



**ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»**

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2020-2021

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ
ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ**

Το Τμήμα Μαθηματικών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών απευθύνει πρόσκληση υποβολής αιτήσεων υποψήφιων μεταπτυχιακών φοιτητών για το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «Μαθηματικά», διάρκειας τεσσάρων (4) εξαμήνων, στις εξής ειδικεύσεις:

1. Θεωρητικά Μαθηματικά,
2. Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, και
3. Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα.

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών έχει ως αντικείμενο τα Μαθηματικά με την εμβάθυνση και την προαγωγή της γνώσης και της έρευνας τόσο στη θεωρητική όσο και στην εφαρμοσμένη διάστασή τους.

Σκοπός του ΠΜΣ είναι η εξειδίκευση νέων επιστημόνων τόσο στην ευρύτερη περιοχή των Μαθηματικών όσο και σε επιμέρους κλάδους με στόχο την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να συμβάλουν στην ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, πολιτιστικών και αναπτυξιακών/οικονομικών αναγκών της χώρας καθώς και στην ενίσχυση και προβολή των καινοτομικών της ικανοτήτων. Επιπροσθέτως το Π.Μ.Σ. στοχεύει στην δημιουργία μεταπτυχιακών σπουδών διεθνούς επιπέδου με κριτήρια την υψηλή επιστημονική ποιότητα και αριστεία.

Στο Π.Μ.Σ. «Μαθηματικά» δικαίωμα υποβολής αίτησης έχουν οι πτυχιούχοι Σχολών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης το πρόγραμμα των οποίων εξασφαλίζει επαρκές μαθηματικό υπόβαθρο καθώς και τελειόφοιτοι των ιδίων σχολών. Οι επιλεγέντες εγγράφονται στο Χειμερινό Εξάμηνο, εφόσον ως τότε έχουν αποκτήσει τον πρώτο τίτλο σπουδών τους. Αν

δεν έχουν καταστεί πτυχιούχοι με την ολοκλήρωση της εξεταστικής περιόδου Σεπτεμβρίου, μπορούν να εγγραφούν στο Εαρινό Εξάμηνο, εφόσον έχουν καταστεί ως τότε πτυχιούχοι.

Για το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 ο αριθμός των μεταπτυχιακών φοιτητών που θα επιλεγούν και θα εγγραφούν ανά ειδίκευση έχει κατ' ανώτατο όριο ως εξής:

- A.** Ειδίκευση στα Μαθηματικά (**Θεωρητικά Μαθηματικά**),
25 (είκοσι πέντε) μεταπτυχιακοί φοιτητές
- B.** Ειδίκευση στα **Εφαρμοσμένα Μαθηματικά**,
15 (δεκαπέντε) μεταπτυχιακοί φοιτητές
- Γ.** Ειδίκευση στη **Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα**,
15 (δεκαπέντε) μεταπτυχιακοί φοιτητές

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν υπογεγραμμένη την αίτηση που υπάρχει στην παρούσα προκήρυξη και να την στείλουν στην ηλεκτρονική διεύθυνση secr@math.uoa.gr καθώς και να συμπληρώσουν τη διαδικτυακή αίτηση (φόρμα) που βρίσκεται αναρτημένη στις διευθύνσεις (ιστότοπους):

<https://tinyurl.com/pms-theor-math-2020> (για τα Θεωρητικά Μαθηματικά)

<https://tinyurl.com/pms-ef-math-2020> (για τα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά)

<https://tinyurl.com/pms-stat-ee-2020> (για τη Στατιστική και την Επιχειρησιακή Έρευνα)

Μέσω της διαδικτυακής αίτησης θα πρέπει να υποβληθούν και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που έχουν ως εξής:

1. Αίτηση
2. Αντίγραφα τίτλων προπτυχιακών σπουδών και τίτλων μεταπτυχιακών σπουδών (αν υπάρχουν)
3. Για τίτλους σπουδών που έχουν χορηγηθεί από Πανεπιστημιακά Ιδρύματα της αλλοδαπής θα πρέπει να υποβληθεί και πιστοποιητικό του ΔΟΑΤΑΠ (πρώην ΔΙΚΑΤΣΑ) σχετικό με την ισοτιμία και αντιστοίχιση των τίτλων σπουδών με τους αντίστοιχους των Ελληνικών Πανεπιστημιακών Ιδρυμάτων
4. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας
5. Βιογραφικό σημείωμα
6. Φωτοτυπία Δελτίου Αστυνομικής Ταυτότητας (2 όψεις) ή Διαβατηρίου
7. Έγγραφο που κατά την κρίση του υποψηφίου πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά την αξιολόγηση (π.χ. τυχόν επιστημονικές δημοσιεύσεις)
8. Στοιχεία επιστολογράφων για δύο (2) συστατικές επιστολές (ονόματα, ιδρύματα στα οποία είναι Καθηγητές και ηλεκτρονικές διευθύνσεις). Οι επιστολές θα πρέπει να αποσταλούν από τους Καθηγητές κατ' ευθείαν στην ηλεκτρονική διεύθυνση secr@math.uoa.gr)
9. Αντίγραφα πιστοποιητικών γνώσης ξένων γλωσσών
10. Μία (1) πρόσφατη φωτογραφία

Οι αιτήσεις θα πρέπει να υποβληθούν από τη **Δευτέρα 18-05-2020 έως και τη Δευτέρα 15-06-2020**. Στο διάστημα αυτό θα πρέπει αφενός να σταλεί η υπογεγραμμένη αίτηση στη Γραμματεία και αφετέρου να συμπληρωθεί η διαδικτυακή αίτηση όπως περιγράφηκε παραπάνω.

Διευκρινίζεται ότι η υποβολή αίτησης γίνεται μόνο σε μία περίοδο και δεν υπάρχει δεύτερη προκήρυξη. Κάθε υποψήφιος μπορεί να υποβάλει την αίτηση και τα δικαιολογητικά και για τις τρεις (3) ειδικεύσεις του Π.Μ.Σ. Εφόσον επιτύχει σε περισσότερες από μία, μπορεί να εγγραφεί μόνον σε μία ειδικευση που θα επιλέξει ο ίδιος.

Η επιλογή των υποψηφίων γίνεται από Επιτροπές Επιλογής που απαρτίζουν καθηγητές του Τμήματος Μαθηματικών τους οποίους ορίζει η Συνέλευση του Τμήματος. Η επιλογή γίνεται σε δύο (2) στάδια: Κατά το πρώτο στάδιο γίνεται η επιλογή σύμφωνα μόνο με τα κριτήρια της Δέσμης Α΄, η οποία και ολοκληρώνεται έως το τέλος Ιουλίου. Στο στάδιο αυτό διαμορφώνεται ένας κατάλογος φοιτητών που προτείνονται να γίνουν δεκτοί στο Π.Μ.Σ., ένας δεύτερος κατάλογος που περιέχει υποψηφίους που παραπέμπονται σε εξετάσεις σύμφωνα με τα κριτήρια της Δέσμης Β΄ και ένας τρίτος κατάλογος που περιέχει τις περιπτώσεις φοιτητών των οποίων η τελική αξιολόγηση θα γίνει το Σεπτέμβριο συνεκτιμώντας την απόδοση των υποψηφίων με τα κριτήρια της Δέσμης Β΄ και πιθανά νέα στοιχεία που θα προκύψουν από τα αποτελέσματα εξετάσεων προπτυχιακών μαθημάτων. Στο δεύτερο στάδιο γίνεται η επιλογή σύμφωνα με τα κριτήρια της Δέσμης Β΄ και σύμφωνα με τα κριτήρια της Δέσμης Α΄ για τους φοιτητές του τρίτου καταλόγου του πρώτου σταδίου. Ειδικότερα οι γραπτές εξετάσεις σύμφωνα με τα κριτήρια της Δέσμης Β΄ θα διενεργηθούν σύμφωνα με πρόγραμμα που θα γνωστοποιηθεί μέσω του ιστότοπου του Τμήματος (στο πεδίο ανακοινώσεις).

(Η αναλυτική περιγραφή της διαδικασίας επιλογής καθώς και περισσότερες πληροφορίες για τη δομή, τη λειτουργία και τα αντικείμενα του Π.Μ.Σ. «Μαθηματικά» αναφέρονται στον Κανονισμό του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην διεύθυνση

https://www.math.uoa.gr/fileadmin/depts/math.uoa.gr/uploads/Archeia_Metaptychiakoy_Programmatos/Kanonismos_PMS_Mathimatika.pdf

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα ή για την διαδικασία υποβολής αιτήσεων οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται με email στην διεύθυνση secr@math.uoa.gr

Αθήνα, 11 Μαΐου 2020

Ο Πρόεδρος
του Τμήματος Μαθηματικών

Καθηγητής Απόστολος Ν. Μπουρνέτας

ΑΙΤΗΣΗ

ΕΠΩΝΥΜΟ:

ΟΝΟΜΑ:

ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:

Δ/ΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ:

.....

ΤΗΛΕΦΩΝΟ:

ΤΗΛ.ΚΙΝΗΤΟ:.....

E-MAIL.....

ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΣ/ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ

ΤΕΛΕΙΟΦΟΙΤΟΣ

ΤΜΗΜΑΤΟΣ:

ΣΧΟΛΗΣ:

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ:.....

ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΟΑΤΑΠ:

(για τους τίτλους αλλοδαπής)

ΑΛΛΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

α)

β)

γ).....

Επιθυμώ να κριθώ βάσει των κριτηρίων:

Α΄ ΔΕΣΜΗΣ

Α΄ & Β΄ ΔΕΣΜΗΣ

ΠΡΟΣ

Την Γραμματεία του Τμήματος Μαθηματικών
του Εθνικού και Καποδιστριακού
Πανεπιστημίου Αθηνών

Παρακαλώ όπως δεχθείτε τη συμμετοχή μου στη διαδικασία επιλογής για την εγγραφή μου στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Μαθηματικά» στην ειδίκευση:

- 1 Θεωρητικά Μαθηματικά (ΘΜ)
- 2 Εφαρμοσμένα Μαθηματικά (ΕΜ)
- 3 Στατιστική & Επιχειρησιακή Έρευνα (ΣΕΕ)

Έχω συμπληρώσει ή θα συμπληρώσω μέχρι την καταληκτική ημερομηνία της προκήρυξης τη διαδικτυακή αίτηση (φόρμα) που βρίσκεται στις διευθύνσεις:

<https://tinyurl.com/pms-theor-math-2020> (ΘΜ)

<https://tinyurl.com/pms-ef-math-2020> (ΕΜ)

<https://tinyurl.com/pms-stat-ee-2020> (ΣΕΕ)

Στη διαδικτυακή αίτηση έχω επισυνάψει ηλεκτρονικά στο τελευταίο βήμα της διαδικασίας

1. Την παρούσα αίτηση
2. Αντίγραφο πτυχίου/διπλώματος
3. Πράξη αναγνώρισης ΔΟΑΤΑΠ/ΔΙΚΑΤΣΑ (μόνο για πτυχία/διπλώματα της αλλοδαπής)
4. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας
5. Βιογραφικό σημείωμα
6. Φωτοτυπία ταυτότητας ή διαβατηρίου
7. Τυχόν επιστημονικές δημοσιεύσεις
8. Στοιχεία συστατικών επιστολών (2)
9. Πιστοποιητικό ξένης γλώσσας
10. Πρόσφατη φωτογραφία

Για κάθε συστατική επιστολή συμπληρώστε ονοματεπώνυμο του συντάκτη της επιστολής, τίτλο, δ/νση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

1.

.....

2.

.....

Αθήνα / /

Ο/Η Αιτ.....

Υπογραφή