



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ



**ΔΙ-ΙΔΡΥΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ  
Natural Hazards and Disasters Mitigation**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ  
ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2020-2021**

Μυτιλήνη, 21/05/2020  
Α.Π.: 687

Το Τμήμα Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου (ως επισπεύδον Τμήμα), σε συνεργασία με το Τμήμα Γεωλογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, το Τμήμα Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου και το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών, οργανώνουν και λειτουργούν από το ακαδημαϊκό έτος 2018-19 Δι-ιδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο «ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ» (σύμφωνα με τις διατάξεις του ΦΕΚ 2965/Β'/24.07.2018), το οποίο απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) με ομώνυμο τίτλο. Στο πλαίσιο της λειτουργίας του Δι-ιδρυματικού ΠΜΣ συνεργάζονται επίσης το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Απολιθωμένου Δάσους Λέσβου (Μ.Φ.Ι.Α.Δ.Λ.), το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας του Πανεπιστημίου Κρήτης (Μ.Φ.Ι.-Π.Κ.) και το Αριστοτέλειο Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Θεσσαλονίκης (Α.Μ.Φ.Ι.Θ.).

Αντικείμενο του Δι-ιδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι η προαγωγή της γνώσης και η ανάπτυξη της έρευνας καθώς και η ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, πολιτιστικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας, στην κατάρτιση επιστημόνων σε θέματα που αφορούν φυσικούς κινδύνους και καταστροφές και την αντιμετώπισή τους με σύγχρονες μεθόδους και τεχνικές της επιστήμης διαχείρισης των περιβαλλοντικών κινδύνων. Το Δι-ιδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στοχεύει στην παροχή μίας υψηλού επιπέδου εκπαίδευσης για την απόκτηση μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών προσαρμοσμένου στις ανάγκες του συγκεκριμένου κλάδου.

Κατά τη διάρκεια του Α' και Β' εξαμήνου προσφέρονται συνολικά έως είκοσι δύο (22) μαθήματα, από τα οποία ο/η φοιτητής/τρια οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί με επιτυχία σε δώδεκα (12). Το Γ' εξάμηνο των σπουδών είναι αφιερωμένο στην εκπόνηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας και την πρακτική άσκηση. Συγκεκριμένα οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες οφείλουν να παρακολουθήσουν και να εξεταστούν επιτυχώς στα μαθήματα ως ακολούθως:

Στο 1<sup>ο</sup> Εξάμηνο, σε δύο (2) Υποχρεωτικά (Υ) μαθήματα, σε δύο (2) Κατ' Επιλογήν Υποχρεωτικά (ΚΕΥ) μαθήματα, σε ένα (1) Επιλογής (Ε) μάθημα και σε ένα (1) μεταπτυχιακό Σεμινάριο.

Στο 2<sup>ο</sup> Εξάμηνο, σε δύο (2) Υποχρεωτικά (Υ) μαθήματα, σε τρία (3) Επιλογής (Ε) μαθήματα και σε ένα (1) μεταπτυχιακό Σεμινάριο.

Στο 3<sup>ο</sup> Εξάμηνο οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες οφείλουν να εκπονήσουν και να εξεταστούν επιτυχώς στη Μεταπτυχιακή Διπλωματική εργασία και στη Μεταπτυχιακή Πρακτική άσκηση.

### **Το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021, θα εισαχθούν στο ΔΠΜΣ κατ' ανώτατο όριο 25 μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες.**

Στο Δι-ιδρυματικό ΠΜΣ γίνονται δεκτοί/ες:

Α. Πτυχιούχοι των Τμημάτων Γεωγραφίας, Γεωλογίας, Περιβάλλοντος, Δασολογίας, Γεωπονίας, των Σχολών Θετικών Επιστημών, των Σχολών Οικονομικών Επιστημών, των Σχολών Επιστημών Υγείας, και των Πολυτεχνικών Σχολών, Πανεπιστημίων της ημεδαπής και ομοταγών αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Επίσης, γίνονται δεκτοί και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

Β. Απόφοιτοι από τα Ανώτατα Στρατιωτικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Α.Σ.Ε.Ι.) της χώρας, ήτοι απόφοιτοι από τη Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων (ΣΣΕ), από τη Σχολή Ναυτικών Δοκίμων (ΣΝΔ) από τη Σχολή Ικάρων (ΣΙ), και από τη Στρατιωτική Σχολή Αξιωματικών (ΣΣΑΣ).

Γ. Απόφοιτοι από τη Σχολή Αξιωματικών της Ελληνικής Αστυνομίας, από τη Σχολή Ανθυποπυραγών της Πυροσβεστικής Ακαδημίας και από τη Σχολή Δοκίμων Σημαιοφόρων Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής (Σ.Δ.Σ.Λ.Σ. – ΕΛ.ΑΚΤ.)

Επιπλέον, γίνονται δεκτοί/ες επί πτυχίων φοιτητές/τριες των ανωτέρω ιδρυμάτων της ημεδαπής, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχουν ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις τους και θα έχουν προσκομίσει σχετική βεβαίωση μέχρι την ημερομηνία εγγραφής τους στο Δ.Π.Μ.Σ. (Οκτώβριος 2020).

Το Πρόγραμμα είναι πλήρους φοίτησης και υλοποιείται σε περιβάλλον μικτής διαδικασίας μάθησης με πρότυπες συνδυαστικές μορφές εκπαίδευσης, οι οποίες περιλαμβάνουν:

α) δύο 10ημερους κύκλους εντατικών διαλέξεων (50% των διαλέξεων) που πραγματοποιείται στην έδρα του Τμήματος στην αρχή και στο τέλος κάθε διδακτικού Εξαμήνου (Οκτώβριο και Ιανουάριο για το Χειμερινό εξάμηνο και Φεβρουάριο και Μάιο για το Εαρινό εξάμηνο),

β) ηλεκτρονικές διαδικασίες σύγχρονης μάθησης, με αξιοποίηση σχετικής πλατφόρμας, που υποστηρίζει την εκπαιδευτική διαδικασία κατά τη διάρκεια όλων των εβδομάδων σπουδών των διδακτικών περιόδων και

γ) εξεταστική περίοδο που θα διεξάγεται επίσης στην έδρα του Τμήματος, στο τέλος κάθε διδακτικής περιόδου (περιλαμβάνεται στο τελευταίο 10ήμερο του χειμερινού και του εαρινού εξαμήνου)

Η παρακολούθηση των μαθημάτων και η συμμετοχή στις κάθε είδους εκπαιδευτικές δραστηριότητες, όπως εργασίες, ασκήσεις κ.λπ. είναι υποχρεωτική.

Η ελάχιστη χρονική διάρκεια για την απονομή του ΔΜΣ είναι τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Για την παρακολούθηση του ΔΠΜΣ προβλέπεται η καταβολή τελών φοίτησης ύψους 1.500 €, τα οποία καταβάλλονται σε δύο δόσεις, κατά την εγγραφή στο Α' και Β' εξάμηνο σπουδών.

Ακολουθεί το Ενδεικτικό Ακαδημαϊκό Ημερολόγιο του ΔΠΜΣ το ακαδημαϊκό έτος 2020-21:

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ				
		ΕΝΑΡΞΗ	ΛΗΞΗ	ΤΟΠΟΣ
<b>A</b>	<b>ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2020-21</b>			
1	1 <sup>ος</sup> Εντατικός Κύκλος Διαλέξεων	6/10/2020	14/10/2020	Μυτιλήνη
2	Διαλέξεις εξ αποστάσεως	19/10/2020	18/12/2020	
3	2 <sup>ος</sup> Εντατικός Κύκλος Διαλέξεων + Εξετάσεις	13/01/2021	21/01/2021	Μυτιλήνη
4	Παρουσιάσεις Διπλωματικών Εργασιών	13/01/21	12/2/2021	
<b>B</b>	<b>ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2020-21</b>			
1	1 <sup>ος</sup> Εντατικός Κύκλος Διαλέξεων	9/02/2021	17/02/2021	Μυτιλήνη
2	Διαλέξεις εξ αποστάσεως	23/02/2021	15/05/2021	
3	2 <sup>ος</sup> Εντατικός Κύκλος Διαλέξεων + Εξετάσεις	19/05/2021	27/05/2021	Μυτιλήνη
4	Παρουσιάσεις Διπλωματικών Εργασιών	19/05/2021	20/06/2021	

Στους/ις μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/τριες παρέχεται αριθμός υποτροφιών, καθώς και δυνατότητα δωρεάν σίτισης και στέγασης σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Νόμο και στους Κανονισμούς-Αποφάσεις του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

Η επιλογή των Μεταπτυχιακών Φοιτητών/τριών γίνεται με συνεκτίμηση των εξής κυρίως κριτηρίων:

- Βαθμός πτυχίου/ διπλώματος σε ποσοστό 20%
- Αναλυτική βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα, που είναι σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο του ΔΠΜΣ (μέσος όρος βαθμολογίας), σε ποσοστό 20%
- Επίδοση στη διπλωματική εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στον πρώτο κύκλο σπουδών, σε ποσοστό 10%
- Συναφής επαγγελματική ή ερευνητική δραστηριότητα (εάν υπάρχει) σε ποσοστό 5%
- Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές (εάν υπάρχουν) σε ποσοστό 5%
- Συνέντευξη σε ποσοστό 40%

Οι Έλληνες/ίδες υποψήφιοι/ες πρέπει να έχουν επάρκεια της αγγλικής γλώσσας, η οποία να αποδεικνύεται με αναγνωρισμένο από το ελληνικό κράτος πιστοποιητικό, ενώ οι αλλοδαποί/ές πρέπει να έχουν επιπλέον και επάρκεια ελληνικής γλώσσας. Υποψήφιοι/ες που δεν έχουν πιστοποιητικό επάρκειας αγγλικής γλώσσας, είναι δυνατόν να προεπιλεγούν εφόσον πληρούν τα υπόλοιπα κριτήρια και να κληθούν να εξεταστούν γραπτά στην αγγλική γλώσσα στο Τμήμα Γεωγραφίας (σε ημερομηνία που θα τους υποδειχθεί από τη Γραμματεία του ΔΠΜΣ).

Η επιλογή των υποψηφίων γίνεται κατόπιν αξιολόγησής τους κατά τη διάρκεια προφορικής συνέντευξης. Αρχικά αξιολογούνται τα δικαιολογητικά που υποβάλουν οι υποψήφιοι/ες, ενώ στη συνέχεια καλούνται σε συνέντευξη προκειμένου να διαμορφωθεί μια πιο ολοκληρωμένη εικόνα του επιστημονικού “προφίλ” κάθε υποψήφιου/ας.

**Οι υποψήφιοι/ες που πληρούν τις τυπικές προϋποθέσεις θα κληθούν σε συνεντεύξεις που θα πραγματοποιηθούν στην έδρα του Τμήματος Γεωγραφίας (παρέχεται δυνατότητα η συνέντευξη να πραγματοποιηθεί με τη χρήση νέων τεχνολογιών) στις 16 Σεπτεμβρίου 2020.**

Οι ενδιαφερόμενοι/ες καλούνται να υποβάλουν την υποψηφιότητά τους μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος «ΝΑΥΤΙΛΟΣ» του Πανεπιστημίου Αιγαίου στη διεύθυνση: <https://nautilus.aegean.gr/> μέχρι τις 31 Ιουλίου 2020 και ώρα 24.00, αφού ακολουθήσουν προσεκτικά τις οδηγίες που περιέχονται στο εγχειρίδιο χρήσης: [https://nautilus.aegean.gr/applicant\\_manual.pdf](https://nautilus.aegean.gr/applicant_manual.pdf). Στο εν λόγω σύστημα οι υποψήφιοι/ες συμπληρώνουν ηλεκτρονικά την αίτησή τους και μεταφορτώνουν τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, σκαναρισμένα κατά προτίμηση σε μορφή .pdf ή .jpg.

Οι υποψήφιοι/ες καλούνται να υποβάλουν εμπρόθεσμα σε ψηφιακή μορφή τα παρακάτω δικαιολογητικά:

1. Βιογραφικό σημείωμα
2. Πιστοποιητικό Αναλυτικής Βαθμολογίας προπτυχιακού προγράμματος σπουδών στο οποίο θα αναγράφεται και ο βαθμός πτυχίου/διπλώματος
3. Φωτοτυπία πτυχίου/διπλώματος ή Βεβαίωση Ολοκλήρωσης Σπουδών
4. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν
5. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν
6. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
7. Δύο συστατικές επιστολές από μέλη ΔΕΠ ΑΕΙ ή Ερευνητές Ερευνητικών Ιδρυμάτων
8. Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής γλώσσας, επιπέδου lower (B2) και άνω

Όσοι/ες υποψήφιοι/ες κατέχουν τίτλο σπουδών από ιδρύματα της αλλοδαπής οφείλουν να καταθέσουν πιστοποιητικό αναγνώρισης της ισοτιμίας του από το ΔΟΑΤΑΠ είτε μαζί με την αίτηση υποψηφιότητας τους (εάν το διαθέτουν) είτε κατά τη διάρκεια των σπουδών τους στο ΔΠΜΣ, οπωσδήποτε όμως πριν από την ολοκλήρωση του Προγράμματος.

**Η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος καθώς και επιπλέον πληροφορίες για το ΔΠΜΣ διατίθενται στην ιστοσελίδα: <https://geography.aegean.gr/hazards> και από τη Γραμματεία ΔΠΜΣ (τηλ. 22510-36432 (ημέρες Δευτέρα & Πέμπτη), e-mail: [hazards@aegean.gr](mailto:hazards@aegean.gr) & [secr-geo@aegean.gr](mailto:secr-geo@aegean.gr)).**

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ Δ.Π.Μ.Σ.

ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΖΟΥΡΟΣ