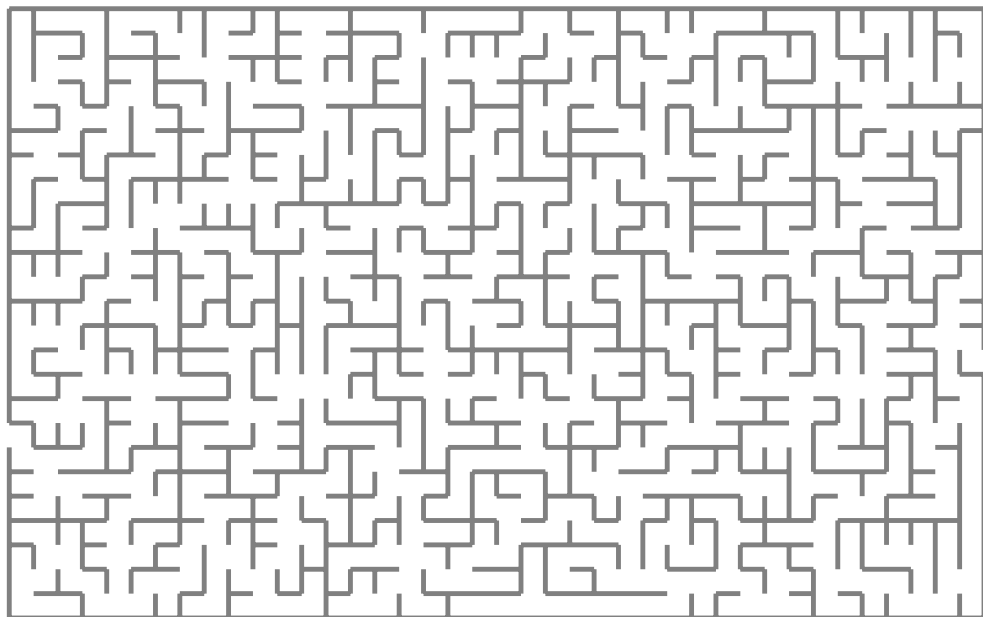


Software Engineering Research Group MSc Thesis Style

Version of July 5, 2007



Leon Moonen

Software Engineering Research Group

MSc Thesis Style

THESIS

submitted in partial fulfillment of the
requirements for the degree of

MASTER OF SCIENCE

in

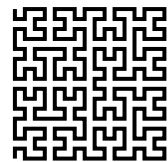
COMPUTER SCIENCE

by

Leon Moonen
born in Weert, the Netherlands



Software Engineering Research Group
Department of Software Technology
Faculty EEMCS, Delft University of Technology
Delft, the Netherlands
www.ewi.tudelft.nl



Some Company
With it's address
ThePlace, the Netherlands
www.url.nl

© 2005 Leon Moonen. *Note that this notice is for demonstration purposes and that the \LaTeX style and document source are free to use as basis for your MSc thesis.*

Cover picture: A “random” maze generated in postscript.

Software Engineering Research Group

MSc Thesis Style

Author: Leon Moonen
Student id: 123456789
Email: Leon.Moonen@computer.org

Abstract

This document describes the standard thesis style for the Software Engineering department at Delft University of Technology. The document and its source are an example of the use of the standard L^AT_EX style file. In addition the final appendix to this document contains a number of requirements and guidelines for writing a Software Engineering MSc thesis.

Your thesis should either employ this style or follow it closely.

Thesis Committee:

Chair: Prof. Dr. A. van Deursen, Faculty EEMCS, TU Delft
University supervisor: Dr. Ing. L. Moonen, Faculty EEMCS, TU Delft
Company supervisor: Drs. E.X. Ternal, Some Company
Committee Member: Dr. S.T.A.F.F. Member, Faculty EEMCS, TU Delft

Preface

This is where you thank people for helping you etc.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

Leon Moonen
Delft, the Netherlands
July 5, 2007

Contents

Preface	iii
Contents	v
List of Figures	vii
1 Introduction	1
1.1 Terminology	1
1.2 Research Question(s)	1
2 Chapter Title	5
2.1 A section	5
2.2 Another section	6
3 Related Work	9
3.1 Related part I	9
3.2 Related part II	9
3.3 Related part III	10
4 Conclusions and Future Work	11
4.1 Contributions	11
4.2 Conclusions	12
4.3 Discussion/Reflection	12
4.4 Future work	13
Bibliography	15
A Glossary	17
B Requirements and Guidelines	19
B.1 Requirements	19
B.2 Guidelines	20

List of Figures

Chapter 1

Introduction

This chapter introduces all aspects that form the context and motivations of the graduate project. We will describe . . .

1.1 Terminology

The term *reverse engineering* is defined by Chikofsky and Cross as “*The process of analyzing a subject system with two goals in mind: (1) to identify the system’s components and their interrelationships; and, (2) to create representations of the system in another form or at a higher level of abstraction*” [1].

Note that this Terminology section is not a required section but merely an example.

1.2 Research Question(s)

The research question investigated in this thesis is . . .

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque

sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

Suspendisse porta massa at nulla. Nam a ante eu orci consectetur tincidunt. Cras interdum mi sed purus. Aliquam lacinia convallis diam. Praesent tristique vehicula leo. Maecenas egestas erat at mauris. Nam eget nibh. Nunc eleifend dolor ac est. Vivamus in justo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam eget lectus. Sed rutrum pulvinar risus. Morbi in neque non dolor sodales pellentesque. Curabitur eu lectus. Sed tempor. Morbi eget enim. In dui erat, rutrum rhoncus, pharetra at, adipiscing id, odio. Aliquam pretium est ac turpis. Cras aliquam, lectus a suscipit ornare, est dolor mollis nulla, sed interdum justo ligula semper erat. Fusce vestibulum enim vitae felis.

Nulla tempus gravida sapien. In id diam ac augue congue interdum. Aliquam at nibh a diam feugiat eleifend. Aliquam luctus est. Curabitur vehicula sapien sed pede. Vivamus auctor odio ac ante. Etiam pretium consectetur dui. Mauris ornare lacus et felis. Aliquam tortor turpis, ornare ut, ornare quis, adipiscing sed, dolor. Fusce quam sem, pharetra vel, consequat ut, porttitor eu, tellus.

Integer justo urna, laoreet a, consectetur quis, elementum vel, pede. Nulla pulvinar aliquet nisi. Proin rutrum rutrum neque. Nunc sit amet urna quis purus consectetur consequat. Maecenas faucibus. Fusce ut nibh. Sed fringilla lacinia orci. Mauris nisl. Nulla porttitor lorem vel est. Etiam tincidunt sollicitudin augue. Pellentesque orci felis, bibendum ac, placerat eu, elementum et, pede. Sed pretium lectus eleifend eros.

Praesent eget nunc ac eros ultrices consequat. Mauris augue. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Vestibulum aliquam congue dolor. Aliquam sit amet sapien sed lorem accumsan consectetur. Mauris aliquam. Aenean rutrum, purus in mollis vehicula, magna mauris ultricies ligula, id volutpat dui ipsum quis nunc. Donec eget pede. Curabitur dapibus rhoncus augue. Aenean sed velit vitae purus nonummy auctor. Pellentesque dictum nulla at nisl. Phasellus mollis porta libero. Ut elementum enim. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque dignissim malesuada magna. Morbi neque nisl, viverra sed, fringilla id, lobortis in, sapien. Sed tincidunt suscipit metus. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

Duis dolor. Aliquam quis neque. Donec sed est. Etiam tempus erat nec erat. Etiam nisi purus, malesuada sit amet, consequat id, tristique nec, libero. Nam ipsum felis, mattis vitae, tristique non, suscipit vel, nibh. Sed egestas. Ut id urna sed augue eleifend aliquet. Nulla nec metus. Nulla facilisi. Suspendisse eu lacus. Fusce a justo eu ipsum congue vulputate. Nullam id diam. Aenean nisi. Suspendisse potenti.

Nulla quam lorem, ullamcorper feugiat, bibendum ac, ullamcorper id, leo. Suspendisse nec dui. Nunc est sapien, venenatis a, suscipit id, auctor non, pede. Etiam sit amet mauris at nisl tristique pellentesque. Praesent ac sapien. Maecenas sagittis blandit massa. Nunc euismod, justo non cursus placerat, arcu felis ullamcorper urna, sit amet nonummy neque orci a dui. Proin adipiscing adipiscing quam. Donec vehicula sollicitudin nunc. Aliquam facilisis porttitor nisi.

Integer at lectus sit amet massa consequat convallis. Nulla nec leo eget leo tincidunt imperdiet. Proin nunc ligula, tincidunt eget, porttitor tincidunt, aliquet non, erat. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec neque sem, rutrum id, ultrices eget, feugiat id, metus. Ut rhoncus mi fermentum arcu. Suspendisse nulla neque, rhoncus ac,

molestie vel, ornare vel, tellus. Curabitur rutrum tincidunt est. Mauris vestibulum magna eu mi. Ut consectetur, augue sed consectetur auctor, sapien diam eleifend lorem, vel scelerisque lectus mauris at nisi. Proin ligula orci, gravida a, adipiscing tempor, consequat et, turpis. Nullam posuere urna eget ipsum. Vestibulum tortor justo, convallis cursus, sagittis nec, fermentum ut, justo. Phasellus suscipit, elit sed blandit convallis, risus neque tempus diam, eu auctor magna augue sed massa. In ac dolor rhoncus pede tempus ullamcorper.

Ut tincidunt egestas nunc. Nullam pretium magna vitae justo. Nunc ut lectus quis urna laoreet cursus. Integer nunc. Phasellus dignissim, quam in blandit interdum, sapien magna luctus urna, at dapibus sapien ipsum vel nibh. Phasellus mauris. Suspendisse accumsan. Morbi est diam, faucibus a, fermentum vel, tempor quis, eros. Suspendisse tristique, magna quis luctus auctor, nibh erat viverra lorem, ac tempus eros mi ac leo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer tristique ligula eu velit. Sed sollicitudin, orci consectetur pretium dictum, erat lorem viverra mauris, quis ornare elit lorem in odio. Proin eget purus. Fusce scelerisque turpis ut urna. Quisque risus. Cras quam. Suspendisse ante.

Chapter 2

Chapter Title

Short chapter intro . . .

2.1 A section

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

Suspendisse porta massa at nulla. Nam a ante eu orci consectetur tincidunt. Cras interdum mi sed purus. Aliquam lacinia convallis diam. Praesent tristique vehicula leo. Maecenas egestas erat at mauris. Nam eget nibh. Nunc eleifend dolor ac est. Vivamus in justo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam eget lectus. Sed rutrum pulvinar risus. Morbi in neque non dolor sodales pellentesque. Curabitur eu lectus. Sed tempor. Morbi eget enim. In dui erat, rutrum rhoncus, pharetra at, adipiscing id, odio. Aliquam pretium est ac turpis. Cras aliquam, lectus a suscipit ornare, est dolor mollis nulla, sed interdum justo ligula semper erat. Fusce vestibulum enim vitae felis.

Nulla tempus gravida sapien. In id diam ac augue congue interdum. Aliquam at nibh a diam feugiat eleifend. Aliquam luctus est. Curabitur vehicula sapien sed pede. Vivamus auctor odio ac ante. Etiam pretium consectetur dui. Mauris ornare lacus et felis. Aliquam tortor turpis, ornare ut, ornare quis, adipiscing sed, dolor. Fusce quam sem, pharetra vel, consequat ut, porttitor eu, tellus.

2.2 Another section

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

Suspendisse porta massa at nulla. Nam a ante eu orci consectetur tincidunt. Cras interdum mi sed purus. Aliquam lacinia convallis diam. Praesent tristique vehicula leo. Maecenas egestas erat at mauris. Nam eget nibh. Nunc eleifend dolor ac est. Vivamus in justo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam eget lectus. Sed rutrum pulvinar risus. Morbi in neque non dolor sodales pellentesque. Curabitur eu lectus. Sed tempor. Morbi eget enim. In dui erat, rutrum rhoncus, pharetra at, adipiscing id, odio. Aliquam pretium est ac turpis. Cras aliquam, lectus a suscipit ornare, est dolor mollis nulla, sed interdum justo ligula semper erat. Fusce vestibulum enim vitae felis.

Nulla tempus gravida sapien. In id diam ac augue congue interdum. Aliquam at nibh a diam feugiat eleifend. Aliquam luctus est. Curabitur vehicula sapien sed pede. Vivamus auctor odio ac ante. Etiam pretium consectetur dui. Mauris ornare lacus et felis. Aliquam tortor turpis, ornare ut, ornare quis, adipiscing sed, dolor. Fusce quam sem, pharetra vel, consequat ut, porttitor eu, tellus.

Integer justo urna, laoreet a, consectetur quis, elementum vel, pede. Nulla pulvinar aliquet nisi. Proin rutrum rutrum neque. Nunc sit amet urna quis purus consectetur consequat. Maecenas faucibus. Fusce ut nibh. Sed fringilla lacinia orci. Mauris nisl. Nulla porttitor lorem vel est. Etiam tincidunt sollicitudin augue. Pellentesque orci felis, bibendum ac, placerat eu, elementum et, pede. Sed pretium lectus eleifend eros.

Praesent eget nunc ac eros ultrices consequat. Mauris augue. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Vestibulum aliquam congue dolor. Aliquam sit amet sapien sed lorem accumsan consectetur. Mauris aliquam. Aenean rutrum, purus in mollis vehicula, magna mauris ultricies ligula, id volutpat dui ipsum quis nunc. Donec eget pede. Curabitur dapibus rhoncus augue. Aenean sed velit vitae purus nonummy auctor. Pellentesque dictum nulla at nisl. Phasellus mollis porta libero. Ut elementum enim. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque dignissim malesuada magna. Morbi neque nisl, viverra sed, fringilla id, lobortis in, sapien. Sed tincidunt suscipit metus. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

Duis dolor. Aliquam quis neque. Donec sed est. Etiam tempus erat nec erat. Etiam nisi purus, malesuada sit amet, consequat id, tristique nec, libero. Nam ipsum felis, mattis vitae, tristique non, suscipit vel, nibh. Sed egestas. Ut id urna sed augue eleifend aliquet. Nulla nec metus. Nulla facilisi. Suspendisse eu lacus. Fusce a justo eu ipsum congue vulputate. Nullam id diam. Aenean nisi. Suspendisse potenti.

Chapter 3

Related Work

(Your topic here) is a well explored domain in computer science. This chapter discusses technologies related to (my research project). It is divided into ...

3.1 Related part I

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

3.2 Related part II

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor

nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

Suspendisse porta massa at nulla. Nam a ante eu orci consectetur tincidunt. Cras interdum mi sed purus. Aliquam lacinia convallis diam. Praesent tristique vehicula leo. Maecenas egestas erat at mauris. Nam eget nibh. Nunc eleifend dolor ac est. Vivamus in justo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam eget lectus. Sed rutrum pulvinar risus. Morbi in neque non dolor sodales pellentesque. Curabitur eu lectus. Sed tempor. Morbi eget enim. In dui erat, rutrum rhoncus, pharetra at, adipiscing id, odio. Aliquam pretium est ac turpis. Cras aliquam, lectus a suscipit ornare, est dolor mollis nulla, sed interdum justo ligula semper erat. Fusce vestibulum enim vitae felis.

Nulla tempus gravida sapien. In id diam ac augue congue interdum. Aliquam at nibh a diam feugiat eleifend. Aliquam luctus est. Curabitur vehicula sapien sed pede. Vivamus auctor odio ac ante. Etiam pretium consectetur dui. Mauris ornare lacus et felis. Aliquam tortor turpis, ornare ut, ornare quis, adipiscing sed, dolor. Fusce quam sem, pharetra vel, consequat ut, porttitor eu, tellus.

3.3 Related part III

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Chapter 4

Conclusions and Future Work

This chapter gives an overview of the project's contributions. After this overview, we will reflect on the results and draw some conclusions. Finally, some ideas for future work will be discussed.

4.1 Contributions

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

Suspendisse porta massa at nulla. Nam a ante eu orci consectetur tincidunt. Cras interdum mi sed purus. Aliquam lacinia convallis diam. Praesent tristique vehicula leo. Maecenas egestas erat at mauris. Nam eget nibh. Nunc eleifend dolor ac est. Vivamus in justo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam eget lectus. Sed rutrum pulvinar risus. Morbi in neque non dolor sodales pellentesque. Curabitur eu lectus. Sed tempor. Morbi eget enim. In dui erat, rutrum rhoncus, pharetra at, adipiscing id, odio.

Aliquam pretium est ac turpis. Cras aliquam, lectus a suscipit ornare, est dolor mollis nulla, sed interdum justo ligula semper erat. Fusce vestibulum enim vitae felis.

4.2 Conclusions

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

Suspendisse porta massa at nulla. Nam a ante eu orci consectetur tincidunt. Cras interdum mi sed purus. Aliquam lacinia convallis diam. Praesent tristique vehicula leo. Maecenas egestas erat at mauris. Nam eget nibh. Nunc eleifend dolor ac est. Vivamus in justo. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Etiam eget lectus. Sed rutrum pulvinar risus. Morbi in neque non dolor sodales pellentesque. Curabitur eu lectus. Sed tempor. Morbi eget enim. In dui erat, rutrum rhoncus, pharetra at, adipiscing id, odio. Aliquam pretium est ac turpis. Cras aliquam, lectus a suscipit ornare, est dolor mollis nulla, sed interdum justo ligula semper erat. Fusce vestibulum enim vitae felis.

4.3 Discussion/Reflection

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

Suspendisse porta massa at nulla. Nam a ante eu orci consetetur tincidunt. Cras interdum mi sed purus. Aliquam lacinia convallis diam. Praesent tristique vehicula leo. Maecenas egestas erat at mauris. Nam eget nibh. Nunc eleifend dolor ac est. Vivamus in justo. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur adipiscing elit. Etiam eget lectus. Sed rutrum pulvinar risus. Morbi in neque non dolor sodales pellentesque. Curabitur eu lectus. Sed tempor. Morbi eget enim. In dui erat, rutrum rhoncus, pharetra at, adipiscing id, odio. Aliquam pretium est ac turpis. Cras aliquam, lectus a suscipit ornare, est dolor mollis nulla, sed interdum justo ligula semper erat. Fusce vestibulum enim vitae felis.

Nulla tempus gravida sapien. In id diam ac augue congue interdum. Aliquam at nibh a diam feugiat eleifend. Aliquam luctus est. Curabitur vehicula sapien sed pede. Vivamus auctor odio ac ante. Etiam pretium consetetur dui. Mauris ornare lacus et felis. Aliquam tortor turpis, ornare ut, ornare quis, adipiscing sed, dolor. Fusce quam sem, pharetra vel, consequat ut, porttitor eu, tellus.

4.4 Future work

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur adipiscing elit. Phasellus massa pede, feugiat sit amet, mollis in, sodales at, augue. Ut sit amet nisi egestas risus consequat adipiscing. Nulla non diam. Proin volutpat, lacus quis volutpat scelerisque, leo urna rhoncus arcu, vel ultrices dui lacus id lorem. Nam pulvinar adipiscing odio. Etiam tellus lorem, malesuada in, scelerisque sit amet, consequat a, tellus. Curabitur non urna. Mauris facilisis tempor nulla. Nam euismod semper massa. Nullam id nulla. Duis mattis nunc ut ipsum. Proin libero purus, posuere ut, tincidunt sit amet, accumsan sit amet, nisl. Integer commodo. Pellentesque suscipit, diam vel bibendum interdum, magna mauris venenatis lorem, vitae tristique nibh lacus convallis velit. Sed tellus. Mauris placerat lectus ut tellus rutrum blandit. Aliquam erat volutpat.

Suspendisse potenti. Proin sodales eros non lacus. Nam magna sapien, tristique ut, hendrerit ultricies, pretium ut, ante. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Nulla facilisi. In libero risus, pellentesque vitae, interdum id, tincidunt ut, sapien. Mauris nec massa sit amet leo dictum pretium. Curabitur iaculis euismod mauris. Donec diam sem, pulvinar at, luctus id, blandit nec, pede. Nam scelerisque sollicitudin nunc. Nam malesuada mauris id ligula. Donec suscipit posuere justo. Mauris sed libero in mi nonummy tincidunt.

Bibliography

- [1] E. J. Chikofsky and J. H. Cross. Reverse engineering and design recovery: A taxonomy. *IEEE Software*, 7(1):13–17, 1990.
- [2] Colin Wheildon. *Type & Layout*. Strathmore Press, 1995. (ISBN 0 9624891 5 8).

Appendix A

Glossary

In this appendix we give an overview of frequently used terms and abbreviations.

foo: ...

bar: ...

Appendix B

Requirements and Guidelines

This chapter details some requirements and guidelines for MSc theses submitted to the Software Engineering Research Group.

B.1 Requirements

B.1.1 Layout

- Your thesis should contain the formal title pages included in this document (the page with the TU Delft logo and the one that contains the abstract, student id and thesis committee). Usually there is also a cover page containing the thesis title and the author (this document has one) but this can be omitted if desired.
- Base font should be an 11 point serif font (such as Times, New Century Schoolbook or Computer Modern). Do not use sans-serif fonts such as Arial or Helvetica. *Sans-serif type is intrinsically less legible than seriffed type [2].*
- The final thesis and drafts submitted for reviewing should be printed double-sided on A4 paper.

B.1.2 Content

- The thesis should contain the following chapters:
 - Introduction.
Describes project context, goals and your research question(s). In addition it contains an overview of how (the remainder of) your thesis is structured.
 - One or (usually) more “main” chapters.
Present your work, the experiments conducted, tool(s) developed, case study performed, etc.
 - Overview of Related Work
Discusses scientific literature related to your work and describes how those approaches differ from what you did.

- Discussion/Evaluation/Reflection
 - What went well, what went less well, what can be improved?
- Conclusions, Contributions, and (Recommendations for) Future Work
- Bibliography

B.1.3 Bibliography

- Make sure you've included all required data such as journal, conference, publisher, editor and page-numbers. When you're using `BIBTEX`, this means that it won't complain when running `bibtex your-main-tex-file`.
- Make sure you use proper bibliographic references. This especially means that you should avoid references that **only** point at a website and not at a printed publication. For example, it's OK to add a URL with the entry for an article describing a tool to point at its homepage, but it's not OK to just use the URL and not mention the article.

B.2 Guidelines

- The main chapters of a typical thesis contain approximately 50 pages.
- A typical thesis contains approximately 50 bibliographic references.
- Make sure your thesis structure is balanced (check this in the table of contents).

Typically the main chapters should be of equal length. If they aren't, you might want to revise your structure by merging or splitting some chapters/sections.

In addition, the (sub)section hierarchies with the chapters should typically be balanced and of similar depth. If one or more are much deeper nested than others in the same chapter this generally signals structuring problems.
- Whenever you submit a draft of your thesis to your supervisor for reviewing, make sure that you have checked the spelling and grammar. Moreover, *read it yourself at least once from start to end, before submitting to your supervisor.*

Your supervisor is not a spelling/grammar checker!
- Whenever you submit a second draft, include a short text which describes the changes w.r.t. the previous version.