이학박사학위논문

Calculus, Analysis, Mathematical Statistics, Statistical Computinig and Lab; Regression Analysis

미적분학 해석학 수리통계학 확률의 개념 및 응용, 전산통계 및 실험 그리고 회귀분석 및 실험

2018 년 2 월

서울대학교 대학원 통계학과 홍 길 동

이학박사학위논문

Calculus, Analysis, Mathematical Statistics, Statistical Computinig and Lab; Regression Analysis

미적분학 해석학 수리통계학 확률의 개념 및 응용, 전산통계 및 실험 그리고 회귀분석 및 실험

2018 년 2 월

서울대학교 대학원 통계학과 홍 길 동 Calculus, Analysis, Mathematical Statistics, Statistical Computinig and Lab; Regression Analysis

미적분학 해석학 수리통계학 확률의 개념 및 응용, 전산통계 및 실험 그리고 회귀분석 및 실험

지도교수 이 교 수 이 논문을 이학박사 학위논문으로 제출함 2017 년 11 월

> 서울대학교 대학원 통계학과 홍 길 동

홍길동의 이학박사 학위논문을 인준함 2017 년 12 월

위원	^년 장	Freddie Mercury	(인)				
부위	원장	이교수	(인)				
위	원	Brian May	(인)				
위	원	Roger Taylor	(인)				
위	원	John Deacon	(인)				

Abstract

Calculus, Analysis, Mathematical Statistics, Statistical Computinig and Lab; Regression Analysis

Hong Gildong
Department of Statistics
The Graduate School
Seoul National University

This is for English abstract. This

Keywords: Alpha, Bravo, Charlie, Delta

Student Number: 2014-12345

Contents

Abstrac	ct		i
Chapter 1		Introduction	1
Chapter 2		A Great Model	3
2.1	Somet	hing even better	3
	2.1.1	Even a better one?	3
Chaptei	r 3	Conclusion	4
Bibliogr	raphy		4
${f A}$ ppend	lix A	How to use Appendix	6
${f Append}$	lix B	Dang it	7
국문초록			8
Acknow	ledge	ments	9

List of Figures

Figure 1.1	A cute	Octocat.	Yes.	we are on	GitHub!!!					2

List of Tables

Table 1.1	A simple table]	Ĺ
Table 2.1	Just another table.												•	3

Chapter 1

Introduction

It would be much clean to white thesis using markdown. e.g., there are some github repositories dedicated for this. https://github.com/tompollard/phd_thesis_markdown is an example.

Table $1.1~\mathrm{A}$ simple table.



Figure 1.1 A cute Octocat. Yes, we are on GitHub!!!

Chapter 2

A Great Model

2.1 Something even better

2.1.1 Even a better one?

- It is easy to make a list in markdown.
- seriously!
- 1. Even a numbered list.
- 2. don't ya think?

Table 2.1 Just another table.

$$\begin{array}{c|cccc}
 1 & 2 & 3 \\
 4 & 5 & 6 \\
 7 & 8 & 9
 \end{array}$$

Chapter 3

Conclusion

Argh. Why am I doing this? Nesterov (1983) (Boyd and Vandenberghe, 2004) Bertsekas (2009)

Bibliography

Bertsekas, D. P. (2009). Convex optimization theory. Athena Scientific.

Boyd, S. P. and Vandenberghe, L. (2004). *Convex optimization*. Cambridge University Press, Cambridge, UK; New York.

Nesterov, Y. (1983). A method of solving a convex programming problem with convergence rate o (1/k2). *Dokl. Akad. Nauk SSSR*, 269(3):543–547.

Appendix A

How to use Appendix

Just add appendix here!

Appendix B

Dang it

dszf

국문초록

주요어: 갑, 을, 병, 정

학번: 2014-12345

Acknowledgements

Thanks!