

## **B15. ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

### **ΤΟΥ ΠΠΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ (Π.Θ.)**

Τα παρακάτω μέλη της ΜΟΔΙΠ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας που οριστήκαμε για την Εσωτερική Αξιολόγηση του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας :

- Παπαδόπουλος Ιωάννης Καθηγητής 1<sup>ης</sup> βαθμίδας
- Τσιρόπουλος Νικόλαος Καθηγητής 2<sup>ης</sup> βαθμίδας

Μελετώντας όλα τα δεδομένα του Τμήματος και του φακέλου πιστοποίησης του ΠΠΣ, αλλά και επισκεπτόμενοι τις εγκαταστάσεις του τμήματος στην Λάρισα, διατυπώνουμε τα παρακάτω :

#### **Διαπιστώσεις για το Τμήμα**

Το Τμήμα Περιβάλλοντος είναι ένα από τα νέα Τμήματα του διευρυμένου Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (ΠΘ). Ιδρύθηκε το 2019 με έδρα τη Λάρισα και εντάσσεται στη Σχολή Τεχνολογίας του ΠΘ. Είναι ένα από τα τρία σε λειτουργία Τμήματα Περιβάλλοντος στην Ελλάδα, αν και δυστυχώς δεν αντιστοιχείται με αυτά. Καλύπτει στο σύνολό του το βασικό φάσμα γνώσεων στο πεδίο των Επιστημών Περιβάλλοντος. Με βάση τη διεθνή κατηγοριοποίηση των επιστημονικών πεδίων στην εκπαίδευση της UNESCO (ISCED 2013), το τμήμα εντάσσεται στην κατηγορία «05 Natural Sciences, Mathematics and Statistics» καλύπτοντας πλήρως την υποκατηγορία «0521 Environmental sciences» στην οποία εστιάζει ακριβώς το γνωστικό αντικείμενο του Τμήματος. Τα στοιχεία που χαρακτηρίζουν το Τμήμα Περιβάλλοντος είναι το σύγχρονο ΠΠΣ, οι μη οριστικοποιημένες αναλογίες διδασκόντων/διδασκόμενων αφού το Τμήμα είναι νεοσύστατο, οι άμεσες σχέσεις των μελών ΔΕΠ με τις/τους φοιτήτριες/τές και η διεπιστημονικότητα του αντικειμένου του

#### **Ευρήματα**

Το Τμήμα διαθέτει δέκα (10) εκπαιδευτικά εργαστήρια με τον απαραίτητο εργαστηριακό εξοπλισμό για την υλοποίηση των εργαστηριακών μαθημάτων κατανεμημένων σε αντίστοιχους χώρους. Επίσης, έχει δύο (2) θεσμοθετημένα ερευνητικά εργαστήρια και αναμένεται το ΦΕΚ ίδρυσης ενός τρίτου εργαστηρίου, τα οποία εξυπηρετούν ερευνητικούς και διδακτικούς σκοπούς και υποστηρίζουν τα μεταπτυχιακές και διδακτορικές σπουδές και τη μεταδιδακτορική έρευνα. Οι χώροι διδασκαλίας και γενικότερα οι υποδομές του Τμήματος χρήζουν ανακαίνισης και υπάρχει ανάγκη αύξησης των χώρων αυτών, καθώς και των χώρων διοικητικής υποστήριξης .

Την τρέχουσα περίοδο εκπονούν διδακτορική διατριβή δεκαεπτά (17) υποψήφιοι διδάκτορες και υπάρχει και ένας μεταδιδακτορικός ερευνητής, οι οποίοι εργάζονται παραγωγικά έχοντας και τις πρώτες δημοσιεύσεις τους.

Το Τμήμα αναπτύσσει τη διδακτική του δραστηριότητα σε τρεις (3) αίθουσες, με εποπτικά μέσα τελευταίας τεχνολογίας, που χρησιμοποιεί αποκλειστικά, ενώ χρησιμοποιεί δυο (2) αμφιθέατρα και ένα (1) σε κοινή χρήση με άλλα τμήματα στο campus Γαϊόπολις.

Το Τμήμα στελεχώνεται από δεκατρία (13) μέλη ΔΕΠ, δυο (2) μέλη ΕΔΙΠ, δυο (2) μέλη ΕΤΕΠ, έναν (1) ακαδημαϊκό υπότροφο και εντεταλμένους διδάσκοντες. Όλα τα μέλη διαθέτουν υψηλού επιπέδου ερευνητικό προφίλ με δημοσιεύσεις σε αναγνωρισμένα επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές, καθώς και συμμετοχές και επιβλέψεις σε ερευνητικά έργα, τα οποία προσελκύουν και αντίστοιχες

σημαντικές χρηματοδοτήσεις. Χρήζει όμως περαιτέρω ενίσχυσης με διδακτικό προσωπικό ώστε να καλύπτονται όλες οι πτυχές του επιστημονικού πεδίου του Τμήματος. Δεν υπάρχει επίσης μεγάλη κινητικότητα του προσωπικού στο πλαίσιο του ERASMUS.

Οι σπουδές στο Τμήμα αντιστοιχούν σε τέσσερα έτη και διακόσιες σαράντα 240 πιστωτικές μονάδες (ECTS). Επίσης, πέραν της θεωρητικής θεμελίωσης Περιβαλλοντικών Επιστημών, το πρόγραμμα σπουδών παρέχει δυνατότητα στους αποφοίτους του στο πλαίσιο του ΠΠΣ, να αποκτήσουν βεβαίωση Παιδαγωγικής και Διδακτικής Επάρκειας, καθώς και γνώσεις χειρισμού Η/Υ. Οι φοιτητές δεν παρουσιάζουν μεγάλη κινητικότητα στο πλαίσιο του ERASMUS. Επίσης δεν έχουν κατοχυρωμένα επαγγελματικά δικαιώματα οι απόφοιτοι του Τμήματος.

Επιπλέον, στο Τμήμα λειτουργεί ένα (1) αυτόνομο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Διαχείριση Περιβάλλοντος», ενώ έχει αναπτύξει συνεργασίες και μνημόνια με ερευνητικούς φορείς, Πανεπιστημιακά Τμήματα και δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς σε διεθνές και εθνικό επίπεδο. Χρειάζεται όμως περισσότερη εξωστρέφεια και προβολή του Τμήματος και των δράσεων για προσέλκυση και άλλων συνεργασιών.

Επίσης είναι ενεργή η συμμετοχή των φοιτητών στα συλλογικά όργανα του Τμήματος.

**Προληπτικές/διορθωτικές ενέργειες που προτείνονται είναι οι εξής:**

1. Άρση της αναντιστοιχίας με τα λοιπά τμήματα Περιβάλλοντος ως προς τις μετεγγραφές, καθώς επηρεάζεται η επιλεξιμότητα του Τμήματος από υποψήφιους φοιτητές.
2. Ενίσχυση του Τμήματος με επιπλέον μέλη ΔΕΠ ώστε να αναπτυχθεί η συμμετρική ανάπτυξη όλων των τομέων.
3. Προμήθεια εργαστηριακού εξοπλισμού για όλα τα εκπαιδευτικά και θεσμοθετημένα εργαστήρια και συντήρηση του υπάρχοντος εξοπλισμού τους.
4. Αύξηση της κινητικότητας των μελών ΔΕΠ και των φοιτητών στο πλαίσιο του ERASMUS.
5. Ενέργειες για έγκριση επαγγελματικών δικαιωμάτων των αποφοίτων του Τμήματος και εν γένει των Τμημάτων Περιβάλλοντος.
6. Ενίσχυση της προβολής του Τμήματος για συνέργειες με άλλα συναφή προγράμματα και φορείς για ίδρυση νέων ΠΜΣ και προσέλκυση φοιτητών, καθώς και ερευνητικών συνεργασιών.
7. Επιδίωξη αύξησης της συμμετοχής σε ανταγωνιστικά προγράμματα για αύξηση της χρηματοδότησης.
8. Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός των υπάρχουσών υποδομών και επιδίωξη κατασκευής νέων με πρόσθετους χώρους διδασκαλίας, γραφείων και αίθουσας συνεδριάσεων.

**Για την ΜΟΔΙΠ του ΠΘ**  
**Βόλος 11-03-2024**



Παπαδόπουλος Ιωάννης, Καθηγητής



Τσιριβόπουλος Νικόλαος, Καθηγητής