

Σύντομο βιογραφικό:

Ο Γιώργος Μαντάνης είναι μέλος ΔΕΠ του τμήματος Δασολογίας, Επιστημών Ξύλου και Σχεδιασμού του Π.Θ. και είναι διευθυντής στο Εργαστήριο Επιστήμης και Τεχνολογίας Ξύλου. Τα έτη 2002-2019 εργάστηκε στο πρώην ΤΕΙ Θεσσαλίας, Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου – Επίπλου. Κατέχει διδακτορικό δίπλωμα (1994) από το πανεπιστήμιο Wisconsin – Madison στην επιστήμη ξύλου. Απασχολήθηκε ως τεχνολόγος ξύλου στο Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών της Θεσσαλονίκης (1996-1997) του πρώην ΕΘΙΑΓΕ, όπως και στο τμήμα R&D της εταιρείας ACM Wood Chemicals (1998-2001), σήμερα Chimar Hellas. Στο Π.Θ. διδάσκει τα μαθήματα «Δομή ξύλου», «Ιδιότητες ξύλου», «Χημική τεχνολογία ξύλου», και το επιλογής μάθημα «Αναγνώριση ξύλου». Από το 2018, είναι Co-Editor στο διεθνές έγκριτο περιοδικό Wood Material Science and Engineering (I.F. 2.732) της Taylor & Francis, και τακτικός κριτής (reviewer) σε διεθνή περιοδικά της επιστήμης ξύλου (Holzforschung, Eur. J. Wood, BioResources, Wood Science & Technology). Συνεργάζεται από το 2017 με το περιοδικό «ΚΤΙΡΙΟ» και αρθρογραφεί συχνά για διάφορα τεχνικά θέματα. Τα έτη 2020, 2021, 2022, το όνομά του συμπεριλήφθηκε στους καταλόγους Mendeley Data στο γνωστικό αντικείμενο Materials/Forestry. Το 2021 εκλέχθηκε Fellow στη Διεθνή Ακαδημία Επιστημών Ξύλου (IAWS), για το ερευνητικό του έργο στην επιστήμη και τεχνολογία του ξύλου.

ακαδημαϊκή ιστοσελίδα: mantanis.users.uth.gr