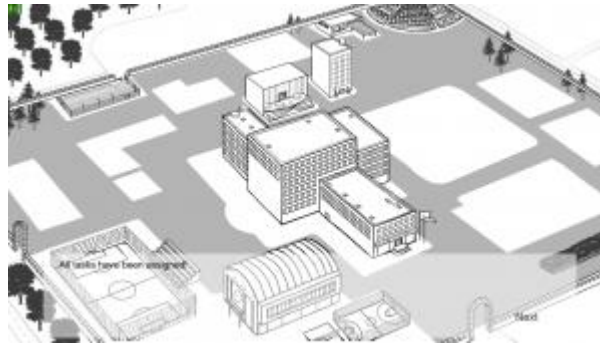


**Εκπαιδευτική Εκδρομή φοιτητών του τμήματος Σχεδιασμού & Τεχνολογίας Ξύλου & Επίπλου σε  
ημερίδα του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**



Την Παρασκευή 27 Απριλίου 2018, φοιτητές του τμήματος Σχεδιασμού & Τεχνολογίας Ξύλου & Επίπλου του ΤΕΙ Θεσσαλίας επισκέφθηκαν το Βόλο συμμετέχοντας σε ημερίδα την οποία διοργάνωσε το τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (ΤΗΜΜΥ/ΠΘ) και το Ινστιτούτο Βιο-Οικονομίας και Αγρο-Τεχνολογίας του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΙΒΟ/ΕΚΕΤΑ).

Η εκδήλωση είχε θέμα «Ανάπτυξη Δεξιοτήτων Νέων Μηχανικών σε Διαδικασίες Ευέλικτης Σχεδίασης με Εφαρμογές στη Βιομηχανία». Η ημερίδα πραγματοποιήθηκε στο «Ξενία» Βόλου και απευθυνόταν σε φοιτητές σχολών της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης καθώς και σε εταιρείες και φορείς της βιομηχανίας με δραστηριότητα σε τομείς της μηχανικής.

Η εκδήλωση πραγματοποιείται στο πλαίσιο του ερευνητικού έργου LEAP: «Lean and Agile Practices Linking Engineering Higher Education to Industry». Στόχος της ημερίδας ήταν να συμβάλει στην εναρμόνιση των δεξιοτήτων και της γνώσης που αναπτύσσονται στην τριτοβάθμια εκπαίδευση με τις ανάγκες της βιομηχανίας, συμβάλλοντας στην ομαλή μετάβαση των φοιτητών από τον ακαδημαϊκό στο επαγγελματικό χώρο.

Πιο συγκεκριμένα, στόχος ήταν να εκτεθούν οι φοιτητές σε βιομηχανικές δραστηριότητες ευέλικτης και λιτής σχεδίασης (agile and lean design). Η ευέλικτη σχεδίαση στοχεύει στην καλύτερη κάλυψη των αναγκών και προσδοκιών των αποδεκτών ενός προϊόντος ή μιας υπηρεσίας. Αυτό επιτυγχάνεται με τη διάσπαση των προδιαγραφών σε μικρούς στόχους, την αναγνώριση προτεραιοτήτων στην υλοποίηση των στόχων αυτών, και την υλοποίηση των στόχων σε κύκλους ο καθένας από τους οποίους ξεκινά με επαναπροσδιορισμό των προδιαγραφών και καταλήγει στην υλοποίηση τμήματος της τελικής λειτουργικότητας. Η λιτή σχεδίαση αναφέρεται σε μεθόδους που αφορούν την απλοποίηση της διαδικασίας παραγωγής με σκοπό τον περιορισμό τους κόστους.

Οι φοιτητές εξοικειώθηκαν με έννοιες που αφορούν την ευέλικτη και λιτή σχεδίαση γνωρίζοντας μεθόδους οι οποίες βοηθούν τους φοιτητές να μεταφέρουν και να χρησιμοποιήσουν νεοαποκτηθείσα γνώση σε μελλοντικές επαγγελματικές δραστηριότητες.

Το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας σε συνεργασία με το τμήμα ΣΤΞΕ του ΤΕΙ Θεσσαλίας οργάνωσε τη μεταφορά τριάντα δύο φοιτητών οι οποίοι παρακολούθησαν αυτή την ημερίδα με τη συνοδεία του μέλους του τμήματος Κωνσταντίνο Νινίκα.

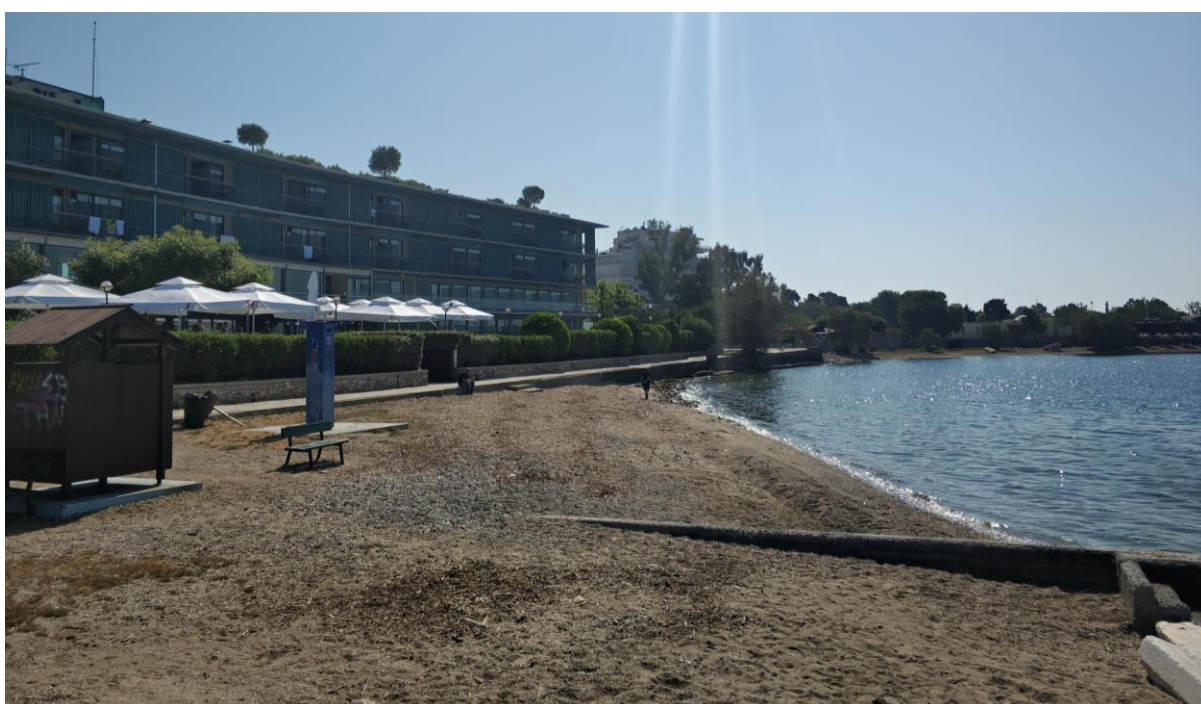
Η ημερίδα ήταν μέρος ερευνητικού προγράμματος το οποίο συντονίζεται από το ΤΗΜΜΥ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Στην υλοποίηση του έργου συμμετέχει το ΙΒΟ/ΕΚΕΤΑ καθώς και πανεπιστήμια από την Πορτογαλία, Ισπανία, Εσθονία, και το Ηνωμένο Βασίλειο. Το ερευνητικό σχέδιο υλοποιείται από το 2016 μέχρι το 2018 με χρηματοδότηση από το πρόγραμμα Erasmus+ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής μέσω της Ελληνικής Διαχειριστικής Αρχής – ΙΚΥ. Επιστημονικά υπεύθυνος του έργου είναι ο Ομ. Καθ. του ΤΗΜΜΥ/ΠΘ κ. Ηλίας Χούστης ενώ οργανωτικά υπεύθυνη είναι η κ. Χαρίκλεια Τσαλαπάτα, μέλος ΕΔΙΠ του ΤΗΜΜΥ/ΠΘ. Επιστημονικά υπεύθυνος για το ΙΒΟ/ΕΚΕΤΑ είναι ο κ. Διονύσης Μπόχτης, Διευθυντής του Ινστιτούτου. Περισσότερες πληροφορίες είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα του έργου στη διεύθυνση <http://leaproject.eu>



Εγγραφή των φοιτητών του τμήματος Σχεδιασμού & Τεχνολογίας Ξύλου & Επίπλου στην ημερίδα



Παρουσίαση των αρχών λιτής & ευέλικτης σχεδίασης από την κα Χαρίκλεια Τσαλαπάτα.



Ο χώρος της εκδήλωσης στο Ξενία Βόλου