

國立高雄科技大學 電子工程系 碩士班 碩士論文

高雄科技大學LaTeX論文樣板 NKUST LaTeX Thesis Template

(初稿)

研 宪 生: 王小明

指導教授: 謝慶發博士

中華民國一零九年六月

高雄科技大學LaTeX論文樣板 NKUST LaTeX

Thesis Template

研究生:王小明 指導教授:謝慶發 博士

國立高雄科技大學 電子工程系碩士班 碩士論文

A Thesis Submitted to Department of Electronic Engineering National Kaohsiung University of Sciences and Technology in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Masterof Engineering in Electronic Engineering

> Jun, 2020 Kaohsiung, Taiwan, Republic of China

National Kaohsiung University of Applied Sciencesis the predecessor of National Kaohsiung University of Science and Technology (renamed on Feb. 1, 2018)

中華民國一零九年六月

學位論文授權書

詳細資訊請依照該年度圖書館授權相關規定執行。

若您已經完成圖書館授權相關資料,請將您的授權書轉換為 PDF 並將本文件取代,重新編譯 LaTeX 即可取代此頁面。

圖書館授權資訊連結:

http://www.lib.nkust.edu.tw/portal/portal thesis
submit.php?button num= thesis submit

國立高雄科技大學(建工校區)研究所學位論文考試審定書

			電子工利	呈系	(护	■碩士班 f) □博士班	
	研	究生				所提之論文	
論文	名稱(中	中文):					
論文	.名稱(亨	英/日/	(徳文):				
	經本	委員介	會審查,符合	□博士		學位論文標準。	
學位	考試委	員會					
召	集	人			章		
委		員					
指導教授						簽章	
		系所	f 主管			簽章	
中華民國				年	月	日	

國立高雄科技大學 電子工程系 碩士

高雄科技大學LaTeX論文樣板

作者 王小明

指導教授 謝慶發博士

摘要

隨著目前科技越來越進步,也使得人們的生活越來越便捷... 剩下的 交給你了!

關鍵詞:人工智慧、物聯網

National Kaohsiung University of Sciences and Technology Department of Electronic Engineering Master

NKUST LaTeX Thesis Template

Author Shio-Min Wang

Supervisor Chin-Fa Hsieh Ph.D.

Abstract

With the advancement of science and technology, people's lives are becoming more and more convenient ... the rest is left to you

Keywords: Artificial intelligence, Internet of Things

誌謝

謝謝天 謝謝地 謝謝蜂蜜檸檬!

目錄

摘要	i
Abstract	ii
誌謝	ii
目錄	V
表目錄	V
圖目錄 v	'i
一、 緒論	1
1.1 前言	1
1.2 研究動機	2
二、 模擬實驗與結果分析	3
2.1 感測器數量	3
三、 結論	4
3.1 研究結論	4
3.2 未來展望	4
參考文獻	5

表目錄

圖目錄

一、緒論

1.1 前言

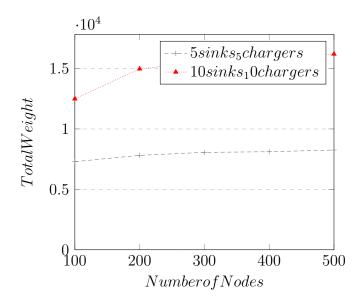
希望你能畢業[3],喔不是一定會畢業[4]。

1.2 研究動機

我知道還有很多問題 [5]...等 [1],哈哈哈 [2] 不過一定能解決

二、 模擬實驗與結果分析

2.1 感測器數量



三、 結論

3.1 研究結論

嗯 結論

3.2 未來展望

未來這個東西能幹嘛阿? 要做什麼應用阿?之類的

參考文獻

- [1] Stefania Bartoletti, Matteo Guerra, and Andrea Conti. "UWB Passive Navigation in Indoor Environments". In: *Proceedings of the 4th International Symposium on Applied Sciences in Biomedical and Communication Technologies*. IS-ABEL '11 (2011), 175:1–175:5.
- [2] G. De Angelis, A. Moschitta, and P. Carbone. "Positioning Techniques in Indoor Environments Based on Stochastic Modeling of UWB Round-Trip-Time Measurements". In: *IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems* 17.8 (Aug. 2016), pp. 2272–2281. ISSN: 1524-9050. DOI: 10.1109/TITS.2016.2516822.
- [3] decawave, Technology. https://www.decawave.com/technology1. 2018.
- [4] R Faragher and R Harle. "An analysis of the accuracy of bluetooth low energy for indoor positioning applications". In: *Proceedings of the 27th International Technical Meeting of the Satellite Division of The Institute of Navigation (ION GNSS*+ 2014) (Sept. 2014), pp. 201–210.
- [5] 林志豪. "交叉視覺架構之即時侵入物追蹤與定位系統". In: 國立臺灣科技大學 自動化及控制研究所 (碩士論文 2012).