

Βιογραφικό Σημείωμα Π. Παλαιολόγου

ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ



Παλαιολόγος Α. Παλαιολόγου

📍 Κορνάρου 77, Μυτιλήνη, Λέσβος 81131, Ελλάδα

☎ +30 2251104450 📠 +30 6986591684

✉ 1) Palaiologou.p@aegean.gr

2) Palaiologou.p@gmail.com

🌐 https://www.researchgate.net/profile/Palaiologos_Palaiologou
<http://cofinternational.weebly.com/paleologos-paleologou.html>
<https://palaiologoupal.weebly.com>

Twitter: @Paleologos2

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/palaiologos-palaiologou-05a35034/>

Φύλο Άρρεν | Ημερομηνία γέννησης 01/02/1984 | Εθνικότητα Ελληνική |

Οικογενειακή Κατάσταση: Παντρεμένος με τρία τέκνα

Researcher unique identifier (ORCID): 0000-0001-8507-5201

Web of Science ResearcherID: O-7176-2018

Scopus ID: 42062140200

ΣΥΝΟΨΗ

Ο Δρ. Παλαιολόγος Παλαιολόγου είναι Γεωγράφος με διδακτορικό στον τομέα της συμπεριφοράς και επιπτώσεων των δασικών πυρκαγιών από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Γεωγραφίας. Τα ερευνητικά ενδιαφέροντα του περιλαμβάνουν την εκτίμηση μεταπυρικών επιπτώσεων δασικών πυρκαγιών, τη χωρική προσομοίωση τους, τη δασοπροστασία μέσω της διαχείρισης της καύσιμης ύλης σε επίπεδο τοπίου, τη μείωση του κινδύνου πυρκαγιών, τη σχέση μεταξύ κλιματικής αλλαγής και δασικών πυρκαγιών, το συνδυασμό κοινωνικών και φυσικών συστημάτων για τη μελέτη πυρογενών περιοχών, και τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS) με έμφαση στον τομέα των διαδικτυακών/online GIS για δασολογικές εφαρμογές. Ως μέλος του Εργαστηρίου Γεωγραφίας Φυσικών Καταστροφών του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου από το 2005, συμμετείχε ενεργά ως ερευνητής σε ένα μεγάλο αριθμό εθνικών και Ευρωπαϊκών ερευνητικών προγραμμάτων για τις δασικές πυρκαγιές και τις φυσικές καταστροφές, με έμφαση στη χρήση νέων τεχνολογιών που μπορούν να συμβάλουν στις προσπάθειες καταστολής και διαχείρισης τους. Κατά τη διάρκεια εκπόνησης της διδακτορικής του διατριβής διετέλεσε βοηθός διδασκαλίας σε προπτυχιακά και μεταπτυχιακά μαθήματα του Τμήματος Γεωγραφίας από το 2008 έως και το 2015. Κατά την περίοδο 2016-2018 έζησε στην πολιτεία Oregon των ΗΠΑ και εργάστηκε για τη Δασική Υπηρεσία (USDA Forest Service). Παράλληλα, εκπόνησε μεταδιδακτορική έρευνα αρχικά στο Portland State University (Department of Environmental Science and Management) για επτά μήνες, και κατόπιν στο Oregon State University (Department of Forest Engineering, Resources & Management) για διάρκεια 18 μηνών. Σήμερα ζει στην Μυτιλήνη και είναι μεταδιδάκτορας στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου (Τμήμα Γεωγραφίας) με χρηματοδότηση από την USDA Forest Service και το ΕΣΠΑ.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ
ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Χωρική βελτιστοποίηση
εναλλακτικών σεναρίων
διαχείρισης της καύσιμης ύλης
για την αντιμετώπιση του
κινδύνου δασικών πυρκαγιών
– FOREST FIRE PLAN

14/02/2020 έως 14/05/2021
Ανθρωπομήνες: 15

Απόκτηση Ακαδημαϊκής
Διδακτικής Εμπειρίας σε
Νέους Επιστήμονες Κατόχους
Διδακτορικού 2019 - 2020 στο
Πανεπιστήμιο Αιγαίου

18/10/2019 έως 30/06/2020
Ανθρωπομήνες: 8,5

Integrating social &
biophysical data to analyze
wildfire hotspots in the western
US

15/10/2019 έως 30/06/2020
Ανθρωπομήνες: 8,5

Wildfire modelling and risk
assessment for the western US

1/6/2017 έως 30/11/2018
Ανθρωπομήνες: 18

Wildfire modelling and risk
assessment for the western US

5/5/2016 έως 10/12/2016
Ανθρωπομήνες: 7

Γεωγράφος, Ειδικός σε θέματα δασικών πυρκαγιών

Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα.

Υποστήριξη ερευνητών με έμφαση στους νέους ερευνητές – κύκλος Β'

- Αναγνώριση πληθυσμών σε κίνδυνο από δασικές πυρκαγιές. Συλλογή, οργάνωση και ανάλυση βασικών χωρικών δεδομένων που σχετίζονται με τις κοινωνικές και βιοφυσικές ιδιότητες των περιοχών διαχείρισης της καύσιμης ύλης.

Κλάδος: Ελληνικό Πανεπιστήμιο

Website: <https://empedu.gov.gr/invitation/ypostirixi-erevnton-me-emfasi-stoys-neoys-erevntes-kyklos-v/>

Γεωγράφος, Ειδικός σε θέματα Γεωπληροφορικής

Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα.

- Διδασκαλία: Εφαρμογές Γεωπληροφορικής στις Κοινωνικές Επιστήμες (GEO444), Ειδικά Θέματα στα Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (GEO442), Ειδικά Θέματα Γεωγραφικής Ανάλυσης (GEO344).

Κλάδος: Ελληνικό Πανεπιστήμιο

Website: n/a

Γεωγράφος, Ειδικός σε θέματα δασικών πυρκαγιών

USDA Forest Service, Rocky Mountain Research Station και Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα.

- Αναγνώριση πληθυσμών σε κίνδυνο από δασικές πυρκαγιές. Συλλογή, οργάνωση και ανάλυση βασικών χωρικών δεδομένων που σχετίζονται με τις κοινωνικές και βιοφυσικές ιδιότητες των περιοχών διαχείρισης της καύσιμης ύλης.

Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας και Δημόσια Υπηρεσία των ΗΠΑ, Ελληνικό Πανεπιστήμιο

Website: <https://www.fs.usda.gov/rmrs/groups/comfit>

Γεωγράφος, Ειδικός σε θέματα δασικών πυρκαγιών

USDA Forest Service International Visitor Program, Oregon State University, College of Forestry, Department of Forest Engineering, Resources & Management, Snell Hall, 2150 SW Jefferson Way, Corvallis, Oregon, 97331

- Εκτίμηση Κινδύνου Πυρκαγιών, Μοντελοποίηση Συμπεριφοράς Πυρκαγιών, GIS, WebGIS, Γεωγραφικές Βάσεις Δεδομένων

Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας, Δημόσια Υπηρεσία, Πανεπιστήμιο

Website: <http://cofinternational.weebly.com/paleologos-paleologou.html>

Γεωγράφος, Ειδικός σε θέματα δασικών πυρκαγιών

USDA Forest Service International Visitor Program and Department of Environmental Science and Management, Portland State University, 1825 SW Broadway, Portland, Oregon, 97201; http://www.fs.fed.us/global/visitor_program/

- Εκτίμηση Κινδύνου Πυρκαγιών, Μοντελοποίηση Συμπεριφοράς Πυρκαγιών, GIS, WebGIS, Γεωγραφικές Βάσεις Δεδομένων

Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας, Δημόσια Υπηρεσία, Πανεπιστήμιο

Ιστοσελίδα:

<http://usfs.maps.arcgis.com/apps/MapJournal/index.html?appid=a3bc1e0035f74271acf6036218e8a02f>

<p>Wildfire Prevention and Management Information System (AEGIS)</p> <p>26/3/2013 έως 26/9/2015 Ανθρωπομήνες: 30</p>	<p>Γεωγράφος, Ειδικός σε θέματα δασικών πυρκαγιών Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα. https://www.ru.aegean.gr/</p> <p>▪ Μοντελοποίηση Συμπεριφοράς Πυρκαγιών, Επιπτώσεις Δασικών Πυρκαγιών, Δειγματοληψίες/ Έρευνα πεδίου, GIS, WebGIS, Δορυφορική Τηλεπισκόπηση, Γεωγραφικές Βάσεις Δεδομένων</p> <p>Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας, Πανεπιστήμιο</p> <p>Ιστοσελίδα: http://aegis.aegean.gr/</p>
<p>Virtual multidisciplinary environments using cloud infrastructures (VENUS-C)</p> <p>01/06/2010 έως 31/05/2012 Ανθρωπομήνες: 24</p>	<p>Γεωγράφος, Ειδικός σε θέματα δασικών πυρκαγιών Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα. https://www.ru.aegean.gr/ – Ευρωπαϊκή Ένωση FP7; http://ec.europa.eu/research/fp7/index_en.cfm</p> <p>▪ Μοντελοποίηση Συμπεριφοράς Πυρκαγιών, GIS, WebGIS and Γεωγραφικές Βάσεις Δεδομένων</p> <p>Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας, Πανεπιστήμιο</p> <p>Ιστοσελίδα: http://www.venus-c.eu/Pages/Home.aspx</p>
<p>Greek – Albanian Integrated Fire Management System – IFMS</p> <p>15/07/2009 έως 15/10/2009 Ανθρωπομήνες: 3</p>	<p>Γεωγράφος Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα. https://www.ru.aegean.gr/ – Infodim; http://www.infodim.gr/en/ - Ευρωπαϊκή Ένωση INTERREG IIIA; http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=URISERV:g24204</p> <p>▪ Γεωγραφικές Βάσεις Δεδομένων, Θεματική Χαρτογραφία, Δημιουργία / επεξεργασία χωρικών και πυρκαγιολογικών δεδομένων</p> <p>Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας, Πανεπιστήμιο, Ιδιωτικός Τομέας</p> <p>Ιστοσελίδα: n/a</p>
<p>Web GIS platform for forest fire management (VIRTUALFIRE)</p> <p>01/01/2009 έως 31/07/2010 Ανθρωπομήνες: 19</p>	<p>Γεωγράφος Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα. https://www.ru.aegean.gr/ – Microsoft Research; http://research.microsoft.com/en-us/</p> <p>▪ Μοντελοποίηση Συμπεριφοράς Πυρκαγιών, Δειγματοληψίες/ Έρευνα πεδίου, GIS, Δορυφορική Τηλεπισκόπηση, Γεωγραφικές Βάσεις Δεδομένων</p> <p>Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας, Πανεπιστήμιο, Ιδιωτικός Τομέας</p> <p>Ιστοσελίδα: http://virtualfirepro.aegean.gr/</p>
<p>IDE Univers: the Greek Geoportal</p> <p>10/09/2007 έως 15/02/2008 Ανθρωπομήνες: 4,5</p>	<p>Γεωγράφος Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα. https://www.ru.aegean.gr/ - Ευρωπαϊκή Ένωση, Interreg III C South Program;</p> <p>▪ Γεωγραφικές Βάσεις Δεδομένων, Δημιουργία γεωργικών δεδομένων</p> <p>Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας, Πανεπιστήμιο</p> <p>Ιστοσελίδα: http://geo-ellanikos.aegean.gr/ideunivers/local_gr.jsp?lang=en</p>
<p>INCENDI - Programme de coopération pour la gestion du risque incendie dans les territoires du bassin</p>	<p>Γεωγράφος Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα. https://www.ru.aegean.gr/ - Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Βορείου Αιγαίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα; www.ptaba.gr/ - Ευρωπαϊκή Ένωση, Interreg III</p>

<p>méditerranéen (OCR-INCENDI)</p> <p>01/10/2006 έως 31/12/2007</p> <p>Ανθρωπομήνες: 13</p>	<p>B MEDOCC Program;</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Γεωγραφικές Βάσεις Δεδομένων, Θεματική Χαρτογραφία, Δημιουργία / επεξεργασία χωρικών και πυρκαγιολογικών δεδομένων <p>Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας, Πανεπιστήμιο</p> <p>Ιστοσελίδα: http://www.ofme.org/ocrincendi/</p>
<p>Automated fire & flood hazard protection system (AUTO-HAZARD PRO)</p> <p>01/11/2005 έως 31/12/2005</p> <p>Ανθρωπομήνες: 2</p>	<p>Γεωγράφος</p> <p>Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα.</p> <p>https://www.ru.aegean.gr/ - Ευρωπαϊκή Ένωση DG XII;</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Γεωγραφικές Βάσεις Δεδομένων, Χαρτογράφηση Αιολικού Δυναμικού, Θεματική Χαρτογραφία, <p>Κλάδος: Ερευνητικός Φορέας, Πανεπιστήμιο</p> <p>Ιστοσελίδα: http://geo-ellanikos.aegean.gr/geo-catastrophes/Unnamed%20Site%20/autohazard/Proceedings/24Zaragoza.pdf</p>

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

<p>Έναρξη Μάιος 2019 (σε εξέλιξη)</p>	<p>Μεταδιδακτορική έρευνα</p> <p>Υποτροφία του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και δια βίου Μάθηση», για την πράξη «Υποστήριξη ερευνητών με έμφαση στους νέους ερευνητές – κύκλος Β'» για το 2019-2021. Τίτλος: “Χωρική βελτιστοποίηση εναλλακτικών σεναρίων διαχείρισης της καύσιμης ύλης για την αντιμετώπιση του κινδύνου δασικών πυρκαγιών”. Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Γεωγραφίας, Μυτιλήνη, Λέσβος, Ελλάδα.</p>	<p>Επίπεδο 8</p>
<p>01/06/2017 - 30/11/2018</p>	<p>Μεταδιδακτορική έρευνα</p> <p>Oregon State University, College of Forestry, Department of Forest Engineering, Resources & Management, Corvallis, Oregon, USA</p>	<p>Επίπεδο 8</p>
<p>05/05/2016 - 10/12/2016</p>	<p>Μεταδιδακτορική έρευνα</p> <p>Portland State University, College of Liberal Arts & Sciences, Department of Environmental Science and Management, Portland, Oregon, USA</p>	<p>Επίπεδο 8</p>
<p>02/10/2007 – 29/06/2015</p>	<p>Doctor of Philosophy (Ph.D.)</p> <p>Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Γεωγραφίας, ΠΜΣ Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, Ελλάδα.</p> <p>Παλαιολόγου, Π. 2015. «Σχεδιασμός Πρόβλεψης Συμπεριφοράς και Αξιολόγηση των Επιπτώσεων Δασικών Πυρκαγιών με χρήση Γεωπληροφορικής». Διδακτορική Διατριβή.</p> <p>Επιπτώσεις δασικών πυρκαγιών, Μοντελοποίηση συμπεριφοράς δασικών πυρκαγιών, Δειγματοληψίες/ έρευνα πεδίου βασισμένες στο πρωτόκολλο FIREMON, Μεταπτυχιακή εκτίμηση σφοδρότητας πυρκαγιών, Γεωπληροφορική, Χωρική στατιστική, Δασολογία.</p>	<p>Επίπεδο 8</p>
<p>28/09/2005 – 03/05/2007</p>	<p>Master of Science (M.Sc.)</p> <p>Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Γεωγραφίας, ΠΜΣ Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα.</p> <p>Παλαιολόγου, Π. 2007. «Πολυκριτηριακή ανάλυση και δημιουργία αιολικών πάρκων με την χρήση εργαλείων γεωπληροφορικής». Μεταπτυχιακή Διατριβή.</p>	<p>Επίπεδο 7</p>

Περιβαλλοντική διαχείριση, Διαχείριση φυσικών κινδύνων και καταστροφών, Κλιματική αλλαγή και γεωγραφία, Ανάλυση και διαχείριση κλιματικών και μετεωρολογικών δεδομένων, GIS, Δορυφορική Τηλεπισκόπηση, Χωρική στατιστική.

01/10/2001 – 10/10/2005

Bachelor Degree (B.Sc.)

Επίπεδο 6

Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Γεωγραφίας, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη, Λέσβος, τ.κ. 81132, Ελλάδα.

Παλαιολόγου, Π. 2005. «Αξιολόγηση του Αιολικού Δυναμικού της Νήσου Λέσβου και Επιλογή Θέσεων για Εγκατάσταση Υποδομών Αιολικής Ενέργειας με την Αξιοποίηση των Μεθόδων της Γεωπληροφορικής και των Συστημάτων Στήριξης Αποφάσεων». Πτυχιακή Διατριβή.

Φυσική γεωγραφία, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών, Θεματική χαρτογραφία, Στατιστική

ΑΤΟΜΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Μητρική γλώσσα
Λοιπές γλώσσες

Ελληνικά

Αγγλικά

ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ		ΟΜΙΛΙΑ		ΓΡΑΦΗ
Προφορική	Γραπτή (ανάγνωση)	Επικοινωνία	Προφορική έκφραση	
C2	C2	C2	C2	C2
Cambridge English: First Certificate in English (FCE) Cambridge English: Certificate in Advanced English (CAE) Κρατικό Πιστοποιητικό Γλωσσομάθειας: Αγγλικά Γ2				

Επικοινωνιακές Ικανότητες

- Άριστη επικοινωνιακή ικανότητα μέσω δεξιοτήτων που αποκτήθηκαν από την εργασιακή εμπειρία ως βοηθός διδασκαλίας σε προπτυχιακά και μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών του Πανεπιστημίου Αιγαίου, καθώς και συμμετοχή σε επιστημονικές ημερίδες.
- Άριστη επικοινωνιακή ικανότητα μέσω δεξιοτήτων που αποκτήθηκαν από την εμπειρία συμμετοχής σε άνω των 30 διεθνών συνεδρίων.

Άλλες Εργασιακές Ικανότητες

- Ικανότητα στην οργάνωση και εκπόνηση δειγματοληψιών και έρευνας πεδίου για δασικές και πυρκαγιολογικές εφαρμογές
- Ικανότητα στην συγγραφή και επεξεργασία επιστημονικών δημοσιεύσεων και εργασιών συνεδρίων

Ικανότητες Χρήσης Προγραμμάτων Ηλεκτρονικού Υπολογιστή

- εξαιρετική χρήση του Microsoft Office™ tools
- εξαιρετική χρήση του ArcGIS Desktop suite
- καλή χρήση του ArcGIS Server suite
- καλή χρήση του λογισμικού επεξεργασίας και ανάλυσης δορυφορικών εικόνων ERDAS Imagine suite
- καλή χρήση των στατιστικών προγραμμάτων IBM SPSS και R statistical
- εξαιρετική χρήση των λογισμικών προσομοίωσης συμπεριφοράς πυρκαγιών FARSITE, FlamMap, BehavePlus
- καλή χρήση του Adobe Photoshop
- καλή χρήση του R statistical suite

Εμπειρία διδασκαλίας σε πανεπιστημιακό επίπεδο

1. **Επικουρικό Διδακτικό Έργο:** Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Γεωγραφίας, προπτυχιακό επίπεδο. ΓΕΩ 311 Οικολογία & Διαχείριση Πυρκαγιών, Διδάσκων: Καθ. Κώστας Καλαμποκίδης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. **Ακαδημαϊκά έτη 2008-2014 (7 εξάμηνα).**
2. **Επικουρικό Διδακτικό Έργο:** Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Γεωγραφίας, ΠΜΣ

	<p>Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική, μεταπτυχιακό επίπεδο. ΓΕΩ-A-222 Γεωπληροφορική & Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων, Διδάσκον: Καθ. Κώστας Καλαμποκίδης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Ακαδημαϊκά έτη 2009-2015 (7 εξάμηνα).</p> <p>3. Certificate in Teaching and Learning for Teaching Talks, 2018. Oregon State University, Center for Teaching and Learning.</p> <p>4. Αυτοδύναμη Διδασκαλία: Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού 2019 - 2020 στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Α) ΓΕΩ 444: Εφαρμογές Γεωπληροφορικής στις Κοινωνικές Επιστήμες, Β) ΓΕΩ 442:Ειδικά Θέματα στα Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών, Γ) ΓΕΩ 344 Ειδικά Θέματα Γεωγραφικής Ανάλυσης. Ακαδημαϊκό έτος 2019-2020 (2 εξάμηνα).</p> <p>5. Επικουρικό Διδακτικό Έργο: Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Γεωγραφίας, ΠΜΣ Γεωγραφία και Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική, μεταπτυχιακό επίπεδο. Α) GEO197: Εισαγωγή στην Εφαρμοσμένη Γεωπληροφορική, Διδάσκον: Καθ. Νικόλαος Σουλακέλλης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Β) GEO524: Γεωπληροφορική και Διαχείριση Περιβαλλοντικών Κινδύνων , Διδάσκον: Καθ. Κώστας Καλαμποκίδης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 (2 εξάμηνα).</p>
Other Projects / Workshops	<p>1) Fire severity and effects on vegetation of the 2012 Chios Island wildfire in Greece. In Proceedings International Congress “Our response to the fires: working together for a better Chios”, 15-16 October 2012, Chios. “Maria Tsakos” Foundation & Ministry of Mercantile Marine and the Aegean. ISBN 978-618-80828-0-9. pp.102-109.</p> <p>2) Contributing Author for the USDA Forest Service Document titled: Toward Shared Stewardship Across Landscapes: An Outcome-Based Investment Strategy. USDA Forest Service, FS-118, August 2018.</p> <p>3) Participation in: Second Annual National Cohesive Wildland Fire Management Strategy Workshop, March 26-29,2018, Reno, Nevada. Presented by International Association of Wildland Fire in Partnership with Wildland Fire Leadership Council (WFLC) and the Western, Southeastern and Northeastern Regional Strategic Committees.</p> <p>4) Participation in: Simulation Workshop on ‘Wildfire Risk Analysis’, 3 - 4 December 2019, World Trade Center, Rotterdam, The Netherlands. Network of European Hubs for Civil Protection and Crisis Management. European Commission - DG ECHO, Ecorys.</p> <p>5) 2020 Restoring the West Conference. 3-4 November 2020, Prescribed Fire and Fuels Workshop Bureau of Land Management and Utah State University.</p> <p>6) Guest Editor: Special Issue "The Use of Geo-Spatial Tools in Forestry". ISPRS International Journal of Geo-Information.</p>
Τιμητικές διακρίσεις και βραβεύσεις	Seal of Excellence: Horizon 2020’s Marie Skłodowska-Curie actions call H2020-MSCA-IF-2016 - Certificate delivered by the European Commission, as the institution managing Horizon 2020, the EU Framework Programme for Research and Innovation 2014-2020
Αναφορές σε MME/ media	<p>1) Corvallis Gazette-times, August 26, 2018</p> <p>2) National Fire Protection Association, NFPA Journal, Sept-Oct, 2018</p> <p>3) VENUS-C Fire app, Microsoft Research, October 29, 2012.</p>
Public Outreach – Dissemination - Webpages	<p>Σύνθεση ιστοσελίδας (site-moderator) και παραγωγή δεδομένων για τις παρακάτω μελέτες της USDA Forest Service</p> <p>1) USFS Cross Boundary Wildfire Management Explorer</p> <p>2) Trans-boundary wildfire risk: A case study for the State of Arizona</p> <p>3) All Lands Wildfire Transmission, Risk, Exposure: A case study for the Greater Flagstaff Area, Arizona</p> <p>4) Greater Prescott Area: All-Lands Cross-Boundary Wildfire Risk Framework</p> <p>5) USFS Cross Boundary Wildfire Management Explorer: A case study for the State of Colorado</p> <p>6) USFS Cross Boundary Wildfire Transmission Explorer: A case study for the State of Utah</p> <p>7) An Assessment of Community Wildfire Risk in Chelan County</p> <p>8) All Lands Risk Explorer: Exploring the social and biophysical aspects of wildfire risk</p>

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ

Number of Citations
(Google Scholar):

373 (04/01/2021). h-Index: 12

Number of Citations
(Scopus):

258 (04/01/2021). h-Index: 10

Number of Citations
(Web of Science):

200 (04/01/2021). h-Index: 8

Δημοσιεύσεις:
Επιστημονικά
περιοδικά με
κριτές

- (1) **Palaiologou, P.**, Kalabokidis, K., Haralambopoulos, D., Feidas, H. and Polatidis, H. **2011**. Wind characteristics and mapping for power production in the Island of Lesbos, Greece. *Computers and Geosciences* **37**(7):962-972.
- (2) Kalabokidis, K., Toulikas, V. and **Palaiologou, P.** 2012. Fire effects and behavior of the 2011 wildfire in Lefkimi Evrou. *Fire Review* (in Greek), **155**:4-13.
- (3) Kalabokidis, K., **Palaiologou, P.**, and Toulikas, V. 2013. The 2012 fire of Mount Athos. *Fire Review* (in Greek), **162**:13-19.
- (4) **Palaiologou, P.**, Kalabokidis, K. and Kyriakidis, P. **2013**. Forest mapping by geoinformatics for landscape fire behaviour modelling in coastal forests, Greece. *International Journal of Remote Sensing* **34**(12): 4466-4490.
- (5) Kalabokidis, K., Athanasis, N., Gagliardi, F., Karagiannis, F., **Palaiologou, P.**, Parastatidis, S., and C. Vasilakos **2013**. Virtual Fire: A web-based GIS platform for forest fire control. *Ecological Informatics* **16**:62-69.
- (6) Kalabokidis, K., Athanasis, N., Vasilakos, C., and **P. Palaiologou** **2014**. Porting of a wildfire risk and fire spread application into a cloud computing environment. *International Journal of Geographical Information Science* **28**(3):541-552.
- (7) Kalabokidis, K., **Palaiologou, P.**, Gerasopoulos, E., Giannakopoulos, C., Kostopoulou, E. and Zerefos, C. **2015**. Effect of Climate Change Projections on Forest Fire Behavior and Values-at-Risk in Southwestern Greece. *Forests* **6**(6):2214-2240.
- (8) Kalabokidis, K., Ager, A., Finney, M., Athanasis, N., **Palaiologou, P.**, and Vasilakos, C., **2016**. AEGIS: A Wildfire Prevention and Management Information System. *Natural Hazards and Earth System Sciences* **16**:643-661.
- (9) Ager, A.A., **Palaiologou, P.**, Evers, C., Day, M.A. and Barros, A.M., 2018. Assessing Transboundary Wildfire Exposure in the Southwestern United States. *Risk Analysis*. **38**(10):2105-2127.
- (10) **Palaiologou, P.**, Ager A.A., Nielsen-Pincus, M., Evers, C. and Kalabokidis, K. 2018. Using transboundary wildfire exposure assessments to improve fire management programs: a case study in Greece. *International Journal of Wildland Fire*. **27**(8):501-513.
- (11) Vasilakos C., Tsekouras, E.G., Kalabokidis, K., and **Palaiologou, P.** 2018 Neural network time series analysis of MODIS EVI for post-fire vegetation regrowth. *International Journal of Geo-Information*. **7**(11):420.
- (12) Evers, C., Ager A.A., Nielsen-Pincus, M., **Palaiologou, P.** and Bunzel, K. 2019. Archetypes of Community Wildfire Exposure from National Forests in the Western US. *Landscape and Urban Planning*, **182**: 55-66.
- (13) Barros, A.M.G., Ager, A.A., Day, M.A., **Palaiologou, P.** 2019. Improving long-term fuel treatment effectiveness in the National Forest System through quantitative prioritization. *Forest Ecology and Management*, **433**:514-527.
- (14) Ager, A.A., Houtman, R., Day, M.A., Ringo, C., and **Palaiologou, P.** 2019. Tradeoffs between US national forest harvest targets and fuel management to reduce wildfire transmission to the wildland urban interface. *Forest Ecology and Management*, **434**:99-109.
- (15) Lazarina, M., Devalez, J., Sgardelis, S.P., Kallimanis, A.S., Tscheulin, T., Neokosmidis, L., Tsalkatis, P., Kourtidou, M., Mizerakis, V., Vujic, A., **Palaiologou, P.**, Kalabokidis, K., and Petanidou, T. 2019. Moderate fire severity is best for pollinator diversity in Mediterranean pine forests. *Ecology*, **100** (3): e02615.

-
- (16) Ager A.A., **Palaiologou, P.**, Evers, C., Day, M., Ringo, C. and Short, K. 2019. Wildfire exposure to the wildland urban interface in the western US. *Applied Geography*, **111**, 102059.
 - (17) **Palaiologou, P.**, Ager A.A., Nielsen-Pincus, M., Evers, C. and Day, M. 2019. Social vulnerability to large wildfires in the western USA. *Landscape and Urban Planning*, **19**(8):1755-1777.
 - (18) **Palaiologou, P.**, Ager A.A., Evers, C., Nielsen-Pincus, M., and Day, M. 2019. Fine-scale assessment of cross boundary wildfire events in the Western US. *Natural Hazards and Earth System Sciences*, **434**:99-109.
 - (19) **Palaiologou, P.**, Essen, M., Hogland, J. and Kalabokidis, K. 2020. Locating forest management units using remote sensing and geostatistical tools in North-Central Washington, USA. *Sensors*, **20**(9), 2454.
 - (20) **Palaiologou, P.**, Kalabokidis, K., Ager, AA. and Day, M.A. 2020. Development of comprehensive fuel management strategies for reducing wildfire risk in Greece. *Forests*, **11**(8), 789.
 - (21) **Palaiologou, P.**, Kalabokidis, K., Day, M.A. and Kopsachilis, V. 2020. Evaluating socioecological wildfire effects in Greece with a Novel Numerical Index. *Fire*, **3**(4), 63.
 - (22) Salis, M., Arca, B., Giudice, L.D., **Palaiologou, P.**, Alcasena-Urdiroz, F., Ager, A.A., Fiori, M., Pellizzaro, G., Scarpa, C., Schirru, M., Ventura, A., Casula, M., Duce, P. **In Review**. Application of simulation modeling for wildfire exposure and transmission assessment in Sardinia, Italy. *International Journal of Disaster Risk Reduction*.

Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους και βιβλία

- (1) Kalabokidis K. and **Palaiologou, P.** 2019. Mediterranean Forest Fuels. In: Manzello S.L. and McAllister, S. (eds.), *Encyclopedia of Wildfires and Wildland-Urban Interface (WUI) Fires*. Springer International Publishing, Cham. 1200 p.
- (2) Kalabokidis K., **Palaiologou, P.** and Xanthopoulos, G. **In Press**. Pyro-geography of the Greek landscape. In: Regis Darques *et al.* (Eds.) *The Geography of Greece. Managing Crises and Building Resilience (World Regional Geography Book Series)*. Dordrecht: Springer: forthcoming in 2021.
- (3) **Palaiologou, P.**, Kalabokidis K., Day, M., and Ager, A.A. **In Press**. Μετάδοση πυρκαγιών σε αγροδοασικές περιαστικές περιοχές - Μία χωρική ανάλυση στην πυρο-επιρρεπή Πολιτεία Όρεγκον των ΗΠΑ. In: Καλαμποκίδης Κ., Κορρές Γ., Σουλακέλλης Ν., Φειδας Χ. (Eds.) *Κοινωνικές Επιστήμες και Γεωγραφία: Θεωρία – Μέθοδοι και Τεχνικές Χωρικής Ανάλυσης*. Πανεπιστήμιο Αιγαίου, e-book publication: forthcoming in 2021.

Reports – Briefing Papers

- (1) Briefing Paper – 11-04-18 titled: Forest Service research on managing wildfire risk to communities at the Rocky Mountain Research Station. Ager, A.A., Day, M.A., **Palaiologou, P.**, Ringo, C., et al. USDA Forest Service and National Fire Decision Support Center. Prepared for GAO briefing, November 7, 2018, Fort Collins, Colorado.
- (2) Briefing Paper – 12-7-18 titled: Scenario Planning Fact Sheet on Wildfire Exposure to Communities in the Western US. Ager, A.A., **Palaiologou, P.**, Day, M.A., Ringo, C. USDA Forest Service and National Fire Decision Support Center. December 10, 2018, Corvallis, Oregon, USA.
- (3) Final Report to the Oregon Department of Forestry titled: Cross-Boundary Wildfire Transmission in Oregon – A quantitative transmission analysis. Day, M.A., Ager, A.A., **Palaiologou, P.** and Ringo, C. USDA Forest Service and National Fire Decision Support Center. April 11, 2019, Salem, Oregon, USA.
- (4) Ager, A.A., Day, M.A., **Palaiologou, P.**, Houtman, R., and Ringo, C. 2019. Cross-boundary wildfire and community exposure: A framework and application in the western US. Gen. Tech. Rep. RMRS-GTR-392, USDA Forest Service, Rocky Mountain Research Station, Fort Collins, CO. 36 p.
- (5) Final Report for the Co-Management of Fire Risk Transmission project for the work titled “Simulated cross-boundary wildfire transmission in Northern Utah and locations of calculated community area social vulnerability”, Essen, M., **Palaiologou, P.**, Williams, D.R., Ager, A.A., Kalabokidis K. 2020

- (1) Kalabokidis K., **Palaiologou, P.** and Kyriakidis, P. 2010. Forest fire fuels mapping by geoinformatics for fire behavior modeling. In CD-ROM Proceedings 6th International Conference on Forest Fire Research, Viegas (ed.), 15-18 November 2010, Coimbra, Portugal. Published by ADAI Portugal. ISBN 978-989-20-2157-7. 8 p.
- (2) Kalabokidis K., Athanasis N., Vasilakos C., and **Palaiologou P.** 2013. Cloud Computing in Geospatial Analysis of Wildfire Danger and Fire Growth. In Proceedings of 4th Fire Behavior and Fuels Conference «At the Crossroads: Looking Toward the Future in a Changing Environment», July 1–4, 2013, St. Petersburg, Russia. Published by the International Association of Wildland Fire, Missoula, Montana, USA, 882-891, 2014.
- (3) Kalabokidis K., **Palaiologou P.**, and Finney M. 2013. Fire Behavior Simulation in Mediterranean Forests Using the Minimum Travel Time Algorithm. In Proceedings of 4th Fire Behavior and Fuels Conference «At the Crossroads: Looking Toward the Future in a Changing Environment», July 1–4, 2013, St. Petersburg, Russia. Published by the International Association of Wildland Fire, Missoula, Montana, USA, 468-492, 2014.
- (4) Kalabokidis, K., **Palaiologou, P.**, Kostopoulou, E., Zerefos, C.S., Gerasopoulos, E. and Giannakopoulos, C., 2014. Effect of climate projections on the behavior and impacts of wildfires in Messenia, Greece. In: Kanakidou, M., Mihalopoulos, N. and Nastos, P. (eds). 12th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere, Heraklion 28 – 31 May 2014. Crete University Press, Heraklion, Greece.
- (5) Kalabokidis, K., Athanasis, N., **Palaiologou, P.**, Vasilakos, C., Finney, M. and Ager, A., 2014. Minimum travel time algorithm for fire behavior and burn probability in a parallel computing environment. In Viegas, D. X. (ed.): Proceedings of 7th International Conference on Forest Fire Research, Advances in forest fire research, 17-20 November 2014 Coimbra, Portugal. pp. 882-891. ISBN 978-989-26-0884-6
- (6) Kalabokidis, K., **Palaiologou, P.** and Athanasis, N., 2014. A fire effects index for overall assessment of wildfire events in Greece. In Viegas, D. X. (ed.): Proceedings of 7th International Conference on Forest Fire Research, Advances in forest fire research, 17-20 November 2014 Coimbra, Portugal. pp. 1600-1614. ISBN 978-989-26-0884-6
- (7) Athanasis, N., Karagiannis, F., **Palaiologou, P.**, Vasilakos, C. and Kalabokidis, K., 2015. AEGIS App: Wildfire Information Management for Windows Phone Devices. International Workshop on Mobile Information Systems (MSIS 2015), August 17-20, 2015, Belfort, France. *Procedia Computer Science* 56:544 – 549.
- (8) **Palaiologou P.**, Kalabokidis, K. and Ager, A.A., 2017. Designing landscape fuel treatments to mitigate impacts from large wildfires in Greece. In book of abstracts of 15th International Conference on Environmental Science and Technology, 31 August to 2 September, Rhodes, Greece, 5p.
- (9) Athanasis, N., Themistocleous, M., Kalabokidis, K., Papakonstantinou, A., Soulakellis, N., and **Palaiologou, P.**, 2018. The emergence of social media for natural disasters management: a big data perspective. *Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci.*, XLII-3/W4, 75-82.
- (10) **Palaiologou P.**, Kalabokidis K., Ager A.A., Nielsen-Pincus M., Bailey J., Xanthopoulos G., 2020. Obstacles to improving wildfire risk governance in Greece. In: Hood, Sharon M.; Drury, Stacy; Steelman, Toddi; and Steffens, Ron, [eds.]. Proceedings of the Fire Continuum-Preparing for the future of wildland fire; 2018 May 21-24; Missoula, MT. pp. 318-324. Proceedings RMRS-P-78. Fort Collins, CO: U.S. Department of Agriculture, Forest Service, Rocky Mountain Research Station. 358 p.
- (11) **Palaiologou P.**, Ager A.A., Evers C., Nielsen-Pincus M., Ringo C., 2020. Demographic analysis of transboundary wildfire exposure in the western US. In: Hood, Sharon M.; Drury, Stacy; Steelman, Toddi; and Steffens, Ron, [eds.]. Proceedings of the Fire Continuum-Preparing for the future of wildland fire; 2018 May 21-24; Missoula, MT. pp. 312-317. Proceedings RMRS-P-78. Fort Collins, CO: U.S. Department of Agriculture, Forest Service, Rocky Mountain Research Station. 358 p.
- (12) **Palaiologou P.**, Kalabokidis K., Papalampros L., Galatsidas S., 2021. Simulating

large-scale wildfires and community exposure: a framework and application in Macedonia, Greece. Proceedings of SGEM International Scientific Conferences on Earth & Planetary Sciences, Vienna 8-11 December 2020.

Διεθνή
Επιστημονικά
Συνέδρια με
δημοσίευση
περίληψης ή
poster

- (1) Kalabokidis K. and **Palaiologou, P.** 2012. Forest fire modeling aided by Web GIS in a changing climate. Conference on Climate Change and Forest Fires in the Mediterranean Basin: Management and Risk Reduction, 24-26 January 2012, Nir Etzion, Israel. Israeli Ministry of Environmental Protection. pp. 53-54.
- (2) **Palaiologou P.**, Tsiourlis G., Kalabokidis K., Krallis F., Konstantinidis P., 2015. Regeneration of burned *Pinus brutia* ecosystems in Greece. In Book of Abstracts of International Conference on Fire Behaviour and Risk, 26-29 May 2015, Sardinia, Italy. p. 82.
- (3) Kalabokidis K., Vasilakos C., Athanasis N., **Palaiologou P.**, 2015. AEGIS - Wildfire Prevention and Management Information System. In Book of Abstracts of International Conference on Fire Behaviour and Risk, 26-29 May 2015, Alghero, Sardinia, Italy. p. 93.
- (4) **Palaiologou, P.**, Ager, A., Evers, C., Nielsen-Pincus, M., 2016. Prioritizing National Forests Fuel Managements Investments for Community Protection. USDA Forest Service International Visitor Program Science Leadership Forum, 11-14 October 2016, Washington DC, USA.
- (5) Evers, C., Ager, A., **Palaiologou, P.**, Nielsen-Pincus, M., 2017. Community Wildfire Exposure Archetypes of the Western US. In book of abstracts of IV International Congress of Risks "Risks and Education", 23-26 May 2017, Coimbra, Portugal, 111 p.
- (6) Ager, A., Barros, A., J. Alcasena Urdíroz, F., **Palaiologou, P.**, Evers, C. 2017. A Comparison of Wildfire Risk Modeling Methods Used for Mitigation Planning in the USA. In book of abstracts of IV International Congress of Risks "Risks and Education", 23-26 May 2017, Coimbra, Portugal, 113 p.
- (7) **Palaiologou, P.**, Ager, A.A., Evers, C., Nielsen-Pincus, M., Kalabokidis, K., 2017. Analyzing Wildfire Risk Transmission and Exposure in Greece. In book of abstracts of IV International Congress of Risks "Risks and Education", 23-26 May 2017, Coimbra, Portugal, 359 p.
- (8) Barros A., Ager A.A., Day M.A., **Palaiologou P.**, 2018. Success rate of alternative criteria for the prioritization of fuel management in the Deschutes National Forest. The Fire Continuum Conference, May 21-24, 2018, Missoula, MT.
- (9) Evers C., Ager A.A., Nielsen-Pincus M., **Palaiologou P.**, Bunzel K., 2018. A Typology of Community Wildfire Exposure from US National Forests. The Fire Continuum Conference, May 21-24, 2018, Missoula, MT.
- (10) **Palaiologou P.**, Ager A.A., Evers C., Ringo C., 2018. Exploring Community Wildfire Risk with Story Maps. Esri User Conference: GIS – Inspiring What’s Next. July 9-13, 2018, San Diego, CA.

Ελληνικά
Επιστημονικά
Συνέδρια

- (1) Καλαμποκίδης, Κ., Βασιλάκος, Χ. Αθανάσης, Ν. και **Παλαιολόγου, Π.**, 2012. Ανάπτυξη συστήματος εκτίμησης κινδύνου και εξάπλωσης δασικών πυρκαγιών σε περιβάλλον υπολογιστικού νέφους (cloud computing). Στα CD-ROM Πρακτικά 7^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου HellasGIS, 17-18 Μαΐου 2012, Αθήνα. Ελληνική Εταιρεία Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών, Αθήνα. 15 σελ.
- (2) Καλαμποκίδης, Κ., **Παλαιολόγου, Π.** και Τουλίκας, Β., 2012. Μεταπτυχιακή ανάλυση δασικών πυρκαγιών σε προστατευόμενες περιοχές. 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιβαλλοντικής Πολιτικής και Διαχείρισης: Διαχείριση Προστατευόμενων Περιοχών, 25-27 Μαΐου 2012, Μυτιλήνη. Τμήμα Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Σελ. 3-36.
- (3) Καλαμποκίδης, Κ., **Παλαιολόγου, Π.** και Γουναρίδης, Δ., 2012. Ανάλυση μεταπτυχιακής φυσικής αναγέννησης μεσογειακού δάσους στο νησιωτικό ορεινό περιβάλλον της Λέσβου. Στα Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Οικολογίας, «Οικολογική Έρευνα στην Ελλάδα: Τάσεις, Προκλήσεις, Εφαρμογές», 4-7 Οκτωβρίου 2012, Αθήνα. Ελληνική Οικολογική Εταιρεία, Αθήνα. Σελ. 174.
- (4) Καλαμποκίδης Κ., Ρούσσου, Ο. και **Παλαιολόγου, Π.**, 2012. Δημιουργία μοντέλων καύσιμης ύλης δασικών περιοχών τραχείας πεύκης για προσομοίωση συμπεριφοράς πυρκαγιών. Στα Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Οικολογίας «Οικολογική

-
- Έρευνα στην Ελλάδα: Τάσεις, Προκλήσεις, Εφαρμογές», 4-7 Οκτωβρίου 2012, Αθήνα. Ελληνική Οικολογική Εταιρεία, Αθήνα. Σελ. 175.
- (5) Αγουρόγιαννης, Π., Καλαμποκίδης, Κ., **Παλαιολόγου, Π.**, και Τάταρης Γ. **2014**. Χαρτογραφική Απεικόνιση Γεωγραφικών Δεδομένων για τη Διαχείριση Πυρκαγιών στην Αχαΐα. Στα Πρακτικά του 13^{ου} Εθνικού Συνεδρίου Χαρτογραφίας «Η Χαρτογραφία στο Διαδίκτυο Σύγχρονες Τάσεις και Προοπτικές», 22-24 Οκτωβρίου 2014, Πάτρα, Ελλάς.
- (6) Καλαμποκίδης, Κ., Βαΐτης, Μ., **Παλαιολόγου, Π.**, Τάταρης, Γ., Ρεσιλίδου, Ο., και Χατζόπουλος, Ι. **2014**. Βάση Γεωγραφικών Δεδομένων της Νήσου Ρόδου για Διαχείριση Κινδύνων. Στα Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου «Η χρήση των νέων τεχνολογιών στην πρόληψη και τη διαχείριση φυσικών καταστροφών - Ο ρόλος της Πολιτικής Προστασίας», 24-26 Οκτωβρίου 2014, Ρόδος, Ελλάς. 14 p.
- (7) Καλαμποκίδης, Κ., Βασιλάκος, Χ., Αθανάσης, Ν., **Παλαιολόγου, Π.**, και Τσεκούρας, Γ. **2014**. Πληροφοριακό Σύστημα Πρόληψης και Διαχείρισης Δασικών Πυρκαγιών (AEGIS). Στα Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου «Η χρήση των νέων τεχνολογιών στην πρόληψη και τη διαχείριση φυσικών καταστροφών - Ο ρόλος της Πολιτικής Προστασίας», 24-26 Οκτωβρίου 2014, Ρόδος, Ελλάς. 13 p.
- (8) Kalabokidis K., Vasilakos C., Athanasis N., **Palaiologou P.**, Vaitis M., Tsekouras G., Ager A., Finney M., **2015**. AEGIS: Wildfire Web Geographic Information System. In Proceedings of 2nd International Conference SafeChania 2015: The Knowledge Triangle in the Civil Protection Service, 10-12 June 2015, Chania, Greece.
- (9) Kalabokidis K., Athanasis N., **Palaiologou P.**, **2015**. AEGIS App: Fire Information Management for Windows Smartphones. In Proceedings of 2nd International Conference SafeChania 2015: The Knowledge Triangle in the Civil Protection Service, 10-12 June 2015, Chania, Greece.
- (10) Καλαμποκίδης, Κ., **Παλαιολόγου, Π.**, Αθανάσης Ν., **2017**. Παραδείγματα πυρκαγιών συνδυασμένων ανθρώπινων-φυσικών συστημάτων και νέες τεχνολογίες. Στα Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου «Safe Athens 2017, Οι Νέες Τεχνολογίες στην Υπηρεσία της Πολιτικής Προστασίας», 28-30 Ιουνίου 2017, Αθήνα, Ελλάς. 27 p.
- (11) Καλαμποκίδης, Κ., **Παλαιολόγου, Π.**, **2018**. Social research on wildfire risk governance in Greece. Στα Πρακτικά του Συνεδρίου «Safe Kozani 2018, 5ο Διεθνές Συνέδριο για την Πολιτική Προστασία και τις νέες Τεχνολογίες», 31 Οκτωβρίου -3 Νοεμβρίου 2018, Κοζάνη, Ελλάς.
- (12) Καλαμποκίδης, Κ., **Παλαιολόγου, Π.**, **2020**. Landscape Fire Risk Governance. Στα Πρακτικά του Συνεδρίου «SafeGreece 2020, 7ο Διεθνές Συνέδριο για την Πολιτική Προστασία και τις νέες Τεχνολογίες», 14-16 Οκτωβρίου 2020. On-line conference.
-

Reviewer in
International
Peer-Reviewed
Journals:

- (2) International Journal of Wildland Fire
(1) PeerJ
(1) Applied Geography
(1) Small-scale Forestry
(3) Journal of Environmental Management
(1) International Journal of Disaster Risk Reduction
(1) Environmental Monitoring and Assessment
(1) International Journal of Geographical Information Science
(3) Sustainability
(2) Forests
(2) Fire
(1) Education Sciences
(1) Regional Environmental Change
(1) PeerJ
(1) Science of the Total Environment
(1) Forest and Society