

## 2023 科技女孩未來設計工作坊 【大學場】計畫簡章



### Girls! TECH Action 科技女孩未來設計工作坊

科技女孩原力覺醒！用 TECH 發動妳的學涯，探索設計妳的未來！

#### 一、計畫目的：

「創新不是比最先進科技，最終要解決實際問題，才能產生更大的影響力」聯發科技董事長蔡明介表示；台灣以半導體技術聞名國際，整體 STEM 產業 (科學 Science、科技 Technology、工程 Engineering 及數學 Math) 如今面臨人才荒，投入電腦工程、資訊科學、物理等講求專業技術 TECH (Technology) 領域的女性更是少之又少。

當科技以超乎想像的速度推動世界前進，任何背景的人都能在其中有所貢獻。聯發科技教育基金會啟動 **Girls! TECH Action** 計畫，鼓勵女孩突破科系框架主動出擊，大膽嘗試接觸不同領域，舉辦大學場「**科技女孩未來設計工作坊**」，拉近科技與女孩的距離，找到點燃女孩熱忱的所在。

工作坊邀請大學一至三年級女同學前進聯發科技總部，探索科技領域如何帶來令人振奮的職涯，體認科技改變世界的影響力。透過職涯分享、科技職能探索、財務管理實務，以及展現個人亮點自我行銷，了解企業人才需求的多元面貌，建構對科技職涯的想像，解答對科技產業工作形態等各式疑惑，用 TECH 發動女孩們的學涯，探索設計無限可能的未來！

#### 二、主辦單位：

財團法人聯發科技教育基金會、聯發科技股份有限公司

#### 三、工作坊時間與地點：

- 工作坊時間：2023 年 5 月 24 日 (三)，一日 9:00-17:30。
- 工作坊地點：聯發科技新竹總部(新竹市東區篤行一路 1 號)  
集合時間地點將於入選通知信 E-mail 通知。

#### 四、參加對象：

邀請全國各地大專院校大學部一至三年級在學女學生報名，填寫線上報名表。  
預計甄選 40-50 名學生，主辦單位得視申請狀況調整錄取名額。

#### 五、活動報名時程：

即日起開放報名，報名截止日期為 2023 年 4 月 10 日（一）中午 12:00。

#### 六、活動費用：

- 參加費用：免費，本活動教材、師資、場地、午餐等費用，均由聯發科技教育基金會全額贊助，經審查通過錄取之學生無須繳交任何費用。
- 交通補助項目：提供錄取參與學員，全額交通補助，補助說明將隨錄取通知信寄發。
- 來自偏遠地區或有特殊原因，可提前於活動前與基金會聯繫確認住宿補助相關條件說明。

#### 七、甄選標準

本計畫希望甄選對「科技職涯」、「科技學習」充滿好奇心之女學生，請於線上報名表中具體說明報名動機與期望的學習收穫。

1. 歡迎 STEM 相關科系，包含但不限於數學、物理、化學、化工、電資、生醫、土木、航太……等。對科技領域有開放學習的熱忱，對科技職涯發展感到興趣，期望運用創新、實作、追求精進等特質，探究科技引領生活前進的影響力，加入建構未來世界的行列。
2. 歡迎非 STEM 相關科系，對跨領域科技學習充滿好奇心的多元人才，運用熱情、溝通力、團隊合作與創新思考等軟實力，加入探索科技職涯的行列，尋找盡情發揮獨特專長魅力的舞台。

本會將邀集科技教育專業人士進行綜合審查，甄選標準為：

- 申請動機 40%
  - 這場極具啟發性的工作坊，我們希望邀請對「科技職涯」、「科技學習」充滿好奇心的女學生加入，請利用以下篇幅，讓我們更有機會認識妳。
  - 請妳說明報名本工作坊的動機為何？對科技充滿好奇心的個人特質描述，以及妳是否有對科技職涯好奇或是擔憂的問題？期待從 Girls! TECH Action 工作坊得到什麼樣的收穫？

- 請自由選擇以下格式上傳附件：
  - 一頁 A4 pdf 檔案，文字或圖文不限，使用字數 500 字內。
  - 動機自述影片，限時 3 分鐘內。
- 創意思考想像力 30%
  - 請回答線上報名表中的題目。
- 科技或專業知能，應用於社會議題之潛力 30%
  - 可列舉曾參加過的科技相關專題競賽等經歷或作品，並說明其解決社會問題的應用潛力，無限制專題或競賽類型；
  - 如沒參加過相關專題或競賽，可列舉妳所關心的社會議題，並說明應用所學科技或專業知識技能如何解決這個問題。不必擔心能力不足，想像力就是你的超能力，請發揮創新的精神試著描述。
  - 本題並非強調專業技術能力的呈現，而是表達解決社會問題的創意及熱忱。
  - 請於線上報名表上傳附件，檔案格式一頁式 A4 pdf，無排版格式無字數限制。

## 八、申請方式

歡迎大一至大三女同學，於 2023 年 4 月 10 日（一）中午 12:00 前，至線上報名表（[https://bit.ly/2023\\_GirlsTechAction](https://bit.ly/2023_GirlsTechAction)）完成填寫報名，填寫完成並成功送出即代表報名成功。

【溫馨提醒】開始填寫此份線上報名表前，請先備妥需上傳的附件。建議可以先快速瀏覽線上報名表的所有問題。

- 報名表共分為五個部分：
  - （第一及第二部分不計分，作為動動腦有趣問卷暖身題。）
  - 第一部分 基本資料
  - 第二部分 暖身調查
  - 第三部分 創意思考想像力簡答題(30%)
  - 第四部分 動機說明(40%)
  - 第五部分 科技或專業知能，應用於社會議題之潛力(30%)
- 需上傳的附件包含：

- [附件一] 第一部分 基本資料 在學證明 (請掃描正反面學生證)
- [附件二] 第四部分 申請動機 (一頁 A4 檔案)
- [附件三] 第五部分 科技或專業知能，應用於社會議題之潛力 (一頁 A4 檔案或影片)

## 九、活動錄取通知

將於 2023 年 4 月 21 日(五) 14:00 前公布活動錄取名單於基金會網站及 E-mail 通知。歡迎追蹤【MediaTek Foundation 聯發科技教育基金會】FB 粉絲專頁，以獲得第一手最新消息。



## 十、其他補充說明：

1. 活動過程將拍照錄影紀錄，將用於非營利公開，參加工作坊者即視為同意授權活動過程中之肖像權。
2. 本計畫若有未盡事宜，基金會保留修正權利。
3. 查閱基金會最新消息，請見Facebook粉絲專頁「MediaTek Foundation 聯發科技教育基金會」 (<https://www.facebook.com/mediatekfoundation>)、官方網站 ([www.mediatekfoundation.org](http://www.mediatekfoundation.org))。
4. 本計畫如有相關款項往來帳戶為本會兆豐國際商業銀行帳戶，戶名為「財團法人聯發科技教育基金會」。
5. 經錄取之學生如有向校方請假之需求，可向主辦單位索取活動錄取證明。
6. 歡迎至聯發科技教育基金會官網 ([www.mediatekfoundation.org](http://www.mediatekfoundation.org)) 之「申請專區」查閱簡章含線上報名表網址 ([https://bit.ly/2023\\_GirlsTechAction](https://bit.ly/2023_GirlsTechAction))。
7. 若需洽詢本工作坊計畫，基金會聯絡資訊：黃小姐，電話 (03)567-0766 #15357，馮小姐電話 (03)567-0766 #23178。

Girls! TECH Action 計畫大學場「科技女孩未來設計工作坊」，邀請大學女同學前進聯發科技總部，探索科技領域如何帶來令人振奮的職涯，體認科技改變世界的影響力。

■工作坊時間：2023 年 5 月 24 日（三）

■地點：聯發科技新竹總部

時間	活動名稱	內容
9:00-10:00	科技業和妳想的不一樣	<b>【開箱！聯發科技總部】</b> 首度公開！體育館、健身房、按摩服務、員工專屬幼兒園、五花八門的社團、女性成長圈、樹林環抱的辦公室、午晚餐費補助、每周換菜單的美食街…，等妳親自來開箱。
10:10-12:00	TECH Action 我的科技職涯超能力包	<b>【科技職能專業探索】</b> 女孩們的專業與實力可以改變世界。從聯發科專業發展的堅實面向，與各領域專家分享的最新科技應用與產業趨勢，就學階段專業能力的養成，培養未來市場上需要的關鍵軟硬實力。
12:00-13:00	中午用餐休息	
13:00-14:30	每個決定都算數	<b>【財務思維工作坊】</b> 工作的終極目標是自我實現。好的財務規劃能幫助我們更容易達成此目標。運用數學思維，深入淺出介紹常被忽略、卻無所不在的風險因素。再透過如工時、薪資、平均數、中位數等數據剖析各行各業，讓大家認識不同職業的輪廓，進而對未來的職涯規劃有更清楚的想像。
14:40-15:20	面試官老實說	<b>【自我行銷最強攻略】</b> 精準行銷妳自己，自傳履歷是第一關！從面試官的角度看履歷，學習展現個人經歷的亮點，在未來藍圖上，持續儲備專業技能，用行動豐富每一個抉擇，讓妳的履歷呈現出專業精進的累積，成為擁有關鍵優勢的科技女孩！
15:30-17:30	遇見未來的妳	<b>【關鍵少數 力量無限】</b> 女性在科技職場中是不可忽視的關鍵少數，她們專業、她們俐落、她們包容傾聽、她們兼具效率與細膩，她們既有創意又充滿熱情。和我們一起，與科技職場中多元的女性角色面對面，想像未來的妳，擁有無限可能。