

Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) στα Πληροφοριακά Συστήματα Πανεπιστημίου Μακεδονίας



Σύντομη περιγραφή

Το Δ.Π.Μ.Σ. στα Πληροφοριακά Συστήματα **λειτουργεί από το 1996** και σκοπός του είναι η ειδίκευση των πτυχιούχων του στις εφαρμογές των Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) στην Οικονομία, Κοινωνία, Εκπαίδευση, Οργάνωση, Διοίκηση, Λογιστική και Χρηματοοικονομική και στην ανάπτυξη της έρευνας στους συναφείς τομείς.

Ειδικότερα, **οι στόχοι του Δ.Π.Μ.Σ. στα Πληροφοριακά Συστήματα** του Πανεπιστημίου Μακεδονίας είναι:

Ακαδημαϊκοί Τίτλοι

- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μάστερ—M.Sc.)
- Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD)

- Η **προαγωγή των γνώσεων** στα αντικείμενα των Συστημάτων Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών καθώς και των Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών (Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Ηλεκτρονική Εκπαίδευση, Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση κλπ).
- Η **ανάπτυξη της έρευνας** στις συναφείς επιστημονικές περιοχές.
- Η **παραγωγή επιστημόνων** ικανών να ακολουθήσουν την ακαδημαϊκή σταδιοδρομία.
- Η κάλυψη των αναγκών σε μεταπτυχιακό επίπεδο για **εκπαιδευμένα στελέχη** επιχειρήσεων στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα.

Η εκπόνηση μεταπτυχιακών σπουδών στα Πληροφοριακά Συστήματα αποτελεί έναν **συνδυασμό γνώσεων και δεξιοτήτων σε τεχνολογικά και οικονομικά-επιχειρηματικά θέματα**, παρέχοντας έτσι στους αποφοίτους του ένα από τα πλέον ισχυρά εφόδια για την επαγγελματική, ερευνητική και ακαδημαϊκή τους εξέλιξη στο σύγχρονο και απαιτητικό περιβάλλον εργασίας.

Περιεχόμενα

Μεταπτυχιακό στα Π.Σ.	2
Δομή Μεταπτυχιακού	2
Δίδακτρα-Υποτροφίες	2
Διδακτορικό στα Π.Σ.	3
Δομή Διδακτορικού	3
Ερευνητικά θέματα	3
Πληροφορίες	4

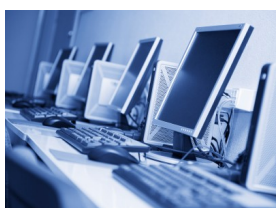
Ακαδημαϊκό Προσωπικό

26 καθηγητές του Πανεπιστημίου Μακεδονίας, του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και του Αλεξάνδρειου Τεχνολογικού Ιδρύματος (Α.Τ.Ε.Ι.) Θεσσαλονίκης.

Επίσης, ανά τακτά διαστήματα, προσκαλούνται εξωτερικοί ομιλητές από Πανεπιστήμια και Επιχειρήσεις, για διαλέξεις και εργαστήρια σε εξειδικευμένα θέματα.

Υποδομές

Δύο σύγχρονα εργαστήρια ηλεκτρονικών υπολογιστών με συνολικά **50 θέσεις** εργασίας. Επίσης, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές και οι υποψήφιοι διδάκτορες έχουν δικαίωμα χρήσης των Υπολογιστών & Δικτύων, της Βιβλιοθήκης και των άλλων υποδομών και υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Μακεδονίας (Γραφείο Erasmus, Δομή Απασχόλησης και Σταδιοδρομίας, Γραφείο Διασύνδεσης κλπ).





Απαιτούμενα δικαιολογητικά:

1. Αίτηση
2. Αναλυτικό βιογραφικό
3. Πτυχίο-δίπλωμα
4. Αναλυτική βαθμολογία
5. Δύο συστατικές επιστολές
6. Αποδεικτικό γνώσης Αγγλικών
7. Δημοσιεύσεις - διακρίσεις
8. Επαγγελματική Εμπειρία
9. Αστυνομική ταυτότητα.



Στο πρώτο ακαδημαϊκό εξάμηνο (εαρινό) ο φοιτητής είναι υποχρεωμένος να παρακολουθήσει επιτυχώς τρία(3) υποχρεωτικά μαθήματα και ένα (1) μάθημα επιλογής του εαρινού εξαμήνου.

Στο δεύτερο ακαδημαϊκό εξάμηνο (χειμερινό) ο φοιτητής είναι υποχρεωμένος να παρακολουθήσει επιτυχώς τρία (3) υποχρεωτικά μαθήματα και ένα (1) μάθημα επιλογής του χειμερινού εξαμήνου.

Στο τρίτο ακαδημαϊκό εξάμηνο (εαρινό) ο φοιτητής είναι υποχρεωμένος να παρακολουθήσει τέσσερα (4) μαθήματα επιλογής από τα προσφερόμενα μαθήματα του εαρινού εξαμήνου (πρώτου και τρίτου εξαμήνου), καθώς και να εκπονήσει την Διπλωματική Εργασία.



Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές δικαιούνται υγειονομικής περίθαλψης και πάσο.

Μεταπτυχιακό στα Πληροφοριακά Συστήματα

Οι υποψήφιοι πρέπει να είναι πτυχιούχοι Τμημάτων ΑΕΙ ή ΤΕΙ της ημεδαπής ή αντίστοιχων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής (με αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ-ΔΙΚΑΤΣΑ) και να γνωρίζουν καλά την Αγγλική γλώσσα.

Η διαδικασία εισαγωγής στο Μεταπτυχιακό περιλαμβάνει:

1. Υποβολή αίτησης και δικαιολογητικών.
2. Γραπτές Εξετάσεις σε βασικές αρχές Πληροφοριακών Συστημάτων.
3. Συνέντευξη.

Υποβολή Αιτήσεων: από αρχές Νοεμβρίου έως μέσα Ιανουαρίου, στη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ. στα Πληροφοριακά Συστήματα.

Γραπτές Εξετάσεις και Συνεντεύξεις: τέλος Ιανουαρίου.

Δομή Προγράμματος - Μαθήματα

Α' Εξάμηνο

- Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης
- Τεχνολογίες Πληροφορικής
- Σχεδίαση και Ανάπτυξη Λογισμικού + 1 μάθημα επιλογής

Β' Εξάμηνο

- Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων
- Δίκτυα Υπολογιστών
- Βάσεις Δεδομένων + 1 μάθημα επιλογής

Γ' Εξάμηνο

- Διπλωματική Εργασία + 4 μαθήματα επιλογής

Μαθήματα Επιλογής Α' και Γ' εξαμήνου:

- Διαχείριση Έργων Πληροφορικής
- Πληροφορική Τεχνολογία και Στρατηγικό Management
- Τεχνο-οικονομικά και Στρατηγικές της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών
- Ηλεκτρονικό Εμπόριο-Επιχειρείν
- Συστήματα Πολυμέσων
- Ηλεκτρονικές-Διαδικτυακές Χρηματοοικονομικές Συναλλαγές
- Δίκαιο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών
- Ποσοτικές Μέθοδοι Επεξεργασίας Δεδομένων
- Συστήματα Στήριξης Αποφάσεων & Έμπειρα Συστήματα
- Εργαστήριο Διοικητικών Παιγνίων

Μαθήματα Επιλογής Β' Εξαμήνου:

- Επιχειρησιακή Έρευνα και Προσομοίωση
- Πληροφοριακά Συστήματα Λογιστικής
- Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα

Δίδακτρα - Υποτροφίες

Για την παρακολούθηση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών στα Πληροφοριακά Συστήματα προβλέπονται δίδακτρα.

Η καταβολή των διδάκτρων κάθε εξαμήνου γίνεται σε δύο δόσεις. Η Α' δόση καταβάλλεται στην εγγραφή ή την πρώτη εβδομάδα κάθε εξαμήνου και η Β' δόση την έβδομη εβδομάδα κάθε εξαμήνου.

Για 30 εισακτέους δίνονται οι εξής υποτροφίες:

- **Δύο** υποτροφίες με **100%** απαλλαγή από την καταβολή διδάκτρων.
- **Τρεις** υποτροφίες με **50%** απαλλαγή από την καταβολή διδάκτρων.
- **Τέσσερις** υποτροφίες με **25%** απαλλαγή από την καταβολή διδάκτρων.

Διδακτορικό στα Πληροφοριακά Συστήματα

Το Διδακτορικό Δίπλωμα στα Πληροφοριακά Συστήματα (Ph.D. in Information Systems) απονέμεται για μια πρωτότυπη συμβολή σε ένα από τα παρακάτω ερευνητικά πεδία:

- ▶ Συστήματα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών.
- ▶ Ηλεκτρονικές Υπηρεσίες (Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Ηλεκτρονική Εκπαίδευση, Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση κλπ).
- ▶ Εφαρμογές τους στην Οικονομία, Κοινωνία, Εκπαίδευση, Οργάνωση, Διοίκηση, Λογιστική και Χρηματοοικονομική.

Οι αιτήσεις για το Διδακτορικό υποβάλλονται δύο φορές το χρόνο, σε ημερομηνίες που δημοσιεύονται εγκαίρως στον ημερήσιο τύπο και στο διαδίκτυο, στους δικτυακούς τόπους του Δ.Π.Μ.Σ. και του Πανεπιστημίου Μακεδονίας.

Δομή Προγράμματος

Το Πρόγραμμα Διδακτορικών Σπουδών (Π.Δ.Σ.) έχει δομηθεί με τρόπο ώστε να ανταποκρίνεται με τον καλύτερο τρόπο στους στόχους του Προγράμματος, που είναι:

- ✓ Η παραγωγή πρωτότυπης έρευνας στα ερευνητικά αντικείμενα του Προγράμματος.
- ✓ Η ανάπτυξη μελλοντικών μελών Δ.Ε.Π.
- ✓ Η ανάπτυξη ερευνητών για τη στελέχωση δημοσίων και ιδιωτικών οργανισμών.
- ✓ Η παραγωγή δημοσιεύσεων με βάση την έρευνα που διεξάγεται στο Πρόγραμμα

Τα κύρια χαρακτηριστικά της δομής του Π.Δ.Σ. είναι τα εξής:

1. Εκπόνηση ερευνητικής πρότασης.
2. Αποδοχή από ένα μέλος Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων να επιβλέπει την διαδικασία εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής.
3. Ορισμός τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής.
4. Ορισμός επταμελούς εξεταστικής επιτροπής.
5. Εκπόνηση της διατριβής.
6. Υποστήριξη της διατριβής.

Ενδεικτικά Ερευνητικά Θέματα

Ενδεικτικά ερευνητικά θέματα :

- ▶ Ποιότητα Υπηρεσιών και Διεύρυνση Σύννεφου (QoS & Cloud Networking).
- ▶ Πληροφορική Τεχνολογία και Παγκοσμιοποίηση.
- ▶ Πληροφοριακά Συστήματα-Δίκαιο Πληροφορικής-Εμπορικό Δίκαιο.
- ▶ Επιχειρησιακή Έρευνα και Προσομοίωση.
- ▶ Παίγνια και Τηλεπικοινωνίες.
- ▶ Πληροφοριακά Συστήματα για Ηλεκτρονικό Επιχειρείν.
- ▶ Πληροφοριακά Συστήματα και Στρατηγικό Management.
- ▶ Σημασιολογικός Ιστός (Semantic Web).



Απαιτούμενα δικαιολογητικά:

1. Αίτηση
2. Αναλυτικό βιογραφικό
3. Πτυχίο και μεταπτυχιακό
4. Αναλυτική βαθμολογία
5. Δύο συστατικές επιστολές
6. Αποδεικτικό γνώσης Αγγλικών
7. Δημοσιεύσεις - διακρίσεις
8. Επαγγελματική Εμπειρία
9. Αστυνομική ταυτότητα.



Η ελάχιστη διάρκεια για την εκπόνηση της διδακτορικής διατριβής είναι τα τρία έτη. Η διδακτορική διατριβή συγγράφεται στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.



Για να γίνει δεκτή αίτηση υποψηφιότητας για διδακτορικές σπουδές, ο υποψήφιος πρέπει να έχει ήδη έρθει σε συνεννόηση με επιβλέποντα καθηγητή ο οποίος θα πρέπει να υποστηρίξει την αίτηση αυτή συνοψογράφοντάς την.



Τηλέφωνο: 2310-891514

Fax: 2310-891563

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο:
misgrad@uom.gr



Γιατί να επιλέξω το Δ.Π.Μ.Σ. στα Πληροφοριακά Συστήματα του Πανεπιστημίου Μακεδονίας (MIS) ?



- ✓ Γιατί είναι ένα από τα πρώτα μεταπτυχιακά που ξεκίνησαν να λειτουργούν στο Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, με περίπου **420 αποφοίτους** μέχρι στιγμής όσον αφορά το πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών και **5 αποφοίτους** όσον αφορά το πρόγραμμα Διδακτορικών Σπουδών.
- ✓ Γιατί το πρόγραμμα σπουδών του αποτελεί έναν συνδυασμό **τεχνολογικών και οικονομικών-επιχειρηματικών θεμάτων** με αποτέλεσμα οι απόφοιτοι να είναι ικανοί να απασχοληθούν με επιτυχία σε ένα ευρύ φάσμα αντικειμένων (από καθαρά τεχνολογικές μέχρι οικονομικές-διοικητικές θέσεις).
- ✓ Γιατί οι απόφοιτοί του έχουν **πολύ υψηλά ποσοστά απασχολησιμότητας**.
- ✓ Γιατί το Δ.Π.Μ.Σ. στα Πληροφοριακά Συστήματα του Πανεπιστημίου Μακεδονίας βοηθά-υποστηρίζει τους μεταπτυχιακούς φοιτητές του στην **εύρεση εργασίας**.
- ✓ Γιατί κάθε μήνα διοργανώνονται **εκδηλώσεις-workshops** σε θέματα σχετικά με Πληροφοριακά Συστήματα και Επιχειρηματικότητα, Νέες Τεχνολογίες, Αγορά Εργασίας κλπ.

Πληροφορίες - Επικοινωνία - Social Media



<http://mis.uom.gr>

<http://www.uom.gr>



[MIS Πανεπιστήμιο Μακεδονίας \(official\)](#)



[MIS UOM](#)



<http://misuom.blogspot.gr>

Δ.Π.Μ.Σ. στα Πληροφοριακά Συστήματα

Πανεπιστήμιο Μακεδονίας

Κτίριο Η', Εγνατίας 156, ΤΚ 540 06

Θεσσαλονίκη

Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
στα Πληροφοριακά Συστήματα

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

