

## 好戲上桌！ 玩出故事新菜色

你還不知道國文課也能玩遊戲嗎？  
那就快來參加「好戲上桌」  
玩出故事新菜色！體驗活動吧！

通識教育中心  
國語文教學中心

2018 7/4 13:00~16:00



40人  
招收人數  
免費課程

## 多國文化 大福袋

通識教育中心  
外語教學中心

2018 7/5 9:00~12:00

三個小時內認識3個國家以上的外籍朋友可能嗎？沒問題！三個小時可以知道最道地的異國文化小知識嗎？那是當然！外語教學中心舉辦多國文化福袋課程，讓你直接與外籍學生面對面，讓他們與你分享文化小祕辛，錯過這次，再等一年吧！

## 咖啡裡的 英文世界與神話

40人  
招收人數  
免費課程

2018 7/5 13:30~16:50

人文社會學院  
外國語文學系

喝咖啡只能聊是非嗎？在英文的世界裡，有很多很多的神話，有很多很多的文學與戲曲。以希臘神話中的金蘋果為引導基軸，引導同學討論、辯論與演出。透過世界咖啡館的對話歷程，著重七個重要設計及操作原則，讓每位參與的同學都有貢獻，交互激盪並連結不同視野，分享收成與創新。



## 商學院 財稅學系 2018 暑假財稅體驗營

40人  
招收人數  
免費課程

2018 7/4 10:00~16:00

身為一個台灣公民，你真的了解稅法嗎？稅務知識其實與我們息息相關，你應該要知道爸媽都繳了那些稅，快來參加「2018 暑假財稅體驗營」，在這次的營隊活動中，我們將以有趣的遊戲課程，帶你進入租稅的世界，讓我們一起進場學習稅法，快揪你的好朋友來參加吧！

## 建築 創意體驗營

30人  
招收人數  
免費課程

建築專業學院

好建築，怎麼看？好空間，如何設計？好創意，如何構思？「逢甲大學建築創意體驗營」整合建築、室內、創意設計的面向，帶你踏進建築領域的大門，一起動手「比」建築、「做」建築、「說」建築！

2018 7/7 9:00~17:00

40人  
招收人數  
免費課程

資訊電機學院  
資訊工程學系

## 網網相聯智慧屋

物聯網正悄悄地改變我們的生活，萬物皆可上網的趨勢你掌握了嗎？資訊工程學系透過做中學，以實務應用深入淺出的課程內容，讓你的生活更智慧。

2018 7/4~5 9:00~16:00

## 一指操控你的家

工業革命把人變成機器，物聯網革命將機器變成了人：藉由智能控制的技術，我們將創造更多元的智慧生活。本課程以「實例分享」與「創新體驗」為主題的智能控制居家應用，學生將學習科技演進與實例應用，透過實務操作，激發出學生的無限創造力，利用行動裝置（如手機、平板）製作出屬於自己的智能控制系統。

40人  
招收人數  
免費課程

2018 7/4 9:00~12:00



2018 7/11 9:00~17:00

## 建設學院 智慧城市建設體驗營

城市裡的一切，不斷的在進步，智慧與高科技的發展，也帶領著新時代城市的日新月異，涵蓋著都市計畫、運輸、土木、水利及土地管理等，有別於以往傳統的建設項目，現行的建設發展都伴隨著高科技智慧而走向新時代，目前這五大領域與智慧城市的發展息息相關。希望藉由參加此活動走進建設的世界，清楚認識到城市發展中的各項環節。

40人  
招收人數  
免費課程



# 逢城上學趣

理學院  
應用數學系

40人  
招收人數  
免費課程

## Python 抓抓抓

以前可能只在工作使用電腦時才會接觸到軟體，而現在手機普及，再加上如物聯網、人工智慧、區塊鏈、金融科技等火紅的資訊科技名詞，可以想見在未來程式設計思維勢必是重要的能力。Python是時下最熱門的程式語言之一，本課程除了講解基本語法外，也結合實作撰寫下載 YouTube 影片的應用，以此激發學員對程式設計的基本語法，想在這個暑假中提高競爭力與想像力，就不要錯過本課程，別在浮光掠影中後悔了，馬上行動報名吧！

2018 7/4 10:00~17:00

## 無人機 飛行探索初體驗

40人  
招收人數  
免費課程

2018 7/5 8:30~17:00

工學院  
航太與系統工程學系

~就是要飛~  
想瞭解飛行原理與無人機(UAV)之應用及發展趨勢嗎？讓我們帶你一起體驗無人機飛行探索之旅吧！



2018 7/5 10:00~17:00

理學院  
應用數學系

## Python 爬爬爬

程式的應用無所不在，塑造了今日的數位時代，未來也將重塑整個世界，持續在你我的生活周遭扮演關鍵角色，程式力更是被各領域視為如讀萬卷書般重要。Python是時下最火紅的程式語言之一，本課程的安排是先讓學員們了解 Python 的基本語法，再透過它來撰寫網頁爬蟲程式，並嘗試實作簡單的機器學習來做預測，以此激發學員們對於程式設計的學習興趣，讓程式力的幼苗萌芽。

40人  
招收人數  
免費課程

2018 7/9 8:00~12:30

資訊電機學院  
自動控制工程學系

## 智動控制 跑跑無人車 & 自作心電圖

你的心臟通跳通跳，它可是擁有完美曲線，不需要上醫院，也不用昂貴儀器，我們教你自己動手量自己的心電圖。生醫科技因人口老化需求日增，醫療儀器在健康照護扮演重要角色，本課程和你一起動手做心電圖機，測量自己的心電圖。無人駕駛車請你來駕駛，目前 Google、Apple、特斯拉、臉書、百度等科技大廠紛紛投入無人車技術的研發。到底無人車會帶來哪些效應，又必須面對哪些問題呢？本課程將以「跑跑無人車」為主題，一起思考無人車的未來應用與創新價值。

資訊電機學院  
自動控制工程學系

## 智動控制 擁抱 AI，感測未來

智慧穿戴往往代表著高科技流行趨勢，要實現一台專屬自己的穿戴式裝置似乎是一件極為困難之事。為培養高中學生了解穿戴式裝置並加以製作專屬自己的裝置，本系透過體驗課程，讓學生藉由專題式及遊戲式的學習，使得動作感知互動遊戲將不再遙不可及。人工智慧(AI)是近幾年最熱門的名詞之一，不管是大數據、物聯網、工業4.0、無人車、智慧醫療等，背後皆與人工智慧有關。你對人工智慧有興趣嗎？想了解更多甚至愛(AI)上人工智慧嗎？本系透過實機操作課程，讓高中生親自動手去了解如何建構一般的類神經網路。帶領學生創造出自己專屬的第一個人工智慧。

40人  
招收人數  
免費課程

106 學年  
暑假  
體驗課程

