

A. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα: Σπυρίδων
Επώνυμο: Καλούδης
Πατρώνυμο: Θεόδωρος
Οικ. Κατάσταση: Έγγαμος, με ένα παιδί
e-mail: kaloudis@aua.gr, spk793@gmail.com
Τηλ.: +30 22370-25063, 6972694587
Φαξ: +30 22370-24035



ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ: Αναπληρωτής Καθηγητής του Γενικού Τμήματος του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών

B. ΣΠΟΥΔΕΣ

B.1 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- 1 **Διδακτορικό Δίπλωμα:** Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Γενικό Τμήμα, Τομέας Πληροφορικής, Μαθηματικών και Στατιστικής, Εργαστήριο Πληροφορικής. Θέμα Διδακτορικής Διατριβής: Σύστημα Υποστήριξης Λήψεως Απόφασης για τη Διαχείριση Δασικών Οικοσυστημάτων Βασισμένο στα Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα και στα Συστήματα Γνώσης, 2008.
- 2 **Μεταπτυχιακές Σπουδές:** Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Φυσικής. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στη Φυσική Περιβάλλοντος, 1994-1996 (διετής διάρκεια σπουδών).
- 3 **Πτυχίο:** Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, 1977-1982 (πενταετής διάρκεια σπουδών).

B.3 ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

B.3.1 Ξένες γλώσσες

1. Αγγλικά (πολύ καλά)

B.3.2 Ηλεκτρονικοί υπολογιστές

- 1 Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών: Arc-View, Arc-Info
- 2 Έμπειρα συστήματα: Exsys Professional
- 3 Επεξεργασία Δορυφορικής Εικόνας: Erdas Imagine Professional
- 4 Γλώσσες προγραμματισμού: Visual Basic
- 5 Γλώσσες τέταρτης γενεάς: SQL
- 6 Γλώσσες μοντελοποίησης: UML
- 7 Νευρωνικά Δίκτυα: Brain Maker
- 8 Στατιστικά πακέτα: SPSS
- 9 Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων: DbaseIII, IV, Access
- 10 Άλλα: MsOffice, Lotus 123, EndNote.

B.4 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- 1 Εφαρμογές μεθόδων Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων και Τεχνητής Νοημοσύνης στο επιστημονικό πεδίο της Δασοπονίας και του Περιβάλλοντος γενικότερα.
- 2 Διαχείριση Δασικών Οικοσυστημάτων με χρήση Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων και Συστημάτων Γνώσης.
- 3 Ηλεκτρονικό Εμπόριο δασικών προϊόντων.

Γ. ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Γ.1 ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

1. Καλούδης, Σ.Θ., 2008. «Σύστημα Υποστήριξης Λήψεως Απόφασης για τη Διαχείριση Δασικών Οικοσυστημάτων Βασισμένο στα Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα και στα Συστήματα Γνώσης». Διδακτορική Διατριβή, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Γενικό Τμήμα, Τομέας Πληροφορικής, Μαθηματικών και Στατιστικής, Εργαστήριο Πληροφορικής, Αθήνα, σελ. 210.
2. Καλούδης, Σ., 1997. «Μελέτη Συνιστωσών Υδατικού Ισοζυγίου στην Περιοχή των Αθηνών». Διπλωματική εργασία στο Μ.Δ.Ε. στη Φυσική Περιβάλλοντος, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Φυσικής, Αθήνα, σελ. 115.
3. Καλούδης, Σ., Πάτση, Β., Τσομή, Κ., 1982. «Ποιοτική και Ποσοτική Κατάσταση των Δασικών Εκτάσεων του Νομού Αττικής Μετά τις Πυρκαγιές των Ετών 1974 -1979». Πτυχιακή διατριβή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος, σελ. 88.

Γ.2 ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

1. Michal Petr, Giorgio Vacchiano, Dominic Thom, Paola Mairota, Markus Kautz, Luisa M.S. Goncalves, Rasoul Yousefpour, Spiros Kaloudis and Christopher P.O. Reyer, 2019. Inconsistent recognition of uncertainty in studies of climate change impacts on forests. *Environmental Research Letters* 14 (11)
2. Kaloudis, Spiridon, Pantera, A, Papadopoulou, A, Galanopoulou, S., Damianidis, Ch. (2019). Impact of human and environmental factors on land cover changes of an oak silvopastoral system. *Agroforestry Systems*, 10.1007/s10457-019-00437-w.
3. Kaloudis, S.T., Yialouris, C.P., Lorentzos, N.A., Karteris, M. and Sideridis, A.B., 2010. Forest management planning expert system for wildfire damage reduction. *Computers and Electronics in Agriculture* 70(2):285-291.
4. Kaloudis, S., Costopoulou, C.I., Lorentzos, N.A., Sideridis, A.B. and Karteris, M., 2008. Design of Forest Management Planning DSS for Wildfire Risk Reduction. *Ecological Informatics*, 3(1):122-133.
5. Kaloudis, S., Tocatlidou, A., Lorentzos, N.A., Sideridis, A.B., Karteris, M., 2005. Assessing Wildfire Destruction Danger: a Decision Support System Incorporating Uncertainty. *Ecological Modelling*, 181:25-38.

6. Kaloudis, S., Anastopoulos, D., Yialouris, C.P., Lorentzos, N.A., Sideridis, A.B., 2005. Insect Identification Expert System for Forest Protection. *Expert Systems with Applications*. 28(3):445-452.
7. Kaloudis, S.T., Lorentzos, N.A., Sideridis, A.B. and Yialouris, C.P., 2005. A Decision Support System for Forest Fire Management. *Operational Research an International Journal*, 5(1):141-152.
8. Costopoulou, C.I., Kaloudis, S.T., Lorentzos, N.A., 2004. Internet Commerce in Timber Trading. *Quarterly Bulletin of IAALD*, XLIX(1/2):30-35.
9. Kaloudis, S., Kerkides, P., Halvatzi, V., Galanopoulou, S., 2003. GIS Technology Aids to Reduce Sediment Transport in Artificial Smokovo Lake Greece. *International Journal of Balkan Ecology*, 6(2):117-129.
10. Καλούδης, Σ., Κωστοπούλου, Κ.Ι., Γκούσκου, Κ., Λορέντζος, Ν., 2002. Ηλεκτρονική Εμπορία Φυσικών Χριστουγεννιάτικων Δένδρων. *Γεωτεχνικά Επιστημονικά Θέματα*. 13(II-3): 22-28.
11. Kaloudis, S., Roussos, A., Kerkides, P., 1999. Investigation of Mountainous Vegetation Characteristics Using GIS Technology. *International Journal of Balkan Ecology*, 2(3):58-73.
12. Papaioannou, G., Kaloudis, S., Kerkides, P., 1998. On the Proper Employment of Piche Evaporimeters Data in Estimating Evapotranspiration. *International Journal of Climatology*, 3:1247-1260.

Γ.3 ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΒΙΒΛΙΑ

1. Tocatlidou, A., Ruan, D., Kaloudis, S.T., Lorentzos, A.N., 2005. Uncertain Knowledge Association Through Information Gain. In: Da Ruan, Guoqing Chen, Etienne E. Kerre, Geert Wets (Eds), *Intelligent Data Mining, Techniques and Applications*, Springer, pp.123-135.
2. Καλούδης, Σ., Λορέντζος, Ν., Κωστοπούλου, Κ., Τοκατλίδου, Α., Σιδερίδης, Α., 2006. Σύστημα Υποστήριξης Λήψευς Απόφασης για τον Προσδιορισμό του Κινδύνου Καταστροφών από Πυρκαγιές. Σε: Βλαχοπούλου, Μ., Ηλιάδης, Λ., Μάνθου, Β., Σαλαμπάσης, Μ., Μπάτζιος, Χ., (Συντάκτες), *Καινοτόμες Εφαρμογές της Πληροφορικής στον Αγροτικό Τομέα και στο Περιβάλλον*, Θεσσαλονίκη, σελ. 63-78.

Γ.4 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. Καλούδης Σπυρίδων, Νικολουδάκη Ελευθερία, Ρούσσος Ανάργυρος, 2019. Διερεύνηση επίδρασης του θεσμικού πλαισίου Natura 2000 σε δασικά οικοσυστήματα του Νομού Ρεθύμνης με χρήση Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών και Ορθοφωτοχαρτών. 3^ο Συνέδριο Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και στο Περιβάλλον, Αθήνα 11-13 Οκτωβρίου 2019.
2. Kaloudis S., Papadopoulos A., Pantera A., Papavasiliou Ch. and Galanopoulou S, 2017. Land cover changes in a valonia oak silvopastoral system in Greece – ecological and sociological implications. 15th International Conference on Environmental Science And Technology (CEST 2017) 31st August - 2nd September 2017, Rhodes, Greece
3. Καλούδης Σπυρίδων, Καμπερίδης Γεώργιος, Πολυτσέρης Ζαχαρίας, Γαλανοπούλου Σταυρούλα,

- Λορέντζος Νικόλαος, 2017. Πάρκα αναψυχής στον αστικό ιστό του λεκανοπεδίου Αττικής. 20 Συνέδριο Γεωγραφικών Πληροφοριακών Συστημάτων και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και το Περιβάλλον (Πρακτικά υπό έκδοση).
4. Pantera, A. Papaspyropoulos, K.G., Papadopoulos, A., Kaloudis, S., Kandrelis, S., 2014. Willingness to pay for ecosystem services in a valonia oak forest. 12th International Conference on Protection and Restoration of the environment June 29 to July 3, 2014, Skiathos island, Greece, p. 941-947.
 5. Λορέντζος Νίκος και Καλούδης Σπύρος, 2013. Προσομοιωτής Πυρκαγιών στην Υπηρεσία Διαχείρισης Δασών. Σε: Πρακτικά 16^{ου} Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη 6-9 Οκτωβρίου 2013. Σελ. 60-172.
 6. Καλούδης Σπύρος, Σταυρούλα Γαλανοπούλου, Ισμήνη Βασιλείου, Λαμπρινή, Τζουρμανά, 2013. Διαχείριση του Φυσικού Περιβάλλοντος και Τουριστική Ανάπτυξη: Η περίπτωση του Νομού Ευρυτανίας. Σε: Πρακτικά 16^{ου} Πανελληνίου Δασολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη 6-9 Οκτωβρίου 2013. Σελ. 123-133.
 7. Γαλανοπούλου, Σ., Μουτσουρούφης, Α., Καλούδης, Σ., Βγενόπουλος, Α., Κονισπολιάτης, Ν., 2012. “Διερεύνηση της Ρύπανσης από Βαρέα Μέταλλα των Επιφανειακών Ιζημάτων της Λιμνοθάλασσας Χαλικιοπούλου Κέρκυρας. 1^ο Περιβαλλοντικό Συνέδριο Θεσσαλίας, Σεπτέμβριος 2012, Σκιάθος, σελ. 247.
 8. Kaloudis, S., Yialouris, C.P., Lorentzos, N.A., Karteris, M., Sideridis, A.B., 2008. Information System for Forest Management Planning. In: T., Tsiligiridis (Edr), Proceedings of 4th International conference, HAICTA 2008, Information & Communication Technologies in Bio & Earth Sciences, Athens Greece, pp. 413-421.
 9. Galanopoulou, S., Vgenopoulos, A., Conispoliatis, N., Kaloudis, S., Chatzitheodoridis, E., 2008. An Investigation of Organic Contaminants and their Spatial Distribution in the Surface Sediments of Keratsini Harbour with the Use of Geographic Information Systems. In: T., Tsiligiridis (Edr), Proceedings of 4th International conference HAICTA 2008, Information & Communication Technologies in Bio & Earth Sciences, Athens Greece, pp. 144-149.
 10. Kaloudis, S., Glezakos, T., Ferentinos, K., Tsiligiridis, T., Yialouris, C.P., 2006. Feedforward Neural Networks Modeling of Fir Taper in Natural Forests of Greece. In: Proceedings of the 2006 Naxos International Conference, Sustainable Management and Development of Mountainous and Island Areas, Naxos-Greece, vol. 1, pp. 166-172.
 11. Patrikakis, Ch., Nonta, M., Kaloudis, S., Sideridis, A.B., 2005. Supporting Volunteers Firefighters Through Mobile Communities. In: Proceedings of International Congress on Information Technology in Agriculture, Food and Environment (ITAFE), pp.401-411.
 12. Kaloudis, S.T., Lorentzos, N.A., Sideridis, A.B., Yialouris, C.P., 2004. A Decision Support System for Forest Fire Management. In: M., Vlachopoulou, V., Manthou, L., Iliadis., S., Gertsis, M., Salambasis, (Eds), Proceedings of the HAICTA 2004 Conference, Thessaloniki, Greece, vol. 2, pp. 29-36. Η εργασία αυτή δημοσιεύτηκε και σε περιοδικό (ΔΠ4).
 13. Costopoulou, C.I., Karetzos, S., Kaloudis, S.T., Sideridis, A.B., 2003. An Electronic Hub for Forest Products: The Case of Christmas Trees. In: Kamil Okyay Sindir (Edr.), Proceedings of the International Congress of Information Technology in Agriculture Food and Environment, Izmir, Turkey, pp. 85-89.

14. Kaloudis, S., Karetzos, S., Costopoulou, C.I., Lorentzos, N., 2003. A Decision Support System for Wildfire Damage Reduction with UML. In: Zsolt Harnos, Miklós Herdon, Troy B. Wiwczarowski (Eds), Proc. of the 4th Conference of the European Federation for Information Technology in Agriculture, Food and Environment – Information Technology for a Better Agri-Food Sector, Environment and Rural Living, Debrecen–Budapest, Hungary, vol. 1, pp. 80-89.
15. Kaloudis, S., Anastopoulos, D., Yialouris, C.P., Lorentzos, N.A., Sideridis, A.B, 2002. A Decision Support System for Insect Identification and Forest Protection: A Case Study of Pine, Fir and Chestnut Forests. In: A.B. Sideridis, C.P. Yialouris, (Eds), 1st Conference of HAICTA, Food and Environment: The Impact of ICT in Agriculture Food and Environment, Athens, Greece, pp. 431-436.
16. Costopoulou, C.I., Kaloudis, S.Th., 2001. Internet Commerce in Timber Trading. In: Proceedings of the International Conference, the Development of Agricultural Information Management, Technology and Markets in the 21st Century, Beijing-China (Πρακτικά υπό έκδοση).
17. Kaloudis, S., Karteris, M., Lorentzos, N., Sideridis, A., 2001. Conceptual Framework of a Decision Support System for the Management of Lowland Pine Forests Aiming at Reducing Wildfire Damages. In: K., Radoglou, (Edr), Forest Research: A Challenge for an Integrated European Approach, Thessaloniki-Greece, vol. 1, pp. 287-292.
18. Ntaliani M., Karetzos S., Costopoulou C., Harizanis P., Kaloudis S., Passam H., 2006. Supporting Agricultural e-Governance. In: Proceedings of the 2nd National Conference on Electronic Democracy: Challenges of the Digital Era, Athens, Greece, pp. 143-151.
19. Καλούδης, Σ., Τουρατζή, Θ., Διδασκάλου, Κ., Γαλανοπούλου, Σ. και Κερκίδης, Π., 2004. Συσχέτιση του Συντελεστή Μειώσεως Διαμέτρου με Περιβαλλοντικούς Παράγοντες και την Πυκνότητα Συστάδας στο Ελατοδάσος της Πάρνηθας. Σε: Πρακτικά του 1^{ου} Πανελληνίου Περιβαλλοντικού Συνεδρίου, θεματική ενότητα Διαχείριση και Προστασία Φυσικού Περιβάλλοντος, Ορεστιάδα, σελ. 61-68.
20. Κωστοπούλου, Κ. και Καλούδης, Σ., 2002. Διαδικτυακό Σύστημα Δημοπρασιών Ακατέργαστης Ξυλείας. 15^ο Εθνικό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Επιχειρησιακών Ερευνών, Απασχόληση, Ροή Εργασίας & Επιχειρησιακή Έρευνα, Τρίπολις, σελ. 157-164.
21. Κωστοπούλου, Κ. και Καλούδης, Σ., 1999. Σχεδιασμός Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοπρασιών για την Εμπορία Ακατέργαστης Ξυλείας στην Ελλάδα. 1^ο Ειδικό Συνέδριο με θέμα: Η ανάπτυξη του πρωτογενούς τομέα τον 21ο αιώνα -Η Συμβολή της Επιστήμης του Μάνατζμεντ, Ενότητα: Πληροφοριακά Συστήματα -Ηλεκτρονικό Εμπόριο -Εφαρμογές Internet. Οργάνωση, Ελληνική Εταιρεία Επιχειρησιακών Ερευνών & Τμήμα Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Ιωάννινα (Πρακτικά υπό έκδοση).
22. Παπαϊωάννου, Γ., Καλούδης, Σ. και Κερκίδης, Π., 1997. Εκτίμηση Συνιστωσών Υδατικού Ισοζυγίου στην Περιοχή της Αττικής. Σε: Πρακτικά 7^{ου} Πανελληνίου Κογκρέσου Υδροτεχνικής Ένωσης, Πάτρα, σελ. 59-67.

Γ.5 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΠΟΥ ΕΚΔΙΔΟΥΝ ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ

1. Kaloudis, s., Tocatlidou, A., 2013. Rule Based Decision Support Systems in Forest Management: Approaches and Trends. In: Decision Support Systems for Sustainable Forest Management, COST Action FORSYS 2013, Umea, Sweden, April 24-26, 2013.

Γ.6. ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

1. Καλούδης, Σ., 2014. Διαχείριση Φυσικών Οικοσυστημάτων (Εργαστηριακό μέρος). Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας, Καρπενήσι, σελίδες 72.
2. Καλούδης, Σ., 2011. Διαχείριση Δασικών Οικοσυστημάτων (Εργαστηριακό μέρος). Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας, Καρπενήσι, σελίδες 124.
3. Καλούδης, Σ., 2015. Βασικές Εντολές για την Ανάλυση Γεωγραφικών Προβλημάτων. Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας, Καρπενήσι, σελίδες 15.
4. Καλούδης, Σ., 2002. Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών. Τ.Ε.Ι. Λαμίας, Καρπενήσι, σελίδες 132.

Δ. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Δ.1 ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Δ.1.1 Σε Διεθνή Επιστημονικά Περιοδικά

- 1 Ecological Informatics, Elsevier (ECOINF).
- 2 Journal of Environmental Management, Elsevier (JEMA).
- 3 Computers and Electronics in Agriculture, Elsevier (COMPAG).
- 4 Operational Research an International Journal (ORIJ).
- 5 International Journal of Agricultural and Environmental Information Systems, IGI Global, (IAEIS)

Δ.1.2 Σε Διεθνή Επιστημονικά Συνέδρια

1. Third International Congress on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food, Forestry and Environment (ITAFFE'10), June 14-18 2010, Samsun, Turkey.
2. Fourth International conference on Information & Communication Technologies in Bio & Earth Sciences. Hellenic Association of Information and Communication Technology in Agriculture, Food and Environment (HAICTA) Athens Greece 2008.
3. Computational Science and Its Applications – ICCSA 2013 13th International Conference Ho Chi Minh City, Vietnam, June 24-27, 2013 Proceedings.
4. 2017 EFITA WCC CONGRESS, Use of ICT in the Agri-Food Sector, Bioresource and Biomass Sector, with World Congress on Computers in Agriculture. Montpellier, France – July 2-6.

Δ.1.3 Σε Βιβλία

1. E-Agriculture and Rural Development Global Innovation and Future Prospects

Δ.1.4 Σε Ερευνητικά Προγράμματα

1. ΕΠΕΑΕΚ: «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση».

Δ.2 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΔΙΕΘΝΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ

Μέλος Επιτροπής Κριτών στο περιοδικό: International Journal of Agricultural and Environmental Information Systems (IAEIS), Information Resources Management Association.

Δ.3 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ

1. Συμμετοχή στη Επιτροπή Προγράμματος του Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου AEIDSS 2013. 1st International Workshop on Agricultural and Environmental Information and Decision Support Systems, June 24-27, 2013, in Ho Chi Minh City, Vietnam.
2. Συμμετοχή στη Επιτροπή Προγράμματος του Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου ISQLIS 2011: 2nd Workshop Informatics & Intelligent Systems Applications for Quality of Life information Services, Sept. 15–18 Sept. 2011. Corfu Greece.
3. Συμμετοχή στην Οργανωτική Επιτροπή του «Χειμερινού Σχολείου νέων Ερευνητών» 2011. Το Σχολείο διοργανώθηκε από την Ευρωπαϊκή Συνομοσπονδία στη Γεωργία τα Τρόφιμα και το Περιβάλλον (EFITA) σε συνεργασία με το Τ.Ε.Ι. Λαμίας, το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών και πραγματοποιήθηκε στο διάστημα 31 Μαρτίου έως 3 Απριλίου 2011 στις εγκαταστάσεις του Τμήματος Δασοπονίας και ΔΦΠ του ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας στο Καρπενήσι.

Δ.4 ΟΜΙΛΙΕΣ ΣΕ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

1. Παγκόσμια ημέρα δασοπονίας 2014. «Διαχείριση Δασικών Οικοσυστημάτων και Πολλαπλή Χρήση».
2. Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος 2014. «Χωρική Κατανομή της Βλάστησης στο Ευρυτανικό Τοπίο».
3. Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Στυλίδας, 2014. «Σύστημα Υποστήριξης Λήψεως Απόφασης για τη Διαχείριση των Δασικών Οικοσυστημάτων με στόχο τη Μείωση των Καταστροφών από Πυρκαγιές».
4. Παγκόσμια ημέρα δασοπονίας 2011. «Τα Δάση της Ευρυτανίας και η Διαχείρισή τους».

Ε. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Ε.1 ΣΤΟΝ ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΤΟΜΕΑ

1. Από 1/6/1984 έως 2/12/1991, επτά χρόνια και έξι μήνες, σε Μεταλλευτική - Βιομηχανική εταιρία, με αντικείμενο: Σύνταξη και εφαρμογή μελετών αποκατάστασης περιβάλλοντος από Μεταλλευτικές Λατομικές και Βιομηχανικές Δραστηριότητες (53 μελέτες).
2. Από 24/12/1991 έως 26/2/1993, ένας χρόνος και δύο μήνες, Ελεύθερος επαγγελματίας, κάτοχος εργοληπτικού πτυχίου Β' τάξης, αντικείμενο: Δασολόγος.

3. Από 10/10/1984 έως 20/3/1987, δύο χρόνια και τέσσερεις μήνες, Ελεύθερος επαγγελματίας, αντικείμενο: Δασολόγος.

E.2 ΣΤΟΝ ΔΗΜΟΣΙΟ ΤΟΜΕΑ

- 1 Από 29/1/1993 έως 31/8/994, ένας χρόνος και επτά μήνες, Δημόσιος υπάλληλος με διετή δοκιμαστική θητεία στο Υπουργείο Γεωργίας, κλάδου ΠΕ2 Δασολογικού, με αντικείμενο: Προϊστάμενος γραφείου θήρας, Δασικά έργα, Προστασία Δασών, Συντονιστής κατάσβεσης δασικών πυρκαγιών, Χαρακτηρισμός εκτάσεων.

E.3 ΣΕ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- 1 Τίτλος προγράμματος "Υποστήριξη της Πολλαπλής Βιβλιογραφίας στο ΤΕΙ Λαμίας", του Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευσης και Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΕΠΕΑΕΚ Ι), του Β΄ Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης (Β΄ ΚΠΣ).
- 2 Τίτλος προγράμματος: "Προγράμματα Προπτυχιακών Σπουδών του ΤΕΙ Λαμίας - Περιβάλλον" του Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευσης και Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ), του Γ΄ Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης (Γ΄ ΚΠΣ).
- 3 Τίτλος προγράμματος: "Αναβάθμιση Προγράμματος Σπουδών Τμημάτων Δασοπονίας Καρδίτσας (Τ.Ε.Ι. Λάρισας) και Καρπενησίου (Τ.Ε.Ι. ΛΑΜΙΑΣ).
- 4 Τίτλος προγράμματος: "Πιλοτικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Αγροτικών Υπηρεσιών" του προγράμματος ΕΠΕΑΕΚ ΙΙ "ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ: Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών".
- 5 Τίτλος προγράμματος: "Ένας Πολυγλωσσικός Συνεταιρισμός Αποθηκών Μαθησιακών Αντικειμένων για την Εκπαίδευση των Ευρωπαίων Νέων σε Θέματα Οργανικής Γεωργίας και Αγροοικολογίας".
- 6 Τίτλος προγράμματος: "COST Action FP0804 Forest Management Decision Support Systems (FORSYS)".
- 7 Τίτλος προγράμματος: "COST Action FP1304 Towards robust projections of European forests under climate change (PROFOUND).
- 8 Τίτλος προγράμματος: «Πρακτική Άσκηση Φοιτητών ΤΕΙ Λαμίας» με κωδικό MIS 299973 που υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» (ΕΣΠΑ 2007-2013) και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και Εθνικούς Πόρους. Συμβατικό έργο, Επιστημονικός Υπεύθυνος Τμήματος Δασοπονίας και ΔΦΠ.
- 9 Τίτλος προγράμματος: «Συμβολή Δασολιβαδικών Οικοσυστημάτων Βαλανιδιάς της Δ. Ελλάδας στην Τοπική Ανάπτυξη και το Περιβάλλον» της πράξης με τίτλο «Αρχιμήδης ΙΙΙ – Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στο Τ.Ε.Ι. Λαμίας» και κωδικό MIS 380360.
- 10 «Agroforestry that Will Advance Rural Development (AGFORWARD)», με κωδ. αριθμ. FP7 613520, το οποίο χρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

- 11 «Πρακτική Άσκηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης του ΤΕΙ Στερεάς Ελλάδας (MIS5000628)», το οποίο συγχρηματοδοτείτε από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

E.4 ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1. Από 29/1/2019 έως σήμερα μόνιμο μέλος ΔΕΠ στο Γενικό Τμήμα του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.
2. Από 1/9/1994 έως 28/1/2019 μόνιμο μέλος Εκπαιδευτικού Προσωπικού στο Παράρτημα Καρπενησίου, του Τμήματος Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος του Τ.Ε.Ι. Στερεάς Ελλάδας πρώην Τ.Ε.Ι. Λαμίας και για μικρό διάστημα στο Τ.Ε.Ι. Μεσολογγίου.

E.4.1 Οργάνωση/Διδασκαλία Μαθημάτων προπτυχιακού

- 1 Διαχείριση Φυσικών Οικοσυστημάτων Θ^1 , E^2 , ΑΠ³
- 2 Διαχείριση Δασικών Οικοσυστημάτων Θ , E , ΑΠ
- 3 Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών Θ , E
- 4 Βιομετρία Θ , E , ΑΠ
- 5 Δενδρομετρία E
- 6 Δασική Πολιτική Θ , E
- 7 Δασική Οικονομία Θ , E
- 8 Εφαρμογές Πληροφορικής Θ
- 9 Βελτίωση Δασοπονικών Ειδών Θ
- 10 Δασοκομία Πόλεων $\Theta.E.$

E.4.2 Διδασκαλία Μεταπτυχιακού

1. Σχεδιασμός πειράματος και Βιοστατιστική, Συγγραφή επιστημονικής εργασίας
2. Γεωπληροφορική
3. Διαχείριση φυσικών χερσαίων Οικοσυστημάτων
4. Διαχείριση κρίσεων και καταστροφών στο περιβάλλον.

E.4.3 Οργάνωση Εργαστηρίων

- 1 Οργάνωση των εργαστηρίων, Δασικής Διαχειριστικής και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών. Συγκεκριμένα, κατάλληλος χώρος του Τμήματος Δασοπονίας και ΔΦΠ (Αίθουσα 8) εξοπλίστηκε με όργανα, υπολογιστές, ψηφιοποιητές, λογισμικό, plotter, και δικτυακές υποδομές. Το παραπάνω εργαστήριο διατίθεται επίσης για την πραγματοποίηση και άλλων μαθημάτων.
- 2 Συνμβολή στην οργάνωση και τον εξοπλισμό του Εργαστηρίου Βιομετρίας, Δενδρομετρίας.

¹ Θ = Θεωρία

² E = Εργαστήριο

³ ΑΠ = Άσκηση Πράξης

E.4.4 Διοικητικά καθήκοντα

- 1 Υπεύθυνος της Ομάδας Μαθημάτων Δασικών Πόρων, για τα ακαδημαϊκά έτη 1995-1996 και 1996-1997.
- 2 Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Τμήματος Δασοπονίας και ΔΦΠ, για τα ακαδημαϊκά έτη 1995-1996 και 1996-1997.
- 3 Μέλος της συντονιστικής επιτροπής του μεταπτυχιακού προγράμματος «Οικολογία και διαχείριση περιβάλλοντος».
- 4 Συμμετοχή σε διάφορες επιτροπές και καθήκοντα. Ενδεικτικά αναφέρονται η συμμετοχή μου: σε εκλεκτορικά σώματα, στην επιτροπή για το περιεχόμενο σπουδών και στις επιτροπές στέγασης φοιτητών, προμηθειών, καθαριότητας, διαγωνισμών, αξιολόγησης σημειώσεων, ανάληψη του συντονισμού, για το παράρτημα Καρπενησίου του ΤΕΙ Λαμίας, των προγραμμάτων Leonardo και Sokrates).

E.5. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΧΟΛΕΙΑ

1. John S. Latsis Public Benefit International Summer School, 2011. Mediterranean Agroforestry and its Role in the Present Environmental Challenges.

E.5.1 Διδασκαλία Μαθημάτων

Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών

ΣΤ. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΕΙΩΝ

1. Μέλος του Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου της Ελλάδας, από το έτος 1982 έως σήμερα.
2. Μέλος της Ελληνικής Δασολογικής Εταιρείας, από το έτος 2004 έως σήμερα
3. Κατά το διάστημα 1987-1988, μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της Πανελλήνιας Κίνησης Δασολόγων
4. Μέλος της Ελληνικής Εταιρίας Πληροφορικής και Επικοινωνιών στη Γεωργία (Κατά το διάστημα 2009 – 2011, μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου
5. Μέλος του Συλλόγου Εκπαιδευτικού Προσωπικού του Τ.Ε.Ι. Λαμίας, από 1995 έως 2019.

Καρπενήσι 2019