

長榮大學 函

地址：71101 台南市歸仁區長大路1號
聯絡人：黃婉婷
電話：(06)2785123分機1817
E-Mail：velantin@mail.cjcu.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國115年6月18日
發文字號：長大教字第1150008015號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：課程封面圖 (310903300Q_1150008015_doc1_Attach1.png)

主旨：本校開設6門磨課師(MOOCs)夏季班課程，即日起開放線上報名，敬請惠予公告並鼓勵貴校師生踴躍報名修課，請查照。

說明：

一、本校開設6門磨課師(MOOCs)夏季班課程，分別為「玩轉邏輯思維，修練你的決策影響力」、「機器學習實務」、「大數據分析2.0：解密21世紀的數據行銷新思維」、「從觀念到實戰：資料庫應用大無限」、「為地球守住1.5度C：溫室氣體與碳排中和」與「失智也有好人生」，內容亦適用高中職教師自學程式設計課程、認列公務人員研習時數，請轉知並鼓勵相關師資及單位修習課程。

二、開課期間：115年7月1日至12月23日。

三、課程訊息

(一)玩轉邏輯思維，修練你的決策影響力 (全英文授課)

1、授課教師：杜嘉玲、洪菁勵、劉嘉麒、詹前毅、阮功皇與三位越南太原大學教師共8位師資群。

2、課程內容：本課程學習邏輯與批判性思維，運用心智



圖提升思考與效率。涵蓋企業管理、決策評估、社會責任等，並探討決策影響力。最後以越南文化為案例，分析文化對決策的影響，提升管理與決策能力。

3、課程網址：<https://reurl.cc/7Ea011>。

(二) 機器學習實務

1、授課教師：周信宏教師。

2、課程內容：本課程介紹人工智慧技術演進、深度學習模型(DNN、CNN)原理與TensorFlow、Keras實作，涵蓋資料視覺化、前處理及常用機器學習方法，培養影像與數據模型的訓練、分類與預測能力。

3、課程網址：<https://reurl.cc/0m3LAo>。

(三) 大數據分析2.0：解密21世紀的數據行銷新思維。

1、授課教師：林清峰、林千琪、張簡彰程、彭俊揚、何海鳳、張瑛珺、陳明鎮共7位師資群。

2、課程內容：結合管理學院、人文社會學院、資訊暨設計學院共6系所，利用大數據分析管理企業的趨勢，包含市場現況應用、專案的建立及績效指標的定義與運用，瞭解數據分析在行銷領域的應用策略與分析類別。

3、課程網址：<https://reurl.cc/eprqRb>。

(四) 從觀念到實戰：資料庫應用大無限

1、授課教師：柯志鴻教師。

2、課程內容：本課程介紹資料庫基本概念與SQL查詢語法，結合訪談資料分析，實作資料庫建置與查詢操作。透過案例演練，從基礎到應用，培養跨域資料處



理與分析能力！

3、課程網址：<https://reurl.cc/53me6M>。

(五)為地球守住1.5度C：溫室氣體與碳排中和。

1、授課教師：林傑毓、丁碧慧、許哲強、翁耀臨、陳賢名共5位師資群。

2、課程內容：本課程以主題式教學介紹溫室氣體管理與碳中和趨勢，透過案例實作學習碳盤查與國際認證應用，理解企業如何減碳與運用碳中和技術，培養具備淨零永續實務能力之碳管理人才！

3、課程網址：<https://reurl.cc/Dx0aRe>。

(六)失智也有好人生

1、授課教師：老吾老養護中心吳淑芬院長、王桂英、林妍君、林俊銘共4位師資群。

2、課程內容：本課程介紹失智症病程變化、各階段照護技巧與相關服務，並涵蓋法律議題、照護者身心調適及政府資源運用，協助減輕照護壓力。

3、課程網址：<https://reurl.cc/npKk9e>。

四、課程全程免費，不限修課對象，修習完畢並完成課程要求，即可獲得該課程之修課通過證明。

五、聯繫窗口：本校教資中心黃婉婷小姐，電話：(06)2785123分機1817。

正本：各公私立大專院校、全國高級中等學校

副本：本校教資中心



玩轉

邏輯思維，修練你的決策影響力！

Logical thinking,
Decision-making and Influence.

CJCU Educator

TU, CHIA-LIN
HONG, JING-LI
LIU, CHIA-CHI
CHAN, CHIEN-YI
NGUYEN CONG HOANG
TRAN THANH HAI
THANG THI HONG NHUNG
GIANG THI TRANG

This resource was generated with AI from a prompt of freepik.com



Introduction to Machine Learning in practice

機器學習實務

周信宏老師

designed by freepik

Big Data Analysis

大數據分析2.0

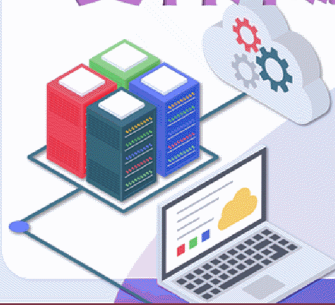
長榮大學

林清峰 老師
林千琪 老師
張簡彰程 老師
彭俊揚 老師
何海鳳 老師
張瑛瑄 老師
陳明鎮 老師

解密21世紀的數據行銷新思維！

designed by freepik

從觀念到實戰 資料庫應用大無限



長榮大學
柯志鴻老師

designed by freepik

為地球守住1.5°C

溫室氣體與碳排中和

長榮大學 師資陣容

林傑毓、丁碧慧、許哲強
翁耀臨、陳賢名



耆智也有 好人生

師資陣容

吳淑芬 院長／老吾老養護中心
王桂英、林妍君／護理學系
林俊銘／土地管理與開發學系

