# 陳柏宏(Maxwell Chen)

Cell: +886-987-505629 Email: felicidad20120706@gmail.com

Linkedin: https://www.linkedin.com/in/kiwipower/

Github: https://github.com/TWKiwi

### 基本資料

我專長在Windows、Linux、Mac平台上使用Java、C#、Python、php撰寫應用程式與網站,曾在科技公司實習過(工作內容與正職無太大差異),參與過大型專案開發。

碩士期間我投身於大數據探勘的領域,並曾研究過推薦系統,目前從事自然語言分析,並 著手實作機器學習、深度學習相關應用。

為人積極樂觀,愛好挑戰,獨立思考,抗壓性高。

### 經歷

斗六市,國立雲林科技大學;教學卓越中心,兼任助理-2017年10月-2017年11月

▶ 中台灣產業人才培育園區

在職期間負責與校方人員溝通理解需求,並適當微調網站功能與排版。

斗六市,國立雲林科技大學;多媒體資料庫實驗室,網管-2016年8月-2017年6月

▶ 實驗室網站

在職期間除了平日的電腦故障排除工作外,最具代表性的是我替實驗室寫一個網站,並參加2017年度校園網站競賽得獎。

金質獎:資訊工程系、多媒體資料庫實驗室。

(但參賽時網管已交接,故由下任網管代表參賽)。

實驗室網站、獲獎名單公佈連結

苓雅區,高雄市;哈瑪星科技股份有限公司,實習生-2016年2月中-2016年7月底

▶ 政府案件 - 台北志工網

在職期間有榮幸與北市府共同建立台北志工網,我主要負責登入後會體驗到的內容(例:管理員配置志工與分發工作部分),整個過程中我收穫許多,並且與我的工程師同事、系統分析師、網管人員、專案經理、設計師、測試工程師,共創很多美好的回憶、克服許多難題,再次謝謝你們大家。

相關連結:台北志工網

企業合作 - 網站維護(升級)

我主要負責將原先的舊版網站做RWD套版的工作,此外有新增修改部分功能, 這段期間我的上司非常信任我的能力,並適時指導我,我很感激他。

相關連結: http://lms.deltaww.com/Login.aspx

## 教育

資訊工程系,國立雲林科技大學-碩士學位、2016-至今

▶ 論文題目:假新聞的文字分析與辨識(尚未發表)

▶ 指導教授:黃胤傅

資訊管理系,國立澎湖科技大學 - 學士學位、2012 - 2016

## 技能

#### 演算法:

DataMining \ Collaborative Filtering \ Self-Adaptive Harmony Search \ Pearson correlation coefficient \ Euclidean distance \ Belief network \ Dynamic time warping \ Hidden Markov Model \ Recurrent neural networks \ Long Short-Term Memory \ Convolutional neural network etc.

#### 資料分析:

Python \ Jupyter Notebook \ Commend Line \ Tensorflow \ Keras

### 網站開發:

 $C\# \ \ php \ \ javascript \ \ jquery \ \ SQL \ \ phpmyadmin \ \ Microsoft SQL Server \ \ Oracle \ MySql \ \ ASP.Net \ \ D3.js \ \ C3.js \ \ Visual Studio \ \ TFS( in Visual Studio ) \ \ \ xampp \ \ apache$ 

#### 手機開發:

Java \ Android Studio \ post / get