檔號: 保存年限:

## 國立臺南大學 函

地址:700301 台南市中西區樹林街二段33

號

聯絡人:方瑾瑜

電話:06-2133111 分機:782

電子信箱:f2016058@mail.nutn.edu.tw

受文者:新北市立永平高級中學

發文日期:中華民國113年8月16日 發文字號:南大教字第1130016164號

速別:普通件

密等及解密條件或保密期限:

附件:

主旨:本校磨課師(MOOCs)線上課程「大數據程式設計」,即日 起開放線上報名,邀請貴校教職員生踴躍報名,並請協助 公告周知,請查照。

## 說明:

一、旨揭「大數據程式設計」課程,由本校資訊工程學系兼任助理教授吳其哲老師講授,本課程主要理念是讓學生了解資料蒐集與分析。作為業界非常重視的技術之一,從零售業的銷售資料分析到科技業的產品log分析,都是資料蒐集與分析的範疇,其中背後所需要使用到的關鍵技術都脫離不了大數據分析。本門課將會以python程式為基礎,帶領同學了解如何建置一個完整的資料蒐集、分析與呈現的完整流程,最後用視覺化的部分來呈現分析的結果,並根據現有的資料找出產品可能的問題,進行後續的改善處理。

## 二、課程訊息:

(一)報名方式:請學員先於「ewant育網開放教育平臺」註冊個人帳號(https://www.ewant.org/),即可選課。





- (二)課程時間:113年9月1日開課,為期6週。
- (三)課程全程免費,不限修課對象,詳情請見本校磨課師課程學習平台(https://www.ewant.org/local/school/singlelist.php?id=90)。

正本:全國高級中等學校C

副本:本校教務處數位影音學習組電 2024/08/16 文 15:14:09 章



