

PERSONAL INFORMATION

Name **SKARVELIS MICHALIS**
Address **K.KARAMANLI 7, 43100 KARDITSA, GREECE**
Telephone **+30 2441064743**
Fax **+302441064731**
E-mail skarvelis@uth.gr

Nationality Greek
Date of birth 9 JULY 1957

WORK EXPERIENCE

- Dates (from – to) **2009 – TILL NOW**
- Name and address of employer **TEI of Thessaly, Wood and Furniture Design and Technology Dept., Univ. of Thessaly, 43100 KARDITSA, GREECE**
- Type of business or sector **University**
- Occupation or position held **Professor**
- Main activities and responsibilities **Education, Research, Administration**

- Dates (from – to) **1985 - 2009**
- Name and address of employer **NAGREF, Inst. of Mediterranean Forest Ecosystems and Wood Technology. Terma Alkmanos 11528 ATHENS, GREECE.**
- Type of business or sector **Forest Research Institute**
- Occupation or position held **Researcher**
- Main activities and responsibilities **Research on Wood Technology**

- Dates (from – to) **1983 - 1984**
- Name and address of employer **SHELMAN S.A. Voukourestiou 32, 10500 ATHENS, GREECE.**
- Type of business or sector **Forest industry**
- Occupation or position held **Forester eng.**
- Main activities and responsibilities **Wood supplies**

EDUCATION AND TRAINING

- Dates (from – to) **1990-1996]**
- Name and type of organisation providing education and training **Department of Forestry and Natural Environment Aristotle University of Thessaloniki**
- Principal subjects/occupational skills covered **Wood Technology (wood drying)**
- Title of qualification awarded **Dr**
- Level in national classification (if appropriate)

• Dates (from – to)	1976-1981]
• Name and type of organisation providing education and training	Department of Forestry and Natural Environment Aristotle University of Thessaloniki
• Principal subjects/occupational skills covered	Forestry and Environmental Planning
• Title of qualification awarded	BSc
• Level in national classification (if appropriate)	

MOTHER TONGUE **GREEK**

OTHER LANGUAGES

	ENGLISH
• Reading skills	good
• Writing skills	good
• Verbal skills	good

RECENT PUBLICATIONS

- KOCH G., SKARVELIS M. 2007. *Discolouration of wood during drying*. In: *Fundamentals of wood drying*. Patrick Perre editor, COST E15, A.R.BO.LOR, France, p. 273-289.
- SKARVELIS M., PAPAĐOPOULOS ANT. 2007. *Visual grading in wood flooring sector in Greece*. In *Proceedings of COST E53 1st Conference on "Quality Control for Wood and Wood Products"*. COST Action E53, Warsaw, 15-17/10/2007, p. 127-131.
- SKARVELIS M., PAPAĐOPOULOS ANT. 2008. *Classification of forest products in Greece: The case of wood flooring*. *Journal of the Institute of Wood Science, Volume 19, Number 2, Winter 2009*, pp. 104-108(5)
- SKARVELIS M., ROUSSODIMOS G. 2008. *[Physical and mechanical properties of the wood of two fir species (Abies cephalonica Loud. and Abies borisii regis Mattf.) from different Greek origins]*. «Dasiki Erevna», v. 21/2008, σελ. 3-14.
- SKARVELIS M., KAKARAS J. 2009. *Quality related problems on wood and wood products imported from Balkan countries: the Greek users point of view*. In *Proceedings of COST E53 Meeting and EDG Drying Seminar on "Improvements of wood Drying Quality by Conventional and Advanced Drying Techniques"*, Bled, Slovenia, 21-23/4/2009, p. 61-68.
- SKARVELIS M. 2009. *Wood production in Greek beech (Fagus sp.) forests (quantity and quality)*. In *Proceedings of COST E52 Conference on: Evaluation of Beech Genetic Resources for Sustainable Forestry*. Thessaloniki, Greece, 5-7/5/2009, p. 75-84.
- NTALOS, G., SKARVELIS, M., KARAMPATZAKIS, D. 2010. *Tracing thermal treatment in wood using RFID*. In *Proceedings of COST Action E53 Final Conference: "The Future of Quality Control for Wood & Wood Products"*, 4-7th May 2010, Edinburgh, pp. 7.
- SKARVELIS M., MOUSILOPOULOS K., NTALOS G. 2012. *Some Aspects of Beech Wood Discolouration during and after Drying*. In *Proceedings of 12th International IUFRO Wood Drying Conference: Challenges and Opportunities Related to Tropical Lumber Drying*. July 30 to August 03, 2012 - Belém, Para, Brazil, p. 12.
- NTALOS G., KARAMPATZAKIS D., SIDERAS A., SKARVELIS M. 2012. *The use of RFID technology in drying and other thermal processes of wood*. In *Proceedings of 12th International IUFRO Wood Drying Conference: Challenges and Opportunities Related to Tropical Lumber Drying*. July 30 to August 03, 2012 - Belém, Para, Brazil, p. 13.
- SKARVELIS M., MANTANIS, G. 2013. *Physical and mechanical properties of beech wood harvested in the Greek public forests*, *Wood Research* 2013, 58(1), p.123-129.
- ΜΟΥΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ Κ., Μ. ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ. 2013. *Μεταχρωματισμοί σε ξυλεία οξυάς μετά την ξήρανση*. Πρακτικά 16ου Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη 2013, σελ. 649-656.
- ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ., Γ. ΝΤΑΛΟΣ. 2013. *Ο Κανονισμός 995/2010 της Ε.Ε. και οι υποχρεώσεις των διακινητών/παραγωγών ξυλείας και προϊόντων ξύλου*. Περιοδικό ΕΠΙΠΛΕΟΝ, Σεπτέμβριος 2013.
- SKARVELIS M., MOUSILOPOULOS K. 2014. *Colour alteration of Beech wood during and after drying*. 16th International Conference: Materials, Methods and Technologies 2014. 11-14th June 2014, Elenite Bulgaria, Vol. 8, 2014, p. 11.
- MOUSILOPOULOS K., NTALOS G., MITI P., ZACHOS G., SKARVELIS M. 2014. *Comparison of two classification systems (visual and vibration) for structural timber of firwood (Abies cephalonica Loud.)*. 16th International Conference: Materials, Methods and Technologies 2014. 11-14th June 2014, Elenite Bulgaria, Vol. 8, 2014, p. 8.
- ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ., ΜΟΥΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ Κ., ΙΤΣΙΝΕΣ Κ. 2015. *Ξήρανση πλατυφύλλων ειδών ξύλου στην περιοχή της Δυτ. Θεσσαλίας*. Πρακτικά 17ου Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου, Κεφαλονιά 2015, σελ. 268-275.
- ΜΟΥΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ Κ., ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ., ΓΚΑΛΟ Α., ΜΠΕΝΤΑ Μ., ΝΤΑΛΟΣ Γ. 2015. *Ποιοτική Ταξινόμηση Ξυλείας Ελάτης Ελληνικής Προέλευσης με Οπτική Ταξινόμηση και με Χρήση Ταλαντώσεων*. Πρακτικά 17ου Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου, Κεφαλονιά 2015, σελ. 275-282.
- ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ., ΣΙΔΕΡΑΣ Α. 2016. *Οδηγός Αναγνώρισης Εμπορεύσιμης Δασικής Ξυλείας και Προϊόντων αυτής*. Υπ. Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Γ.Δ. Ανάπτυξης και Προστασίας Δασών και Αγροπεριβάλλοντος, 2016, σελ. 111.
- ΠΑΠΠΑΣ Μ., ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ. 2017. *Διασταυρούμενη Επικολητή Ξυλεία (CLT): Νέο προϊόν στις δομικές κατασκευές*. Πρακτικά 18ου Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου, Έδεσσα 2017, σελ. 296-303.

- ΜΟΥΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ Κ., ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ., ΝΤΑΛΟΣ Γ. 2017. Ποιοτική Ταξινόμηση Ξυλείας Ελάτης Ελληνικής Προέλευσης με Οπτική Ταξινόμηση, με Χρήση Ταλαντώσεων και με Καταστρεπτική Δοκιμή. Πρακτικά 18ου Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου, Έδεσσα 2017, σελ. 911-919.
- SKARVELIS M., MOUSILOPOULOS K. 2017. Beech Wood Colour Changes after Drying. In Proc. of 13th IUFRO Intern. Conference: "Wood Drying in Developing Countries", Istanbul 13-16/9/2017, p. 55-67.
- MITANI A., SKARVELIS M., NTALOS G., FILIPPOU V. 2017. Hygroscopicity of heat-treated fir (*Abies borisii Regis*) wood. In Proc. of 13th IUFRO Intern. Conference: "Wood Drying in Developing Countries", Istanbul 13-16/9/2017, p. 68-74.
- ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ., ΜΑΝΤΑΝΗΣ Γ. 2019. Ξύλινη στέγη: Η επιλογή της κατάλληλης ξυλείας. Περιοδικό ΚΤΙΡΙΟ, τ. Ι, Ιαν. 2019, σελ. 89-98.
- NINIKAS K., NTALOS G., HYTIRIS N., SKARVELIS M. 2019. Thermal Properties of Insulation Boards Made of Tree Bark and Hemp Residues. *Journal of Sustainable Architecture and Civil Engineering*, Vol. 1/No 24/2019, pp. 71-77, DOI 10.5755/j01.sace.24.1.22125.
- ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ. 2019. Τεχνολογία Παραγωγής Επίπλου. [Furniture Technology]. Εκδ. Τζιόλα, σελ. 333.
- SKARVELIS M., KOUTSIANITIS D., MITANI A., NTALOS G. 2019. Drying Chestnut sawn timber in Central Greece. *Pro Ligno* 2019, 15 (4), p. 101-106.
- ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ., ΝΤΑΛΟΣ Γ., ΓΟΥΓΙΓΟΥΗΣ Α., ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΥ Μ., ΜΟΥΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ Κ. 2021. Ποιοτική ταξινόμηση ξυλείας μαύρης Πεύκης προέλευσης Πελοποννήσου με οπτική μέθοδο, με χρήση ταλαντώσεων και με καταστρεπτική δοκιμή. Πρακτικά 20^{ου} Πανελ. Δασολογικού Συνεδρίου, Οκτ. 2021, Τρίκαλα.
- ΣΚΑΡΒΕΛΗΣ Μ., ΠΡΟΥΤΣΟΣ Ν. 2021. Εφαρμογή εμπειρικού μοντέλου εκτίμησης της υγρασίας ισορροπίας ξύλου στην Ελλάδα. Πρακτικά 20^{ου} Πανελ. Δασολογικού Συνεδρίου, Οκτ. 2021, Τρίκαλα.
- BOTHOS I., SKARVELIS M. 2021. Examining Furniture Preferences of the Elderly in Greece. In: *Smart Objects and Technologies for Social Good: 7th EAI International Conference, GOODTECHS 2021, Virtual Event, September 15–17, 2021*, p.p. 300-310, Proceedings, Springer.