

Newsletter

ερευνητικές δράσεις · τεχνικά άρθρα · εκπαιδευτικά νέα · παρεμβάσεις
του **Εργαστηρίου Επιστήμης & Τεχνολογίας Ξύλου** · Τμήμα ΔΕΞΥΣ · Παν. Θεσσαλίας



Δεκ. 2022



Εκλογή Γιώργου Μαντάνη στην **IAWS - International Academy of Wood Science**

links: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#)

International Academy
of Wood Science

has elected
George Mantanis
as

Fellow
in the year 2021

30 ΚΤΙΡΙΟ



“ΤΟ ΞΥΛΟ ΣΤΑ ΚΤΙΡΙΑ”

σύμβουλος έκδοσης:
καθηγητής Γ. Μαντάνης [πρόλογος](#) · [link](#)

Συγκολλημένα προϊόντα ξύλου

Καθ. **Αθανάσιος Γρηγορίου** [link](#)

Αναγνώριση
Αναγνώριση



ΑΠΘ · Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού
Περιβάλλοντος [link](#)

Forests (IF: 2.591)

“Characterisation of moisture
in Scots pine sapwood
modified with maleic
anhydride and sodium
hypophosphite”



Kim et al. (2021) [link](#)

PhD work · C.F. Lin et al.

Συμμετοχή σε επιτροπή PhD στο LTU
“Fire retardancy and leaching resistance of
furfurylated pine wood treated with GUP” [link](#)



Συμμετοχή στην κλαδική
έκθεση **Medwood 2022** [link](#)

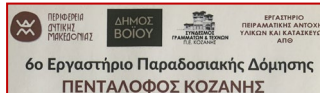


HAPPENING

Δημήτρης Παπαδόπουλος



«Εμπειρίες Erasmus
από την Αυστρία» [link](#)



“Είδη ξύλου: χαρ/κά και ιδιότητες
που επηρεάζουν τις κατασκευές”
διάλεξη του Γ. Μαντάνη [link](#)



Συνεργαζόμενες εταιρείες που αναζητούν
φοιτητές του ΔΕΞΥΣ για πρακτική άσκηση



ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΔΙΑΜΑΡΤΥΡΙΑΣ
προς Υπουργό Περιβάλλοντος & Ενέργειας
του καθηγητή Γ. Μαντάνη [link](#) [επιστολή](#) [link](#)

ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ



Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών · Π.Θ.
Σειρά επιστημονικών διαλέξεων

«Προϊόντα τροποποιημένου ξύλου»



Διάλεξη δρ. Γεωργίου Ι. Μαντάνη

[1](#) [2](#) [3](#) [YouTube](#)



FEATURED
WORK

“Σύγχρονες κτηνοτροφικές
μονάδες από ξύλο”
[link](#)



“Wood Modification Technologies”
by Sandberg, Kutnar, Karlsson & Jones (2022) [link](#)

«Δομή ξύλου» [link](#) · «Ιδιότητες ξύλου» [link](#) · «Αναγνώριση ξύλου» [link](#)
Ανοικτά διδακτικά συγγράμματα · του καθηγητή Γ. Μαντάνη

FEATURED
WORK

“Discovering the unknown history of the utilization of Pinus
heldreichii in wooden structures” by Christophoulou et al. [link](#)



ΚΟΙΝΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ
ΓΙΑ ΤΟ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ Υ.Π.ΕΝ. ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ ΣΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ
ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΚΙΝΗΤΩΝ ΠΛΗΘΙΩΝ ΔΑΣΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

Επιστολή ειδικών επιστημόνων
προς το Υ.Π.ΕΝ. [link](#)

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σχεδιασμός (design) επίπλου με
σύγχρονα μέσα (3D printing - μηχανές CNC)

ΚΕΝΤΡΟ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ
ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ

Ε.Υ. – καθ. Σωτήρης Καραστεργίου [link](#)

Ιλίρ
Ντερβίσι [video](#)

Αριστοτέλης
Τζεϊρανίδης

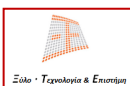


«Πρωτότυπη παιδική χαρά» [link](#)

ΗΜΕΡΙΔΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ – ΓΡΕΒΕΝΑ, 01-11-2022

“Το ξύλο ως το υλικό του 21ου
αιώνα - Προκλήσεις της ελληνικής
πράξης” · του Γ. Μαντάνη [link](#)

Ειδική θεματική ευστία
«Το Ξύλο στη
Σύγχρονη εποχή»



Καθ. Γιώργος Μαντάνης | Τμήμα Δασολογίας, Επιστημών Ξύλου & Σχεδιασμού

Εργαστήριο Επιστήμης & Τεχνολογίας Ξύλου [link](#)