

# **匠**偉智 Web Developer/Sound Designer

whatjordan@gmail.com

0975158875

</>

https://whatjordan.github.io/

https://goo.gl/2DdyF8



https://github.com/whatjordan



## 簡介

青少年時期學習音樂,在音樂班中建立起長期自我訓練的習慣,並培養音韻與美感的認知。大學開始便有產品展示與作品佈展的經驗,從中養成了快速排除問題的能力,並習慣在壓力下找出最適當的解決方案。開發過藝文分享網站與智慧家庭專題,並實作互動裝置與數位音樂作品,對於網站開發、軟體開發、互動設計與數位音樂等編程領域充滿著興趣,閒暇之餘也喜歡參與 Maker 社群,利用 Arduino、Processing等 Open Source 的開發環境實作 side project。

## 獲獎經歷

- 中華電信 2011 年電信創新應用大賽冠軍
- 2013 漢字動畫創意競賽最佳故事與最佳音效獎
- 第五屆全國好馬盃遊戲與遊戲機創意設計比賽佳作與最佳創意獎
- 第四屆放視大賞競賽跨領域類佳作
- 國立臺灣師範大學 Wocmat 2011 音樂徵集入選

# 學術期刊

- 《國際華文設計研討會論文集》
- 《2015 視覺設計與美學管理學術研討會論文集》

# 參展經驗

- 2013/2014 新一代設計展
- 2015 Maker Faire Taipei
- 2016 台灣國際兒童影展

# 技能專長

- 程式設計(Java/Servlet/Jsp/Hibernate)、MySQL 資料庫、Git 版本控制
- 網頁語法(HTML/CSS/JavaScript/jQuery)
- 多媒體影音製作、數位音訊處理與音效設計、互動設計

## 軟體應用

Eclipse; Git; Developer Tools; Sublime; Cubase; Reason; Processing; Arduino; Max/Msp/Jitter; Adobe Audition/Premiere; Spss; Amos.

# **Skills**

BACK END FRONT END

INTERACTIVE DESIGN DIGITAL MEDIA

#### 學歷:

#### **B.E Degree in Electrical Engineering** June 2012

學士就讀東海大學電機工程學系,修習電子電路、電工實驗、邏輯設計、數位系統雛型設計、資訊教育(C++)、資料結構等科目,在專題中選擇無線通訊與網路實驗室,進行 Zigbee 智慧家庭的開發,並獲得《中華電信 2011 年電信創新應用大賽冠軍》。

#### Master in Interactive Media Design August 2015

碩士就讀台北科技大學互動媒體設計所,整合自身音樂與機電的專長,主要研究領域為互動程式 與音訊處理,選修人機介面設計、視覺與資訊設計,強化互動程式、聲音處理的能力,並了解使用者介 而/經驗的設計概念,研究所其間之作品也獲得獎項的肯定。

#### **Training Department May 2017**

畢業後持續精進程式語言,並參加台北科技大學進修推廣部 Java&Android 程式設計師養成班,學習 Java 網路應用,包含 Spring、Hibernate 框架、網頁前端語言、Ajax 技術、Mysql 資料庫,也涵蓋 UML 分析與專案管理流程,並於結訓專題開發 Ink-Shown 藝文分享平台,負責資料庫建置、後端應用系統開發、前後端資料連結,Google Map、Facebook API 與 jQuery 開源應用。

#### **My Works**



Ink-Shoown #Web development



Ink.riff(); #Interactive Installation



**CyranSystem** #Interactive Installation



**Life is like a stage** # Music and Sound Effects



Rune Dungeon # Music and Sound Effects



**Let's Read Together!** # Music and Sound Effects