



Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων Και
Διατροφής

**Οδηγός Υλοποίησης Πρακτικής
Άσκησης Φοιτητών & Φοιτητριών**

Περιεχόμενα

Στόχοι - Πλεονεκτήματα	2
Διάρκεια - Περίοδος Άσκησης.....	3
Αντικείμενο Άσκησης.....	3
Διαδικασία υλοποίησης ΠΑ.....	4
Συμμετοχή φορέων υποδοχής ΠΑ.....	4
Συμμετοχή φοιτητών και φοιτητριών	4
Εποπτεία - Αξιολόγηση	4
Υποβολή Εντύπων Ολοκλήρωσης	6
Στάδια Υλοποίησης.....	8

Στόχοι - Πλεονεκτήματα

Η Πρακτική Άσκηση (ΠΑ) αποσκοπεί στην άμεση διασύνδεση των θεωρητικών και εργαστηριακών σπουδών των φοιτητών και φοιτητριών με την πρακτική εφαρμογή.

Τα πλεονεκτήματα της Πρακτικής Άσκησης περιλαμβάνουν:

- τη γνωριμία των ασκούμενων με εν δυνάμει εργοδότες,
- την απόκτηση μιας πρώτης εμπειρίας/ προϋπηρεσίας των ασκούμενων,
- την εξοικείωση των ασκούμενων με τις παραγωγικές διαδικασίες,
- την ανάληψη ευθυνών και την απόκτηση εμπειριών σε θέματα που σχετίζονται με την επιστήμη των τροφίμων και της διατροφής με την ακαδημαϊκή και εφαρμοσμένη έρευνα, και να παράγει στελέχη υψηλής στάθμης ικανά να συμβάλλουν στην βελτίωση του εν λόγω γνωστικού αντικειμένου στα τρόφιμα
- τον καλύτερο προσανατολισμό των ασκούμενων ως προς την επιλογή εξειδικεύσεων στην περαιτέρω φοιτητική τους πορεία,
- τη γνωριμία των φορέων απασχόλησης με εν δυνάμει υπαλλήλους,
- τη γνωριμία και αξιοποίηση από τους φορείς απασχόλησης νέων ειδικοτήτων παράγει νέα γνώση στις επιστήμες τροφίμων και διατροφής μέσω της έρευνας και της ανάπτυξης, μεταδίδει γνώση για τις επιστήμες τροφίμων και διατροφής στους πολίτες ενώ παράλληλα ενισχύει και υποστηρίζει το επιστημονικό και επαγγελματικό δυναμικό τοπικό, περιφερειακό, εθνικό και διεθνές επίπεδο. Οι πτυχιούχοι έχουν τις γνώσεις και δεξιότητες προκειμένου να μετατρέψουν ανεπεξέργαστες τροφές σε ασφαλή και γευστικά τρόφιμα και ποτά. Οι γνώσεις και δεξιότητες καλύπτουν τους εξής επιστημονικούς τομείς: Χημεία τροφίμων και ανάλυσης Ασφάλειας και μικροβιολογίας τροφίμων, Επεξεργασίας τροφίμων και Εφαρμοσμένης επιστήμης Τροφίμων

Το αντικείμενο ενασχόλησης τμήματος αφορά στην έρευνα και ανάπτυξη – διερεύνηση επιστημονικών αρχών σχετικών με προϊόντα διατροφής, στην ανάπτυξη νέων προϊόντων διατροφής ή βελτίωση της ποιότητας ή και της ασφάλειας των ήδη υπαρχόντων προϊόντων, στις τεχνικές πωλήσεων- τεχνικές υποστήριξης της βιομηχανίας τροφίμων σε θέματα πρώτων υλών, συστατικών και τεχνολογίας για την παρασκευή συγκεκριμένων προϊόντων στη διασφάλιση της ποιότητας και στην ανάλυση των συστατικών των προϊόντων διατροφής και στη διασφάλιση της συμμόρφωσης του τελικού προϊόντος με τα σχετικά πρότυπα και στην επιβολή κανόνων υγιεινής τροφίμων, στη λειτουργία μικρομεσαίων επιχειρήσεων επεξεργασίας τροφίμων και στη βασική έρευνα και εκπαίδευση. Οι πτυχιούχοι του τμήματος μπορούν να

απασχολούνται ως επιστήμονες ελέγχου ποιότητας τροφίμων, μικροβιολόγοι τροφίμων και χημικοί γεύσης, ειδικοί ανάπτυξης νέων προϊόντων διατροφής, επόπτες παραγωγής προϊόντων διατροφής και τέλος στελέχη σε επιχειρήσεις προϊόντων διατροφής και ασφάλειας τροφίμων.

Διάρκεια – Περίοδος Άσκησης

Η Πρακτική Άσκηση πραγματοποιείται **κατά τους θερινούς μήνες, μεταξύ Ιουλίου και Αυγούστου και έχει διάρκεια 2 μήνες/** Η προτεινόμενη διάρκεια της Πρακτικής Άσκησης είναι από 1^η Ιουλίου έως και 31 Αυγούστου κάθε ακαδημαϊκού έτους.

Αντικείμενο Άσκησης

Στο πλαίσιο της ΠΑ οι φορείς απασχόλησης θα πρέπει να προσφέρουν θέσεις οι οποίες να σχετίζονται με τις γνωστικές και τεχνολογικές δεξιότητες που προάγει το Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής .

Το αντικείμενο απασχόλησης, μπορεί να περιλαμβάνει:

- Ποιοτικός έλεγχος παραγόμενων τροφίμων
- Εργαστηριακές αναλύσεις τροφίμων
- Έλεγχοι προϊόντων τροφίμων & διατροφής
- Συμμετοχή σε ερευνητικά έργα παραγωγής τροφίμων
- Συμμετοχή στην παραγωγική διαδικασία παραγωγής προϊόντων τροφίμων & διατροφής
- Μελέτες επίδρασης των προϊόντων τροφίμων & διατροφής στον άνθρωπο
- Μελέτες συμπεριφοράς καταναλωτού σε προϊόντα διατροφής
- Αξιολόγηση και διαχείριση πρώτων υλών τροφίμων
- Ετοιμασία διαιτολογικού προγράμματος διατροφής, ή άλλου προγράμματος υγιεινής διατροφής
- Συλλογή και επεξεργασία δεδομένων τοπικών διατροφικών χαρακτηριστικών και παραδοσιακών, τοπικών τροφίμων

- Συσκευασία Τροφίμων
- Νομοθεσία Τροφίμων

Για κάθε φοιτητή και φοιτήτρια, ο φορέας θα παρέχει θέση εργασίας (δηλ. γραφείο, Η/Υ, απαραίτητο λογισμικό, ή άλλο απαραίτητο εξοπλισμό), ώστε ο ασκούμενος ή η ασκούμενη να μπορεί να ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του αντικειμένου απασχόλησης που θα του/της ανατεθεί.

Διαδικασία υλοποίησης ΠΑ

Συμμετοχή φορέων υποδοχής ΠΑ

Για την πραγματοποίηση της ΠΑ απαιτείται από τον φορέα να εγγραφεί στο Σύστημα «ΑΤΛΑΣ» το οποίο έχει δημιουργηθεί από το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων και υποστηρίζει την πρακτική άσκηση όλων των φοιτητών και φοιτητριών των Α.Ε.Ι. της χώρας. Στο σύστημα αυτό, ο φορέας, μετά την εγγραφή του οφείλει να αναρτήσει τις θέσεις που διαθέτει για πρακτική άσκηση.

Για τη διασφάλιση της ποιότητας της ΠΑ οι φορείς διεξαγωγής της άσκησης θα πρέπει:

- να είναι επιχειρήσεις ικανού εύρους,
- να είναι σε θέση να διαθέσει τον απαιτούμενο χώρο και αντικείμενο άσκησης, αλλά και να παρέχει την απαραίτητη εποπτεία και συνεργασία με τον/την επιβλέποντα/επιβλέπουσα καθηγητή/καθηγήτρια.

Επιπλέον κριτήρια επιλογής είναι τα παρακάτω:

- δυναμική παρουσία στην αγορά εργασίας,
- αντικείμενο απασχόλησης συναφές με τις σπουδές στο Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής θετική ανταπόκριση στη συγχρηματοδότηση του/της ασκούμενου/ης, που δηλώνεται στο Πρωτόκολλο Συνεργασίας του φορέα με το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης της Σχολής,
- δυνατότητα / προοπτική προσφοράς μόνιμης ή μερικής απασχόλησης του ασκούμενου μετά το τέλος της πρακτικής άσκησης,
- ικανοποιητική προηγούμενη συνεργασία -σε περίπτωση που ο φορέας έχει ήδη απασχολήσει φοιτητές-τριες του Τμήματος Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής κατά τα προηγούμενα έτη-.

Συμμετοχή φοιτητών και φοιτητριών

Απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής στην ΠΑ είναι η δήλωση του αντίστοιχου μαθήματος κατά τη διάρκεια των εγγραφών εαρινού εξαμήνου.

Επίσης, για την αποζημίωση και ασφάλιση των ασκούμενων είναι απαραίτητη η ύπαρξη ΑΜΚΑ-ΙΚΑ καθώς και Τραπεζικού Λογαριασμού όπου η ασκούμενη/ο ασκούμενος θα αναγράφεται ως δικαιούχος. Σε περίπτωση που η ασκούμενη/ο ασκούμενος είναι συνδικαιούχος, το όνομα της/του θα πρέπει να αναφέρεται πρώτο.

Για την επιλογή και κατάταξη των φοιτητών/τριών στις διαθέσιμες θέσεις ΠΑ, λαμβάνεται υπόψη:

- Ο αριθμός των μαθημάτων που ο/η φοιτητής/τρια έχει εξετασθεί επιτυχώς, όπως αυτό προκύπτει από την αναλυτική βαθμολογία που παρέχεται από τη γραμματεία του Τμήματος

Για την κατάταξη των φοιτητών/τριών και όταν για τις θέσεις ΠΑ, υπάρξει μεγαλύτερη ζήτηση από τις δυνατότητες απορρόφησης και προκύπτει ισοβαθμία από το κριτήριο του πλήθους των μαθημάτων που ο/η φοιτητής/τρια έχει εξετασθεί επιτυχώς, τότε για την κατάταξη και την επιλογή λαμβάνεται υπόψη:

- Ο μέσος όρος βαθμολογίας, όπως αυτό προκύπτει από την αναλυτική βαθμολογία που παρέχεται από τη γραμματεία του Τμήματος

Η επικύρωση της κατάταξης και της επιλογής των ασκούμενων φοιτητών/τριών, καθώς και η τοποθέτησή τους στις θέσεις ΠΑ γίνεται από τη Γενική Συνέλευση του Τμήματος και τα αποτελέσματα αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Τμήματος.

Οι φοιτητές και φοιτήτριες προχωρούν στην αναζήτηση κατάλληλης θέσης πρακτικής άσκησης στο σύστημα ΑΤΛΑΣ, σε συνεργασία με το Γραφείο ΠΑ της Σχολής.

Η δέσμευση και ανάθεση της θέσης σε αντίστοιχη φοιτήτρια/ αντίστοιχο φοιτητή γίνεται από το Γραφείο ΠΑ της Σχολής, σε συνεννόηση με την/τον Τμηματικό Υπεύθυνη/ο, η οποία/ος εισηγείται τον ορισμό της αντίστοιχης ακαδημαϊκής επίπτριας / του αντίστοιχου ακαδημαϊκού επίπτη στη Συνέλευση του Τμήματος.

Τα παραπάνω γίνονται ηλεκτρονικά μέσω του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος (ΟΠΣ) του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

Σε Σύμβαση που υπογράφεται μεταξύ των τεσσάρων (4) συμβαλλόμενων μερών (του Φορέα Απασχόλησης, του Πανεπιστημίου Αιγαίου - Ειδικού Λογαριασμού Έρευνας, της/του Επιστημονικά Υπεύθυνης/ου της Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος και της φοιτήτριας/του φοιτητή), αναφέρονται οι ειδικοί όροι που ισχύουν κατά την υλοποίηση της πρακτικής από φοιτήτριες/φοιτητές στον Φορέα Απασχόλησης, καθώς και οι υποχρεώσεις και τα δικαιώματα που έχει η /ο κάθε συμβαλλόμενη/ος στο πλαίσιο αυτής.

Εποπτεία - Αξιολόγηση

Για κάθε φοιτητή/τρια που εντάσσεται στην ΠΑ ορίζονται δύο επίπτες:

- ο ακαδημαϊκός επίπτης (ΑΕ) - μέλος ΔΕΠ/ΕΔΙΠ/ΕΕΠ του Τμήματος, και
- ο εργασιακός επίπτης (ΕΕ) - στέλεχος του φορέα διεξαγωγής της άσκησης, ο οποίος ορίζεται από τον φορέα

Ο ΑΕ, εγκρίνεται από τη ΓΣ του Τμήματος, κατόπιν σχετικής εισήγησης του/της Τμηματικά Υπεύθυνου/ης της ΠΑ ο/η οποίος/α έχει αναλάβει και το μάθημα της ΠΑ του αντίστοιχου εξαμήνου. Για τον σκοπό αυτό η ΓΣ συνεκτιμά μεταξύ άλλων τη διαθεσιμότητα των μελών ΔΕΠ, διδασκόντων ΕΔΙΠ/ΕΕΠ, καθώς και τη συνάφεια του γνωστικού αντικείμενου του μέλους ΔΕΠ με το αντικείμενο της πρακτικής άσκησης.

Ο ΑΕ συνεργάζεται με τον ΕΕ για τον ακριβή προσδιορισμό του είδους της εργασίας που πρέπει να γίνει από τον/την φοιτητή/τρια και την παροχή των αναγκαίων πληροφοριών (βιβλιογραφία κ.α.). Η πρόοδος του/της φοιτητή/τριας ελέγχεται από τον ΑΕ, με άμεση ή έμμεση επικοινωνία με τον/την αντίστοιχο/η επόπτη/τρια του φορέα (επίσκεψη στο χώρο της ΠΑ, τηλεφωνικά, μέσω e-mail).

Ο ΕΕ επιβλέπει τους/τις φοιτητές/τριες κατά τη διάρκεια της ΠΑ και εκτιμά την απόδοσή τους συμπληρώνοντας ένα τυποποιημένο έντυπο αξιολόγησης το οποίο αφορά στη συνέπεια, στη συνεργατικότητα και την απόδοση του/της φοιτητή/τριας, μέσω του ΟΠΣ του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

Η εκτίμηση του ΕΕ, γνωστοποιείται στον αντίστοιχο ΑΕ, ο/η οποίος/α κάνει την τελική κρίση για την απόδοση του/της φοιτητή/τριας συνεκτιμώντας την έκθεση πεπραγμένων του/της φοιτητή/τριας και προτείνει τη σχετική βαθμολογία στον/στην τμηματικά υπεύθυνο/η της ΠΑ. Τέλος, η βαθμολογία του/της φοιτητή/τριας κατατίθεται στη Γραμματεία από τον/την τμηματικά υπεύθυνο/η, το αργότερο 15 μέρες μετά τη λήξη της αντίστοιχης εξεταστικής περιόδου.

Υποβολή Εντύπων Ολοκλήρωσης

Μετά την ολοκλήρωση της πρακτικής άσκησης και εντός 15 ημερών:

(Α) Ο/Η ασκούμενος/η θα πρέπει να εισέλθει με τα στοιχεία του λογαριασμού του/της στη διεύθυνση του ΟΠΣ του Πανεπιστημίου Αιγαίου και να συμπληρώσει:

- i) την Έκθεση πεπραγμένων
- ii) το ερωτηματολόγιο αξιολόγησης της πρακτικής άσκησης

iii) Ο/Η ασκούμενος/η σε συνεργασία με το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης της Σχολής χρειάζεται να συμπληρώσει το «Απογραφικό Δελτίο Ωφελούμενου κατά την έξοδο από την πράξη».

(B) Ο/Η νόμιμος/η εκπρόσωπος του φορέα υποδοχής θα πρέπει εντός 15 ημερών να εισέλθει με τα στοιχεία του λογαριασμού του/της στη διεύθυνση του ΟΠΣ του Πανεπιστημίου Αιγαίου και να συμπληρώσει:

i) την Έκθεση επίδοσης με πλήρη περιγραφή του έργου που εκτέλεσε ο/η ασκούμενος/η φοιτητής/τρια,

ii) το Ερωτηματολόγιο αξιολόγησης από τη συνεργασία αυτή, και

iii) να τυπώσει και να συμπληρώσει τη Βεβαίωση ολοκλήρωσης της Πρακτικής Άσκησης στην οποία θα αναφέρονται τα στοιχεία του Φορέα Απασχόλησης και οι ημερομηνίες πραγματοποίησης της Πρακτικής Άσκησης οι οποίες θα πρέπει να είναι ακριβώς οι ίδιες με τις ημερομηνίες που αναφέρονται στη Σύμβαση. Επίσης, η ημερομηνία υπογραφής της βεβαίωσης θα πρέπει να είναι η ίδια με την τελευταία ημέρα πρακτικής του φοιτητή/τριας ή μεταγενέστερη. Τέλος, η Βεβαίωση ολοκλήρωσης, θα πρέπει να παραδοθεί στο Γραφείο Πρακτικής Άσκησης της Σχολής με πρωτότυπη σφραγίδα και υπογραφή του φορέα.

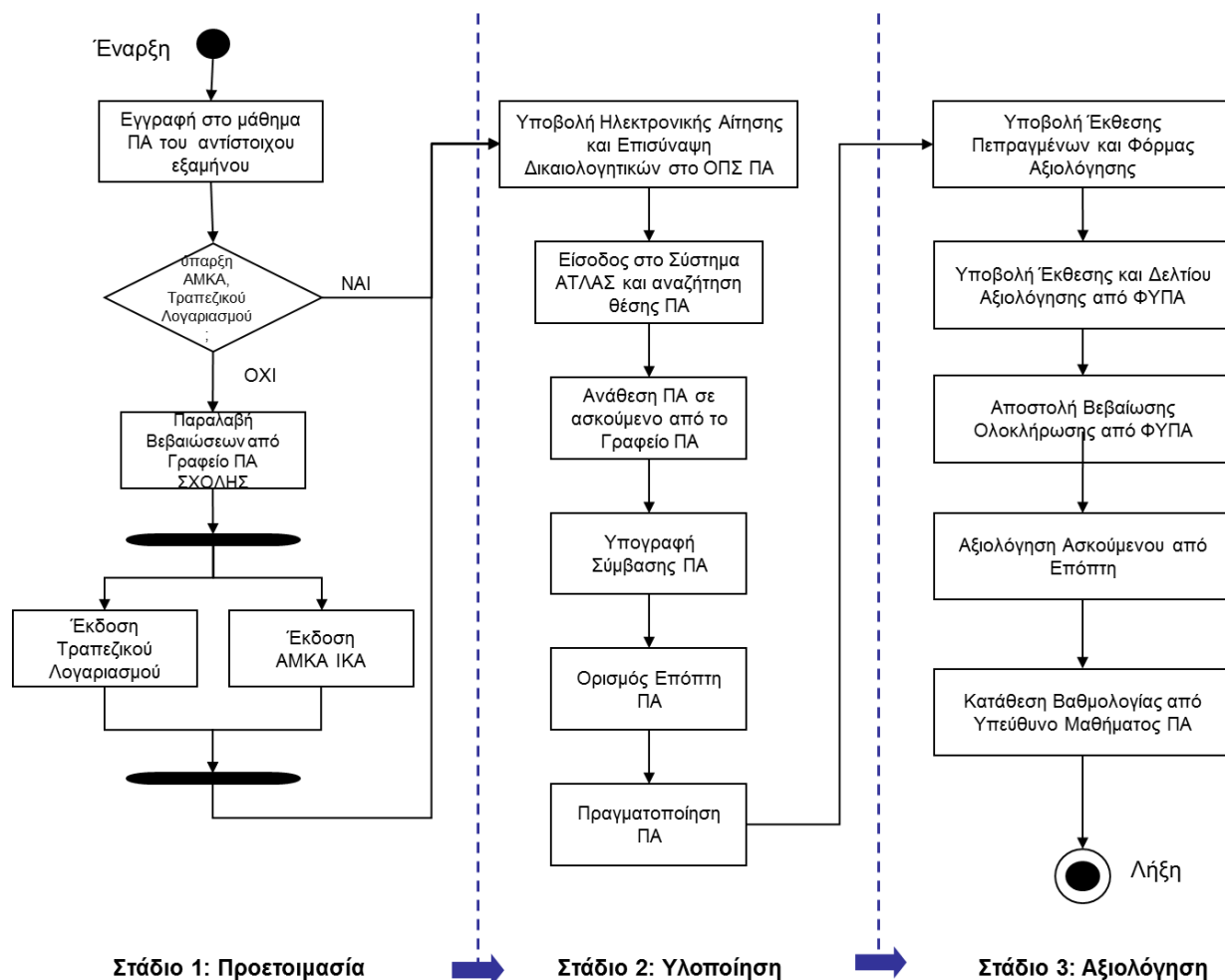
(Γ) Ο αντίστοιχος ΑΕ θα πρέπει να εισέλθει με τα στοιχεία του λογαριασμού του/της στη διεύθυνση του ΟΠΣ του Πανεπιστημίου Αιγαίου και να συμπληρώσει:

i) το ερωτηματολόγιο αξιολόγησης της πρακτικής άσκησης του ασκούμενου/ης

Στάδια Υλοποίησης

Το παρακάτω Σχήμα 1 συνοψίζει τα στάδια υλοποίησης της ΠΑ των φοιτητών του Τμήματος Επιστήμης Τροφίμων Και Διατροφής, όπως περιγράφηκε παραπάνω.

Σχήμα 1- Στάδια Υλοποίησης ΠΑ-Φοιτητές-τριες



Το παρακάτω Σχήμα 2 συνοψίζει τα στάδια υλοποίησης της ΠΑ που χρειάζεται να ακολουθήσει ο Φορέας Υποδοχής για κάθε ασκούμενο/η, όπως περιγράφηκαν παραπάνω.

Σχήμα 2- Στάδια Υλοποίησης ΠΑ-Φορείς Υποδοχής

