

中華大學學校財團法人中華大學 函

地址：30012新竹市香山區五福路二段707
號

承辦人：陳俞儒

電話：03-5186240

傳真：03-5373771

受文者：基隆市中正區忠孝國民小學

發文日期：中華民國108年11月20日

發文字號：中華圖資字第1080003925D號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：海報 (3925D1_0003925DA0C_ATTCH2. pdf、3925D1_0003925DA0C_ATTCH3. pdf)

主旨：本校訂於2020年2月期間辦理冬令營「創客X物聯網程式」、「Python程式設計基礎課程」，另為善盡本校社會責任，提供5個免費公益名額，供弱勢生申請，敬請惠予公告周知，並鼓勵同學踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、本課程旨在讓國小、國中生與高中生可以順利銜接108課綱必修的程式設計課程，培養學生運用程式設計解決問題的能力，有助於提升學生於數位時代之競爭力。
- 二、配合最新教育部108課綱的課程規劃，加入運算思維的概念培養，有助於學習程式設計語言所需的技能，包含解決問題與邏輯推理能力，「創客X物聯網程式」透過簡單的積木式方塊概念，讓孩子輕鬆瞭解物聯網。「Python程式設計基礎課程」採用目前最夯的Python程式語言，以輕鬆有趣的方式，幫助完全沒有任何程式設計基礎的國高中職生，理解程式設計的基本概念與架構。本冬令營強調動手實作，讓學生從做中學，不只了解概念，更能培養運用程式



設計解決問題的能力。電腦教室一人一機提供實作練習並配置多名助教現場協助。

三、授課對象：國小、國高中職生。

四、報名日期：即日起~2019/12/31。

五、上課時間：創客X物聯網程式2020/2/5~2020/2/7 時間：09:00~16:30；Python程式設計基礎課程2020/2/3~2020/2/7 時間：09:00~16:30

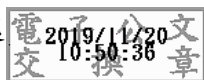
六、上課地點：中華大學圖資處電腦教室

七、活動說明：<https://steam.chu.edu.tw>

八、聯絡人資訊：中華大學圖書與資訊處教學研究組-古小姐，035186273；中華大學圖書與資訊處-陳小姐，035186240。

正本：國民小學

副本：本校圖書與資訊處



校長 劉維琪