**Οδηγός σύνταξης και μορφοποίησης διδακτορικής διατριβής**

Ο στόχος του οδηγού είναι η κατά το δυνατό ομογενοποίηση της δομής και της μορφοποίησης των διδακτορικών διατριβών του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων του ΔΙ.ΠΑ.Ε., χωρίς ωστόσο να περιορίζεται εντελώς ο συγγραφέας. Οι κανόνες που ακολουθούν είναι δεσμευτικοί ανεξάρτητα από το λογισμικό που χρησιμοποιείται για τη συγγραφή της διατριβής τους (π.χ. MS Word, LaTeX, κλπ.).

**Δομή**

Η διατριβή ακολουθεί την παρακάτω δομή:

* Εξώφυλλο.
* Σελίδα με τα στοιχεία της διατριβής, της τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής, της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής καθώς και τα δικαιώματα του συγγραφέα. Το αντίστοιχο λεκτικό για το copyright στα ελληνικά και αγγλικά είναι:

© Όνομα Επώνυμο, ΔΙ.ΠΑ.Ε., 20XX. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

© First name, Surname, I.H.U., 20XX. All rights reserved.

Υποχρεωτική είναι η χρήση του παρακάτω κειμένου:

*«Η έγκριση της παρούσας Διδακτορικής Διατριβής από το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών συστημάτων του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος δεν υποδηλώνει αποδοχή των γνωμών του συγγραφέα» (Ν. 5343/1932, άρθρο 202, παρ. 2)*

Συνιστάται η χρήση της άδειας Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International (CC BY-NC-SA 4.0) με χρήση του λογότυπου και του λεκτικού που υπάρχει στις σελίδες του υποδείγματος (περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα <https://creativecommons.org/>) μετά από έλεγχο των περιπτώσεων στις οποίες μπορεί να χρησιμοποιηθεί. Σε περίπτωση που απαιτείται διαφορετική ή πρόσθετη άδεια, θα πρέπει να ενημερωθεί η Επιτροπή διδακτορικών Σπουδών του Τμήματος.

* Στοιχεία και λογότυπα φορέα χρηματοδότησης (εφόσον υπάρχει).
* Αφιέρωση (προαιρετικά).
* Πρόλογος/Ευχαριστίες (προαιρετικά).
* Περίληψη στην ελληνική γλώσσα.
* Τίτλος, ονοματεπώνυμο συγγραφέα και περίληψη στην Αγγλική γλώσσα. Εφόσον η συγγραφή της διατριβής γίνεται στην αγγλική γλώσσα, σε αυτή τη θέση μπαίνει το αντίστοιχο περιεχόμενο στην Ελληνική γλώσσα.

Όλα τα παραπάνω μέρη τοποθετούνται σε μονή σελίδα, δε μπορούν να υπερβαίνουν τη μία σελίδα σε μέγεθος και χωρίζονται μεταξύ τους με μια κενή σελίδα. Ειδικά για αυτές τις σελίδες και προκειμένου να υπάρχει ομοιομορφία όλων των διατριβών ακολουθεί υπόδειγμα μορφοποίησης στο τέλος του παρόντος. Ακολουθούν:

* Ευρετήριο Περιεχομένων (πρέπει να βρίσκεται σε μονή σελίδα και να προηγείται κενή σελίδα).
* Ευρετήριο σχημάτων και πινάκων, όπου αναφέρονται οι τίτλοι των σχημάτων και των πινάκων του κειμένου της εργασίας και γίνεται αναφορά στις σχετικές σελίδες στις οποίες βρίσκονται στο κυρίως κείμενο.
* Κατάλογος ακρωνυμίων με τις επεξηγήσεις τους.
* Εισαγωγή (πρέπει να βρίσκεται σε μονή δεξιά σελίδα όπως και κάθε πρώτη σελίδα κεφαλαίου που ακολουθεί, συμπεριλαμβανομένων της Βιβλιογραφίας και των Παραρτημάτων, ανεξάρτητα αν το προηγούμενο κεφάλαιο τελειώνει σε μονή ή ζυγή σελίδα).
* Επιμέρους κεφάλαια.
* Συμπεράσματα και προτάσεις.
* Βιβλιογραφία/Αναφορές.
* Παραρτήματα (προαιρετικά).

**Μορφοποίηση κειμένου**

**Κυρίως κείμενο**

Το κείμενο της διατριβής διαμορφώνεται σε μέγεθος σελίδας Α4 και σε μια στήλη. Στο κυρίως κείμενο χρησιμοποιείται γραμματοσειρά Times New Roman (ή αντίστοιχης σε LaTeX) με μέγεθος 11 στ. και μαύρο χρώμα (η χρήση χρωμάτων επιτρέπεται μόνο εντός σχημάτων και εικόνων), με διάστιχο ίσο με 1.2. Η στοίχιση του κειμένου είναι πλήρης. Τα περιθώρια της σελίδας είναι 2.5 cm σε όλες τις πλευρές. Το υποσέλιδο και η κεφαλίδα απέχουν 1.25 cm από τα άκρα.

Στις κεφαλίδες των σελίδων αναγράφεται η αρίθμηση και ο τίτλος τη τρέχουσας ενότητας με αριστερή στοίχιση στις ζυγές και δεξιά στοίχιση στις μονές σελίδες, με εξαίρεση την πρώτη σελίδα κάθε κεφαλαίου (μονή σελίδα) όπου δε μπαίνει κεφαλίδα. Στο υποσέλιδο τοποθετείται η αρίθμηση της κάθε σελίδας με στοίχιση στο κέντρο. Η αρίθμηση σελίδων γίνεται με αραβικούς αριθμούς και ξεκινά με τον αριθμό 1 στην πρώτη σελίδα της Εισαγωγής. Οι σελίδες πριν την Εισαγωγή (με εξαίρεση το εξώφυλλο και τη δεύτερη σελίδα που δε φέρουν αρίθμηση) αριθμούνται με λατινικούς πεζούς αριθμούς.

**Κεφάλαια, ενότητες, υποενότητες**

Τα κεφάλαια, οι ενότητες και υποενότητες αριθμούνται με αραβικούς αριθμούς. Οι αριθμοί και τίτλοι ενοτήτων και υποενότητων γράφονται με μαύρο χρώμα, στοιχίζονται αριστερά, ενώ το μέγεθος της γραμματοσειράς και το διάστιχο από το κυρίως κείμενο επιλέγεται από τον συγγραφέα.

**Μορφοποίηση εικόνων, σχημάτων και πινάκων**

Τα σχήματα, οι εικόνες και οι πίνακες τοποθετούνται με στοίχιση στο κέντρο της σελίδας και φέρουν αρίθμηση και τίτλο. Του τίτλου προηγείται ένδειξη και αριθμός, π.χ. «Σχήμα 1. Τίτλος σχήματος» ή «Πίνακας 2. Τίτλος πίνακα» και η τοποθέτηση γίνεται κάτω από τις εικόνες και τα σχήματα και πάνω από τους πίνακες. Η αρίθμησή γίνεται με αύξοντες αραβικούς αριθμούς με βάση τη σειρά εμφάνισής τους στο κείμενο, σε ένα επίπεδο (π.χ. Σχήμα 1, Σχήμα 29) ή δύο επίπεδα, όπου ο πρώτος αριθμός αντιστοιχεί στον αύξοντα αριθμό του κεφαλαίου (π.χ. Σχήμα 1.3, Σχήμα 3.7).

**Μορφοποίηση μαθηματικών σχέσεων**

Οι μαθηματικές σχέσεις τοποθετούνται σε διαφορετική παράγραφο με στοίχιση στο κέντρο και φέρουν αρίθμηση με αραβικούς αριθμούς σε παρένθεση που τοποθετείται με δεξιά στοίχιση στη γραμμή της μαθηματικής σχέσης (η αρίθμηση είναι ανάλογη με αυτή των σχημάτων). Υπάρχει δυνατότητα χρησιμοποίησης μαθηματικών σχέσεων χωρίς αρίθμηση και εντός του κειμένου των παραγράφων. Σε κάθε περίπτωση, οι παράμετροι και οι μεταβλητές των μαθηματικών σχέσεων διατηρούν τη μορφοποίηση που έχουν όταν τοποθετούνται στο κυρίως κείμενο.

**Μορφοποίηση βιβλιογραφίας/αναφορών**

Οι βιβλιογραφικές αναφορές καταγράφονται με τη σειρά που παρατίθενται στο κείμενο, εντός αγκύλης [1], [2], [3] και η καταγραφή τους πραγματοποιείται σύμφωνα με το στυλ ΙΕΕΕ.



ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

Τίτλος της διδακτορικής διατριβής με πεζά γράμματα όπως φαίνεται στο παρόν υπόδειγμα

Ονοματεπώνυμο συγγραφέα

Τίτλος διδάκτορα (π.χ. Μηχανικός Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων, ΔΙ.ΠΑ.Ε)

Θεσσαλονίκη, Ιούνιος 20xx

ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ

**Τίτλος της διδακτορικής διατριβής με πεζά έντονα γράμματα όπως φαίνεται στο παρόν υπόδειγμα**

Ονοματεπώνυμο συγγραφέα

Τίτλος διδάκτορα (π.χ. Μηχανικός Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων, ΔΙ.ΠΑ.Ε)

ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

Ονοματεπώνυμο επιβλέποντα

Τίτλος επιβλέποντα (π.χ. Αναπ. Καθηγητής ΔΙ.ΠΑ.Ε.)

ΤΡΙΜΕΛΗΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

|  |  |
| --- | --- |
| Ονοματεπώνυμο (αλφαβητικά) | Καθηγητής ΔΙ.ΠΑ.Ε. |
| Ονοματεπώνυμο | Επικ. Καθηγητής Α.Π.Θ. |
| Ονοματεπώνυμο | Αναπ. Καθηγητής Ε.Μ.Π. |

ΕΠΤΑΜΕΛΗΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

|  |  |
| --- | --- |
| Ονοματεπώνυμο (αλφαβητικά) | Καθηγητής ΔΙ.ΠΑ.Ε. |
| Ονοματεπώνυμο | Επικ. Καθηγητής Α.Π.Θ. |
| Ονοματεπώνυμο | Αναπ. Καθηγητής Ε.Μ.Π. |
| Ονοματεπώνυμο | Καθηγητής ΔΙ.ΠΑ.Ε. |
| Ονοματεπώνυμο | Επικ. Καθηγητής Α.Π.Θ. |
| Ονοματεπώνυμο | Αναπ. Καθηγητής Ε.Μ.Π. |
| Ονοματεπώνυμο | Επικ. Καθηγητής Α.Π.Θ. |

**© Όνομα Επώνυμο, ΔΙ.ΠΑ.Ε., 20xx. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος.**



Το έργο αυτό διατίθεται με άδεια Creative Commons Αναφορά Δημιουργού - Μη Εμπορική Χρήση - Παρόμοια Διανομή 4.0 Διεθνές (CC BY-NC-SA 4.0). Για να δείτε ένα αντίγραφο της άδειας επισκεφτείτε: **https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.el**

*Η έγκριση της παρούσας Διδακτορικής Διατριβής από το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής και Ηλεκτρονικών Συστημάτων του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος δεν υποδηλώνει αποδοχή των γνωμών του συγγραφέα (Ν. 5343/1932, άρθρο 202, παρ. 2).*

*(Στοιχεία και λογότυπα φορέα χρηματοδότησης – εφόσον υπάρχει)*

*«Αφιέρωση»*

**Πρόλογος/Ευχαριστίες**

Σε αυτήν την ενότητα ο/η συγγραφέας προαιρετικά μπορεί να ευχαριστήσει όσους αισθάνεται ότι συνέβαλαν (επιστημονικά, ηθικά, οικονομικά κλπ.) στην ολοκλήρωση της διδακτορικής διατριβής.

**Περίληψη**

Σε αυτήν την ενότητα ο/η συγγραφέας θα πρέπει να περιγράψει συνοπτικά το θέμα και τα αποτελέσματα της διδακτορικής του/της διατριβής – δεν περιλαμβάνει βιβλιογραφικές αναφορές. Δεν θα πρέπει να ξεπεράσει τη μια σελίδα ακολουθώντας τη γραμματοσειρά, το μέγεθος χαρακτήρων και το διάστιχο του κανονικού κειμένου του προτύπου.

**Title of dissertation in English**

First name and surname of the writer

**Abstract**

Σε αυτήν την ενότητα ο/η συγγραφέας θα πρέπει να περιγράψει συνοπτικά το θέμα και τα αποτελέσματα της διδακτορικής του/της διατριβής – δεν περιλαμβάνει βιβλιογραφικές αναφορές. Δεν θα πρέπει να ξεπεράσει τη μια σελίδα ακολουθώντας τη γραμματοσειρά, το μέγεθος χαρακτήρα και το διάστιχο του κανονικού κειμένου του προτύπου.

**Περιεχόμενα**



INTERNATONAL HELLENIC UNIVERSITY

SCHOOL OF ENGINEERING



INFORMATION AND ELECTRONICS ENGINEERING DEPARTMENT

PH.D. THESIS

The title of Ph.D. thesis is put here with the specific format shown in this template. When line splitting is necessary change carefully the line spaces.

Author First Name and Last Name

Author title (e.g., Information and Electronics Engineer, I.H.U.)

Thessaloniki, June 20xx

INTERNATIONAL HELLENIC UNIVERSITY

SHOOL OF ENGINEERING

INFORMATION AND ELECTRONICS ENGINEERING DEPARTMENT

PH.D. THESIS TITLE

**The title of the Ph.D. thesis is written at this position following the format given in this template**

Autor First Name and Surname

Author title (e.g., Information and Electronics Engineer, I.H.U.)

SUPERVISOR

First Name and Surname

Supervisor Title (e.g., Associate Professor, I.H.U.)

ADVISORY COMMITTEE

|  |  |
| --- | --- |
| First Name Surname (alphabetically) | Professor I.H.U. |
| First Name Surname | Assistant Professor A.U.Th.. |
| First Name Surname μο | Associate Professor N.T.U.A. |

ΕΧΑΜΙΝΑΤΙΟΝ COMMITTEE

|  |  |
| --- | --- |
| First Name Surname (alphabetically) | Professor I.H.U. |
| First Name Surname | Assistant Professor A.U.Th.. |
| First Name Surname | Associate Professor N.T.U.A. |
| First Name Surname | Professor I.H.U. |
| First Name Surname | Assistant Professor A.U.Th.. |
| First Name Surname | Associate Professor N.T.U.A. |
| First Name Surname | Professor I.H.U. |

**© Name Surname, I.H.U. 20xx. All rights reserved.**



This work is licensed under the Commons Attribution – NonCommercial – Share Alike 4.0 International (CC BY-NC-SA 4.0) license. To view a copy of this license visit:

**https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0**

*The approval of this Ph.D. thesis by the Information and Electronic Engineering Department of International Hellenic University does not imply acceptance of the author’s opinions (Law 5343/1932, Article 202, par. 2).*