

德明財經科技大學 函

地址：11451臺北市內湖區環山路一段56號

承辦人：黃燕萍

聯絡電話：(02)2658-5801 分機2763

電子郵件：sunny@takming.edu.tw

傳真：

受文者：新竹市立建功高級中學

發文日期：中華民國108年10月3日

發文字號：德資管字第1080010726號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：AI DM、AI 種子師資培訓宣傳DM海報 (108D006529_108D2000760-01.pdf、108D006529_108D2000761-01.pdf)

主旨：培育Python + Microsoft Azure 金融技術分析與人工智慧在視覺辨識、文字辨識、語音辨識的技術、影像辨識趨勢、遷移式學習、CNN實作、Keras手寫辨識、人臉辨識MTCNN model與Google FaceNet實作種子師資，故舉辦2019 AI人工智慧種子師資培育實作研習營。

說明：

一、研習時間

(一)2019年10月20日(日)08:30至17:30，2019 AI人臉辨識技術探討綜合大樓A306-1教室。

(二)2019年11月16日(六)08:30至17:30，2019 Python在金融科技上的應用_以Python + Microsoft Azure分析技術為例，綜合大樓A302教室。

(三)2019年11月29日(五)08:20至12:10，2019 數位轉型·刷新未來，綜合大樓A302教室。

二、研習地點：本校綜合大樓三樓A302電貿暨AI實習基地與專

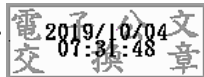


業教室306-1。

三、研習對象：本校師生、計畫合作企業員工及聯盟學校師生、對AI領域有興趣的校外老師。

正本：各公私立大專校院、各公私立高級中學、各公私立高級職業學校

副本：資訊管理系



裝

訂



線

便 簽 日期： 108年10月4日
單位： 教務處

上網公告。

第二層決行	
承辦單位	決行



裝
訂
線



* 1 0 8 0 0 0 7 3 9 5 *

摘要：上網公告。

— 批核軌跡及意見 —

1. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：108/10/04 14:29:49
承辦意見：
2. 新竹市立建功高級中學教務處教務主任 黎采琳：108/10/07 14:57:20
批示意見：
3. 新竹市立建功高級中學秘書室(代校長批核)校長室秘書 簡淑敏：108/10/08 08:15:28
批示意見：如擬
4. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：108/10/14 07:42:00
承辦意見：



— 欄位批核紀錄 —

— 貼紙備註資訊 —

德明財經科技大學
108 年度優化技職校院實作環境計畫
AI 金融貿易暨雲端人才跨領域整合培育計畫
「2019 AI 人工智慧種子師資培育實作研習營」

研習目的：

1. 近幾年來金融科技(FinTech)的興起，創造了不少新的商業模式，如何將人工智慧結合傳統金融，有效分析數據並輔助決策是重大課題之一。本課程使用 Python + Microsoft Azure 分析並預測金融領域常見的信用評價、客戶回流率，使 Python 初學者或程式新手都能透過實戰演練熟悉機器學習數據分析，並將預測模型發布為網頁服務。
2. 研習課程包含了解人工智慧原理，理解人工智慧在視覺辨識、文字辨識、語音辨識的訓練與推論原理，並實作出小型專案成果。影像辨識趨勢、遷移式學習、CNN 實作、Keras 手寫辨識、人臉辨識 MTCNN model 與 Google FaceNet 實作。人類已經走到人文與科技的交叉口，數位轉型只是結果，人願意改變才是主因。無法用相同的自己得到不同的未來，而你有幾個樣子呢？改變自己，改變世界。

3. 活動時間與地點

場次	日期	時間	主題
1	2019 年 10 月 20 日(日)	08:30 至 17:30	2019 AI 人臉辨識技術探討 專業教室 A306-1。
2	2019 年 11 月 16 日(六)	08:30 至 17:30	Python 在金融科技上的應用_以 Python + Microsoft Azure 分析技術為例 專業教室 A302
3	2019 年 11 月 29 日(五)	08:20 至 12:10	數位轉型·刷新未來

聯絡人: 黃燕萍助理教授 sunny@takming.edu.tw

4. 研習對象：本校師生、計畫合作企業員工及聯盟學校師生、對此領域有興趣的校外師生。
5. 報名網址: 請於線上完成報名，因場地限制，名額有限，請盡早報名。
老師報名網址: <https://forms.gle/tbB5KfdfVSf9myT5A>
學生報名網址: <https://forms.gle/3TkAnN4T8dD1zYr4A>
6. 研習當天發放電子研習證明乙張。
7. 檢附活動計畫書檔案乙份。

德明財經科技大學

108 年度優化技職校院實作環境計畫

AI 金融貿易暨雲端人才跨領域整合培育計畫

「2019 AI 人工智慧種子師資培育實作研習營」

近幾年來金融科技(FinTech)的興起，創造了不少新的商業模式，如何將人工智慧結合傳統金融，有效分析數據並輔助決策是重大課題之一。本課程使用 Python + Microsoft Azure 分析並預測金融領域常見的信用評價、客戶回流率，使 Python 初學者或程式新手都能透過實戰演練熟悉機器學習數據分析，並將預測模型發布為網頁服務。

場次	日期	時間	主題	主講人
1	2019 年 10 月 20 日(日)	08:30 至 17:30	2019 AI 人臉辨識技術探討 綜合大樓專業教室 A306-1。	愛奇智慧科技股份有限公司 王柏鈞特聘講師
2	2019 年 11 月 16 日(六)	08:30 至 17:30	Python 在金融科技上的應用 以 Python + Microsoft Azure 分析技術為例 綜合大樓專業教室 A302	永億資訊 陳紀翰 經理
3	2019 年 11 月 29 日(五)	08:20 至 12:10	數位轉型·刷新未來 綜合大樓專業教室 A302	華致資訊 陳俊男 總經理

聯絡人: 黃燕萍助理教授 sunny@takming.edu.tw

研習對象: 本校師生、計畫合作企業員工及聯盟學校師生、對此領域有興趣的校外師生。

報名網址: 請於線上完成報名，因場地限制，名額有限，請盡早報名。

老師報名網址: <https://forms.gle/tbB5KfdfVSf9myT5A>

學生報名網址: <https://forms.gle/3TkAnN4T8dD1zYr4A>

研習當天發放電子研習證明乙張。

