

國立政治大學函

地址：臺北市文山區指南路二段64號
聯絡人：陳詩庭
電話：02-29393091#62850
電子信箱：cst@nccu.edu.tw

受文者：新竹市私立光復高級中學

發文日期：中華民國111年3月7日
發文字號：政教字第1110005920號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：課程海報 (1110005920-0-0.jpg)

主旨：本校「政大數位知識城」110學年度第2學期開設五門磨課師(MOOCs)課程，即日起開放免費修習，敬邀貴校師生同仁踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、旨揭課程集結豐富之師資群，從洞察全球趨勢發展、人文關懷、社會經濟與科技跨界應用等領域，可提供不同階段之學習應用。

二、課程資訊：

(一)報名方式：經本校「政大數位知識城」數位學習平台 (<https://reurl.cc/5GXj1M>)，註冊帳號後即可選課。

(二)課程時間：自111年3月1日起開課，請詳見課程網站。

(三)課程簡介：

1、「金融科技創新趨勢與監理」，共計6小時。介紹全球金融科技的發展趨勢與監理變革，分析其對傳統金融產業的影響，並介紹金融科技在銀行、保險、證券產業之創新應用與趨勢脈動。

2、「探索人法地的智慧 - 土地資源概論」，共計6小時。土地資源包羅萬象，蘊含豐富資源，維繫萬物生長。而人類生活於土地之上，各種經濟與社會活動都無法離開土地為之，因此如何適切並且永續運用土地資源，便是相當重要的課題。

3、「巡禮日本 - 學習日本的文化與科技、傳統與創新」，共計6小時。各領域老師與日本研究機構之專家學者群共同開設，分別由政治、經貿、外交、社會、文學、文化等層面加以說明。將由不同的觀點切入、多元的角度剖析來一同巡禮日本、體驗當地風采。

4、「深度學習的原理與實務上的運用」，共計6小時。以深入淺出的方式說明深度學習的基礎概念、了解如何構建神經網路，即使沒有程式經驗，也可以一起討論如何把實務的問題化為一個深度學習可解的問題。

5、「成為Python數據分析達人的第一門課」，共計6小時。以Python程式語言為主，從Python中學習基礎的程式邏輯與概念，未來可以在大數據、人工智慧紅透半邊天的時代，佔據一個有利的位置。

(四)旨揭課程皆為免費，不限修課對象。

三、檢附旨揭課程海報乙份，敬請協助公告。

四、如有任何垂詢，請洽本校教學發展中心陳冠仔小姐，電話：(02)2939-3091分機62853。

正本：本校各單位(電子布告欄)、公私立大專校院、全國高級中學、全國高級職業學校
副本：教務處教學發展中心

電文
2022/03/10
08:36:29
交換章

校長 郭明政

裝

訂

17

線