

# Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Τομέας Τεχνολογίας Πληροφορικής και Υπολογιστών

# Thesis subject

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ONOMA **ΦOITHTH** 

Επιβλέπων : Υπέυθυνος Διπλωματικής

Τίτλος Υπευθύνου



### Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Τομέας Τεχνολογίας Πληροφορικής και Υπολογιστών

### Thesis subject

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

#### ONOMA **ΦOITHTH**

Επιβλέπων : Υπέυθυνος Διπλωματικής

Τίτλος μέλους

Τίτλος Υπευθύνου

Εγκρίθηκε από την τριμελή εξεταστική επιτροπή την 9η Σεπτεμβρίου 9999.

Πρώτο μέλος επιτροπής Δεύτερο μέλος επιτροπής Τρίτο μέλος επιτροπής

Τίτλος μέλους

Τίτλος μέλους

#### Όνομα Φοιτητή

Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Υπολογιστών Ε.Μ.Π.

Copyright © Όνομα Φοιτητή, 9999. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. All rights reserved.

Απαγορεύεται η αντιγραφή, αποθήκευση και διανομή της παρούσας εργασίας, εξ ολοκλήρου ή τμήματος αυτής, για εμπορικό σκοπό. Επιτρέπεται η ανατύπωση, αποθήκευση και διανομή για σκοπό μη κερδοσκοπικό, εκπαιδευτικής ή ερευνητικής φύσης, υπό την προϋπόθεση να αναφέρεται η πηγή προέλευσης και να διατηρείται το παρόν μήνυμα. Ερωτήματα που αφορούν τη χρήση της εργασίας για κερδοσκοπικό σκοπό πρέπει να απευθύνονται προς τον συγγραφέα.

Οι απόψεις και τα συμπεράσματα που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο εκφράζουν τον συγγραφέα και δεν πρέπει να ερμηνευθεί ότι αντιπροσωπεύουν τις επίσημες θέσεις του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

# Περίληψη

Περίληψη της διπλωματικής.

# Λέξεις κλειδιά

Λέξη-κλειδί 1, λέξη-κλειδί 2, λέξη-κλειδί 3

# **Abstract**

Abstract of diploma thesis.

# **Key words**

Key-word 1, Key-word 2, Key-word 3

# Ευχαριστίες

Ευχαριστίες.

Όνομα Φοιτητή, Αθήνα, 9η Σεπτεμβρίου 9999

Η εργασία αυτή είναι επίσης διαθέσιμη ως Τεχνική Αναφορά CSD-SW-TR-\*-\*, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Τομέας Τεχνολογίας Πληροφορικής και Υπολογιστών, Εργαστήριο Τεχνολογίας Λογισμικού, Σεπτέμβριος 9999.

URL: http://www.softlab.ntua.gr/techrep/
FTP: ftp://ftp.softlab.ntua.gr/pub/techrep/

# **Contents**

| Περίληψη           | . 5  |
|--------------------|------|
| Abstract           | . 7  |
| Ευχαριστίες        | . 9  |
| Contents           | . 11 |
| List of Figures    | . 13 |
| 1. Chapter 1       | . 15 |
| 1.1 Section 1      | 15   |
| 1.2 Section 2      | 15   |
| 1.3 Outline        | 15   |
| 2. Chapter 2       | . 17 |
| 2.1 Section 1      | 17   |
| 2.1.1Subsection 1  | 17   |
| 2.2 Section 2      | 17   |
| 2.2.1Subsection 1  | 17   |
| 2.2.2 Subsection 2 | 17   |
| 3. Chapter 3       | . 19 |
| 3.1 Section 1      | 19   |
| 3.2 Section 2      | 19   |
| 3.2.1Sub-section 3 | 19   |
| 4. Chapter 4       | . 21 |
| 4.1 Section 1      | 21   |
| 5. Chapter 5       | . 23 |
| 5.1 Section 1      | 23   |
| Ribliography       | 25   |

# List of Figures

| 3.1 This is an | image |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | Ć |
|----------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|
|----------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|---|

### Chapter 1

#### 1.1 Section 1

First section.

#### 1.2 Section 2

Second section. It also includes a minor citation[misc].

#### 1.3 Outline

You can choose between two types of outlines. This:

Chapter 2 does this and this. Chapter  $\bf 3$  does that and that. Chapter  $\bf 4$  does these and these. And finally, chapter  $\bf 5$  does those and those.

or this:

```
Chapter 2 We do this and this.
Chapter 3 We do that and that.
Chapter 4 We do these and these.
Chapter 5 We do those and those.
```

### Chapter 2

#### 2.1 Section 1

This section has an important citation[aeal99]

#### 2.1.1 Subsection 1

This subsection has code in Haskell:

```
foo [] = []
foo h:t = 9: foo t
```

Listing 2.1: Sample code

It also has a list:

Item 1 First item

**Item 2** Second item and a footnote<sup>1</sup>.

Item 3 Third item and text in italics.

And an enumerated list:

- 1. First item.
- 2. Second item and text in **bold**

### 2.2 Section 2

#### 2.2.1 Subsection 1

This subsection has a link to the block of code 2.1 in Section 1.

#### 2.2.2 Subsection 2

This subsection has a FIXME comment, visible only to the author.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Footnote description.

# Chapter 3

#### 3.1 Section 1

This how we add a url: <a href="http://www.example.org">http://www.example.org</a>

#### 3.2 Section 2

And this is how we point to Figure 3.1.



Figure 3.1: This is an image

#### 3.2.1 Sub-section 3

Another way to create a list:

• Item 1

- Item 2
- Item 3
- Item 4

# Chapter 4

### 4.1 Section 1

We can also use a special fonts to differentiate between text and  $math(\tt)$ .

# Chapter 5

### 5.1 Section 1

This is an equation:

$$true \in 9$$
 (5.1)

which can once again be referenced like so 5.1.

# **Bibliography**

[aeal99] Some author et al., "Name of citation", in *Proceedings of the 99th ACM Symposium on Something (POPL'99)*, pp. 999–999, Nine, 9999.

[misc] "Misc Citation", http://www.example.org.