

# 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					
指導教授系所主管						簽章	
						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	
誌謝	. iii
目錄	. iv
表目錄	. v
圖目錄	. vi
一、 緒論	. 1
1.1 前言	
1.2 研究動機	. 2
二、 結論	. 3
2.1 研究結論	. 3
2.2 未來展望	. 3
2.2 未來展望	. 4

# 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、 結論

## 2.1 研究結論

嗯 結論

## 2.2 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).

