Πολιτική Ποιότητας ΠΜΣ Εφαρμογές Γεωργίας Ακριβείας (ΕΓΑ)

Από την ίδρυσή του, το (ΜΠΣ) Εφαρμογές Γεωργίας Ακριβείας (ΕΓΑ), βασίζεται σε μία φιλοσοφία ευρύτερης Ποιότητας, λειτουργώντας με βάση τους κανόνες που διέπουν τα ΜΠΣ της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας (ΣΘΕΤ) του Ε.Α.Π. Ειδικότερα, σκοπός του Προγράμματος είναι η προσφορά γνώσεων και δεξιοτήτων σε θέματα που σχετίζονται με την εφαρμογή σύγχρονων και καινοτόμων τεχνολογιών στην πρωτογενή γεωργική παραγωγή. Στα πλαίσια αυτά, το πρόγραμμα παρέχει εξειδικευμένες γνώσεις εφαρμογών Γεωργίας Ακριβείας (ΓΑ) με έμφαση την ορθολογικότερη διαχείριση των συντελεστών παραγωγής (αρδευτικό νερό, λιπάσματα, φυτοπροστατευτικά προϊόντα κ.α), τη μείωση του κόστους παραγωγής και τελικά την αύξηση της ανταγωνιστικότητας της γεωργικής παραγωγής.

Η Πολιτική Ποιότητας του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (ΜΠΣ) Εφαρμογές Γεωργίας Ακριβείας (ΕΓΑ), εναρμονίζεται με την Πολιτική Ποιότητας του Ιδρύματος και προσαρμόζεται στις τρέχουσες συνθήκες και απαιτήσεις.

Για την υλοποίηση της πολιτικής αυτής, το Ίδρυμα, εκτός των άλλων, δεσμεύεται να εφαρμόσει διαδικασίες που θα αποδεικνύουν την επάρκεια και την Ποιότητα των πόρων της Σχολής, την καταλληλότητα της δομής και της οργάνωσης του ΜΠΣ, την καταλληλόλητα των προσόντων του διδακτικού προσωπικού καθώς και την Ποιότητα των υποστηρικτικών υπηρεσιών της Σχολής/Τμημάτων/Γραφείων/Μονάδων και τη στελέχωσή τους, με κατάλληλο, διοικητικό προσωπικό.

Η Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας (ΣΘΕΤ) του Ε.Α.Π. δεσμεύεται να εργάζεται με τον Διευθυντή και όλο το διδακτικό προσωπικό του Προγράμματος του ΜΠΣ Εφαρμογές Γεωργίας Ακριβείας (ΕΓΑ) ώστε να εφαρμόζονται διαδικασίες Ποιότητας που αποδεικνύουν:

- την καταλληλότητα της δομής και της οργάνωσης του ΜΠΣ,
- την επιδίωξη μαθησιακών αποτελεσμάτων και προσόντων, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό και το Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων Ανώτατης Εκπαίδευσης,
- την προώθηση της Ποιότητας και αποτελεσματικότητας του διδακτικού έργου,
- την καταλληλότητα των προσόντων του διδακτικού προσωπικού,
- τη σύνταξη, εφαρμογή και ανασκόπηση ειδικών, ετήσιων στόχων Ποιότητας, για τη βελτίωση του ΜΠΣ,
- το επίπεδο ζήτησης των αποκτώμενων προσόντων των αποφοίτων στην αγορά εργασίας,
- την ενίσχυση των δεσμών με τους αποφοίτους του ΜΠΣ,
- την Ποιότητα των υποστηρικτικών, διοικητικών υπηρεσιών,
- την αποδοτική αξιοποίηση των οικονομικών πόρων του ΜΠΣ,
- τη διενέργεια ετήσιας ανασκόπησης και εσωτερικής αξιολόγησης του ΜΠΣ,
- την προώθηση της Ποιότητας και ποσότητας του ερευνητικού έργου του διδακτικού προσωπικού,
- τους τρόπους σύνδεσης της διδασκαλίας με την έρευνα,
- την ενίσχυση της εξωστρέφειας του ΜΠΣ.

Η χάραξη της Πολιτικής Ποιότητας του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (ΜΠΣ) «Εφαρμογές Γεωργίας Ακριβείας (ΕΓΑ)», επικεντρώνεται στην προώθηση του σκοπού και του αντικειμένου του καθώς και στην επίτευξη των στρατηγικών του στόχων που τίθενται, κάθε φορά, μέσα από δράσεις, με απώτερο σκοπό τη διαρκή ανάπτυξη και βελτίωσή του. Το ΜΠΣ

Εφαρμογές Γεωργίας Ακριβείας (ΕΓΑ) αντανακλά και αναδεικνύει την ακαδημαϊκή φυσιογνωμία της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας (ΣΘΕΤ) του Ε.Α.Π., η οποία έχει ως βασικό αντικείμενο την προσφορά γνώσεων και την ανάπτυξη δεξιοτήτων, σε θέματα Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας.

Ειδικότερα για το ΜΠΣ Εφαρμογές Γεωργίας Ακριβείας (ΕΓΑ), διασφαλίζεται :

- Η Διεπιστημονική προσέγγιση της Γεωργίας Ακριβείας μέσω της παροχής γνώσεων σε μια σειρά από γνωστικά αντικείμενα και επιστημονικά πεδία όπως της Γεωπονίας, Οικονομίας, Πληροφορικής, Νέων Τεχνολογιών, Επιστημών Περιβάλλοντος κα
- Η θεωρητική και πρακτική κατάρτιση επιστημόνων στις αρχές, τις μεθόδους και τον χειρισμό εξειδικευμένου εξοπλισμού σχετιζόμενου με την εφαρμογή της Γεωργίας Ακριβείας.
- Η εξοικείωση στην χρήση και αξιοποίηση σύγχρονων τεχνολογικών μέσων και μεθοδολογιών που στοχεύουν στην αριστοποίηση χρήσης των συντελεστών παραγωγής.
- Η κατάρτιση σε θέματα οργάνωσης και βελτιστοποίησης λειτουργίας αγροτικών μονάδων με χρήση μεγάλου όγκου διαφορετικών δεδομένων
- Η δημιουργία εξειδικευμένων επιστημόνων ικανών αφενός να στελεχώσουν υπάρχουσες μονάδες παραγωγής προϊόντων, μελετητικά γραφεία, αγροτικά ερευνητικά κέντρα και υπηρεσίες του δημοσίου αφετέρου δε καταλλήλων προς επιλογή και υιοθέτηση τεχνικών Γεωργίας Ακριβείας προσαρμοσμένων στα ελληνικά δεδομένα.
- Η ανάδειξη της στρατηγικής αναγκαιότητας του ψηφιακού μετασχηματισμού του αγροτικού τομέα ως μέσου για την βελτίωση της ανταγωνιστικότητας της χώρας καθώς και για την αντιμετώπιση διαχρονικών προκλήσεων όπως η υψηλή και συνεχής έκθεση στην ολοένα μεγαλύτερη αστάθεια και μεταβλητότητα των αγορών και η διαρθρωτική αδυναμία των αγροτών να αντιμετωπίσουν το υψηλό κόστος παραγωγής,

Η Πολιτική Ποιότητας του ΜΠΣ Εφαρμογές Γεωργίας Ακριβείας (ΕΓΑ), εγκρίνεται από τη Σχολή Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας (ΣΘΕΤ) του Ε.Α.Π., είναι δεσμευτική και διατυπώνεται με τη μορφή δήλωσης, η οποία δημοσιοποιείται στον ιστότοπο του ΜΠΣ στην κεντρική σελίδα του Ιδρύματος και ανατροφοδοτείται, διαρκώς, με την ενεργό συμμετοχή όλων των μελών της Σχολής (διδακτικό προσωπικό, φοιτητές/τριες, διοικητικό προσωπικό). Η εφαρμογή, παρακολούθηση και αναθεώρησή της, γίνεται σύμφωνα με τις διαδικασίες του Εσωτερικού Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος.

Έκδοση v2/8η ΣΣ ΣΘΕΤ/12-06-2025