



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
& ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Υπότιτλος

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

του/της

ΟΝΟΜΑ ΦΟΙΤΗΤΗ

Επιβλέπων: Όνομα Επιβλέπων

Τίτλος Επιβλέπων

ΤΟΠΟΣ/ΜΗΝΑΣ/ΕΤΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

ΑΥΤΗ Η ΣΕΛΙΔΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΟΠΙΜΑ ΛΕΥΚΗ



HELLENIC DEMOCRACY
UNIVERSITY OF WESTERN MACEDONIA
SCHOOL OF ENGINEERING
DEPARTMENT OF ELECTRICAL
& COMPUTER ENGINEERING

TITLE

Subtitle

THESIS

STUDENT'S FULL NAME

SUPERVISOR: Supervisor's Full name

Academic Position

PLACE/MONTH/YEAR OF PUBLICATION

ΑΥΤΗ Η ΣΕΛΙΔΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΟΠΙΜΑ ΛΕΥΚΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
& ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

ΔΗΛΩΣΗ ΜΗ ΛΟΓΟΚΛΟΠΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ

Δηλώνω ρητά ότι, σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν. 1599/1986 και τα άρθρα 2,4,6 παρ. 3 του Ν. 1256/1982, η παρούσα Διπλωματική Εργασία με τίτλο

___" καθώς και τα ηλεκτρονικά αρχεία και πηγαίοι κώδικες που αναπτύχθηκαν ή τροποποιήθηκαν στα πλαίσια αυτής της εργασίας και αναφέρονται ρητώς μέσα στο κείμενο που συνοδεύουν, και η οποία έχει εκπονηθεί στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, υπό την επίβλεψη του μέλους του Τμήματος κ.

___αποτελεί αποκλειστικά προϊόν προσωπικής εργασίας και δεν προσβάλλει κάθε μορφής πνευματικά δικαιώματα τρίτων και δεν είναι προϊόν μερικής ή ολικής αντιγραφής, οι πηγές δε που χρησιμοποιήθηκαν περιορίζονται στις βιβλιογραφικές αναφορές και μόνον. Τα σημεία όπου έχω χρησιμοποιήσει ιδέες, κείμενο, αρχεία ή / και πηγές άλλων συγγραφέων, αναφέρονται ευδιάκριτα στο κείμενο με την κατάλληλη παραπομπή και η σχετική αναφορά περιλαμβάνεται στο τμήμα των βιβλιογραφικών αναφορών με πλήρη περιγραφή. 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 μόνο.

Copyright (C) Ονοματεπώνυμο Φοιτητή & Επιβλέποντα, Έτος, Πόλη

Copyright (C) _____, _____, _____, _____

Υπογραφή Φοιτητή: _____

ΑΥΤΗ Η ΣΕΛΙΔΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΟΠΙΜΑ ΛΕΥΚΗ

Περίληψη

Σύντομη περιγραφή του θέματος σε μορφή κειμένου στην Ελληνική . Το μέγεθος δε θα πρέπει να υπερβαίνει τη 1 σελίδα.

Λέξεις Κλειδιά

Abstract

Short description of the topic in text form in English. Text size should not exceed 1 page.

Keywords

Ευχαριστίες

Προαιρετικό.

Εδώ μπορείτε να γράψετε ευχαριστίες σε αγαπημένα σας πρόσωπα και κυρίως σε όσους βοήθησαν για την εκπόνηση της πτυχιακής αυτής.

ΤΟΠΟΣ/ΜΗΝΑΣ/ΕΤΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

ΑΥΤΗ Η ΣΕΛΙΔΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΟΠΙΜΑ ΛΕΥΚΗ

Περιεχόμενα

Περίληψη	7
Abstract	8
Ευχαριστίες	9
Περιεχόμενα	11
Κατάλογος Σχημάτων	12
Κατάλογος Εικόνων	13
Κατάλογος Πινάκων	14
Πρόλογος	15
Κεφάλαιο 1: Εισαγωγή	16
1.1 Αντικείμενο της διπλωματικής	16
1.2 Οργάνωση του τόμου	16
Κεφάλαιο 2: Θεωρητικό υπόβαθρο	17
2.1 Ενότητα	17
2.1.1 Υπό Ενότητα	17
Κεφάλαιο 3: Ανάλυση Θέματος	18
3.1 Ενότητα	18
Κεφάλαιο 4: Σχεδίαση Θέματος	19
4.1 Ενότητα	19
4.1.1 Υπό Ενότητα	19
4.1.2 Υπό Ενότητα	19
Κεφάλαιο 5: Υλοποίηση	20
5.1 Λεπτομέρειες υλοποίησης	20
Κεφάλαιο 6: Αποτελέσματα	21
Κεφάλαιο 7: Επίλογος	22
7.1 Συμπεράσματα	22
7.2 Μελλοντικές Επεκτάσεις	22
Παραρτήματα	23
Βιβλιογραφία	24
Συντομογραφίες - Αρκτικόλεξα - Ακρωνύμια	25
Απόδοση ξενόγλωσσων όρων	26

Κατάλογος Σχημάτων

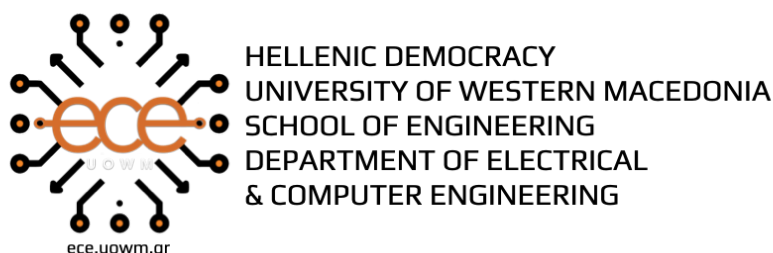
Κατάλογος Εικόνων

Προτείνεται να χρησιμοποιείτε την αυτοματοποιημένη εισαγωγή εικόνων μέσω του Insert[?]Reference[?]Caption όταν βάζετε τη λεζάντα μιας εικόνας στο κείμενο. Έτσι, ο πίνακας εικόνων θα μπορεί να ενημερώνεται αυτόματα με δεξί κλικ πάνω του και Update Field.

Για τους χρήστες pages προτείνεται να δημιουργείται πίνακα περιεχομένων που θα έχει εύρος όλο το έγγραφο και χρησιμοποιεί ως στυλ παραγράφων το στυλ Λεζάντα_Εικόνας.

Όταν βάζετε μια εικόνα στο κείμενό σας, θα πρέπει να αναφέρετε οπωσδήποτε από πού την έχετε πάρει, βάζοντας την κατάλληλη αναφορά στη βιβλιογραφία ή κάνοντας άμεση αναφορά ακριβώς δίπλα από την εικόνα.

Για την Λεζάντα εικόνας επιλέγουμε το Style → Λεζάντα_Εικόνας .



ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΑΓΓΛΙΚΗ, ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ECE.UOWM.GR

EIKONA 1: LOGO

EIKONA 1: LOGO ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΑΓΓΛΙΚΗ, ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ
ECE.UOWM.GR

13

Κατάλογος Πινάκων

Προτείνεται να χρησιμοποιείτε την αυτοματοποιημένη εισαγωγή εικόνων μέσω του Insert☒Reference☒Caption (Label Πίνακας) όταν βάζετε τη λεζάντα ενός πίνακα στο κείμενο. Έτσι, ο κατάλογος πινάκων θα μπορεί να ενημερώνεται αυτόματα με δεξί κλικ πάνω του και Update Field.

Για τους χρήστες pages προτείνεται να δημιουργείται πίνακα περιεχομένων που θα έχει εύρος όλο το έγγραφο και χρησιμοποιεί ως στυλ παραγράφων το στυλ Τίτλος_Πίνακα.

Την ίδια πρακτική εφαρμόζουμε και σε περίπτωση που θέλουμε να εισάγουμε έναν πίνακα στο κείμενό μας από μια πηγή. Η διαφορά με τις εικόνες είναι ότι βάζουμε τον τίτλο πριν τον πίνακα.

Για τον τίτλο Πίνακα επιλέγουμε το Style ⇨ Τίτλος_Πίνακα .

Πίνακας 1: Δοκιμαστικός πίνακας.

	Ελλάδα	Αγγλία	Γαλλία
Πληθυσμός	10 εκ.	55 εκ.	60 εκ.
Έκταση	132000 τ.χ.	800000 τ.χ.	800000 τ.χ.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ.

14

Πρόλογος

Στον πρόλογο αναφέρονται θέματα που δεν είναι επιστημονικά ή τεχνικά, όπως το πλαίσιο που διενεργήθηκε η εργασία, ο τόπος διεξαγωγής, το Εργαστήριο στο οποίο εκπονήθηκε κ.λπ.

Κεφάλαιο 1: Εισαγωγή

Μεταξύ δύο διαδοχικών τίτλων, ανεξαρτήτως επιπέδου θα πρέπει να υπάρχει κάποιο εισαγωγικό κείμενο 2-3 σειρών (που συνήθως προλογίζει όσα ακολουθούν).

1.1 Αντικείμενο της διπλωματικής

1.2 Οργάνωση του τόμου

Κεφάλαιο 2: Θεωρητικό υπόβαθρο

Για τον τίτλο κεφαλαίου επιλέγουμε το Style \mapsto Τίτλοι_κεφαλαίων .

2.1 Ενότητα

Για τον τίτλο ενότητας επιλέγουμε το Style \mapsto Τίτλοι_Ενοτήτων .

2.1.1 Υπό Ενότητα

Για τον τίτλο υπό-ενότητας επιλέγουμε το Style \mapsto Τίτλοι_Υποενοτήτων.

Τέλος για το κυρίως κείμενο της διπλωματικής επιλέγουμε το Style \mapsto Κύριο_τμήμα_παραγράφων.

Κεφάλαιο 3: Ανάλυση Θέματος

3.1 Ενότητα

Κεφάλαιο 4: Σχεδίαση Θέματος

4.1 Ενότητα

4.1.1 Υπό Ενότητα

4.1.2 Υπό Ενότητα

Κεφάλαιο 5: Υλοποίηση

5.1 Λεπτομέρειες υλοποίησης

Κεφάλαιο 6: Αποτελέσματα

6.1 Αποτελέσματα

Κεφάλαιο 7: Επίλογος

7.1 Συμπεράσματα

7.2 Μελλοντικές Επεκτάσεις

Παραρτήματα

Στα παραρτήματα μπορεί να συμπεριληφθούν εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν στην έρευνα ή/και οτιδήποτε άλλο πληροφοριακό υλικό το οποίο δεν είναι δυνατό να ενταχθεί οργανικά στο κυρίως μέρος της μελέτης π.χ. ερωτηματολόγια, κώδικας προγράμματος, φυλλάδια κατασκευαστών, σχήματα κωδικοποίησης κτλ.

Βιβλιογραφία

Αναφορά σε ιστοσελίδα:

[1] Μηνιαίο Δελτίο ΑΠΕ, Δεκέμβριος 2011, ΔΕΣΜΗΕ, διαθέσιμο από: <http://www.desmie.gr/ape-sithya/miniaia-deltia-ape/>.

Αναφορά σε δημοσίευση σε επιστημονικό περιοδικό:

[2] J. van der Geer, J.A.J. Hanraads, R.A. Lupton, The art of writing a scientific article, J. Sci. Commun. 163 (2000) 51–59.

Αναφορά σε βιβλίο:

[3] W. Strunk Jr., E.B. White, The Elements of Style, third ed., Macmillan, New York, 1979.

Αναφορά σε κεφάλαιο βιβλίου:

[4] G.R. Mettam, L.B. Adams, How to prepare an electronic version of your article, in: B.S. Jones, R.Z. Smith (Eds.), Introduction to the Electronic Age, E-Publishing Inc., New York, 1999, pp. 281–304.

Όλες οι αναφορές πρέπει να είναι αριθμημένες και να γίνεται αναφορά σε αυτές στο κυρίως κείμενο.

Συντομογραφίες - Αρκτικόλεξα - Ακρωνύμια

βλπ

βλέπε

κ.λπ.

και λοιπά

κ.ο.κ

και ούτω καθεξής

Απόδοση ξενόγλωσσων όρων

Απόδοση

αδερφός

απορρόφηση

βάση δεδομένων

Ξενόγλωσσος όρος

sibling

absorption

database