

Σύντομο βιογραφικό: Ο Δρ. Γεώργιος Ι. Μαντάνης γεννήθηκε στη Μυτιλήνη, μεγάλωσε στο χωριό Στύψη και τελείωσε με άριστα το Γενικό Λύκειο Καλλονής το 1984. Σήμερα είναι μέλος ΔΕΠ του τμήματος Δασολογίας, Επιστημών Ξύλου και Σχεδιασμού του ΠΘ και διευθυντής στο Εργαστήριο Επιστήμης και Τεχνολογίας Ξύλου. Τα έτη 2002-2019 βοήθησε στην ακαδημαϊκή οργάνωση και λειτουργία του πρώην τμήματος Σχεδιασμού & Τεχνολογίας Ξύλου – Επίπλου, του πρώην ΤΕΙ Θεσσαλίας, ενώ υπηρέτησε ως Προϊστάμενος αυτού για έξι ακαδημαϊκά έτη.

Κατέχει διδακτορικό δίπλωμα (1994) στην επιστήμη ξύλου από το Πανεπιστήμιο Wisconsin – Madison των ΗΠΑ. Έχει εργαστεί στο Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών της Θεσσαλονίκης (1996-1997) και στη χημική εταιρεία ACM Wood Chemicals Plc (1998-2002), σήμερα Chimar Hellas SA. Έχει αναπτύξει 2 παγκόσμια διπλώματα ευρεσιτεχνίας και κατέχει σχεδόν 2.000 αναφορές στη βάση *Google Scholar*. Σήμερα είναι Co-Editor στο έγκριτο περιοδικό *Wood Material Science and Engineering* (I.F. 2,553), ενώ από το 2017 είναι επιστημονικός συνεργάτης του περιοδικού «ΚΤΙΡΙΟ», υπεύθυνος για θέματα ξύλου και ξύλινων κατασκευών. Τα έτη 2020 και 2021 συμπεριλήφθηκε στους καταλόγους *Mendeley Data* που περιλαμβάνουν τους πιο επιδραστικούς ερευνητές (στο αντικείμενο: forestry/ materials). Το 2021 εκλέχθηκε τακτικό μέλος (Elected Fellow) στην International Academy of Wood Science, η οποία περιλαμβάνει τους πιο αναγνωρισμένους ερευνητές ξύλου παγκοσμίως.

Ακαδημαϊκή ιστοσελίδα: mantanis.users.uth.gr