



Μεταπτυχιακό στην επιστήμη οίνου και ζύθου - Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (πρώην Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ.)

Το Τμήμα Επιστημών Οίνου, Αμπέλου και Ποτών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής οργανώνει και λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών (ΠΜΣ) με τίτλο «Επιστήμη Οίνου και Ζύθου» (MSc in Wine and Beer Science), σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114), όπως ισχύει, εγκεκριμένο από το Υπουργείο Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων.

Αντικείμενο - Σκοπός - Μαθησιακά αποτελέσματα

Το Πρόγραμμα έχει δύο κατευθύνσεις: οίνου και ζύθου. Σκοπός του είναι οι κάτοχοι του διπλώματος μεταπτυχιακών σπουδών (ΔΜΣ) να διαθέτουν τις σύγχρονες, κατάλληλες και υψηλού επιπέδου γενικές και ειδικές επιστημονικές τεχνικοοικονομικές γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες, ώστε αυτοδύναμα και βέλτιστα να μπορούν να σχεδιάζουν, να προγραμματίζουν, να οργανώνουν, να συντονίζουν, να διευθύνουν, να αξιολογούν, να ελέγχουν και να αναπτύσσουν καινοτόμες επιχειρήσεις οίνου και ζύθου, αξιοποιώντας, εξελίσσοντας και προάγοντας τη σχετική έρευνα και τεχνολογία.

Υποψήφιοι - Κατηγορίες πτυχιούχων

Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί/ές κάτοχοι τίτλου α' κύκλου σπουδών ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ. Το Πρόγραμμα απευθύνεται κατά προτεραιότητα σε υποψήφιους/ες που προέρχονται από Τμήματα Τεχνολόγων Οινολόγων, Γεωπονίας, Χημείας, Βιολογίας, Βιοχημείας, Χημικών-Μηχανικών, Περιβάλλοντος, Τεχνολόγων Τροφίμων, Τεχνολόγων Φυτικής Παραγωγής, Διαιτολογίας, Φυσικής και συναφών επιστημών.

Χρονική διάρκεια σπουδών - Γλώσσα διδασκαλίας - Πιστωτικές μονάδες

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του ΜΔΕ ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών ορίζεται στα έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα. Οι εργαζόμενοι/ες μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές και φοιτήτριες μπορούν με αίτησή τους να ζητήσουν να ενταχθούν σε καθεστώς μερικής φοίτησης. Οι φοιτητές/τριες αυτής της κατηγορίας πρέπει αποδεδειγμένα να εργάζονται τουλάχιστον είκοσι (20) ώρες την εβδομάδα και να προσκομίσουν τα απαραίτητα δικαιολογητικά: σύμβαση εργασίας (ή βεβαίωση εργοδότη) και βεβαίωση ασφαλιστικού φορέα.

Το ΠΜΣ ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο κάθε ακαδημαϊκού έτους. Η διδασκαλία των μαθημάτων πραγματοποιείται σε εβδομαδιαία βάση και διεξάγεται στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα. Για την απόκτηση του διπλώματος μεταπτυχιακών σπουδών απαιτούνται συνολικά ενενήντα (90) πιστωτικές μονάδες (ECTS).

Πρόγραμμα μαθημάτων

Κατά τη διάρκεια των σπουδών οι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση μεταπτυχιακών μαθημάτων, συμμετοχή σε εργαστηριακές ασκήσεις και εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Το ΠΜΣ λειτουργεί στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής (ΠΑΔΑ, Πανεπιστημιούπολη 1) με απογευματινό ωράριο ορισμένες ημέρες της εβδομάδας και το πρόγραμμα των μαθημάτων και για τις δύο (2) κατευθύνσεις έχει ως εξής:

Α' εξάμηνο (χειμερινό)

A/A	ΚΟΙΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ECTS
1	Επιχειρηματικότητα - Μάνατζμεντ παραγωγής και μάρκετινγκ	5
2	Εισαγωγή στην έρευνα και τεχνικές ανάλυσης δεδομένων	5
3	Σύγχρονες μέθοδοι ενόργανης ανάλυσης	5
	Σύνολο	15

A/A	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΟΙΝΟΥ	ECTS
4	Ελληνικός και παγκόσμιος αμπελώνας	5
5	Οικοφυσιολογία αμπέλου	5
6	Βιοχημεία και μικροβιολογία οινοποίησης	5
	Σύνολο	15

A/A	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΖΥΘΟΥ	ECTS
4	Σύγχρονες τεχνολογίες και πρώτες ύλες βυνοποίησης και ζυθοποίησης	5
5	Διεργασίες ζυθοποίησης	5
6	Μικροβιολογία ζυθοποίησης - Διαχείριση ζυμών και ζύμωση	5
	Σύνολο	15

Β' εξάμηνο (εαρινό)

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΟΙΝΟΥ	ECTS
1	Συστήματα διαχείρισης αμπελώνων	5
2	Νέες τεχνολογίες οινοποίησης	5
3	Παράγοντες που επηρεάζουν τη γεύση και το άρωμα του οίνου	5
4	Μεταζυμωτικές διεργασίες οίνου	5
5	Μηχανολογικός εξοπλισμός και σχεδιασμός οινοποιείων	5
6	Οργανοληπτικός έλεγχος οίνου	5
	Σύνολο	30

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ ΖΥΘΟΥ	ECTS
1	Ωρίμανση - Φιλτράρισμα - Συσκευασία ζύθου	5
2	Ανάλυση ζύθου και διαχείριση ποιότητας	5
3	Οργανοληπτικός έλεγχος ζύθου	5
4	Εγκατάσταση και διαχείριση μικροζυθοποιείου	5
5	Ειδικά θέματα παραγωγής ζύθου	5
6	Πειραματική ζυθοποίηση	5
	Σύνολο	30

Γ' εξάμηνο (χειμερινό)

	ECTS
Μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία	30

Αριθμός εισακτέων - Κριτήρια επιλογής

Ο ανώτατος αριθμός εισακτέων στο ΠΜΣ ορίζεται σε είκοσι (20) μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές και φοιτήτριες ανά κατεύθυνση κατ' έτος και η επιλογή τους γίνεται με συνεκτίμηση των εξής κριτηρίων:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Επίδοση (βαθμός πτυχίου για αποφοίτους, τρέχων μέσος όρος βαθμολογίας για τελειοφοίτους)
Υπόβαθρο (κρίνεται με βάση τον αριθμό των μαθημάτων που έχει παρακολουθήσει επιτυχώς σε προπτυχιακό επίπεδο ο/η υποψήφιος/α και σχετίζονται με την εξειδίκευση του ΠΜΣ)
Γενική αξιολόγηση (περιλαμβάνει επιπρόσθετα στοιχεία που συμπληρώνουν την εικόνα του/της υποψηφίου/ας, όπως σχετική ερευνητική ή επαγγελματική δραστηριότητα, σχετικές επιστημονικές δημοσιεύσεις, συστατικές επιστολές, επίδοση σε διπλωματική ή πτυχιακή εργασία)
Συνέντευξη

Τέλη φοίτησης - Υποτροφίες

Τα τέλη φοίτησης ανέρχονται σε 3.000 ευρώ και η καταβολή τους γίνεται σε τρεις (3) δόσεις: μία δόση 1.500 ευρώ κατά την εγγραφή στο ΠΜΣ, και δύο δόσεις 750 ευρώ στο τέλος καθενός από τα δύο πρώτα εξάμηνα. Απαλλάσσονται από τα τέλη φοιτητές και φοιτήτριες πολίτες της Ευρωπαϊκής Ένωσης των οποίων το ατομικό εισόδημα, εφόσον διαθέτουν ίδιο εισόδημα, και το οικογενειακό διαθέσιμο ισοδύναμο εισόδημα δεν υπερβαίνουν αυτοτελώς το μεν ατομικό το εκατό τοις εκατό (100%), το δε οικογενειακό το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του εθνικού διάμεσου διαθέσιμου ισοδύναμου εισοδήματος, σύμφωνα με τα κάθε φορά πιο πρόσφατα δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛΣΤΑΤ).

Όσοι/ες λαμβάνουν υποτροφία από άλλη πηγή δεν δικαιούνται απαλλαγής. Σε όσους και όσες απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης επιστρέφεται η καταβολή των δόσεων που έχουν τυχόν ήδη καταβάλει. Επίσης, μπορεί να χορηγηθεί μία (1) υποτροφία απαλλαγής (συνολικά δύο υποτροφίες) από τη 2η και 3η δόση των τελών φοίτησης ανά κατεύθυνση, στους φοιτητές/τριες που έχουν σημειώσει τις δύο καλύτερες επιδόσεις βαθμολογίας στο α' και β' εξάμηνο αντίστοιχα, με την προϋπόθεση ότι έχουν εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο του προβλεπόμενου αριθμού μαθημάτων. Σε περίπτωση ισοβαθμίας γίνεται κλήρωση. Όσοι/ες λαμβάνουν υποτροφία από άλλη πηγή επίσης δεν δικαιούνται απαλλαγής.

Δικαιολογητικά - Υποβολή αιτήσεων

Οι ενδιαφερόμενοι/ες καλούνται να υποβάλουν τον φάκελο υποψηφιότητάς τους με τα δικαιολογητικά **έως και τις 15 Οκτωβρίου 2018**.

Απαραίτητα δικαιολογητικά:

1. Αίτηση υποψηφιότητας με φωτογραφία,

2. Τίτλοι σπουδών και αναλυτική βαθμολογία α' κύκλου σπουδών νομίμως επικυρωμένα,
3. Διπλωματική εργασία,
4. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα,
5. Αποδεικτικά γνώσης αγγλικής γλώσσας,
6. Κείμενο προθέσεων φοίτησης,
7. Έως δύο (2) συστατικές επιστολές από επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους,
8. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά ή συνέδρια με κρίση (εφόσον υπάρχουν),
9. Αποδεικτικά ερευνητικού, συγγραφικού και επαγγελματικού έργου (εφόσον υπάρχουν),
10. Επιπλέον στοιχεία κατά την κρίση του/της υποψήφιου/ας, όπως αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας σχετικής με το αντικείμενο του ΠΜΣ.

Ο φάκελος υποψηφιότητας με τα απαραίτητα δικαιολογητικά υποβάλλεται σε έντυπη μορφή στη Γραμματεία του Τμήματος, στη διεύθυνση: **Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Πανεπιστημιούπολη 1, Σχολή Επιστημών Τροφίμων, Γραμματεία Τμήματος Επιστημών, Οίνου Αμπέλου και Ποτών, Για το ΠΜΣ «Επιστήμη Οίνου και Ζύθου», Αγ. Σπυρίδωνος, 122 43, Αιγάλεω, Αττική.**

Πληροφορίες: Για τον εσωτερικό κανονισμό λειτουργίας του ΠΜΣ και οποιαδήποτε άλλη πληροφορία οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να απευθύνονται στην ιστοσελίδα του Προγράμματος (<http://www.teiath.gr/stetrod/oenology/pms/>) ή/και στη Γραμματεία του Τμήματος (τηλ.: 210 5385504 και 210 5385538).