

臺北市立新興國中 臺北市職探體驗中心

2018
10.15

探索未來無限可能

Let's do it. **免費體驗**

職業試探扎根推廣 **Free!**

歡迎學校團體報名體驗

體驗對象：

臺北市國小五六年級、國中七年級學生

2019
06.26

電機與電子群
設計群



課程地點 臺北市立新興國中

洽詢電話 02-2571-4211 分機607

聯絡信箱 veerdc@hhjh.tp.edu.tw

更多課程資訊請洽新興官網及粉絲專頁



臺北市職探體驗中心
<http://www.hhjh.tp.edu.tw/>

報名
掃描



指導單位 教育部



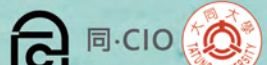
主辦單位 臺北市政府教育局



承辦單位 臺北市立新興國中



合作夥伴 同-CIO 大同大學



廣告

臺北市立新興國中
臺北市職探體驗中心

探索未來 無限可能

Let's do it.

職業試探扎根推廣 **Free!**
歡迎學校團體報名體驗

體驗對象：
臺北市國小五六年級、國中七年級學生

除了既定體驗課程外，第二學期將持續更新更多有趣課程，
請密切關注 **f 臺北市職探體驗中心** <http://www.hhjh.tp.edu.tw/>

第1學期課程於2018.10.08(一)上午10點開放報名預約
第2學期課程於2019.01.18(五)上午10點開放報名預約

報名掃描



交通資訊

校址 / 104臺北市中山區林森北路511號

捷運 / 中和新蘆線_中山國小站2號出口

公車 / 新興國中站

208、227、246、261、211、紅33、520、811、638

捷運中山國小站

225、226、227、26、280、41、520、617、63、801、803、紅29、紅31、紅32

※報名注意事項

1. 本中心保留課程解釋、修改及異動權利。如有任何異動，請依網站公告為準。
2. 本中心活動皆免費參加，名額有限，額滿為止；報名人數如未達開課標準，本中心得不開課。
3. 團體8人以上，除固定開課日與週五下午時段外，開放平日團體預約體驗課程，請於一個月前來電或mail洽詢報名。
4. 學生作品著作財產權歸該學員所有，報名即視為同意授權此課程於不另行通知及不致酬之情況下，有重製、廣告宣傳、網路公開展示、公開傳輸之權利。
5. 課程會依學員實際上課情況做調整。
6. 本課程無法補課，限學員本人參加，為保護智慧財產權，上課中請勿錄影。
7. 若報名時未告知有任何學習困難或生活適應不良情形，以致造成教學或活動困擾，其責任概由報名本人或監護人自行負責，必要時本中心有權取消學員參加資格，提早遣返。
8. 如報名無故缺席，下次課程將直接列為後補，報名三次無故未到者，將停權報名資格。
9. 更多報名資訊，請詳見新興官網及FB粉絲專頁。

電機與電子群

魔法世界-

魔法棒製作

電焊技巧、基本電子電路



透過電子電路、手作及設計思考，啟發學員製作出一隻屬於自己的魔法棒，並讓學員帶著屬於自己的魔法棒，透過遊戲的方式與教練所做的互動裝置進行互動，從玩樂中學習程式概念。

Ferris wheel-

搭建摩天輪

設計創作
機構認識
基本電子電路



透過摩天輪底座的设计讓學員認識電的通路與斷路，在手作的過程中讓學員學習齒輪結構與馬達的整合。在摩天輪的啟動上，也讓學員學習到什麼是導體。透過學員的創意發想，設計製作出一個擁有自我風格的摩天主題樂園。

小恐龍歷險記-Scratch 程式設計

程式設計、設計思考



以Scratch圖形化的程式編輯介面與遊戲製作的方式，來帶領學員接觸程式的世界。與一般程式課程不同，教練會透過設計思考的方式，引導學員去改編自己的遊戲，展現個人的遊戲風格，同時也可以加深學員對於程式的學習。

需要自行申請 scratch 帳號 <https://scratch.mit.edu/>

*記得攜帶帳號來上課!

107學年度(第1學期)開課表

週三	第一學期	13:30-16:30
1	10.17	魔法世界-魔法棒製作
2	10.24	Ferris wheel-搭建摩天輪
3	11.07	小恐龍歷險記-Scratch程式設計
4	11.14	魔法世界-魔法棒製作
5	11.21	Ferris wheel-搭建摩天輪
6	12.05	小恐龍歷險記-Scratch程式設計
7	12.12	魔法世界-魔法棒製作
8	12.19	Ferris wheel-搭建摩天輪
9	01.09	小恐龍歷險記-Scratch程式設計

每梯滿6人開班授課 *上限20人

週六	第一學期	09:00-12:00
1	10.20	魔法世界-魔法棒製作
2	10.27	Ferris wheel-搭建摩天輪
3	11.17	小恐龍歷險記-Scratch程式設計
4	12.01	魔法世界-魔法棒製作
5	12.08	Ferris wheel-搭建摩天輪
6	12.15	小恐龍歷險記-Scratch程式設計
7	01.05	魔法世界-魔法棒製作
8	01.12	Ferris wheel-搭建摩天輪

每梯滿6人開班授課 *上限20人

設計群

字型也可以設計呀

設計屬於自己的字型，字型創意發想、設計編排，啟發源源不絕的創造力與美感體驗，並加值轉印胸章上，體驗實際的設計流程，並可於課堂後自行仿效，繼續練習與創作。



玩包裝設計

透過還原商品包裝的過程，搭配數位軟體的設計繪圖技能，認識對商品包裝的設計原理與美學，並構思包裝上的創意標語，運用設計轉印在自己的文創商品(馬克杯、杯墊、筆袋等)。



illustrators 插畫家

熟悉這些幽默又可愛的插畫角色：臭跣貓、熊大、無敵鬧4貓、米粒大叔、賤女奈奈，等搖身一變，成為具有象徵性、符號性的「角色品牌」。藉由一系列創意發想、插畫結合科技的跨領域合作，讓自己的手繪插圖更不一樣。



我是小小動畫家 使用imovie軟體製作

請攜帶成長相關照片，透過自我介紹的過程，將照片串接成一部影片，並運用特效、字幕與配樂，製作成絕佳的小短片。
※記得攜帶耳機、隨身碟4G以上、照片電子檔15-30張(要清晰)



創意卡片DIY

透過製作節慶卡片、或生日卡片，認識繪圖相關技巧，與現成素材活用，最後列印出卡片成品，心意十足並兼具實用性。



GIF動畫好好玩

將靜態的101大樓，藉由GIF動畫技術，添加煙火元素，彷彿賦予靜態101生命力，讓學員以簡易的軟體操作方式，完成動態效果。

※動畫主題不定時更換

使用者體驗設計

開課日只有11/10(六)一天喔!

觀察日常生活需求，發想問題解法，實際進行 App 流程和介面設計，最後產出互動介面原型。



107學年度(第1學期)開課表

週三	第一學期	13:30-16:30
1	10.17	字型也可以設計呀
2	10.24	玩包裝設計
3	11.07	illustrators插畫家
4	11.14	字型也可以設計呀
5	11.21	玩包裝設計
6	12.05	illustrators插畫家
7	12.12	字型也可以設計呀
8	12.19	玩包裝設計
9	12.26	illustrators插畫家
10	01.02	字型也可以設計呀
11	01.09	玩包裝設計

每梯滿6人開班授課 *上限20人

週六	第一學期	09:00-12:00
1	10.20	創意數位卡片DIY
2	10.27	GIF動畫好好玩
3	11.10	使用者體驗設計
4	11.17	我是小小動畫家
5	12.01	創意數位卡片DIY
6	12.08	GIF動畫好好玩
7	12.15	我是小小動畫家
8	12.29	創意數位卡片DIY
9	01.05	GIF動畫好好玩
10	01.12	我是小小動畫家

每梯滿6人開班授課 *上限20人

冬夏令營、第二學期體驗課程請密切關注新興官網及臺北市職探體驗中心 **f** 粉絲專頁