

國立清華大學 函

地址：新竹市光復路2段101號
承辦人：陳怡妤
電話：03-5731315#35208
傳真：
電子信箱：iyu@mx.nthu.edu.tw

受文者：屏東縣立大同高級中學

發文日期：中華民國114年9月9日

發文字號：清教發中心字第1149006924號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：人工智慧系列課程宣傳.png (114AB03532_1_09143203344.png)

主旨：檢送本校磨課師精選三門人工智慧數位課程資料（如說明），免費開放修習，敬請鼓勵所屬學生及有興趣者踴躍報名參與，請查照轉知。

說明：

一、本校磨課師平台所開設之數位課程，本階段共推出三門課程，於9月8日起免費開放修習：

（一）國立清華大學陳宜欣教授講授「資料探勘與應用」。

（二）國立清華大學郭柏志教授講授「關鍵科技探索：人工智慧」。

（三）國立成功大學朱威達教授講授「人工智慧導論」。

上述課程內容係由國立大學實際課堂精華濃縮，適合作為人工智慧領域入門學習之資源，亦可作為相關特色課程及多元選修課程之學習資源。

二、三門課程均於「清華大學磨課師(NTHU MOOCs)」平台免費開放修習，無需報名費用，修課者可依自身時間彈性學習。



三、主題介紹及詳情已公布於本校教學發展中心網站，請參閱：<https://ctld.site.nthu.edu.tw/p/406-1217-293835,r11492.php?Lang=zh-tw>。

四、課程資訊與報名連結如下：

(一)資料探勘與應用：<https://mooc.nthu.edu.tw/course/info/460>。

(二)關鍵科技探索：人工智慧：<https://mooc.nthu.edu.tw/course/info/459>。

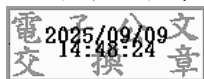
(三)人工智慧導論：<https://mooc.nthu.edu.tw/course/info/458>。

五、敬請貴校將此課程資訊轉知所屬師生多加善用，可作為自主學習、多元探索之學習資源。

六、如有課程相關問題，請洽本校教學發展中心陳小姐，電話：(03)5716200 分機35208，Email：iyu@mx.nthu.edu.tw。

正本：全國高級中等學校

副本：





TAICA
臺灣大專院校
人工智慧學程聯盟計畫

大學教授親授 高中生也能看得懂的課程

三門人工智慧線上課程

由國立大學教授實際課堂內容精華濃縮，用最簡單的方式講給你聽！

三門關鍵入門課，帶你玩轉 AI 世界

✔ 完全免費 ✔ 不限身分 ✔ 隨時上課

精選製作！
清華大學

資料探勘與應用

教你用演算法在龐大資料中
找出隱藏的價值，
打開理解數據的全新視角。

陳宜欣 老師
國立清華大學



關鍵科技探索： 人工智慧

從醫療到自駕車，
用真實案例探索 AI 技術
背後的核心原理與科技倫理。

郭柏志 老師
國立清華大學



人工智慧導論

用最簡單的方式，
帶你從零開始讀懂AI怎麼
學習、思考、做決定！

朱威達 老師
國立成功大學



提供你豐富多元的自主學習資源，
讓你在推甄、面試時不再只是說有興趣，而是拿出實際行動。

自主學

我驕傲

國立清華大學
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY

× CTLD
教學發展中心

× MOOCs
NTHU

