助學生 1. 瞭解自己興趣方向的探索。 2. 藉由興趣類型的分類而對工作環境類型有初步、概略以及整體的認識。	是	網路	<a href="https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651">https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651</a>	假日/寒暑假期間採個人自由報名。 學期間周一至周五採團體報名。
25	1月-8月	國立公共資訊圖書館	科普教育課程	1/8-4/25【靜電魔法旋轉杯】科普體驗課程 課程中也會有許多不同的靜電實驗示範，讓學生學習利用靜電製作出神奇有趣的小道具。 5月-8月智慧農業主題課程規劃中，於4月底前公布	是	網路	<a href="https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651">https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651</a>	假日/寒暑假期間採個人自由報名。 學期間周一至周五採團體報名。
26	1月-8月	國立公共資訊圖書館	技術體驗課程	1/8-4/25【智能積木與編程機器人】技術體驗課程：讓學生體驗初級的程式編寫，培養邏輯思維與運算能力 5月-8月智慧農業主題課程規劃中，於4月底前公布	是	網路	<a href="https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651">https://www.accupass.com/organizer/detail/1905160643422108625651</a>	假日/寒暑假期間採個人自由報名。 學期間周一至周五採團體報名。
27	1月-12月	國立科學工藝博物館 農藝其境智慧農機展廳	假日DIY手作	你有看過阿公級的穀倉嗎?身體圓圓的?頭尖尖的?長的還有一點像蒙古?!其實，它有個專屬的名字「古亭畚」現在只要憑現場闖關完成明信片即可兌換小小古亭畚包裝Diy體驗壹份喔!	否	現場報名		將視人力狀況辦理，活動日期採不定期舉辦
28	1月-12月	國立科學工藝博物館 農藝其境智慧農機展廳	抽獎體驗課程	凡來到智慧農機展利用明信片闖關，即可參加抽獎活動，體驗之物品可攜回，每次體驗之內容皆不同，如：循線自走車等。	否	現場報名		每個月辦理2場 10歲以下孩童需家長陪同 活動每場限收15人
29	1月-12月	國立科學工藝博物館 技職新樂園展廳	常態性問券送好禮	想要了解自己適合什麼職業嗎?喜歡的興趣有沒有相關科系可以就讀呢?只要來展場體驗性向測驗以及各類學群互動式遊戲機台，並填寫展場問券，寫下你最喜歡的群科等資訊後於技職新樂園臉書按讚，接收最新的工坊資訊，就可以獲得高科大模具系製作玩具模型拼圖乙份。	否	現場報名		無資格限制。