



中國科技大學研究發展處推廣教育組

課程簡章【台北校區】

目的	本課程啟蒙於美國矽谷的 Computer Science Unplugged，希望培養孩子擁有程式設計邏輯、運算思維、解決問題能力，讓孩子從小藉著遊戲自然啟發程式邏輯思考能力，為孩子以後學習程式、機器人等插電程式課程奠定基礎。																														
參加對象	4-7 歲孩子(每班招生 12 位)																														
內容 期別	課程名稱	預計開課時間	時數																												
	幼兒玩程式	110/04/10-05/15 每週六 10:30-12:00	9																												
學費	<input type="checkbox"/> 一般學員 4,280 元 <input type="checkbox"/> 本校教職員子女優惠價 3,780 元 <input type="checkbox"/> 推廣教育舊生優惠價 3,780 元 <input type="checkbox"/> 本校校友子女優惠價 3,780 元 10 人以上開班，學費含保險，每幼兒限一位家長陪同。																														
師資	※洪愛娟老師 學歷：美國加州西北理工大學/電機工程系 專長：軟硬體測試、手機 APP 開發程式、不插電資訊科學 Unplugged C.S 教學、Scratch 程控無人機物聯網程控應用																														
課程說明	<table border="1"> <thead> <tr> <th>日期</th> <th>授課時間</th> <th>時數</th> <th>課程進度/內容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>110/04/10(六)</td> <td>10:30-12:00</td> <td>1.5</td> <td>認識方向指令 演算法初探</td> </tr> <tr> <td>110/04/17(六)</td> <td>10:30-12:00</td> <td>1.5</td> <td>序列基本概念 拼圖程式概念</td> </tr> <tr> <td>110/04/24(六)</td> <td>10:30-12:00</td> <td>1.5</td> <td>認識除錯 學習除錯的步驟</td> </tr> <tr> <td>110/05/01(六)</td> <td>10:30-12:00</td> <td>1.5</td> <td>演算法概念加強 學習團隊合作</td> </tr> <tr> <td>110/05/08(六)</td> <td>10:30-12:00</td> <td>1.5</td> <td>認識矩陣及其應用</td> </tr> <tr> <td>110/05/15(六)</td> <td>10:30-12:00</td> <td>1.5</td> <td>迴圈概念 事件概念</td> </tr> </tbody> </table>			日期	授課時間	時數	課程進度/內容	110/04/10(六)	10:30-12:00	1.5	認識方向指令 演算法初探	110/04/17(六)	10:30-12:00	1.5	序列基本概念 拼圖程式概念	110/04/24(六)	10:30-12:00	1.5	認識除錯 學習除錯的步驟	110/05/01(六)	10:30-12:00	1.5	演算法概念加強 學習團隊合作	110/05/08(六)	10:30-12:00	1.5	認識矩陣及其應用	110/05/15(六)	10:30-12:00	1.5	迴圈概念 事件概念
日期	授課時間	時數	課程進度/內容																												
110/04/10(六)	10:30-12:00	1.5	認識方向指令 演算法初探																												
110/04/17(六)	10:30-12:00	1.5	序列基本概念 拼圖程式概念																												
110/04/24(六)	10:30-12:00	1.5	認識除錯 學習除錯的步驟																												
110/05/01(六)	10:30-12:00	1.5	演算法概念加強 學習團隊合作																												
110/05/08(六)	10:30-12:00	1.5	認識矩陣及其應用																												
110/05/15(六)	10:30-12:00	1.5	迴圈概念 事件概念																												
訓練方式	課堂解說、實際操作。																														
上課地點	中國科技大學台北校區格致樓 606 教室																														
報名期間	即日起至 3 月 23 日止。																														

報名繳費方式	<p>※確認達開班人數及優惠身分後，再行繳交學費(請於指定日期內繳交，若開班前學員因故未完成繳費，本班將因成本考量無法開班)。開班人數因成本估算每班不同，將由本組以 E-mail 通知繳費。優惠身分成本估算每班不同，請參閱各班簡章收費說明，符合優惠身分者，敬請繳交佐證文件經本組承辦窗口確認金額後再行繳費。</p> <p>1.至本校繳交現金：台北校區【台北校區格致樓 810 室】或新竹校區【新竹校區涵德樓 306 室】</p> <p>2.若無法親自辦理</p> <p>A.以匯款或 A T M轉帳繳交 銀行：台灣土地銀行文山分行 戶名：財團法人中國科技大學帳號：093-005-08327-1(銀行代碼：005) *繳交後請 mail 相關資訊至報名窗口，並記得備註姓名及報名班別(例如：王小民樂陶陶班)</p> <p>B. 以  支付，請掃描 QR Code： </p> <p>交易完成請提供交易序號、姓名、支付日期、支付金額、報名班別，以利對帳。 報名台北校區課程 E-mail 至:cec1@cute.edu.tw 報名新竹校區課程 E-mail 至:career3@cute.edu.tw</p>
報名須知	<ol style="list-style-type: none"> 1. 若因天候狀況(強颱、地震等)、人數不足、流行傳染疾病及其他不可抗力之因素，本校將以活動安全為考量，另行通知延期或退費。 2. 學員同意本校公關活動，並同意其照片及錄影免費使用權，如不同意請事先告知。 3. 因故需要退費，依本校推廣教育辦法辦理。 4. 報名後請先無須匯款，確定達開班人數之後會通知繳費。 5. 本校保留變更課程的權利。
<p>報名地點及時間:台北校區研發處推廣組(格致樓810室)週一至週五09:00~12:00; 13:30~17:00 洽詢專線:(02) 2931-3416轉2608 傳真:(02) 2931-3992 相關網站:進入推廣教育組網頁查詢相關課程與報名資料 http://cec.cute.edu.tw/cec_web/index.html 本校地址:116 台北市文山區興隆路三段 56 號(近捷運木柵線萬芳醫院站附近)</p> 	
備註	<ol style="list-style-type: none"> 1 學員自報名繳費至實際上課日前退費者，退還已繳學分費之九成，自實際上課之日算起未逾上課時數 1/3 者，退還已繳學分費之百分之五十，在班時間已逾上課時數 1/3 者，不予退費。 2. 因故未能開班上課，退還已繳全額費用。 3. 依據教育部專科以上學校辦理推廣教育，為維護學員上課安全，若人事行政局已公告停課，本校即停止上課，該課程結訓日期順延一週。