

陳廷宇

台灣聚引移動有限公司 | 研發驗證工程師 國立成功大學 | 應用數學研究所 碩士畢業

台中市神岡區 | 5~6年工作經歷 | 希望職稱:資料數據統計分析師,期望機率分析師、演算法開發工程師、軟體工程師等

- * More than 5 years of Signal/Image Processing Engineering for Industry 4.0, IoT, camera product, etc.
- * Solution Implement with various algorithm/method/analysis, by solid mathematical background.
- * Certified junior/senior high school teacher in math, primary school in science subject courses.

個人資料 男、33歳、役畢(2021/2)

就業狀態 待業中

主要手機 0972-361-168

E-mail kevinthonechen@gmail.com

通訊地址 台中市神岡區豐洲路***

英文姓名 CHEN, Ting-Yu, Kevin Chen

聯絡電話 (04)2525-0151 **聯絡方式** 手機連絡,隨時

駕駛執照 普通重型機車駕照、普通小型車駕照

交通工具 普通重型機車、普通小型車

學歷

國立成功大學 2014/9~2018/6

應用數學研究所|碩士畢業

國立臺灣師範大學 2009/9~2014/6

數學系|大學畢業

國立台中第一高級中學 2006/9~2009/6

普通科|高中畢業

工作經驗

總年資 5~6年工作經歷

widerSaft 研發驗證工程師

2022/1~2024/2 2年2個月

台灣聚引移動有限公司(其它軟體及網路相關業 100~500人)

軟韌體測試工程師 | 台北市信義區

各式相機平台除錯及驗證,各項測試報告執行實現與提供步驟導引,實驗室管理 2022年間外派至intel支援hynix, omnivision等相機模組與intel平台相容性測試



李紹/ 軟/韌體工程師(研發替代役)

善元科技股份有限公司(其他電力器材製造業 100~500人)

軟韌體測試工程師 | 月薪50,000元 | 桃園市龜山區

電源供應器之軟韌體設計開發與測試,並協助處理產品客戶之技術問題需求

2020/8~2021/2 7個月

皷

專案研究人員(研發替代役)

國立成功大學(大專校院教育事業 500人以上)

研究助理 | 月薪45,000元/年薪700,000元 | 台南市東區

協助研究計畫的進行與流程,並處理與計畫相關的研究工作

2018/7~2020/8 2年2個月

台

實習老師

台中市立大安國中(中學教育事業 30~100人)

中等學校教師 | 台中市大安區

具有中等學校實習教師資格,擔任各國民中學、普通中學、職業學校實習教師

2017/8~2018/1 6個月

戴

專案研究助理(兼任)

國立成功大學(大專校院教育事業 500人以上)

研究助理 | 台南市東區

協助研究計畫的進行與流程,並處理與計畫相關的研究/行政工作

2015/2~2015/10 9個月

中

行政助理

中華民國田徑協會(職業團體 1~30人)

行政助理 | 台北市松山區

於公民營事業機構,協助各部門主管或專業人員處理一般行政業務。

2012/7~2012/10 4個月

或

暑期工讀生

國立臺灣大學(大專校院教育事業 500人以上)

工讀生 | 台北市大安區

以學生身分協助正職人員處理工作上的事務,及處理雇主或主管交辦事項。

2012/6~2012/9 4個月

申

包裝作業員

中台強力磁石股份有限公司(其他相關製造業 1~30人)

作業員/包裝員|台中市潭子區

根據生產流程程序,從事零件組裝、機器操作、產品包裝、生產線事務運作等工作。

2011/1~2011/4 4個月

求職條件

希望性質 全職工作

上班時段 日班、晚班、大夜班、假日班、皆可、可配合輪班

可上班日 錄取後隨時可上班

希望待遇 月薪 40,000 元以上

希望地點 台北市、新北市、新竹縣市、桃園市、台南市、台中市

希望職稱 資料數據統計分析師,期望機率分析師、演算法開發工程師、軟體工程師等

希望職類 軟體工程師、演算法工程師、電玩程式設計師、其他資訊專業人員、統計精算人員

希望產業 電子資訊/軟體/半導體相關業、顧問/研發/設計業、金融投顧及保險業、文教相關業、一般製造業

工作內容 1.資料數據統計分析師

執行資料篩選、比對、彙總、分析功能,蒐集內外部資訊,進行彙總分析及情境模擬,並歸納執行回饋報告。

2.期望機率規劃分析師

進行機率、勝率與期望值相關之研究,並從中歸納出需求最佳化之結果

3.演算法開發工程師

從事有關演算法之研究、發展、設計、構建、操作、驗證等工作。

4.軟體工程師

負責軟體的分析、設計、程式撰寫與維護,並進行軟體的測試與修改,以及控管軟體設計進度。

語文能力

英文

聽/中等|說/中等|讀/中等|寫/中等

GEPT中級 GEPT初級

台語

中等

專長

擅長工具

程式設計類:C++、C、Matlab、Python 辦公室應用類:Excel、Word、PowerPoint

中/英文打字:英文打字100~125、中文打字100~125

多媒體設計類:Sony Vegas

#C++ #C #Matlab #Excel #Word #英文打字100~125 #中文打字100~125 #PowerPoint #Vegas #Python

工作技能

工作任務/業績項目分配、危機與議題管理、協商談判能力、檔案管理之電腦化策略、專案人力資源管理、軟體程式設計、結構化程式設計、文書處理軟體操作、簡報軟體操作、作業系統基本操作、模組化系統設計、文書處理/排版能力、職業心理測驗分析、人員培訓、激勵、輔導與管理、員工教育訓練與需求分析、職涯探索、文件收發與檔案管理、行政事務處理、申請與執行研究計畫、撰寫研究報告與論文

#工作任務/業績項目分配 #危機與議題管理 #協商談判能力 #檔案管理之電腦化策略 #專案人力資源管理 #軟體程式設計 #結構化程式設計 #文書處理軟體操作 #簡報軟體操作 #作業系統基本操作 #模組化系統設計 #文書處理/排版能力 #職業心理測驗分析 #人員培訓、激勵、輔導與管理 #員工教育訓練與需求分析 #職涯探索 #文件收發與檔案管理 #行政事務處理 #申請與執行研究計畫 #撰寫研究報告與論文

【致公司閱覽者的懶人包】

閱覽者您好,我叫陳廷宇,我做數學,搞數據,愛玩遊戲,喜歡研究有興趣的遊戲系統、機制、公式等,乃擴展至遊戲中人類對於效益比較的衡量心理相關探究。

以下是我的簡要,其他資歷技能詳如附件

論文概要:

我的論文【一維波方程之邊界積分方程與感測器應用】此研究透過對波函數與材料邊界的共振行為以邊界元素法求解後,應用來模擬以感測器的發波與數據接收來分析物體材料性質。

專業學術部分在學習過程中是挺有趣的,但我認為最大的收穫在習得大量數據統計、分析並歸納的概念。

工作經歷:

在成大於E化製造研究中心進行全自動虛擬量測(AVM)系統相關的資料收集與分析,並以機器學習為資料建模及測試,期間完成與中科院及其他公司不等的各項合作案。並於專案研究助理工作期間有一【光柵結構自動優化程式】作品。

學習感想:

數學系所的各式課程訓練出了我跳脫框架又不失嚴謹的邏輯思考,使我習慣能以各種不同的思維方向去冷靜分析所面對 的問題並推演可能發展,對於所有的人事物我總會以理性的角度去尋求最佳的平衡點。

• 綜合特質:

從學習與各項活動工作中我發現自己有熱愛挑戰與追求完美的特質,而我也知道將來在面對各種新的工作任務時,保有 這股挑戰熱情、凡事發揮盡善盡美的態度絕對是有幫助的,對我來說,當每次達成新的成就時,不但能夠豐富生活,也 豐富了心靈。

個人興趣:

自小偏好電腦遊戲、手機遊戲,享受於各類遊戲中理解各種遊戲系統機制後,打造符合個人偏好的最佳化策略,另外動 漫畫等網路次文化也是個人持續長久的興趣之一。

附件





104履歷_陳廷宇_證書及作品

104履歷 陳廷宇