



Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Σχολή Εφαρμοσμένης Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας
Τμήμα Βιοτεχνολογίας

Κανονισμός Εκπόνησης Διπλωματικής Εργασίας

Ημερομηνία Έγκρισης: Γενική Συνέλευση Τμήματος Βιοτεχνολογίας
11^η/13.02.26

Ο Κανονισμός Διπλωματικής Εργασίας βρίσκεται αναρτημένος στην ιστοσελίδα του Τμήματος <https://w1.aua.gr/gbt/τμήμα> (στο πεδίο Κανονισμοί Τμήματος)

1. Σκοπός

Σκοπός της διπλωματικής εργασίας είναι η απόκτηση εμπειρίας από τους/τις φοιτητές/τριες σε πολλαπλές σημαντικές δραστηριότητες, όπως η επιστημονική και τεχνική αποτύπωση προβλημάτων, η μεθοδολογία της έρευνας, η σχεδίαση και η υλοποίηση επιστημονικών μεθόδων ή/και εργαλείων και η συγγραφή επιστημονικού κειμένου που προκύπτει από ερευνητική προσπάθεια, με βάση κανόνες και οδηγίες αριστείας όπως έχουν αποτυπωθεί και από τη διεθνή επιστημονική κοινότητα.

2. Η Διπλωματική Εργασία στο Πρόγραμμα Σπουδών

1. Η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας είναι υποχρεωτική. Τα θέματα των διπλωματικών εργασιών εμπíπτουν στα γνωστικά αντικείμενα της Βιοτεχνολογίας και των εφαρμογών της.
2. Η διπλωματική εργασία ισοδυναμεί με 30 ECTS και εκπονείται στο 9^ο και 10^ο εξάμηνο φοίτησης. Δίνεται ιδιαίτερη σημασία στην εκπόνηση ποιοτικών διπλωματικών εργασιών που να μπορούν να δώσουν σημαντικές δεξιότητες στους/στις φοιτητές/τριες αλλά και που να εμπνεύσουν καινοτόμες λύσεις με παράλληλη αναγνώριση των δυνατοτήτων και της δυναμικής των προπτυχιακών φοιτητών/τριών.

3. Αρμοδιότητες και Ευθύνες διδασκόντων

1. Η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών αποτελεί υποχρέωση των μελών ΔΕΠ του Τμήματος και αναγνωρίζεται ως μέρος των εκπαιδευτικών τους καθηκόντων.
2. Η εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας μπορεί να γίνει είτε στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών ή σε οποιοδήποτε Ερευνητικό Φορέα εποπτευόμενο από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ) ή σε άλλο Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα.
3. Για το θέμα της διπλωματικής εργασίας που θα εκπονηθεί από τον φοιτητή/τρια γίνεται εισήγηση από μέλος ΔΕΠ του Τμήματος στη Γενική Συνέλευση (τον επιβλέποντα/ουσα) και η πρόταση περιλαμβάνει υποχρεωτικά τίτλο στα ελληνικά και στα αγγλικά και τα άλλα δύο μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής.
4. Η χρονική διάρκεια εκπόνησης που θα επιτρέπει την ολοκλήρωση της διπλωματικής εργασίας έχει εκτιμηθεί κατ' ελάχιστο σε ένα εξάμηνο εντατικής ενασχόλησης.
5. Τα τρία μέλη της εξεταστικής επιτροπής είναι μέλη ΔΕΠ ή Ε.ΔΙ.Π του Τμήματος Βιοτεχνολογίας ή διαφορετικών Τμημάτων του Πανεπιστημίου, σε περίπτωση που απαιτείται από το θέμα.
6. Η διπλωματική εργασία αποτελεί προϊόν συνεργασίας του/της φοιτητή/τριας και του/της επιβλέποντος/ουσας της έρευνας.

4. Διαδικασία ανάθεσης διπλωματικής εργασίας -Υποχρεώσεις φοιτητών/τριών

1. Προϋπόθεση για την ανάθεση θέματος διπλωματικής εργασίας θεωρείται η επιτυχής ολοκλήρωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας των οκτώ (8) πρώτων εξαμήνων του προγράμματος σπουδών. Κατ' εξαίρεση επιτρέπεται η ανάθεση μελέτης σε φοιτητές οι οποίοι μετά το πέρας των εξετάσεων του 8ου εξαμήνου φέρονται αποτυχόντες σε τρία το πολύ μαθήματα (μαθήματα και εργαστήρια) των οκτώ (8) πρώτων εξαμήνων.
2. Η επιλογή του/της φοιτητή/τριας που θα εκπονήσει διπλωματική εργασία με το εκάστοτε θέμα γίνεται από το μέλος ΔΕΠ που το έχει εισηγηθεί, μετά από μια διαδικασία συζήτησης/συνέντευξης του/της φοιτητή/τριας.
3. Σε περίπτωση εκπόνησης διπλωματικής εργασίας σε άλλο Τμήμα του Πανεπιστημίου ή σε διαφορετικό φορέα, ο φοιτητής/φοιτήτρια πρέπει, πριν την έναρξη της διπλωματικής εργασίας, να έρθει σε επικοινωνία με μέλος ΔΕΠ του Τμήματος που θα αναλάβει την επίβλεψη και την ολοκλήρωση της διαδικασίας, όπως περιγράφεται παραπάνω, εντός των οργάνων του Τμήματος.

5. Εκπόνηση διπλωματικής εργασίας- Ρυθμιστικές διατάξεις

1. Κατά την εκπόνηση της διπλωματικής τους εργασίας, οι φοιτητές/τριες οφείλουν να τηρούν τους κανόνες ασφαλείας, τους κανονισμούς του εργαστηρίου, όπως και οδηγίες που τίθενται από τον/την επιβλέποντα/ουσα με την έναρξη εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας.
2. Διακοπή της διπλωματικής εργασίας επιτρέπεται μόνο για πολύ σοβαρούς λόγους, που τεκμηριώνονται με αίτημα του/της φοιτητή/τριας και τη σύμφωνη γνώμη του/της επιβλέποντα/ουσας. Διακοπή της διπλωματικής εργασίας μπορεί να προκαλέσει και ο/η επιβλέπων/ουσα, εφόσον τεκμηριωμένα διαπιστώσει ανεπαρκή επίδοση του φοιτητή/τριας. Η διακοπή κοινοποιείται εγγράφως στη Γραμματεία από τον/την επιβλέποντα/ουσα, ο/η οποίος/α αναφέρει και τους λόγους που επιβάλλουν τη διακοπή.
3. Εάν για λόγους ανωτέρας βίας χρειαστεί αλλαγή επιβλέποντα, αποφασίζει σχετικά η Συνέλευση του Τμήματος.
4. Σε ειδικές περιπτώσεις (θέματα υγείας, ειδικών δεξιοτήτων φοιτητών/τριών, κλπ) η ανάθεση και εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας γίνεται σύμφωνα με τη νομοθεσία που αφορά την αντίστοιχη περίπτωση και με εισήγηση της Γενικής Συνέλευσης.

6. Συγγραφή – Εξέταση διπλωματικής εργασίας

1. Η συγγραφή της διπλωματικής εργασίας γίνεται στα Ελληνικά.
2. Η διπλωματική εργασία πρέπει να ακολουθεί πιστά το πρότυπο (ως προς τη δομή, την έκταση του κειμένου, τις αποδεκτές γραμματοσειρές και μέγεθος, περιθώρια) που έχει εγκριθεί από το Τμήμα και έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Τμήματος. Επισυνάπτονται στο παράρτημα οι οδηγίες και προδιαγραφές συγγραφής της διπλωματικής εργασίας.
3. Η εξέταση της διπλωματικής εργασίας γίνεται στις εγκαταστάσεις του Τμήματος ή διαδικτυακώς παρόντων των μελών της εξεταστικής επιτροπής.

4. Ο/Η φοιτητής/τρια καταθέτει στον επιβλέποντα το πλήρες/τελικό κείμενο της διπλωματικής του εργασίας, στο οποίο οφείλει να έχει ενσωματώσει τις διορθώσεις της τριμελούς επιτροπής, τουλάχιστον 15 ημέρες πριν από την ημερομηνία εξέτασης.
5. Η παρουσίαση/εξέταση των διπλωματικών εργασιών γίνεται κατά τη διάρκεια όλου του χρόνου. Η διαδικασία, ο χρόνος της παρουσίασης και της όλης εξέτασης καθορίζονται από τον/την επιβλέποντα/ουσα της διπλωματικής εργασίας και εξαρτώνται από την ιδιαιτερότητα του αντικειμένου και των αποτελεσμάτων της εκάστοτε διπλωματικής εργασίας.
6. Ο/Η φοιτητής/τρια οφείλει να ανταποκριθεί σε τυχόν υποδείξεις του επιβλέποντος μέλους ΔΕΠ.

7. Πνευματική Ιδιοκτησία – Λογοκλοπή (Plagiarism)

1. Λογοκλοπή (plagiarism) είναι «η χρήση της ιδέας και του κειμένου ενός/μιας άλλου/ης επιστήμονα/συγγραφέα χωρίς να υπάρχει ξεκάθαρη αναγνώριση της πηγής της πληροφορίας».
2. Η λογοκλοπή και η ιδιοποίηση ξένων επιτευγμάτων απαγορεύονται και οφείλουμε να ενεργούμε με τρόπο που να ανταποκρίνεται στις επιταγές της εκάστοτε ισχύουσας νομοθεσίας για την προστασία της πνευματικής νομοθεσίας και των εφευρέσεων κατοχυρωμένων με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας (ν. 1733/1987, 1883/1990, 2029/1992, 2128/1993, π.δ. 77/1988, 16/1991, 321/2001, ν 8121 /1993).
3. Η λογοκλοπή κατά τη συγγραφή οποιασδήποτε επιστημονικής εργασίας και φυσικά κατά τη συγγραφή της διπλωματικής εργασίας είναι ακαδημαϊκά, ηθικά και νομικά καταδικαστέα πρακτική.
4. Συνεπώς κάθε χρήση αυτούσιου ή ευθέως μεταφρασμένου κειμένου θα πρέπει να επισημαίνεται από τον/την συγγραφέα της διπλωματικής εργασίας με κατάλληλο τρόπο (π.χ. «εισαγωγικά και πλάγια γράμματα»), να αφορά μόνο μικρό αριθμό λέξεων εντός των επιτρεπόμενων ορίων του Νόμου και να συνοδεύεται από βιβλιογραφική αναφορά της πηγής.
5. Σε κάθε διπλωματική εργασία θα πρέπει στην πρώτη σελίδα να αναφέρεται ρητώς:

«Με πλήρη επίγνωση των συνεπειών του νόμου περί πνευματικών δικαιωμάτων, δηλώνω ρητά ότι η παρούσα διπλωματική εργασία, καθώς και τα ηλεκτρονικά αρχεία και πηγαίοι κώδικες που αναπτύχθηκαν ή τροποποιήθηκαν στο πλαίσιο αυτής της εργασίας, αποτελεί αποκλειστικά προϊόν προσωπικής μου εργασίας, δεν προσβάλλει κάθε μορφής δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας, προσωπικότητας και προσωπικών δεδομένων τρίτων, δεν περιέχει έργα/εισφορές τρίτων για τα οποία απαιτείται άδεια των δημιουργών/δικαιούχων και δεν είναι προϊόν μερικής ή ολικής αντιγραφής, οι πηγές δε που χρησιμοποιήθηκαν περιορίζονται στις βιβλιογραφικές αναφορές και μόνον και πληρούν τους κανόνες της επιστημονικής παράθεσης. 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. Αναλαμβάνω πλήρως, ατομικά και προσωπικά, όλες τις νομικές και διοικητικές συνέπειες που δύναται να προκύψουν στην περίπτωση κατά την οποία αποδειχθεί,

διαχρονικά, ότι η εργασία αυτή ή τμήμα της δεν μου ανήκει διότι είναι προϊόν λογοκλοπής».

6. Η αποτύπωση των πηγών από τον/την φοιτήτρια δεν αποτελεί από μόνη της επαρκή συνθήκη για την αποδοχή της εργασίας, καθώς η τελευταία δεν μπορεί να είναι μια γενική συρραφή αναγνωρισμένων αναφορών, έστω εντός των επιτρεπόμενων ορίων λέξεων του νόμου, αλλά προϊόν προσωπικής κατανόησης, ερμηνείας, ανάλυσης και συλλογής δεδομένων και ιδεών.

Παράρτημα:

Οδηγίες Σύνταξης Διπλωματικής Εργασίας

ΕΞΩΦΥΛΛΟ

Στην αρχή της σελίδας με στοίχιση στο κέντρο, το έμβλημα του ΓΠΑ με τη θεά Δήμητρα. Ακολουθούν με διάστιχο 1.15, παράγραφο «πριν και μετά» 0, κεφαλαία γράμματα, **bold** (Calibri ή Times New Roman) και 14 μέγεθος:



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Αφήστε χώρο ώστε να είστε περίπου στο μέσο της σελίδας για να γραφούν τα στοιχεία της εργασίας με στοίχιση στο κέντρο

Διπλωματική Εργασία (πεζά γράμματα, **bold**, Calibri ή Times New Roman και 12 μέγεθος)
(κενό)

Τίτλος στα Ελληνικά
(κενό)

Τίτλος στα Αγγλικά
(πεζά γράμματα, **bold**, Calibri ή Times New Roman και 14 μέγεθος)

Στο σημείο αυτό, προαιρετικά, μπορεί να εισαχθεί σχετική εικόνα

Όνομα/Επίθετο
A.M.

(πεζά γράμματα, **bold**, Calibri ή Times New Roman, 14 μέγεθος)

Αφήστε αρκετό χώρο ώστε να είστε προς το τέλος της σελίδας για να μπουν τα στοιχεία του επιβλέποντος καθηγητή, με στοίχιση στα αριστερά.

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια:

Γεωργία Γεωργίου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΓΠΑ
(πεζά γράμματα, όχι **bold**, Calibri ή Times New Roman, 12 μέγεθος)

Επιβλέπων Ερευνητής/Καθηγητής (εκτός ΓΠΑ):

Γιώργος Γεωργίου, Αναπληρωτής Καθηγητής ή Ερευνητής (αναγραφή Φορέα)
(2 κενά μέχρι να φτάσετε στο τέλος της σελίδας για τα στοιχεία έκδοσης)

ΑΘΗΝΑ 2025

1^η σελίδα

Εξεταστική Επιτροπή:

Γεωργία Γεωργίου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΓΠΑ (επιβλέπουσα)

Σταματία Σταματίου, Επίκουρη Καθηγήτρια ΓΠΑ

Κώστας Κωνσταντίνου, Καθηγητής ΓΠΑ

(πεζά γράμματα, όχι bold, Calibri ή Times New Roman, 12 μέγεθος)

«Με πλήρη επίγνωση των συνεπειών του νόμου περί πνευματικών δικαιωμάτων, δηλώνω ρητά ότι η παρούσα διπλωματική εργασία, καθώς και τα ηλεκτρονικά αρχεία και πηγαίοι κώδικες που αναπτύχθηκαν ή τροποποιήθηκαν στο πλαίσιο αυτής της εργασίας, αποτελεί αποκλειστικά προϊόν προσωπικής μου εργασίας, δεν προσβάλλει κάθε μορφής δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας, προσωπικότητας και προσωπικών δεδομένων τρίτων, δεν περιέχει έργα/εισφορές τρίτων για τα οποία απαιτείται άδεια των δημιουργών/δικαιούχων και δεν είναι προϊόν μερικής ή ολικής αντιγραφής, οι πηγές δε που χρησιμοποιήθηκαν περιορίζονται στις βιβλιογραφικές αναφορές και μόνον και πληρούν τους κανόνες της επιστημονικής παράθεσης. 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. Αναλαμβάνω πλήρως, ατομικά και προσωπικά, όλες τις νομικές και διοικητικές συνέπειες που δύναται να προκύψουν στην περίπτωση κατά την οποία αποδειχθεί, διαχρονικά, ότι η εργασία αυτή ή τμήμα της δεν μου ανήκει διότι είναι προϊόν λογοκλοπής».

2^η σελίδα

ΠΕΡΙΛΗΨΗ (~200 λέξεις) (κεφαλαία, 12 μέγεθος, bold, Calibri ή Times New Roman)

Κείμενο της περίληψης (11 μέγεθος, όχι bold, Calibri ή Times New Roman, πλήρης στοίχιση)

Λέξεις κλειδιά: (11 μέγεθος, όχι bold, Calibri ή Times New Roman)

3^η σελίδα

ABSTRACT (~200 words) (κεφαλαία, 12 μέγεθος, bold, Calibri ή Times New Roman)

Κείμενο της περίληψης (11 μέγεθος, όχι bold, Calibri ή Times New Roman, πλήρης στοίχιση)

Keywords: (11 μέγεθος, όχι bold, Calibri ή Times New Roman)

4^η σελίδα

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

5^η σελίδα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

(11 μέγεθος, όχι bold, Calibri ή Times New Roman)

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

(11 μέγεθος, όχι bold, Calibri ή Times New Roman)

Επόμενη σελίδα

Το κύριο μέρος της διπλωματικής γράφεται (κατά προτίμηση σε *Calibri* ή *Times New Roman*), 11 μέγεθος, πλήρης στοίχιση, περιθώριο 2 cm σε όλες τις πλευρές, 1.15 διάκενο και αρίθμηση στις σελίδες.

Συστήνεται, ειδικότερα για τις εργαστηριακές/πειραματικές εργασίες, να αποτελείται από τα ακόλουθα 5 κεφάλαια:

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ (~ 20 σελίδες, κάθε εικόνα να έχει παραπομπή στη δημοσίευση από την οποία λήφθηκε)

ΣΚΟΠΟΣ ΠΤΥΧΙΑΚΗΣ

2. ΥΛΙΚΑ - ΜΕΘΟΔΟΙ (~20 σελίδες)

3. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ (~20 σελίδες): Σε κάθε πειραματική διαδικασία να υπάρχει στην αρχή ο σκοπός του πειράματος, στη συνέχεια οι τεχνικές που χρησιμοποιήθηκαν, να γίνεται σαφής περιγραφή των πειραμάτων και στο τέλος το γενικό συμπέρασμα. Γενικότερα, η γλώσσα να είναι σαφής και να έχει λογική συνέχεια. Να υπάρχει αναφορά των εικόνων στο κείμενο και να γίνεται πλήρης περιγραφή. Οι εικόνες/πίνακες να έχουν σχετική αρίθμηση, π.χ. για το κεφάλαιο 1, Εικόνα 1.1, 1.2 κοκ, για το κεφάλαιο 2, Εικόνα 2.1, 2.2 κοκ και οι λεζάντες να περιέχουν σαφή περιγραφή αυτού που εικονίζεται, π.χ. τεχνικές, πειραματικές ομάδες, ο αριθμός/ηλικία/ιστός των δειγμάτων που χρησιμοποιήθηκαν, τί στατιστική ανάλυση ακολουθήθηκε, p-values με * κλπ. Να είναι σε μέγεθος γραμματοσειράς 11 και *Italics*.

4. ΣΥΖΗΤΗΣΗ (~ 5 σελίδες)

5. ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ (να χρησιμοποιηθεί ειδικό πρόγραμμα π.χ. Zotero, Mendeley Reference Manager, κλπ)

Το κύριο μέρος της διπλωματικής εργασίας θα πρέπει να είναι κατά προτίμηση μέχρι 80 σελίδες, εκτός του Παραρτήματος (προαιρετικό).

Ακολουθεί υπόδειγμα εξωφύλλου και των πρώτων σελίδων:



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Διπλωματική Εργασία

Μελέτη της τριτοταγούς δομής της πρωτεΐνης X
Investigation of the tertiary structure of protein X

Ιωάννης Ιωάννου
A.M.

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια ΓΠΑ:

Γεωργία Γεωργίου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΓΠΑ

Επιβλέπων Ερευνητής/Καθηγητής (εκτός ΓΠΑ):

Γιώργος Γεωργίου, Αναπληρωτής Καθηγητής ή Ερευνητής (αναγραφή Φορέα)

ΑΘΗΝΑ 2025

Εξεταστική Επιτροπή:

Γεωργία Γεωργίου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΓΠΑ (επιβλέπουσα)

Σταματία Σταματίου, Επίκουρη Καθηγήτρια ΓΠΑ

Κώστας Κωνσταντίνου, Καθηγητής ΓΠΑ

«Με πλήρη επίγνωση των συνεπειών του νόμου περί πνευματικών δικαιωμάτων, δηλώνω ρητά ότι η παρούσα διπλωματική εργασία, καθώς και τα ηλεκτρονικά αρχεία και πηγαίοι κώδικες που αναπτύχθηκαν ή τροποποιήθηκαν στο πλαίσιο αυτής της εργασίας, αποτελεί αποκλειστικά προϊόν προσωπικής μου εργασίας, δεν προσβάλλει κάθε μορφής δικαιώματα διανοητικής ιδιοκτησίας, προσωπικότητας και προσωπικών δεδομένων τρίτων, δεν περιέχει έργα/εισφορές τρίτων για τα οποία απαιτείται άδεια των δημιουργών/δικαιούχων και δεν είναι προϊόν μερικής ή ολικής αντιγραφής, οι πηγές δε που χρησιμοποιήθηκαν περιορίζονται στις βιβλιογραφικές αναφορές και μόνον και πληρούν τους κανόνες της επιστημονικής παράθεσης. 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. Αναλαμβάνω πλήρως, ατομικά και προσωπικά, όλες τις νομικές και διοικητικές

συνέπειες που δύναται να προκύψουν στην περίπτωση κατά την οποία αποδειχθεί, διαχρονικά, ότι η εργασία αυτή ή τμήμα της δεν μου ανήκει διότι είναι προϊόν λογοκλοπής».

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Λέξεις κλειδιά:

ABSTRACT

Keywords:

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΑ

(11 μέγεθος, όχι bold, Calibri ή Times New Roman)

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

(11 μέγεθος, όχι bold, Calibri ή Times New Roman)