

# 劉厚伯

開朗靈活、堅持不懈、有效率的解決問題。大學就讀屏東科技大學學期成績第一，在四年累積了扎實的環工基礎，於成大研究所找到對於環工研究的熱誠與成就，平時興趣為學習 R、Python 做資料處理、可視化與創客(arduino、3D print)，喜歡將興趣應用在研究上加速研究效率，也會將學習的東西寫成文章分享在網路。

## EDUCATION

- 2019  
|  
2017
- **環境工程所-碩士**  
國立成功大學  
台南.東區
    - 論文題目: 垃圾焚化飛灰產製鈣矽水合材料及氯鹽穩定化之探討
    - ——指導教授:張祖恩
  - **環境工程與科學系-學士**  
國立屏東科技大學  
屏東.內埔
    - 專題題目:以奈米碳管/PLS 及石墨烯/PLS 修飾玻璃碳電極測定乙醯胺酚與氧氟沙星
    - ——指導教授:黃國林

## RESEARCH EXPERIENCE

- 2021  
|  
2020
- **研究助理**  
資源循環研究室  
國立成功大學環工系
    - 幫助實驗室學弟妹進行膨脹石墨與奈米石墨烯相關研究

## INDUSTRY EXPERIENCE

- 2020  
|  
2019
- **廢水專責人員**  
鑫泰鋼業  
嘉義.梅山
    - 負責場內酸洗、皮膜製程產出廢水之處理與其中報
    - 瞭解場內製成後幫忙處理相關業務與製程改善等工作

## SCHOLARSHIPS & AWARDS

- 2020  
|  
2020
- **甲級毒性及關注化學物質專業技術管理人員**  
環境保護人員訓練所  
國立成功大學



View this CV online with links at  
<https://gtgrthrst.github.io/index>

## CONTACT

- ✉ [gtgrthrst4577@gmail.com](mailto:gtgrthrst4577@gmail.com)
- f LHB0222
- 🔗 [hackmd.io/@LHB-0222](https://hackmd.io/@LHB-0222)
- 📞 0963802111

## LANGUAGE SKILLS

Excel	
R	
Arduino	
Python, MicroPython	
SQL	

Last updated on 2021-02-27.

2019  
|  
2019



### 東元獎海峽杯創業競賽銀獎

上海交通大學

📍 中國.上海

- 競賽題目:化渣為材-發展韌性都市建材
- ——指導教授:張祖恩

2019  
|  
2019



### 2019東元 Green Tech國際創意競賽-東友科技獎

一、主辦單位：財團法人東元科技文教基金會·台灣中油股份有限公司 二、協辦單位：財團法人工業技術研究院

📍 台北

- 化「渣」為「材」2.0：飛灰掩滅 - 焚化飛灰創製綠建材之資源循環技術
- ——指導教授:張祖恩、陳盈良

2019  
|  
2019



### 最佳典範

國立成功大學環工系

📍 台南.東區

- 108級畢業班同學推舉膺選

2018  
|  
2018



### 2018東元 Green Tech國際創意競賽-東友科技獎

一、主辦單位：財團法人東元科技文教基金會·台灣中油股份有限公司 二、協辦單位：財團法人工業技術研究院

📍 台北

- 化『渣』為『材』-開發制熱節能建材
- ——指導教授:張祖恩、施百鴻

2018  
|  
2018



### 甲級廢(污)水處理專責人員

環境保護人員訓練所

📍 國立成功大學