

HoGent

BEDRIJF
EN
ORGANISATIE

Professionele Bachelor toegepaste informatica
Academiejaar 2012-2013

Solving CAPTCHA using neural networks

Ingediend op 31 mei 2013

Student:
Pieter Van Eeckhout

Begeleider:
Johan Van Schoor

HoGent Bedrijf en Organisatie
Professionele Bachelor toegepaste informatica
Academiejaar 2012-2013

Solving CAPTCHA using neural networks

Ingediend op 31 mei 2013

Student:
Pieter Van Eeckhout

Begeleider:
Johan Van Schoor

Contents

1	Inleiding	3
2	Probleemstelling en onderzoeksvragen	4
2.1	Probleemstelling	4
2.2	Onderzoeksvragen	4
3	Methodologie	5
4	Corpus	6
5	Conclusie	7
A	Broncode	8

Abstract

Preamble

Chapter 1

Introduction

Voorbeeld van verwijzen naar literatuur. Als je expliciet naar de auteur verwijst in de zin, gebruik je `\cite{}`. Soms wil je de auteur niet expliciet vernoemen, dan gebruik je `\citep{}`.

? schreef een van de standaardwerken over sorteer- en zoekalgoritmen. *Unified Process* is een populair raamwerk voor iteratieve en incrementele software-ontwikkelingsprocessen [?].

? test citation

Chapter 2

Premise and research questions

2.1 Premise

2.2 Research questions

Chapter 3

Methodology

Chapter 4

Corpus

4.1 CAPTCHA

4.2 Neural Networks

4.2.1 Types

4.3 Implementation

Chapter 5

Conclusion

Appendix A

Sourcecode

List of Figures

List of Tables

Listings