干皓丞

手機:(+886) 917001028 · 郵箱:zxdfgcv@gmail.com



北京大學, 計算機應用與技術碩士, 碩士

• 書卷獎: (2024.04)

龍華科技大學, 資訊管理, 碩士

龍華科技大學,資訊管理,學士

• 書卷獎: (2012.11, 2013.04, 2013.10 和 2014.05)

• 學程: 資訊金融學程; 三創學程

2021.09 - 至今

2015.08 - 2017.06

2011.08 - 2015.06

工作經歷

Foxconn Technology Group, 工程師

2024.06 - 至今

• Embedded System、AIOT、機器人應用、工業生產線改善、人工智慧、深度學習、工業檢測、影像分割

• 程式語言和軟體使用: Python、Linux、PyTorch

OxBridge Consulting Inc, 工程師

2018.12 - 2020.07

• 使用者界面設計、前後端開發、產品系統測試

• 程式語言和軟體使用: JavaScript 、AngularJS 、PHP 、CSS 、MySql 、AWS 和 Ubuntu Server

Compulsory Military Service, $\mp \pm$

2017.12 - 2018.12

龍華科技大學, 研究室與教學助理

2014.08 - 2016.08

• 網路設備維護、學術教學服務器課程和 R 程式語言

JGNet Taiwan、網路工程師

2014.05 - 2014.08

• 社區網路安裝與維護

專業技能

- 程式語言: R、PHP、JavaScript、Java、Python、C#、Visual Basic、CSS
- 伺服器管理: Ubuntu、RedHat、SuSE、Windows Server
- 資料庫設計: MariaDB、Oracle 11g、MS SQL、Hadoop
- 專案管理: GitHub

專業證照

- e-Enterprise Data Analyst, 2016
- Red Hat Certified System Administrator (RHCSA), 2015
- Novell Certified Linux Administrator (NCLA 11), 2014
- Oracle Certified Expert (OCE 10g), 2014
- Oracle Certification for Java Programmer (OCJP 6), 2013
- IPMA Certified Project Management Associate (Level D), 2013

研究與專案

學業成就分析系統研究:使用集群分析與視覺化

2015.08 - 2017.09

- 描述: 該研究專案開發了一個互動式學業成績分析系統, 並分析學生在不同類型的課程中的表現, 包含他們的經 濟狀況和畢業後的就業情況進行分析。從而可以根據個別學生的初始狀況預測畢業後的職業發展。
- Hao-Cheng Kan & Fang-Ling Lin (10 Dec 2016). The Impact of Student Loans on Academic Performance: A Cluster and Visual Analysis. presented at the 22th CSIM IMP, Taichung, Taiwan.
- 程式語言和軟體使用: R、RShiny Server、MariaDB 和 Ubuntu Server

S-Gate 行動教學系統

2013.08 - 2015.08

- 描述: 本計畫以電子校園的概念設計了一個行動教學系統, 具有兩種功能。第一部分簡化了學生事務和課堂管理 的操作、啟用了藍牙點名等活動。第二部分則是實現了使用手機設備進行即時課堂互動、例如教學內容交付、評 估、小組討論、問答等功能。
- 程式語言和軟體使用: Node.js、JS、PHP、MariaDB、 Android 和 Ubuntu Server