



Αριθμ. Πρωτ.: 715/24-7-2018

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (ΜΔΕ) ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ – ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ (Digital Information Management - Information Services)

Το Τμήμα *Αρχειονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Μουσειολογίας* της Σχολής *Επιστήμης της Πληροφορίας και Πληροφορικής* του Ιονίου Πανεπιστημίου προσκαλεί όσους ενδιαφέρονται να υποβάλουν αίτηση για την ένταξή τους κατά το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) «*Διαχείριση Ψηφιακής Πληροφορίας – Υπηρεσίες Πληροφόρησης*», το οποίο οδηγεί σε Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ).

Σκοπός του ΠΜΣ είναι είναι η συγκρότηση μεταπτυχιακών σπουδών και η ανάπτυξη και διεύρυνση της έρευνας σε ένα ταχύτατα εξελισσόμενο και με εξέχουσα επιστημονική, κοινωνική και οικονομική σημασία τομέα, όπως είναι αυτός της ανάπτυξης και διαχείρισης συστημάτων και υπηρεσιών πληροφόρησης σε ψηφιακό περιβάλλον.

Η συνολική διάρκεια των σπουδών είναι 3 (τρία) ακαδημαϊκά εξάμηνα, από τα οποία τα δύο συνιστούν **υποχρεωτική εκπαιδευτική παρακολούθηση** και το τρίτο περιλαμβάνει εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας.

Απαραίτητες προϋποθέσεις συμμετοχής στο Π.Μ.Σ. είναι οι εξής:

1. Στο Π.Μ.Σ. θα γίνονται δεκτοί (α) πτυχιούχοι του Τμήματος Αρχειονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Μουσειολογίας (ΤΑΒΜ) του Ιονίου Πανεπιστημίου, (β) πτυχιούχοι ομολόγων και ισοτίμων προς το ΤΑΒΜ ιδρυμάτων της ημεδαπής και αλλοδαπής, εφόσον κατέχουν την ελληνική γλώσσα, (γ) πτυχιούχοι των ΤΕΙ Βιβλιοθηκονομίας της ημεδαπής και πτυχιούχοι ομολόγων και ισοτίμων ιδρυμάτων προς τα τμήματα ΤΕΙ Βιβλιοθηκονομίας σχολών της αλλοδαπής, εφόσον κατέχουν την ελληνική γλώσσα και (δ) πτυχιούχοι Πανεπιστημιακών Σχολών ή Τμημάτων Πληροφορικής και θετικών ή κοινωνικών επιστημών που σχετίζονται με τη διαχείριση της πληροφορίας και την ανάπτυξη πληροφοριακών συστημάτων.
2. Πιστοποιητικό γνώσης της αγγλικής γλώσσας, επιπέδου τουλάχιστον Β2.
3. Οι αλλοδαποί υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν γνώση της ελληνικής γλώσσας.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 προκηρύσσονται δέκα (10) θέσεις.

Οι υποψήφιοι θα εξεταστούν γραπτά κατά το μήνα **Σεπτέμβριο 2018** στα ακόλουθα μαθήματα:

Εξεταζόμενα μαθήματα:

1. Εισαγωγή στην Πληροφορική και Βάσεις Δεδομένων
2. Γλώσσες Σημειοθέτησης και Μεταδεδομένα

Εξεταστέα ύλη-Βιβλιογραφία:

1. Η εξεταστέα ύλη για το πεδίο «Εισαγωγή στην Πληροφορική και Βάσεις Δεδομένων» περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- (α) Behrouz A. Forouzan, Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών, εκδόσεις Κλειδάριθμος, 2010.
Ειδικότερα στην εξεταστέα ύλη περιλαμβάνονται τα ακόλουθα: Εισαγωγή, αριθμητικά συστήματα, αναπαράσταση δεδομένων και αριθμών, αποθήκευση δεδομένων, πράξεις με δεδομένα (αριθμητικές πράξεις, λογικές πράξεις, άλγεβρα Boole), οργάνωση υπολογιστών, δίκτυα υπολογιστών, λειτουργικά συστήματα, αλγόριθμοι, γλώσσες προγραμματισμού, δομές δεδομένων, αφηρημένοι τύποι δεδομένων, δομές αρχείων.
- (β) Raghuram Ramakrishnan, Johannes Gehrke. *Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων*, εκδόσεις Τζιόλας 2012.
Ειδικότερα στην εξεταστέα ύλη περιλαμβάνονται τα ακόλουθα: Επισκόπηση των Συστημάτων Βάσεων Δεδομένων, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων, το Σχεσιακό Μοντέλο, Σχεσιακή Άλγεβρα, Αιτήματα με τη γλώσσα SQL.

2. Η εξεταστέα ύλη για το πεδίο «Γλώσσες Σημειοθέτησης και Μεταδεδομένα» περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- (α) Εμ.Γερατσούλης, - Χρ.Παπαθεοδώρου. Σημειώσεις XML-DTD-XML Namespaces-XML Schema.
(β) Χ. Παπαθεοδώρου, Εισαγωγή στα Μεταδεδομένα και το πρότυπο Dublin Core
(γ) Εμ.Γερατσούλης, Το πρότυπο Metadata Object Description Schema (MODS).
Οι σημειώσεις είναι διαθέσιμες από τον ιστότοπο της Ερευνητικής Ομάδας Βάσεων Δεδομένων και Πληροφοριακών Συστημάτων του Εργαστηρίου Ψηφιακών Βιβλιοθηκών και Ηλεκτρονικής Δημοσίευσης του Τμήματος Αρχειονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Μουσειολογίας του Ιονίου Πανεπιστημίου στη διεύθυνση: <http://www.ionio.gr/labs/dbis/msc-test-2018.html>.

Η ημερομηνία των εξετάσεων θα ανακοινωθεί από τη Γραμματεία στον ιστότοπο του Τμήματος Αρχειονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Μουσειολογίας (<http://tab.ionio.gr>).

Το πρόγραμμα μαθημάτων θα αρχίσει τον Οκτώβριο 2018.

Η αίτηση υποψηφιότητας των ενδιαφερομένων πρέπει να περιλαμβάνει τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

- i. Έντυπη αίτηση υποψηφιότητας.
- ii. Δύο (2) φωτογραφίες τύπου αστυνομικής ταυτότητας .
- iii. Αντίγραφο πτυχίου .
- iv. Αντίγραφο αναλυτικής βαθμολογίας .
- v. Αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ ή ΔΙΚΑΤΣΑ των τίτλων σπουδών από ΑΕΙ της αλλοδαπής.
- vi. Αντίγραφο από τυχόν άλλα πτυχία Α.Ε.Ι. (Πανεπιστήμια ή Τ.Ε.Ι. ή αντίστοιχων ιδρυμάτων της αλλοδαπής, αναγνωρισμένων από το ΔΙΚΑΤΣΑ ή άλλο αρμόδιο όργανο του κράτους.
- vii. Αντίγραφο πτυχιακής εργασίας, αν υπάρχει.
- viii. Ανάτυπα δημοσιεύσεων σε επιστημονικά περιοδικά ή πρακτικά συνεδρίων.
- ix. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα, συνοδευόμενο από δήλωση σκοπού και κινήτρων για μεταπτυχιακές σπουδές
- x. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής εμπειρίας, εφόσον υπάρχουν
- xi. Πιστοποιητικό γνώσης της αγγλικής γλώσσας, επιπέδου τουλάχιστον Β2.
- xii. Πιστοποιητικά γνώσης και άλλων ξένων γλωσσών επιπέδου τουλάχιστον Β2, επιπλέον της αγγλικής.
- xiii. Αποδεικτικά υποτροφιών και βραβείων.
- xiv. Φωτοτυπία της αστυνομικής ταυτότητας ή διαβατηρίου.

Επισημαίνεται ότι η αίτηση πρέπει να συνοδεύεται από όλα τα αναγκαία έγγραφα και αποδεικτικά που πιστοποιούν γνώσεις, δεξιότητες και εμπειρία που ο υποψήφιος αναφέρει στο βιογραφικό του. Διαφορετικά τα στοιχεία αυτά, δεν θα λαμβάνονται υπόψη. Οι αιτήσεις υποβάλλονται σε ειδικό έντυπο που είναι διαθέσιμο στον δικτυακό τόπο του ΠΙΜΣ ή χορηγούνται από τη Γραμματεία του Τμήματος.

Για την επιλογή των υποψηφίων θα συνεκτιμηθούν τα ακόλουθα κριτήρια:

Κάθε υποψήφιος πιστώνεται με συγκεκριμένο αριθμό αξιολογικών μονάδων (α.μ.). Οι αξιολογικές μονάδες με τις οποίες πιστώνεται ο υποψήφιος από τις επιμέρους κατηγορίες αθροίζονται και αποτελούν το σύνολο των αξιολογικών μονάδων του υποψηφίου. Η συνολική βαθμολογία κάθε υποψηφίου εκφράζεται σε κλίμακα από 0 μέχρι 100 αξιολογικών μονάδων.

- Επαγγελματικό έργο: (1) α.μ. ανά πιστοποιημένο έτος επαγγελματικής προϋπηρεσίας σε αντικείμενο σχετικό με τις επαγγελματικές κατευθύνσεις του Τμήματος και μέχρι του συνολικού αριθμού των πέντε (5) α.μ.
- Κατοχή μεταπτυχιακών και διδακτορικών τίτλων και περισσότερων του ενός πτυχίου: Έξι (6) μονάδες για κατοχή μεταπτυχιακών/διδακτορικών τίτλων σπουδών και από δύο (2) α.μ. για κάθε πτυχίο πέραν του πρώτου και μέχρι τη συμπλήρωση των δέκα (10) α.μ. συνολικά. Τα πτυχία πανεπιστημίων της αλλοδαπής υπολογίζονται μόνον όταν είναι αναγνωρισμένα από το ΔΙΚΑΤΣΑ ή άλλον αρμόδιο κρατικό φορέα ως ισότιμα με τα πτυχία που χορηγούνται από τα ελληνικά ΑΕΙ.
- Γνώση ξένων γλωσσών: Δύο (2) αξιολογικές μονάδες για τη δεύτερη ξένη γλώσσα σε επίπεδο τουλάχιστον B2 και από μια (1) α.μ. για την κατοχή κάθε ξένης γλώσσας σε επίπεδο τουλάχιστον B2 πέραν της δεύτερης και μέχρι τη συμπλήρωση του ανωτάτου ορίου των πέντε (5) α.μ.
- Κατοχή πτυχίου από Πανεπιστήμιο ΑΕΙ ή Τ.Ε.Ι. Τμήματος Αρχαιονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Μουσειολογίας, ή Τμήματος Βιβλιοθηκονομίας, ή Τμήματος Επιστήμης της Πληροφορίας: Τρεις (3) α.μ., ανεξάρτητα από το αν είναι το μοναδικό πτυχίο του.
- Πτυχιακή εργασία: Δύο (2) α.μ.
- Βαθμός πτυχίου: Ο υποψήφιος παίρνει αριθμό α.μ. ίσο με το βαθμού του πτυχίου του διαιρεμένο διά δυο (2), στρογγυλεμένο στον κοντινότερο ακέραιο.
- Τουλάχιστον μια μονογραφία ή δημοσίευση σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά ή δημοσίευση σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων με σύστημα κριτών: 7 α.μ.
- Τουλάχιστον μια υποτροφία: 3 α.μ.
- Οι αξιολογικές μονάδες που μπορεί να συγκεντρώσει ένας υποψήφιος από την επίδοσή του στις γραπτές εξετάσεις δεν μπορεί να υπερβαίνουν τις 60. Τα εξεταζόμενα γνωστικά αντικείμενα είναι από βαθμολογική άποψη ισοδύναμα και ο βαθμός άριστα» σε κάθε γνωστικό αντικείμενο ισούται με 30.

Επισημαίνεται ότι:

1. Η καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας είναι απαραίτητη.
2. Οι επιτυχόντες υποψήφιοι θα πρέπει υποχρεωτικά να εξασφαλίσουν τουλάχιστον συνολικά 20 αξιολογικές μονάδες στις γραπτές εξετάσεις.
3. Προϋπόθεση για τη λειτουργία του ΠΜΣ είναι να υπάρξουν τουλάχιστον 5 επιτυχόντες.

Οι αιτήσεις και τα λοιπά δικαιολογητικά πρέπει να υποβληθούν ή να αποσταλούν **έως και 07/09/2018** (σφραγίδα ταχυδρομείου) στη Γραμματεία του Τμήματος Αρχαιονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Μουσειολογίας του Ιονίου Πανεπιστημίου, Ιωάννου Θεοτόκη 72, 49132, στην Κέρκυρα. Μέσα στο χρονικό διάστημα κατά το οποίο η Γραμματεία του Τμήματος θα παραμείνει κλειστή λόγω θερινών διακοπών (δηλαδή από 26/7 έως και 26/8/2018), οι αιτήσεις μπορούν να αποστέλλονται στο Κεντρικό Πρωτόκολλο του Ιονίου Πανεπιστημίου, Ιωάννου Θεοτόκη 72, 49132, Κέρκυρα. Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Γραμματεία του Τμήματος στην Κέρκυρα, (κα Μ. Μαυρονά τηλ. 26610-87418).

Ο Διευθυντής του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Καθηγητής Χρήστος Παπαθεοδώρου