



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΞΥΛΟΥ

αρμόδιος: **Καθηγητής Γεώργιος Ι. Μαντάνης** | Διδάκτωρ Παν/μίου Wisconsin-Madison | <https://scholar.google.gr/citations?user=rFT6H-wAAAAJ>

Τεχνικές μελέτες – Ποιοτικός έλεγχος για ξύλο / προϊόντα ξύλου / ξύλινες κατασκευές: υλικά ξύλου- έλεγχοι ποιότητας προϊόντων ξύλου- αναγνώριση ειδών- δοκιμές προϊόντων- τεχνικές συμβουλές και προτάσεις- μελέτες για την υποστήριξη ιδιωτών, φορέων & επιχειρήσεων ξύλου και επίπλου- πρώτες ύλες σε ξύλινες κατασκευές –γνωματεύσεις & πραγματογνωμοσύνες

Στο **Εργαστήριο Επιστήμης & Τεχνολογίας Ξύλου** του Παν. Θεσσαλίας εκπονούνται τεχνικές μελέτες: μελέτες αναγνώρισης (ταυτοποίησης) ξύλου, πιστοποίησης φυσικών, χημικών και μηχανικών ιδιοτήτων ξύλου και προϊόντων ξύλου της αγοράς, καθώς και μελέτες ή πραγματογνωμοσύνες σε περιπτώσεις που υπάρχει τεχνική ή οικονομική σημασία για ιδιώτες · επιχειρήσεις, βιοτεχνίες · επιχ/σεις ξύλου & επίπλου & εμπορικές εταιρίες, σε διάφορες ξύλινες (εσωτερικές-εξωτερικές) ή μικτές κατασκευές.

Πληροφορίες: Καθ. Γεώργιος Μαντάνης (Τμήμα ΔΕΞΥΣ, Καρδίτσα, οδός Γρίβα 11, Τ.Κ. 43100) *πρώην Τμήμα Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου*, σήμερα: **Τμήμα Δασολογίας, Επιστημών Ξύλου και Σχεδιασμού** τηλ. 24410 64.742, κιν. 6947 300585, Email: mantanis@uth.gr

Τεχνική υποστήριξη – Μελέτες ποιότητας ξύλου & προϊόντων ξύλου, αναγνώριση ειδών / ξύλινες κατασκευές (2003 έως σήμερα)

- ✚ **ΞΥΛΟΪΩΝΙΚΗ Σ. Στεφανίδης** (2020). *Πρακτογνωμοσύνη - «Αξιολόγηση ποιότητας παρτίδας ξυλείας Ιροκο»*, κ. Στέφανος Στεφανίδης, Θεσσαλονίκη, τηλ. (2310) 784111, [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης ...** (2020). *Πρακτογνωμοσύνη: «Διερεύνηση καταγγελίας ιδιώτη για ψεύτικο είδος 'Ιροκο' της αγοράς»*, εμπιστευτικό, [pdf](#)

- ✚ **CRISCO-Cristallidis S.A.** (2020). «Δοκιμές ανθεκτικότητας του προϊόντος Outdeco® στις κλιματικές συνθήκες της χώρας μας», κ. Γεώργιος Κ. Κρυσταλλίδης, Αθήνα, τηλ. (210) 5817319, [pdf](#)
- ✚ **Παν/μιο Θεσσαλίας**, Εργ. ΕΤΕ (2019). «Έλεγχος πελλετών ξύλου της ελληνικής αγοράς», εμπιστευτική μελέτη, [pdf](#)
- ✚ **Φορέας ...** (2019). «Παουλώνια: τεχνική μελέτη για ένα νέο είδος ξύλου», μελέτη περίπτωσης, [pdf](#)
- ✚ **Ε.Σ.Ε.Κ.** Ενεργειακή Κοινότητα Καρδίτσας (2019). «Αξιολόγηση πελλετών ξύλου της ΕΣΕΚ», κ. Θ. Δεληγιάννης, τηλ. 6973 020811, [pdf](#)
- ✚ **Ξυλεμπορική επιχ/ση** (2018). «Αναγνώριση τριών δειγμάτων ξύλου δομικής χρήσης», εμπιστευτική πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης** (2018). «Έλεγχος και αναγνώριση άγνωστου είδους ξύλου», κ. Βασ. Μάρρας, τηλ. 22910 71.384, [pdf](#)
- ✚ **Studio 2Pi Architecture** Panagiotis Papassotiriou (2018). *Τεχνική συμβουλευτική σε ζητήματα ξύλου*, κ. Παναγιώτης Παπασωτηρίου, Άργος, τηλ. 69866 39921, <http://www.s2pia.com>
- ✚ **Kebony AS** (2018). *Technical support - Weathering of furfurylated wood decks in Greece*, Dr. Stig Lande, Norway, email: sl@kebony.com (εμπιστευτικό)
- ✚ **Ε.Σ.Ε.Κ.** Ενεργειακή Συν/κή Εταιρεία Καρδίτσας (2018). «Πιστοποίηση & έλεγχος pellets ξύλου», κ. Θωμάς Δεληγιάννης, τηλ. 6973 020811, [pdf](#)
- ✚ **Υπ. Περιβάλλοντος** (2018). «Δομική ξυλεία - Γεφύρι Αράχθου» (γνωμάτευση), κ. Χρ. Τάκος, Αρχιτ. Μηχ. τηλ. 215 5459918, [pdf](#)
- ✚ **Μελισσοκίνηση** Ε.Π.Ε. (2018). «Αξιολόγηση ξύλινων κυψελών», κ. Στέργιος Ευαγγελόπουλος, τηλ. 24430 24.110 [pdf](#)
- ✚ **Ε.Σ.Ε.Κ.** Ενεργειακή Συν/κή Εταιρεία Καρδίτσας (2017). «Ποιοτικός έλεγχος πελλετών ξύλου», κ. Θ. Δεληγιάννης, τηλ. 6973 020811, [pdf](#)
- ✚ **Επιχ/ση ξύλινων κατασκευών ...** (2017). «*Technical report on acoustic wood panels*» (πραγματογνωμοσύνη), εμπιστευτικό, [pdf](#)
- ✚ **Alexiou Enviopallet Ltd.** (2017). «*Compressed wood blocks in wooden pallets*», κ. Γ. Αλεξίου, Νέα Αρτάκη, τηλ. 22210 41.210, [pdf](#)

- ✚ **Δήμος ...** Ν. Αττικής (2017). «Τεχνική επιστολή για έργα παιδικής χαράς» (γνωμάτευση), εμπιστευτική πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Επιχ/ση ξύλινων κατασκευών ...** (2017). «Έκθεση αξιολόγησης ξυλείας *Oregon pine*» (τεχνική μελέτη), εμπιστευτική πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Εταιρεία ...** (2016). «Έκθεση αξιολόγησης ξύλινων κατασκευών», εμπιστευτική πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Εταιρεία ...** (2016). «Έκθεση αξιολόγησης ξυλείας πεύκου» (τεχνική μελέτη), εμπιστευτική πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Τμήμα Τεχνολόγων Περιβάλλοντος** (2016). «Αναγνώριση ειδών ξύλου (ορθόδοξου ξύλινου αρτοφόριου)», τεχνική πληροφορία για πτυχιακή εργασία φοιτητριών, στο ΤΕΙ Ιονίων Νήσων, [pdf](#)
- ✚ **Εταιρεία ...** (2016). «Έκθεση αξιολόγησης προϊόντων *High Pressure Laminates (HPL)*» (τεχνική μελέτη), εμπιστευτική πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Τσαλίκης, Νικ.** (2015). «Αξιολόγηση της ποιότητας των πέλλετ ξύλου της αγοράς», έρευνα αγοράς (από κοινού με Δρ. Χαρ. Λυκίδη), [pdf](#)
- ✚ **Ξυλμπορική ..** (2015). «Αξιολόγηση δομικής ξυλείας καστανιάς» (τεχνική μελέτη), Εφορεία Αρχαιοτήτων Αθήνας, κα. Ε. Τσάλκου, τηλ. 210 3313343 (από κοινού με Δρ. Χαρ. Λυκίδη, Ι.Δ.Ε. Αθήνας) εμπιστευτική πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **OLYMPUS PELLETS A.E.** (2015). «Μακροσκοπικός και οπτικός έλεγχος πρώτων υλών *pellets*», κ. Δήμου, Κατερίνη, τηλ. 23510 47789, [pdf](#)
- ✚ **Δήμος Καρδίτσας** (2015). «Τεχνική εισήγηση για τις εξωτερικές ξύλινες κατασκευές», κ. Β. Βασιλόγλου, Καρδίτσα, τηλ. 24413 54802 (εισήγηση που αποστάλθηκε προς 200 δήμους της χώρας), [pdf](#)
- ✚ **OCTOPUS A.E.** (2015). «Έκθεση αξιολόγησης τρικολλητής ξυλείας» (τεχνική μελέτη), κ. Γ. Κουνατίδης, τηλ. 23940 73051, [pdf](#)
- ✚ **ΧΥΤΗΡΙΑ ΤΖΙΝΤΖΑ Ο.Ε.** (2015). «Έκθεση αξιολόγησης ξυλείας *Oregon pine (EN 338)*», κ. Κων. Τσίντζας, Καρδίτσα, τηλ. 24410 51394, [pdf](#)
- ✚ **NTL Chemical Cons.** (2014). «*Perforator tests (EN 120) of two MDF samples*», κ. Ν. Παργιανάς, Θέρμη Θεσσαλονίκης, τηλ. 2310 498446, [pdf](#)
- ✚ **OCTOPUS A.E.** (2014). «Έκθεση ποιότητας κόντρα-πλακέ εξωτερικής χρήσης- μακροσκοπικός και εργαστηριακός έλεγχος επικολλητής ξυλείας» (τεχνική μελέτη), κ. Γ. Κουνατίδης, τηλ. 23940 73051, [pdf](#)

- ✚ **ΑΓΕΧ Α.Ε.** (2014). «*Εκτίμηση εκπεμπόμενης φορμαλδεΐδης από Κ/Π βάσει Ιαπωνικού προτύπου JIS-A-1460*», κ. Γ. Χατζής, τηλ. 210 3272516, [pdf](#)
- ✚ **Δρ. Αλεξ. Οικονόμου** (2014). «*Ταυτοποίηση δείγματος ξύλου αρτοφορίου Ι.Ν. Αγίας Μαύρας Ζακύνθου*», Εθνική Πινακοθήκη, Αθήνα, [pdf](#)
- ✚ **ΑΓΕΧ Α.Ε.** (2014). «*Εκτίμηση ποιότητας συγκόλλησης κόντρα-πλακέ βάσει EN 314 και EN 636-1· αναγνώριση της συγκολλητικής ουσίας*», κ. Πέτρος Γούλιας, τηλ. 210 3272516, [pdf](#)
- ✚ **Kebony AS** (2014). «*Evaluation of weathering of furfurylated wood decks after a 3-year outdoor exposure in Greece*», Dr. Stig Lande, Norway, email: info@kebony.com(από κοινού με Δρ. Χαρ. Λυκίδη), [pdf](#)
- ✚ **NanoPhos Α.Ε.** (2014). «*Δοκιμές βιολογικής ανθεκτικότητας (μύκητες-τερμίτες-μούχλα) ξύλου τροποποιημένου με νέα νανοσκευάσματα*», Δρ. Ι. Αραμπατζής, Λαύριο (ερευνητική συνεργασία με το Παν/μιο της Κων/πολης), τηλ. 22920 69312, [pdf](#)
- ✚ **ΕΠΕΧΥΛ Α.Ε.** (2014). «*Μελέτη καταλληλότητας πρώτων υλών ξύλου σε ειδική ξύλινη κατασκευή*», κ. Ν. Αναστασίου, Αθήνα, τηλ. 210 2314962
- ✚ **MenzHolz GmbH** (2013) «*Δοκιμές ανθεκτικότητας ξυλείας MenzHolz OHT σε εξωτερικές συνθήκες της χώρας μας*», Mrs. C. Hofmann, email: info@menzholz.de, Germany.
- ✚ **Ιδιώτης** (2013). «*Wooden chairs with Typha sp. fibres*» (τεχνική εισήγηση), Mr. Stratos Psaros, Perth, Australia, [pdf](#)
- ✚ **ΣΤΕΓΑΣΗ ΕΠΕ** (2013). «*Έκθεση αξιολόγησης δειγμάτων δομικής ξυλείας (EN 338)*», κ. Ζ. Μπαρές, τηλ. 23510 42300, Κατερίνη, [pdf](#)
- ✚ **Βιομηχανία ...** (2013). «*Quality control of three wet-process hardboard samples*» (τεχνική μελέτη,) εμπιστευτική πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **ΥΠ.ΑΝ.** Γεν. Γραμματεία Εμπορίου (2012). «*Διάρθρωση & έλεγχος της ελληνικής αγοράς καυσόξυλων*», κα. Ρωμαίου, Αθήνα, [pdf](#)

- ✚ **Wood industry** (2013) «Δοκιμές *block-test & cladding* σε θερμικά τροποποιημένη ξυλεία σε εξωτερικές συνθήκες για 3 έτη», Holland (από κοινού με Δρ. Σ. Αδαμόπουλο & Δρ. Δ. Μπιρμπίλη), [pdf](#)
- ✚ **NTL Chemical Cons.** (2012). «*Perforator tests (EN 120) in 7 particleboard and 3 MDF samples*», κ. Ν. Παργιανάς, Θεσ/νίκη, τηλ. 2310 498446, [pdf](#)
- ✚ **SAYERLACK S.A.** (2012). «*Determination of colour changes on coated wood samples after natural weathering*» (τεχνική μελέτη), αντιπρόσωπος Ελλάδας: Δημήτριος Τζιάστας & Σία, Λάρισα, τηλ. 2410 591269 (από κοινού με Δρ. Χ. Λυκίδη & Δρ. Δ. Μπιρμπίλη), [pdf](#)
- ✚ **METHOD A.E.** (2012). «*Μελέτη προσρόφησης και διόγκωσης ξυλείας Belmadur*», κ. Ι. Παπαβασιλείου, Τρίκαλα, τηλ. 24310 86141, [pdf](#)
- ✚ **Εμποτιστήριο ...** (2012). «*Μελέτη ελέγχου εμποτισμένης ξυλείας σε κατασκευή θερμοκηπίου στο Ν. Αττικής*» (πραγματογνωμοσύνη), εμπιστευτική πληροφορία (από κοινού με Δρ. Ι. Κακαρά), [pdf](#)
- ✚ **AGEX A.E.** (2012). «*Μετρήσεις περιεχόμενης φορμαλδεΐδης (EN 120) σε μοριοπλάκα*», κ. Πέτρος Γούλιας, Αθήνα, τηλ. 210 3272516, [pdf](#)
- ✚ **Σιδηροδρομικά Έργα ΑΤΕ** (2012). «*Κατασκευή από ξυλεία Bangkirai*» (τεχνική πρόταση), κ. Δ. Παπανικολάου, Θεσ/νίκη, τηλ. 2310 334477, [pdf](#)
- ✚ **VitaScala Βουλής Α.Ε.** (2012). «*Αναγνώριση τροπικού ξύλου*» (τεχνική μελέτη), κα. Ελένη Βουλή, τηλ. 22210 30810, [pdf](#)
- ✚ **METHOD A.E.** (2012). «*Μελέτη έκθεσης ξυλείας Belmadur σε εξωτερικές συνθήκες*», κ. Ι. Παπαβασιλείου, Τρίκαλα, τηλ. 24310 86141, [pdf](#)
- ✚ **Δρ. Όλγα Γκορτζή** (2012). «*Είδη ξύλου κατάλληλα για τεχνητή παλαίωση ερυθρού οίνου*», Τμήμα Τεχν. Τροφίμων (ΤΕΙ/Λ), Καρδίτσα, [pdf](#)
- ✚ **Τμήμα Χημείας, Α.Π.Θ.** (2012). «*Συνεργασία - εκπομπές φορμαλδεΐδης σε προκάτ κτίρια σχολείων Ν. Χαλκιδικής*», Καθ. Κων/να Σαμαρά, Θεσσαλονίκη, τηλ. 2310 997805.

- ✚ **N. & A. ΚΡΗΤΙΚΟΣ** Ο.Ε. (2012). «Μελέτη διόγκωσης ξυλείας *Accoya* σε νερό», κ. Αντώνης Κρητικός, Πάρος, τηλ. 22840 41504, [pdf](#)
- ✚ **NanoPhos** Α.Ε. (2011). «Δοκιμές σε ξύλινα παρκέτα τροποποιημένα με το νέο νανοσκεύασμα *Surfporo®F*», κα. Κων. Καλαφατά, Λαύριο Ν. Αττικής, τηλ. 22920 69312, [pdf](#)
- ✚ **N. & A. ΚΡΗΤΙΚΟΣ** Ο.Ε. (2011). «Έκθεση ξυλείας *Accoya* σε εξωτερικές συνθήκες», κ. Αντώνης Κρητικός, Πάρος, τηλ. 22840 41504, [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης κ. Ι. Γιαννούλας** (2011). *Ρόμπολο (δείγματα): «Χημικές αναλύσεις & σύνθεση αιθέριων ελαίων»*, δημοσιευμένη ερευνητική εργασία (από κοινού με Δρ. Όλγα Γκορτζή), [pdf](#)
- ✚ **ΧΛΙΑΠΑΣ** Α.Ε. (2011). «Αναγνώριση 2 τροπικών ειδών παρκέτων και ενός άγνωστου είδους σε υποδομή πατώματος», κ. Μιχαήλ Χλιάπας, Κοζάνη, τηλ. 24610 26289.
- ✚ **ΑΓΕΧ** Α.Ε. (2011). «Έκθεση αξιολόγησης επιφάνειας *HPL (high pressure laminate)*», κ. Πέτρος Γούλιας, Αθήνα, τηλ. 210 3272516, [pdf](#)
- ✚ **NTL Chemical Cons.** (2011). «Πιλοτική δοκιμή κόντρα-πλακέ με ρητίνες *PF*», κ. Ν. Παργιανάς, Θέρμη Θεσσαλονίκης, τηλ. 2310 498446 (από κοινού με Δρ. Χαρ. Λυκίδη), [pdf](#)
- ✚ **ALFA WOOD** Α.Ε. (2011). «Μελέτη αναγνώρισης άγνωστου ξυλοτεμαχίου», κ. Ιωάννης Δέλφος, Λάρισα, τηλ. 2410 561275, [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης** (2011). «Μελέτη επί ξύλινων επίπλων: καταλληλότητα & έλεγχος» (πραγματογνωμοσύνη), κ. Κυρ. Πολυχρονίδης, Ξάνθη, τηλ. 6932 606601 (από κοινού με Δρ. Δημήτριο Τσίποτα), [pdf](#)
- ✚ **NTL Chemical Cons.** (2011). «*Perforator tests of four particleboard samples*», κ. Ν. Παργιανάς, Θέρμη Θεσσαλονίκης, τηλ. 2310 498446, [pdf](#)
- ✚ **ΜΑΛΑΒΑΚΗΣ** Ι. Ο.Ε. (2011). «Έκθεση αξιολόγησης δύο δειγμάτων πελεκητών (‘τράβα’)», κ. Ιωάννης Μαλαβάκης, τηλ. 24310 22260, [pdf](#)
- ✚ **NTL Chemical Cons.** (2011). «Έκθεση αξιολόγησης δειγμάτων κόντρα-πλακέ», κ. Ν. Παργιανάς, Θέρμη Θεσσαλονίκης, τηλ. 2310 498446 (από κοινού με Δρ. Χαρ. Λυκίδη), [pdf](#)

- ✚ **WorldHellas** A.E. (2011). «Ποιότητα και μηχανικές ιδιότητες της ξυλείας *Iroko*», κ. Μιχ. Ρουχωτάς, Πειραιάς, τηλ. 210 4174386, [pdf](#)
- ✚ **MEGA Studios** O.E. (2010). «Μέτρηση εκπεμπόμενης φορμαλδεΐδης από προϊόν», κ. Γ. Τάτσιος, Καρδίτσα, τηλ. 24410 72620, [pdf](#)
- ✚ **NTL Chemical Cons.** (2010). «Πιλοτική δοκιμή και έλεγχος κόντρα-πλακέ», κ. Ν. Παργιανάς, Θέρμη Θεσσαλονίκης, τηλ. 2310 498446 (από κοινού με Δρ. Χαρ. Λυκίδη), [pdf](#)
- ✚ **Εταιρεία ..** (2010). «Δοκιμές διαστασιακής σταθερότητας και διαβροχής σε κόντρα-πλακέ ερυθρελάτης και σημούδας με νέο σκεύασμα νανοτεχνολογίας» (τεχνική μελέτη), εμπιστευτική πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης** (2010). «Μελέτη επί ξύλινου πατώματος: καταλληλότητα-έλεγχος» (πραγματογνωμοσύνη), κα. Μ. Καραγιάννη, Ν. Αττικής (από κοινού με Δρ. Μιχ. Σκαρβέλη), [pdf](#)
- ✚ **ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗ** A.E. (2010). «Μελέτη - πραγματογνωμοσύνη επί εισαγόμενου κόντρα-πλακέ & μέτρηση *Perforator*», κ. Μαρτίδης, τηλ. 2310 889025, [pdf](#)
- ✚ **ΜΑΛΑΒΑΚΗΣ Ι.** O.E. (2010). «Έλεγχος αξιολόγησης δύο δειγμάτων ξυλοτύπων με *πηχοσανίδες*», κ. Ιωάννης Μαλαβάκης, τηλ. 24310 22260, [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης** (2010). «Έλεγχος και αναγνώριση δύο άγνωστων δειγμάτων ξύλου», κ. Θεόδωρος Νικολάου, τηλ. 210 8959270, [pdf](#)
- ✚ **Σχολή Αστυφυλάκων** Καρδίτσας (2010). «Μετρήσεις φορμαλδεΐδης σε προκάτ κατασκευές της σχολής», κ. Κων. Παράσχης, Καρδίτσα, τηλ. 24410 71121, [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης** (2009). «Αναγνώριση ξύλου σε 2 δείγματα παρκέτου» (πραγματογνωμοσύνη), κ. Παναγιώτης Πουλάκος, τηλ. 22940 33406, [pdf](#)
- ✚ **Μιχάλης Τσακογιάννης** A.B.E.E. (2009). «Μέτρηση περιεχόμενης φορμαλδεΐδης (EN 120)», κ. Μ. Τσακογιάννης, τηλ. 210 9712355, [pdf](#)
- ✚ **Επιχ/ση** επίπλου .. (2009). «Μέτρηση περιεχόμενης φορμαλδεΐδης (EN 120)» (τεχνική μελέτη), εμπιστ. πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Μιχάλης Τσακογιάννης** A.B.E.E. (2009). «Μέτρηση περιεχόμενης φορμαλδεΐδης (EN 120)», κ. Μ. Τσακογιάννης, τηλ. 210 9712355, [pdf](#)

- ✚ **Επιχ/ση** επίπλου .. (2009). «Έκθεση αξιολόγησης τεσσάρων δειγμάτων κόντρα-πλακέ» (τεχνική μελέτη), εμπιστ. πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Μιχάλης Τσακογιάννης** Α.Β.Ε.Ε. (2009). «Έκθεση αξιολόγησης 1 δείγματος κόντρα-πλακέ», κ. Μ. Τσακογιάννης, τηλ. 210 9712355, [pdf](#)
- ✚ **Δ. & Δ. ΚΟΪΟΣ** Ο.Ε. (2009). «Μέτρηση περιεχόμενης φορμαλδεΐδης (EN 120)» (τεχνική μελέτη), κ. Κόϊος, τηλ. 2310 722121, [pdf](#)
- ✚ **Επιχ/ση ξύλου** .. (2009). «Έκθεση αξιολόγησης δειγμάτων κόντρα-πλακέ» (τεχνική μελέτη), εμπιστ. πληροφορία, [pdf](#)
- ✚ **Agnantia** Α.Ε. (2009). «Έλεγχος και αναγνώριση 4 άγνωστων δειγμάτων ξύλου» (πραγματογνωμοσύνη), κα. Σαρρή, τηλ. 26740 51801, [pdf](#)
- ✚ **Δ.Ε.Κ.Ε. Περιφέρειας Θεσσαλίας** (2009). «Έλεγχος και αναγνώριση άγνωστου είδους ξύλου», κα. Καρρά, τηλ. 2410 534677, [pdf](#)
- ✚ **Ο.Σ.Κ.** Α.Ε. (2009). «Ταυτοποίηση ξύλου οξιάς σε κόντρα-πλακέ (καθίσματα θρανίου)», κα. Καλέργη, τηλ. 210 5272599, [pdf](#)
- ✚ **Ο.Σ.Κ.** Α.Ε. (2009). «Ταυτοποίηση ειδών ξύλου λεύκης & Οκουτε σε κόντρα-πλακέ (δείγματα-θρανία)», κα. Χατζή, τηλ. 210 5272623, [pdf](#)
- ✚ **VitaScala** Α.Ε. (2009). «Διάκριση ξύλου ευρωπαϊκής (λευκής) & αμερικάνικης (κόκκινης) δρυός», κα. Ε. Βουλή, τηλ. 22210 30810, [pdf](#)
- ✚ **Οργανισμός Σχολικών Κτιρίων** Α.Ε. (2009). «Ταυτοποίηση ειδών ξύλου σε παιχνίδια από κόντρα-πλακέ», κα. Χατζή, τηλ. 210 5272623, [pdf](#)
- ✚ **ΕΤΗΛΚΑ** ΕΠΕ (2009). «Μέτρηση περιεχόμενης φορμαλδεΐδης (EN 120) σε μοριοπλάκες», κ. Γ. Γκίρτσος, τηλ. 25210 81057, [pdf](#)
- ✚ **ΕΜΚΑ** Ο.Ε. (2009). «Μέτρηση περιεχόμενης φορμαλδεΐδης (EN 120) σε μοριοπλάκες», κ. Θεοδωρίδης, τηλ. 25210 42455, [pdf](#)
- ✚ **ΔΕΗ** Α.Ε. (2008). Τεχνικές πληροφορίες: «Ξηρή πυκνότητα ειδών ξυλείας», κ. Ανδρέας Αθανασάς, Αθήνα, [pdf](#)
- ✚ **ΠΩΤΑΣ** Α.Ε. (2008). «Μελέτη αναγνώρισης τροπικού είδους ξύλου» (μελέτη περίπτωσης), κ. Πάνος Γιώτας, τηλ. 24620 22839, [pdf](#)
- ✚ **PARKEFORM** Α.Ε. (2008). «Έλεγχος και αναγνώριση άγνωστου είδους ξύλου», κ. Γεράσιμος Σταματελάτος, τηλ. 210 9958316, [pdf](#)

- ✚ **Οργανισμός Σχολικών Κτιρίων Α.Ε.** (2008). «*Ταυτοποίηση ξύλου οξιάς σε παιδικά παιχνίδια*», κ. Λυμπάκης, τηλ. 210 5272604 (από κοινού με Δρ. Σ. Καραστεργίου), [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης** (2007). «*Ταυτοποίηση ξύλου σε παρκέ*» (πραγματογνωμοσύνη), κ. Παναγιώτης Φούσιας, τηλ. 24320 91125, [pdf](#)
- ✚ **ΒΙΟΤΑΣΚ Ο.Ε.** (2007). «*Χειρισμός ξυλείας οξιάς για τάβλι & σκάκι*» (τεχνικές συμβουλές), κ. Κων. Παναγόπουλος, τηλ. 210 5610066, [pdf](#)
- ✚ **Οργανισμός Σχολικών Κτιρίων Α.Ε.** (2007). «*Ταυτοποίηση ξύλου οξιάς σε παιδικά παιχνίδια*», κα. Χατζή, τηλ. 210 5272604, [pdf](#)
- ✚ **Βιομηχανία ...** (2006). «*Μελέτη και καταγραφή υφιστάμενης κατάστασης στην επιχείρηση ξύλου ..*», εμπιστ. πληροφορία (από κοινού με Δρ. Ι. Κακαρά), [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης** (2006). «*Διόρθωση σφαλμάτων-κακοτεχνιών: συντήρηση & μόνωση κορμόσπιτου*» (τεχνικές συμβουλές), εμπιστ. πληροφορία (από κοινού με Δρ. Ι. Κακαρά), [pdf](#)
- ✚ **Woodman Ο.Ε.** (2006). «*Μέτρηση περιεκτικότητας αρσενικού σε εμποτισμένη ξυλεία*», κ. Ολύμπιος Βράτιμος, τηλ. 2710 233847, [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης** (2006). «*Αξιολόγηση μελέτης και τεχνολογίας κατασκευής κορμόσπιτου*» (πραγματογνωμοσύνη), εμπιστ. πληροφορία (από κοινού με Δρ. Ι. Κακαρά), [pdf](#)
- ✚ **Mega Trade** (2005). «*Υγρόμετρο για μέτρηση υγρασίας του ξύλου*» (τεχνικές συμβουλές), κ. Κων/νος Μπάτρας, Καρδίτσα, [pdf](#)
- ✚ **Ιδιώτης** (2005). «*Έλεγχος και αναγνώριση τροπικού ξύλου*» (πραγματογνωμοσύνη), κ. Διονύσης Μιχαλαράκος, τηλ. 210 9690401, [pdf](#)
- ✚ **Οργανισμός Λιμένος Βόλου Α.Ε.** (2003). «*Ποιοτικός έλεγχος και αναγνώριση τροπικής ξυλείας*», κ. Δ. Γεωργιάδης, τηλ. 24210 26122, [pdf](#)