

## 國立中山大學 函

地址：804高雄市鼓山區蓮海路70號  
承辦人：郭淑婷  
電話：07-5252000#5881  
傳真：07-5255892  
電子信箱：shuting@mail.nsysu.edu.tw

受文者：新北市立丹鳳高級中學

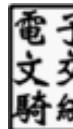
發文日期：中華民國115年7月30日  
發文字號：中研教字第1152500546號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：

附件：STEM高中生職涯發展線上系列講座.png (115AA01030\_1\_30163821533.png)

主旨：檢送本校教育研究所楊淑晴教授辦理「STEM高中生職涯發展線上系列講座」活動資訊，敬請惠予公告並鼓勵學生踴躍參與，請查照。

說明：

- 一、為協助高中職學生認識STEM相關科系與未來職涯發展方向，提升學生對人工智慧、半導體、生醫科技、綠能等前瞻領域之理解，並促進學生及早進行升學探索與學習歷程規劃，本校教育研究所楊淑晴教授「AI時代的STEM女力」國科會科普活動計畫團隊，訂於115年8月辦理「暑假探索未來！STEM高中生職涯發展線上系列講座」。
- 二、本系列講座採Google Meet線上方式辦理，全程免費參與，並將依學生實際參與情形核發學習證明。活動內容涵蓋STEM科系探索、未來科技職涯認識、AI時代核心能力培養及高中階段學習準備方向，適合全國高中職學生於暑假期間參與。
- 三、講座場次資訊如下：



(一)第一場：如何選擇適合自己的STEM科系？時間：115年8月15日（星期六）20時至21時30分。內容：自我能力與性格評估、認識不同 STEM 科系之學習內容與發展方向。

(二)第二場：如何找到適合自己的STEM職業？時間：115年8月16日（星期日）20時至21時30分。內容：瞭解不同STEM職業之工作內容、工作環境及其與大學科系之連結。

(三)第三場：AI時代需要培養哪些能力？時間：115 年 8月22日（星期六）20時至21時30分。內容：認識AI時代所需之分析思考、問題解決、跨域合作與數位工具運用能力。

(四)第四場：未來科技職涯與高中生的準備方向時間：115年8月23日（星期日）20時至21時30分。內容：認識前瞻產業趨勢、實務案例分享及高中階段之學習準備規劃。

#### 四、報名資訊如下：

(一)報名對象：全國高中職學生。

(二)活動方式：Google Meet線上講座。

(三)活動費用：全程免費。

(四)報名網址：<https://forms.gle/ZXWQYQtGgugErroh6>

(五)報名截止日期：各場次演講前一日止。

五、學生參與本系列講座可依實際參與時數申請學習證明，活動並提供學習單與心得指引，供學生作為學習歷程檔案及生涯探索紀錄之參考。全程參與者另有機會抽取7-ELEVEN商品卡及星巴克飲料券。

六、檢附活動海報1份，敬請貴校協助公告於學校網站、輔導室專區、電子看板或相關學生資訊平台，並鼓勵有興趣之學生踴躍報名參加。

七、如有活動相關問題，請洽本計畫聯絡人：張芷婷，電子信箱：chihting890213@gmail.com。

正本：各公私立高級中學、各公私立高級職業學校

副本：本校教育研究所、社會科學院教育研究所楊淑晴教授、愛德法國際培訓有限公司  
(均含附件)

