

## **ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ (ΔΕ) (DISSERTATION THESIS )**

### **Γενικά Στοιχεία Μαθήματος**

Κωδικός: **m63301p**

Τύπος: Υποχρεωτικό Κορμού

Επίπεδο: Μεταπτυχιακό

Εξάμηνο σπουδών: 5<sup>ο</sup>

ECTS: 30

Γλώσσα Συγγραφής: Αγγλική

### **Περιεχόμενο Μαθήματος**

Η εκπόνηση της ΔΕ συνιστά τη συγγραφή από τον φοιτητή ερευνητικής εργασίας όπου μελετάται η υπάρχουσα αρθρογραφία/βιβλιογραφία, διαμορφώνονται ερευνητικές υποθέσεις, αναπαράγονται βασικά αποτελέσματα της βιβλιογραφίας με στόχο την εισαγωγή του φοιτητή στην ερευνητική βιβλιογραφία και αναλυτική/ υπολογιστική μεθοδολογία, συλλέγονται και επεξεργάζονται σχετικά δεδομένα, καταγράφονται εμπειρικά αποτελέσματα και εξάγονται συμπεράσματα. Η διπλωματική εργασία μπορεί να ασχολείται με αναλυτικές, υπολογιστικές ή τεχνικές ανάλυσης δεδομένων, σε θεματολογίες που συνδέονται με την ποσοτική διαχείριση κινδύνου, ή συνδυασμούς αυτών.

Το περιεχόμενο της ΔΕ θα πρέπει περιλαμβάνει συνήθως τα ακόλουθα : Περίληψη, Εισαγωγή, Ανασκόπηση βιβλιογραφίας, Ανάπτυξη και διατύπωση ερευνητικής υπόθεσης, Ερευνητική μεθοδολογία, Ανάπτυξη και παράθεση των ερευνητικών αποτελεσμάτων, Ανάλυση δεδομένων ή υπολογιστική μεθοδολογία, Εμπειρικά αποτελέσματα, ανάλυση ευαισθησία τους και σχολιασμός, Σύνοψη και συμπεράσματα, Βιβλιογραφία, Παραρτήματα (υπολογιστικοί κώδικες κλπ). Η εργασία δομείται σε κεφάλαια και η δομή της καθορίζεται από κοινού από τον φοιτητή και τον διδάσκοντα.

### **Προαπαιτούμενα**

Για την εκπόνηση της ΔΕ απαιτείται να έχουν ολοκληρωθεί τα μαθήματα του ΔΠΜΣ.

### **Επιδιωκόμενα Μαθησιακά Αποτελέσματα**

Η ΔΕ αποσκοπεί στο να δώσει την ευκαιρία στον φοιτητή να αναπτύξει και να εφαρμόσει ερευνητικές μεθόδους σε θέματα επιστημονικού ενδιαφέροντος συναφή με το αντικείμενο σπουδών του ΔΠΜΣ. Στόχος είναι ο φοιτητής να εμβαθύνει στο εξεταζόμενο θέμα, να μελετήσει την υφιστάμενη βιβλιογραφία, να αναπτύξει την κριτική του σκέψη διαμορφώνοντας κατάλληλες ερευνητικές υποθέσεις, να συλλέξει και να αναλύσει κατάλληλα εμπειρικά δεδομένα και να αποκτήσει δεξιότητες διερεύνησης και εξαγωγής τεκμηριωμένων συμπερασμάτων.

Γενικές Ικανότητες: Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών. Παραγωγή νέων ερευνητικών ιδεών. Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης.

### **Συνιστώμενη Βιβλιογραφία**

Προτεινόμενη Βιβλιογραφία:

- Κανονισμός Εκπόνησης ΔΕ του ΔΠΜΣ.
- Οδηγίες Εκπόνησης ΔΕ του ΔΠΜΣ.

☒

Σύγχρονη ερευνητική βιβλιογραφία και ερευνητικά άρθρα σε συναφή επιστημονικά περιοδικά.

### **Μέθοδοι Αξιολόγησης**

Η αξιολόγηση της ΔΕ βασίζεται σε μια σειρά κριτηρίων αξιολόγησης της κάθε ενότητας και της συνολικής της εικόνας.

Ενδεικτικά:

Πραγματοποιείται περιγραφή του ερευνητικού ερωτήματος και της σημασίας του στην επιστήμη. Παρουσιάζεται ο σκοπός της έρευνας. Αναφέρονται εν συντομία το ερευνητικό πλαίσιο και η μεθοδολογία. Συνοψίζονται τα ερευνητικά ευρήματα.

Παρουσιάζεται ξεκάθαρα η σημασία του ερευνητικού ερωτήματος και το ερευνητικό κίνητρο. Γίνεται σύνδεση του ερευνητικού ερωτήματος με την υπάρχουσα βιβλιογραφία.

Παρουσιάζεται η ανάγκη για περαιτέρω διερεύνηση του ερευνητικού ερωτήματος.

Παρουσιάζεται και περιγράφεται ξεκάθαρα η υπόθεση που θα διερευνηθεί και ο στόχος της εργασίας.

Η εργασία είναι συναφής με το πρόγραμμα σπουδών.

Η σχετική ορολογία είναι κατανοητή από το φοιτητή και χρησιμοποιείται σωστά.

Το περιεχόμενο και η οργάνωση της ανασκόπησης βιβλιογραφίας έχουν παρουσιαστεί με ξεκάθαρο τρόπο. Η βιβλιογραφία που παρατίθεται είναι σχετική με το ερευνητικό ερώτημα.

Η ανασκόπηση αναλύει, συνθέτει, συγκρίνει και αξιολογεί τις σχετικές έρευνες.

Ανάπτυξη και διατύπωση ερευνητικής υπόθεσης.

Αιτιολογείται επαρκώς η συγκεκριμένη μεθοδολογία συνοπτικά και με σαφήνεια.

Τα αποτελέσματα συνδέονται ξεκάθαρα με την υπό διερεύνηση υπόθεση, ερμηνεύονται σωστά και παρουσιάζουν πρωτοτυπία.

Συνοψίζεται το σύνολο της ΔΕ με κατανοητό τρόπο, αναφέρονται τα βασικά σημεία της και παρουσιάζονται τα κύρια συμπεράσματα. Αναφέρονται τυχόν προτάσεις για μελλοντική έρευνα.

Έχει τηρηθεί ο κανονισμός ΔΕ όπως ορίζεται από το ΔΠΜΣ.

Το ύφος της ΔΕ είναι επίσημο, χρησιμοποιείται σωστά η ορολογία, αποφεύγονται οι επαναλήψεις και υπάρχει συνοχή. Το κείμενο είναι ξεκάθαρο, συμπυκνωμένο και ουσιαστικό χωρίς συντακτικά ή ορθογραφικά λάθη.

Η ΔΕ αξιολογείται από τριμελή εξεταστική επιτροπή που απαρτίζεται από τον/την επιβλέποντα/ουσα και δύο άλλα μέλη ΔΕΠ ή διδάσκοντες στο ΔΠΜΣ. Ο φοιτητής οφείλει να παρουσιάσει τη ΔΕ ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής.