

Θεσσαλονίκη, 27 - 8- 2018  
Αριθμ. Πρωτ.: 2817

**ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**  
**ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ, ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**  
**ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**  
**ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ**  
**(NATURAL RESOURCES: MONITORING, TECHNOLOGY AND BIOECONOMY)**

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ**  
**ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΡΙΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ (35) ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΣΤΟ ΠΜΣ**  
**"ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ"**

Το Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ) προκηρύσσει την εισαγωγή τριάντα πέντε (35) μεταπτυχιακών φοιτητών (ΜΦ) για το ακαδημαϊκό έτος 2018-19 στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) "**ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ**".

Οι λεπτομέρειες οργάνωσης και λειτουργίας του ΠΜΣ καθορίζονται από το ΦΕΚ 3403/10-8-2018 τ. Β.

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί:

1. Κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος και Τμημάτων ΑΕΙ της ημεδαπής συναφούς γνωστικού αντικειμένου.
2. Πτυχιούχοι Βιολογικών, Περιβαλλοντικών και Θετικών Επιστημών Πτυχιούχοι Τμημάτων Οικονομικών και Διοίκησης, Πληροφορικής, και Διπλωματούχοι Πολυτεχνικών Σχολών Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων ΑΕΙ (Πανεπιστημίων ή ΤΕΙ) με σχετική συνάφεια με το αντικείμενο του εν λόγω ΠΜΣ.
3. Κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε φοιτητή του οποίου ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωρισθεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), ή διάδοχο κατά νόμο Οργανισμό, κατά τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις.
4. Μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις του νόμου, μπορούν να εγγραφούν ως υπεράριθμοι και μόνο ένας κατ' έτος, εφόσον υπηρετούν σε Τμήματα του Ιδρύματος, το οποίο είναι συναφές με τον τίτλο σπουδών και το έργο που επιτελούν στο οικείο Ίδρυμα.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, για το ακαδημαϊκό έτος 2018-19, καλούνται οι υποψήφιοι για εισαγωγή στο ΠΜΣ "**ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ**" να αποστείλουν από τη δημοσίευση της παρούσας προκήρυξης και έως τις **21 Σεπτεμβρίου 2018** μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στη διεύθυνση [msc-naturalresources@for.auth.gr](mailto:msc-naturalresources@for.auth.gr), πλήρως συμπληρωμένη την **Αίτηση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος** που είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ <http://mscnaturalresources.for.auth.gr>. Η Αίτηση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος θα πρέπει να υποβληθεί και σε έντυπη μορφή μαζί με τον φάκελο των δικαιολογητικών.

Επίσης, οι ενδιαφερόμενοι πρέπει να υποβάλουν στο διάστημα αυτό, κατά τις ώρες 12.00 μ. – 13.00 μ.μ., στη Γραμματεία του ΠΜΣ του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του ΑΠΘ (Κτήριο της Σχολής Γεωπονίας, Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, Πανεπιστημιούπολη ΑΠΘ, ΤΚ 54124, Θεσσαλονίκη) αυτοπροσώπως ή να αποστείλουν ταχυδρομικά συστημένο φάκελο με τα εξής δικαιολογητικά:

1. Φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας.

2. Πλήρες και ενημερωμένο βιογραφικό σημείωμα, το οποίο θα περιλαμβάνει στοιχεία για τις σπουδές, την επιστημονική και επαγγελματική δραστηριότητα των υποψηφίων.
3. Αντίγραφα τίτλων σπουδών και πιστοποιητικά αναλυτικής βαθμολογίας (ή Παραρτήματα Διπλωμάτων) ή υπεύθυνη δήλωση ότι αναμένεται η αποφοίτηση και ορκωμοσία τους μέχρι τις 29 Σεπτεμβρίου 2018.
4. Βεβαίωση αναγνώρισης και ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ (για όσους προέρχονται από ΑΕΙ της αλλοδαπής).
5. Αντίγραφα πιστοποιητικών γνώσης ξένων γλωσσών.
6. Αποδεικτικά επαγγελματικής, εκπαιδευτικής εμπειρίας και εν γένει επιστημονικής δραστηριότητας (εφόσον υπάρχουν).
7. Συστατικές επιστολές (εφόσον υπάρχουν).

Η αξιολόγηση των υποψηφίων Μεταπτυχιακών Φοιτητών στο ΠΜΣ "ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ" θα γίνει με βάση τη συνολική βαθμολόγηση (σε κλίμακα 1 – 100) με τα παρακάτω κριτήρια (σε παρένθεση φαίνεται ο συντελεστής βαρύτητας του κάθε κριτηρίου):

- I. Βαθμό Πτυχίου/Διπλώματος με ελάχιστο βαθμό «Λίαν καλώς» (40%).
- II. Αναλυτική Βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα, που είναι σχετικά με το Π.Μ.Σ.(5%).
- III. Επαρκής γνώση (άριστη/πολύ καλή/καλή γνώση) μιας ξένης γλώσσας, ως απαραίτητη προϋπόθεση (15%, 10%, και 5% αντίστοιχα).
- IV. Συστατικές επιστολές, η ύπαρξη των οποίων θα προσμετράται θετικά.
- V. Συνέντευξη από αρμόδια Επιτροπή (30%).
- VI. Επιπλέον πρόσθετα κριτήρια, όπως επαγγελματική εμπειρία (διάρκεια και είδος), ερευνητική εμπειρία, δημοσιεύσεις και συγγραφική δραστηριότητα (10%).

Η διαδικασία επιλογής των υποψηφίων με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος γίνεται από αρμόδια Τριμελή Επιτροπή Επιλογής απαρτιζόμενη από μέλη ΔΕΠ που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο. Η Επιτροπή καταρτίζει πλήρη κατάλογο με όλους τους υποψηφίους και ύστερα από τον σχετικό έλεγχο, απορρίπτει όσους δεν πληρούν τα ελάχιστα κριτήρια που έχουν καθοριστεί από το Τμήμα και καλεί σε συνέντευξη τους προκρινόμενους υποψηφίους που έχουν συγκεντρώσει τα προαπαιτούμενα. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, καταρτίζεται ο τελικός πίνακας των επιτυχόντων.

Δεκτοί στο ΠΜΣ γίνονται οι υποψήφιοι με **το μεγαλύτερο συνολικό «βαθμό»**. Κατ' εξαίρεση και μόνο στην περίπτωση που δεν έχει συμπληρωθεί ο απαιτούμενος αριθμός εισακτέων (μέχρι 35) μπορεί να γίνουν δεκτοί υποψήφιοι με γενικό βαθμό πτυχίου «Καλώς». Επίσης μπορούν να γίνουν δεκτοί ως υπεράριθμοι και όλοι οι εισακτέοι οι οποίοι ισοβαθμούν κατά τη διαδικασία της αξιολόγησης. Στις δύο παραπάνω περιπτώσεις απαιτείται τεκμηριωμένη απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος. Ο τελικός πίνακας επιτυχόντων και τυχόν επιλαχόντων, αφού επικυρωθεί από τη Συνέλευση του Τμήματος, αναρτάται στον πίνακα ανακοινώσεων της Γραμματείας και στην ιστοσελίδα του Τμήματος.

Το ΠΜΣ "ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ" αυτοχρηματοδοτείται και τα συνολικά τέλη φοίτησης είναι 2.900€ ανά φοιτητή και για τα τρία (3) εξάμηνα σπουδών, τα οποία καταβάλλονται τμηματικά σε δύο (2) ισόποσες δόσεις, τον Σεπτέμβριο και τον Ιανουάριο κάθε ακαδημαϊκού έτους. Σημειώνεται ότι δίνονται υποτροφίες τόσο στους φοιτητές που εισάγονται στο ΠΜΣ με τη μεγαλύτερη βαθμολογία, όσο και σε όποιον/α συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στα 6 μαθήματα του 1ου εξαμήνου.

Πληροφορίες παρέχονται από τους:

- Γραμματεία του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος Τηλ.: 2310-995197 και 2310-995195, email: msc-naturalresources@for.auth.gr, info@for.auth.gr και στο τηλ. 6974287874
- Διευθυντή του Π.Μ.Σ. Καθηγητή Ι. Γήτα, τηλ. 6977037153, e-mail: igitas@for.auth.gr;
- Ιστοσελίδα του ΠΜΣ <http://mscnaturalresources.for.auth.gr>

Ο Διευθυντής του ΠΜΣ

Καθηγητής Ι. Γήτας



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ  
(NATURAL RESOURCES: MONITORING, TECHNOLOGY AND BIOECONOMY)

## ΑΙΤΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ:	ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ
ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟ ΕΤΟΣ:	2018-2019
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΠΟΥΔΩΝ(παρακαλώ σημειώστε)	1. Πλήρους φοίτησης (3 ακαδημαϊκά εξάμηνα) <input type="checkbox"/> 2. Μερικής φοίτησης (5 ακαδημαϊκά εξάμηνα) <input type="checkbox"/>
1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
ΕΠΩΝΥΜΟ :	
ΟΝΟΜΑ :	
ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΡΟΣ:	
ΟΝΟΜΑ ΜΗΤΡΟΣ:	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ (ΠΛΗΡΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ):	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	
ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:	
ΥΠΗΚΟΟΤΗΤΑ:	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ:	

2. ΣΠΟΥΔΕΣ	
ΙΔΡΥΜΑ:	
ΣΧΟΛΗ-ΤΜΗΜΑ:	
ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΟΑΤΑΠ(ΓΙΑ ΤΙΤΛΟΥΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ):	
ΕΤΟΣ ΕΓΓΡΑΦΗΣ:	
ΕΤΟΣ ΑΠΟΦΟΙΤΗΣΗΣ:	
ΒΑΘΜΟΣ ΠΤΥΧΙΟΥ:	
ΙΔΡΥΜΑ:	
ΣΧΟΛΗ-ΤΜΗΜΑ:	
ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΟΑΤΑΠ (ΓΙΑ ΤΙΤΛΟΥΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ):	
ΕΤΟΣ ΕΓΓΡΑΦΗΣ:	
ΕΤΟΣ ΑΠΟΦΟΙΤΗΣΗΣ:	
ΒΑΘΜΟΣ ΠΤΥΧΙΟΥ:	

<b>3. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΓΝΩΣΗ ΞΕΝΩΝ ΓΛΩΣΣΩΝ</b>			
Έχετε πιστοποιημένη γνώση της Αγγλικής γλώσσας;			
TOEFL	ΝΑΙ <input type="checkbox"/>	ΟΧΙ <input type="checkbox"/>	Σκορ: ..... Ημερ/νια: .....
IELTS:	ΝΑΙ <input type="checkbox"/>	ΟΧΙ <input type="checkbox"/>	Σκορ: ..... Ημερ/νια: .....
PROFICIENCY	ΝΑΙ <input type="checkbox"/>	ΟΧΙ <input type="checkbox"/>	Σκορ: ..... Ημερ/νια: .....
Άλλο, παρακαλώ προσδιορίστε			
1.	Σκορ: ..... Ημερ/νια: .....		
2.	Σκορ: ..... Ημερ/νια: .....		
Γνωρίζετε άλλες γλώσσες; Παρακαλώ προσδιορίστε:			
	Γλώσσα	Επίπεδο	Σκορ
1.			Ημερομηνία
2.			
3.			

<b>4. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ</b>		
Οργανισμός/Εργοδότης	Περίοδος εργασίας	Θέση εργασίας
1.		
2.		
3.		

<b>5. ΣΥΣΤΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ</b>	
<u>Συστατική επιστολή 1</u>	
Όνομα:	
Οργανισμός/Ιδρυμα:	
Διεύθυνση:	
E-mail:	
Τηλέφωνο:	
<u>Συστατική επιστολή 2</u>	
Όνομα:	
Οργανισμός/Ιδρυμα:	
Διεύθυνση:	
E-mail:	
Τηλέφωνο:	

<b>6. ΑΝΑΠΗΡΙΑ/ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ</b>
Παρακαλώ αναφέρετε αν απαιτούνται ειδικές ρυθμίσεις ή εγκαταστάσεις.

<b>7. ΛΟΓΟΙ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΜΣ</b>
Παρακαλούμε να γράψετε μια σύντομη δήλωση που εξηγεί τους λόγους για την πραγματοποίηση αυτής της αίτησης, τις ακαδημαϊκές και επαγγελματικές σας φιλοδοξίες και το πώς θα σας ωφελήσει το συγκεκριμένο ΠΜΣ (μέχρι 300 λέξεις).

<b>8. ΕΧΕΤΕ ΚΑΝΕΙ ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΚΑΠΟΙΟ ΑΛΛΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ;</b>
---

Αν ναι, παρακαλώ προσδιορίστε:
1.
2.

9. ΑΠΟ ΠΟΙΟΝ ΘΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΕΙ ΤΟ ΠΜΣ;			
Φοιτητή <input type="checkbox"/>	Οικογένεια <input type="checkbox"/>	Εταιρία (ΛΑΕΚ) <input type="checkbox"/>	Δάνειο <input type="checkbox"/>
Άλλο, παρακαλώ προσδιορίστε			

10. ΑΠΟ ΠΟΥ ΕΝΗΜΕΡΩΘΗΚΑΤΕ ΓΙΑ ΤΟ ΠΜΣ;			
<i>(Μπορείτε να συμπληρώσετε παραπάνω από μια επιλογή)</i>			
Web site <input type="checkbox"/>	Άλλους Φοιτητές <input type="checkbox"/>	Εφημερίδα <input type="checkbox"/>	Γραφείο Διασύνδεσης <input type="checkbox"/>
Άλλο, παρακαλώ προσδιορίστε			

11. ΔΗΛΩΣΗ		
<i>Βεβαιώνω ότι όλες οι πληροφορίες που παρέχονται στην παρούσα αίτηση είναι ακριβείς και πλήρεις</i>		
Όνομα	Ημερομηνία	Υπογραφή

**ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΝΤΑΙ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΗΝ ΑΙΤΗΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΣΤΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ (παρακαλώ σημειώστε)**

1. Αντίγραφο αστυνομικής ταυτότητας	<input type="checkbox"/>
2. Ενημερωμένο Βιογραφικό Σημείωμα	<input type="checkbox"/>
3. Αντίγραφα τίτλων σπουδών	<input type="checkbox"/>
4. Αντίγραφα αναλυτικών βαθμολογιών	<input type="checkbox"/>
5. Βεβαιώσεις ισοτιμίας πτυχίου ή διπλώματος από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. (για όσους προέρχονται από ΑΕΙ του εξωτερικού)	<input type="checkbox"/>
6. Αντίγραφα πιστοποιητικών γνώσης ξένων γλωσσών	<input type="checkbox"/>
7. Αποδεικτικά επαγγελματικής, εκπαιδευτικής εμπειρίας και εν γένει επιστημονικής δραστηριότητας	<input type="checkbox"/>
8. Συστατικές επιστολές	<input type="checkbox"/>

**Πληροφορίες:**

- **Γραμματεία** του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος Τηλ.: 2310-995197 και 2310-995195, email: msc-naturalresources@for.auth.gr και στο τηλ. 6974287874
- **Διευθυντή του Π.Μ.Σ.** Καθηγητή Ι. Γήτα, τηλ. 6977037153, e-mail: igitas@for.auth.gr
- **Ιστοσελίδα** του Π.Μ.Σ. <http://mscnaturalresources.for.auth.gr>



URL: <http://mscnaturalresources.for.auth.gr>

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

# ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

(NATURAL RESOURCES: MONITORING, TECHNOLOGY AND  
BIOECONOMY)

## ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ 1<sup>ΟΥ</sup> ΚΥΚΛΟΥ

# ΕΩΣ 21/9/2018

## ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

Τα μαθήματα πραγματοποιούνται στις κτιριακές εγκαταστάσεις του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος του Α.Π.Θ. στο Φοίνικα, στη Θεσσαλονίκη. Για την εξυπηρέτηση των εργαζομένων φοιτητών οι παραδόσεις όλων των μαθημάτων διεξάγονται την Παρασκευή το απόγευμα και το Σάββατο το πρωί.

**ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ & ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

## ΤΕΛΗ ΦΟΙΤΗΣΗΣ - ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

**ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΔΙΔΑΚΤΡΑ:** 2.900€

**ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΤΑΒΟΛΗΣ:** ΔΥΟ ΙΣΟΠΟΣΕΣ ΔΟΣΕΙΣ ΤΩΝ 1.450€

**ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΤΑΒΟΛΗΣ:** ΣΤΗΝ ΑΡΧΗ ΤΩΝ ΔΥΟ ΠΡΩΤΩΝ ΕΞΑΜΗΝΩΝ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

**ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ:** Δυο (2) υποτροφίες, μιας για το 1ο εξάμηνο στον φοιτητή που θα συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία εισαγωγής, καθώς μιας (1) για το 2ο εξάμηνο σπουδών για τον φοιτητή που θα συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στις εξετάσεις όλων των μαθημάτων του 1ου εξάμηνου. Κάθε υποτροφία αντιστοιχεί σε απαλλαγή καταβολής του ποσού των 1.450 €.

**ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΔΙΔΑΚΤΡΩΝ:** Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές που πληρούν τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στο Ν.4485/2017.

## ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ

1. Φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας.
2. Πλήρες και ενημερωμένο βιογραφικό σημείωμα, το οποίο θα περιλαμβάνει στοιχεία για τις σπουδές, την επιστημονική και επαγγελματική δραστηριότητα των υποψηφίων.
3. Αντίγραφο τίτλων σπουδών και πιστοποιητικά αναλυτικής βαθμολογίας (ή Παραρτήματα Διπλωμάτων) ή υπεύθυνη δήλωση ότι αναμένεται η αποφοίτηση και ορκωμοσία τους μέχρι τις 29 Σεπτεμβρίου 2018.
4. Βεβαίωση αναγνώρισης και ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ (για όσους προέρχονται από ΑΕΙ της αλλοδαπής).
5. Αντίγραφο πιστοποιητικών γνώσης ξένων γλωσσών.
6. Αποδεικτικά επαγγελματικής, εκπαιδευτικής εμπειρίας και εν γένει επιστημονικής δραστηριότητας (εφόσον υπάρχουν).
7. Συστατικές επιστολές (εφόσον υπάρχουν).

## ΣΤΟΧΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Η παροχή υψηλού επιπέδου εξειδικευμένης γνώσης, η προώθηση της έρευνας και η κατάρτιση στελεχών σε θέματα διαχείρισης των φυσικών πόρων, της βιοοικονομίας, των τεχνολογιών παραγωγής προϊόντων βιολογικής βάσης και επιχειρηματικότητας. Οι απόφοιτοι του ΠΜΣ, θα αποτελέσουν το στελεχιακό δυναμικό που μπορεί να απασχοληθεί στους τομείς της πρωτογενούς παραγωγής, της μεταποίησης των προϊόντων βιολογικής βάσης, τη βιομηχανία και τις επιχειρήσεις της βιοοικονομίας, την παραγωγή ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές και βιομάζα, τον τουρισμό, τη συμβουλευτική περιβαλλοντικών επιχειρήσεων, τη σύνταξη και υποβολή ερευνητικών και επενδυτικών προτάσεων προς χρηματοδότηση, την πιστοποίηση προϊόντων και υπηρεσιών, την εκπαίδευση και την κατάρτιση με περιβαλλοντικό περιεχόμενο. Επιπλέον το πρόγραμμα θα προετοιμάσει τους αποφοίτους του για την εκπόνηση διδακτορικών σπουδών.

## ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

- Πτυχιούχοι ΑΕΙ, απόφοιτοι του Τμήματος Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος ή συναφούς ειδικότητας,
- Πτυχιούχοι Βιολογικών, Περιβαλλοντικών και Θετικών Επιστημών, Τμημάτων Οικονομικών και Διοίκησης, Πληροφορικής, και Διπλωματούχοι Πολυτεχνικών Σχολών
- Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων ΑΕΙ (Πανεπιστημίων ή ΤΕΙ) με σχετική συνάφεια με το αντικείμενο του ΜΠΣ.
- Πτυχιούχοι ΑΕΙ της αλλοδαπής, συναφούσειδικότητας, αφού προσκομίσουν ισοτιμία του τίτλου τους από το αρμόδιο όργανο.

## ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Η αξιολόγηση των υποψηφίων Μεταπτυχιακών Φοιτητών στο Π.Μ.Σ γίνεται, εφόσον αυτοί έχουν υποβάλει τη σχετική αίτηση μαζί με τα προβλεπόμενα από την προκήρυξη δικαιολογητικά, με βάση τη συνολική



## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

### Υποχρεωτικά Μαθήματα Π.Μ.Σ.

α/α	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΙΣΤ. ΜΟΝ.
M1	Βιοοικονομία και ανανεώσιμοι φυσικοί πόροι	5
M2	Τεχνολογίες παρακολούθησης φυσικών πόρων	5
M3	Καινοτομία – Επιχειρηματικότητα και Φυσικό Περιβάλλον	5
M4	Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών και Περιβάλλον	5
M5	Βιομάζα και καινοτόμα προϊόντα	5
M6	Οικονομική των υπηρεσιών του οικοσυστήματος	5
<b>Σύνολο Α' Εξαμήνου</b>		<b>30</b>
M7	Ερευνητική Μεθοδολογία	5
M8	Επιχειρηματικά σχέδια και οικονομοτεχνικές μελέτες	5
	<b>ΕΠΙΛΟΓΗ 1</b>	5
	<b>ΕΠΙΛΟΓΗ 2</b>	5
	<b>ΕΠΙΛΟΓΗ 3</b>	5
	<b>ΕΠΙΛΟΓΗ 4</b>	5
<b>Σύνολο Β' Εξαμήνου</b>		<b>30</b>
M20	Διπλωματική Εργασία	30

### Επιλογής Υποχρεωτικά Μαθήματα Π.Μ.Σ.\*

α/α	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΙΣΤ. ΜΟΝ.
M9	Εφαρμοσμένη χωρική ανάλυση και συστήματα λήψης αποφάσεων	5
M10	Τεχνολογίες Πληροφορικής, Αειφορική Ανάπτυξη και Εναλλακτικός Τουρισμός	5
M11	Παραγωγή ενέργειας από βιομάζα	5
M12	Περιφερειακή Πολιτική και Νέες Τεχνολογίες	5
M13	Διαχείριση τεχνολογίας και καινοτομίας στο φυσικό περιβάλλον	5
M14	Μάρκετινγκ νέων προϊόντων και υπηρεσιών	5
M15	Εκπαίδευση για το Περιβάλλον και την Αειφορία – Ερμηνεία Περιβάλλοντος	5
M16	Αειφόρος κοστολόγηση και αειφορική λογοδοσία	5
M17	Αειφορία και Αναπτυξιακή Πολιτική	5
M18	Καινοτόμες Τεχνολογίες Βιώσιμων Υδατοκαλλιεργειών	5
M19	Βιοπαρακολούθηση χερσαίων φυσικών οικοσυστημάτων	5

\* Επιλέγονται τέσσερα (4) μαθήματα για το πρόγραμμα του Β' Εξαμήνου.

## ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ <http://mscnaturalresources.for.auth.gr>

Τηλ.: 2310 – 995197, 992697,

e-mail: [msc-naturalresources@for.auth.gr](mailto:msc-naturalresources@for.auth.gr)

βαθμολόγηση (σε κλίμακα 1 – 100) στα παρακάτω κριτήρια (σε παρένθεση φαίνεται ο συντελεστής βαρύτητας του κάθε κριτηρίου):

I. Βαθμό Πτυχίου/Διπλώματος με ελάχιστο βαθμό «Λίαν καλώς» (40%),

II. Αναλυτική Βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα, που είναι σχετικά με το Π.Μ.Σ.(5%)

III. Επαρκής γνώση (άριστη/πολύ καλή/ καλή γνώση) μιας ξένης γλώσσας, ως απαραίτητη προϋπόθεση, σε επίπεδο που ορίζεται από τη Συνέλευση του Τμήματος.(15%, 10%, και 5%αντίστοιχα)

IV. Συστατικές επιστολές η ύπαρξη των οποίων θα προσμετράται θετικά

V. Συνέντευξη από αρμόδια Επιτροπή (30%)

VI. Επιπλέον πρόσθετα κριτήρια, όπως επαγγελματική εμπειρία (δάρκεια και είδος), ερευνητική εμπειρία, δημοσιεύσεις και συγγραφική δραστηριότητα (10%).

Δεκτοί στο ΠΜΣ γίνονται οι υποψήφιοι με το μεγαλύτερο συνολικό «βαθμό».

## ΔΟΜΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το Πρόγραμμα Σπουδών συμπληρώνεται με την παρακολούθηση 90 πιστωτικών μονάδων (ECTS) εκ των οποίων 60 ECTS σε εξειδικευμένα μαθήματα και 30 ECTS για την εκπόνηση της ερευνητικής διπλωματικής εργασίας. Κάθε μάθημα αντιστοιχεί σε πέντε (5) πιστωτικές μονάδες (ECTS). Τα μαθήματα θα μπορούν να προσφέρονται είτε σε συμπυκνωμένη είτε σε εκτεταμένη μορφή. Στο πρώτο και δεύτερο εξάμηνο σπουδών ο φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει από έξι (6) μαθήματα, ήτοι συνολικά δώδεκα (12), καθένα από τα οποία αντιστοιχεί σε πέντε (5) πιστωτικές μονάδες (ECTS). Ο φοιτητής στο 2<sup>ο</sup> εξάμηνο μπορεί να επιλέξει τέσσερα επιλογής υποχρεωτικά μαθήματα. Στο τρίτο εξάμηνο σπουδών ο φοιτητής υποχρεούται να εκπονήσει διπλωματική εργασία.



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ