



**University of
Zurich** ^{UZH}

UZH
Blockchain
Center

ANALYSIS OF IMPLEMENTING A SMART CONTRACT IN WHEATHER INSURANCE USING CHAINLINK ORACLES

BACHELOR THESIS

SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS FOR
THE DEGREE OF BACHELOR OF SCIENCE

AUTHOR

AEBERHARD ELIA ANDREAS

GMEINDHUSPLATZ 41
5223 RINIEN

MATRICULATION NUMBER: **19-925-957**

EMAIL: ELIA.AEBERHARD@UZH.CH

SUPERVISOR

PROF. DR CLAUDIO J. TESSONE

BLOCKCHAIN & DISTRIBUTED LEDGER TECHNOLOGIES

DEPARTMENT OF INFORMATICS

UNIVERSITY OF ZURICH

DATE OF SUBMISSION: [DATE]

Executive Summary

Write this last. It is an overview of your whole thesis, and is between 200-300 words. . . .

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.”

Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error sit voluptatem accusantium doloremque laudantium, totam rem aperiam, eaque ipsa quae ab illo inventore veritatis et quasi architecto beatae vitae dicta sunt explicabo. Nemo enim ipsam voluptatem quia voluptas sit aspernatur aut odit aut fugit, sed quia consequuntur magni dolores eos qui ratione voluptatem sequi nesciunt. Neque porro quisquam est, qui dolorem ipsum quia dolor sit amet, consectetur, adipisci velit, sed quia non numquam eius modi tempora incidunt ut labore et dolore magnam aliquam quaerat voluptatem. Ut enim ad minima veniam, quis nostrum exercitationem ullam corporis suscipit laboriosam, nisi ut aliquid ex ea commodi consequatur? Quis autem vel eum iure reprehenderit qui in ea voluptate velit esse quam nihil molestiae consequatur, vel illum qui dolorem eum fugiat quo voluptas nulla pariatur?

Contents

1	Introduction	1
1.1	Section	1
1.1.1	Subsection	1
Appendices		
A	Appendix title 1	3

Chapter 1

Introduction

Your introduction text Example of a citation at the end of sentence: (Max [2014](#))

Example of a citation at in text: Max ([2014](#))

Lorem ipsum dolor sit amet,

1.1 Section

Your section text

Referencing to chapter [1](#) is done like this.

Sed ut perspiciatis

1.1.1 Subsection

Sed ut perspicia

Appendices

Appendix A

Appendix title 1

Test appendix 1

Bibliography

Max, Muster (2014). "Test title". In: *Journal* 12.3, pp. 54–60.

Eidesstattliche Erklärung

Der/Die Verfasser/in erklärt an Eides statt, dass er/sie die vorliegende Arbeit selbständig, ohne fremde Hilfe und ohne Benutzung anderer als die angegebenen Hilfsmittel angefertigt hat. Die aus fremden Quellen (einschliesslich elektronischer Quellen) direkt oder indirekt übernommenen Gedanken sind ausnahmslos als solche kenntlich gemacht. Die Arbeit ist in gleicher oder ähnlicher Form oder auszugsweise im Rahmen einer anderen Prüfung noch nicht vorgelegt worden.

.....
Ort, Datum

.....
Unterschrift des/der Verfassers/in