

Απολογισμός του έργου του Προέδρου του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος του ΔΠΘ για τη θητεία των ακαδημαϊκών ετών 2020-21 και 2021-22

Απολογισμός του έργου του Προέδρου του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος του ΔΠΘ για τη θητεία των ακαδημαϊκών ετών 2020-21 και 2021-22

Η παρούσα αποτελεί τον απολογισμό του έργου του Προέδρου του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος του ΔΠΘ για τη θητεία των ακαδημαϊκών ετών 2020-21 και 2021-22 και συντάχθηκε από τον Καθηγητή του Τμήματος Σπυρίδωνα Ντούγια.

Διοικητικά

Η περίοδος αυτή χαρακτηρίστηκε από τις ιδιαίτερες συνθήκες λειτουργίας λόγω της πανδημίας του νέου κορονοϊού και η διδασκαλία πραγματοποιήθηκε ακολουθώντας τις οδηγίες του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και του Πανεπιστημίου. Οι διοικητικές δραστηριότητες διεκπεραιώθηκαν κυρίως με τη χρήση της ηλεκτρονικής υπογραφής από τα μέλη ΔΕΠ. Οι Συνελεύσεις του Τμήματος έλαβαν χώρα διαδικτυακά, εκτός του τελευταίου διαστήματος που έλαβαν χώρα δια ζώσης, ακολουθώντας τις σχετικές οδηγίες του Πανεπιστημίου.

Για τις ανάγκες της λειτουργίας του Τμήματος οργανώθηκαν και διεξήχθησαν 26 και 30 Συνελεύσεις Τμήματος κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2020/21 και 2021/22, αντίστοιχα. Οι Συνελεύσεις του Τμήματος είχαν ως στόχο την χάραξη της γενικής εκπαιδευτικής και ερευνητικής πολιτικής του Τμήματος και την πορεία ανάπτυξής του, καθώς και τη διεκπεραίωση τρεχόντων θεμάτων.

Στο πλαίσιο της εξωστρέφειας του Τμήματος, πραγματοποιήθηκαν συνέδρια και ημερίδες υπό την αιγίδα του Τμήματος, όπως το «Online Symposium on Circular Economy and Sustainability Alexandroupolis», το «International Conference on Environmental Management, Engineering, Planning and Economics (CEMEPE 2021) and SECOTOX Conference», το Διεθνές Διαδικτυακό Συνέδριο «Towards nearly Zero Energy Hospitals», κ.ά. Επίσης, το Τμήμα διοργάνωσε τα ακαδημαϊκά έτη 2020/21 και 2021/22 ημερίδα για την ημέρα του Περιβάλλοντος που είχε μεγάλη απήχηση στο ευρύ κοινό. Τονίζεται ότι παρόμοια δράση είχε πλέον της δεκαετίας να πραγματοποιηθεί στο Τμήμα μας. Επιπροσθέτως, πραγματοποιήθηκε ο εκσυγχρονισμός της ιστοσελίδας του Τμήματος από την επιτροπή που ορίστηκε για αυτήν. Επιπλέον, πραγματοποιήθηκε ορισμός ειδικής επιτροπής για την προώθηση του έργου του Τμήματος, έγινε δε ενημέρωση σχολείων δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης από ορισμένα σε επιτροπές μέλη ΔΕΠ για το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματός μας, καθώς και για τα επαγγελματικά δικαιώματα. Για την εύρυθμη λειτουργία του Τμήματος λειτούργησαν πλήθος επιτροπών, όπως η Επιτροπή Πρακτικής Άσκησης, η Επιτροπή Erasmus, Επιτροπές Μεταδιδασκτορικής Έρευνας, η Επιτροπή Φοιτητικών Θεμάτων, η Επιτροπή παραλαβής πάσης φύσεως οργάνων, ειδών και υλικών, εκτελέσεως μικροεργασιών, η Επιτροπή Προχείρων Διαγωνισμών, για την προμήθεια πάσης φύσεως οργάνων, ειδών και υλικών, εκτελέσεως μικροεργασιών, η Επιτροπή Καταστροφής – Διαγραφής Άχρηστων Οργάνων, Ειδών και Υλικών, η Επιτροπή ΟΜΕΑ, Επιτροπές Αξιολόγησης υποψηφίων μεταδιδασκτόρων και διδασκόντων 407/80 κ.λπ.

Το Τμήμα μας ήταν από τα πρώτα που πραγματοποίησε διαδικτυακές ορκωμοσίες (στις 27-01-2021 και στις 6-7-2021). Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2020/21 απονεμήθηκαν τίτλοι

σπουδών σε 64 αποφοίτους του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών, απονεμήθηκαν δε τίτλοι σπουδών σε 25 αποφοίτους του δεύτερου κύκλου και σε 4 αποφοίτους του τρίτου κύκλου σπουδών που οργανώνει το Τμήμα. Επίσης, το Τμήμα μας ήταν από τα πρώτα που πραγματοποίησε δια ζώσης ορκωμοσίες μετά την εμφάνιση του νέου κορωνοϊού (στις 08-12-2021, στις 18-05-2022 και στις 12-07-2022). Απονεμήθηκαν τίτλοι σπουδών σε 74 αποφοίτους του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών, απονεμήθηκαν δε τίτλοι σπουδών σε 22 αποφοίτους του δεύτερου κύκλου και σε 3 αποφοίτους του τρίτου κύκλου σπουδών που οργανώνει το Τμήμα.

Επιπλέον, έχει ολοκληρωθεί η ανακατασκευή των νέων αιθουσών/εργαστηρίων του Τμήματος μας που βρίσκονται στο ισόγειο του πρώην κτιρίου του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών.

Το Τμήμα εκπροσωπήθηκε στις συνελεύσεις της Κοσμητείας και της Συγκλήτου και η Συνέλευση του Τμήματος ενημερώθηκε για τις αποφάσεις τους.

Επίσης, έλαβαν χώρα επιτυχώς οι διαδικασίες για πρόσληψη προσωπικού ΠΔ 407/80 και διδακτική ακαδημαϊκή εμπειρία.

Οικονομικά

Το ποσό του τακτικού προϋπολογισμού που κατανεμήθηκε στο Τμήμα, και τα δύο αυτά ακαδημαϊκά έτη, διανεμήθηκε στα μέλη του Τμήματος και στην Γραμματεία, μετά από απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, και πραγματοποιήθηκαν όλες οι απαραίτητες διοικητικές ενέργειες για την προκήρυξη τους, μέσω των αρμοδίων οργάνων του Πανεπιστημίου.

Διδακτικά

Με βάση τη γενική εκπαιδευτική πολιτική της Πολυτεχνικής Σχολής και του ΔΠΘ υλοποιήθηκαν ομαλά τα προπτυχιακά και μεταπτυχιακά μαθήματα κατά τη διάρκεια των ακαδημαϊκών αυτών ετών, παρόλα τις ιδιαίτερες συνθήκες που δημιουργήθηκαν από την πανδημία του νέου κορωνοϊού.

Κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2020/21 και 2021/22 επικαιροποιήθηκε το προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών. Στόχος του Τμήματος ήταν η πλήρης εναρμόνιση με τις σύγχρονες τάσεις της επιστήμης και τα διεθνή πρότυπα, η κάλυψη των αναγκών της πολυδιάστατης γνώσης και της ανάπτυξης ικανοτήτων και δεξιοτήτων των αποφοίτων του Τμήματος στις σύγχρονες απαιτήσεις εκπαίδευσης και τις ανάγκες της αγοράς εργασίας. Επιπλέον, προσφέρθηκε στις/στους φοιτήτριες/τές του Τμήματος μας η δυνατότητα συμμετοχής τους στα προγράμματα Erasmus+ και Πρακτικής Άσκησης και για αυτά τα ακαδημαϊκά έτη.

Στο πλαίσιο της οριζόντιας κινητικότητας των φοιτητριών/τών στα Τμήματα της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θ. και σε συνεργασία με την Κοσμητεία και τα υπόλοιπα Τμήματα της Πολυτεχνικής Σχολής προσφέρθηκαν στις/στους φοιτήτριες/τές τα κοινά μαθήματα των Τμημάτων της Πολυτεχνικής Σχολής.

Επιπροσθέτως, διενεργήθηκαν οι αξιολογήσεις των μαθημάτων από τις/τους εγγεγραμμένες/ους σε αυτά φοιτήτριες/τες. Τα έντυπα αξιολόγησης αποδελτιώθηκαν αυτόματα μετά το πέρας της κάθε εξεταστικής και το κάθε μέλος ΔΕΠ είχε άμεση πρόσβαση στις αξιολογήσεις των μαθημάτων του.

Για τις ακαδημαϊκές αυτές χρονιές λειτούργησαν και τα δύο ΠΜΣ του Τμήματος

«Περιβαλλοντική Μηχανική και Επιστήμη» και «Τεχνολογίες Περιβάλλοντος στην Περιβαλλοντική Νομοθεσία», προσφέροντας τη δυνατότητα εμπάθουσας στα αντικείμενα της μηχανικής περιβάλλοντος σε νέους επιστήμονες.

Διδακτικό δυναμικό

Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2020/21 εκδόθηκαν τα ΦΕΚ διορισμού που αφορούσαν την εξέλιξη μέλους ΔΕΠ στη βαθμίδα του Καθηγητή και την εξέλιξη μέλους ΔΕΠ στη βαθμίδα του Αναπληρωτή Καθηγητή. Κατά το ακαδημαϊκό έτος 2021/22 διεκπεραιώθηκαν δύο εξελίξεις σε βαθμίδα Καθηγητή και μία μονιμοποίηση σε βαθμίδα Επίκουρου Καθηγητή. Επιπροσθέτως, το Τμήμα ένταξε δύο νέα μέλη ΔΕΠ βαθμίδας Επίκουρου Καθηγητή.

Ερευνητικά προγράμματα

Στο πλαίσιο της ερευνητικής πολιτικής, της εξωστρέφειας και της πορείας ανάπτυξης του Τμήματος, προτεραιότητα δόθηκε στη διευκόλυνση των μελών ΔΕΠ για την έγκαιρη συμμετοχή τους σε εθνικά και διεθνή ερευνητικά προγράμματα με τη διενέργεια έκτακτων συνελεύσεων και την άμεση διεκπεραίωση των αναγκαίων εγγράφων.

Δημοσιεύσεις

Τηρήθηκε το Μητρώο επιστημονικών δημοσιεύσεων του Τμήματος σύμφωνα με το οποίο κατά τα έτη 2020, 2021 και 2022 δημοσιεύθηκαν σε διεθνή περιοδικά με κριτές 52, 85 και 53 εργασίες, αντίστοιχα (Στοιχεία από Scopus / για το 2022, τα στοιχεία αφορούν στο διάστημα Ιαν. 2022 - Αυγ. 2022). Ο συνολικός αριθμός των δημοσιευμένων άρθρων των ενεργών μελών ΔΕΠ του Τμήματος προσδιορίζεται σε 1.163 με 29.134 αναφορές και με μέσο όρο δημοσιεύσεων 58 και αναφορών 1.456 ανά μέλος ΔΕΠ και μέσο h-index 20 (Στοιχεία από Scopus – 23/08/2022).

Ο Πρόεδρος του Τμήματος κατά τα ακαδημαϊκά έτη 2020-21 και 2021-22



Καθηγητής Σπυρίδων Ντούγιας