

Ευάγγελος Παπαδιάς

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τόπος και ημ/νια γέννησης: Lauf an der Pegnitz, Γερμανία | 15 Σεπτεμβρίου 1977
Διεύθυνση: Λασκαρίδου 153-155, Καλλιθέα, Ελλάδα, ΤΚ 17675
email | τηλέφωνο: papadias@hua.gr, veegpap@gmail.com | 6944 779735

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

- 10/2018-11/2023 Διδακτορικές σπουδές, **Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο**
Σχολή Περιβάλλοντος Γεωγραφίας και Εφαρμοσμένων Οικονομικών, Τμ. Γεωγραφίας
Τίτλος διατριβής: "Συμβολή στη μελέτη της Γεωγραφίας της Κύπρου τον 19ο αιώνα μέσα από την ανάλυση ιστορικών χαρτών και άλλων τεκμηρίων με σύγχρονα εργαλεία και μεθόδους Γεωπληροφορικής."
- 10/2016-04/2018 MSc "ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ", **Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο**
Τίτλος διατριβής: "Χωρικός και Σηματολογικός Εμπλουτισμός, Αναζήτηση και Οπτικοποίηση Αδόμητου Κειμένου."
- 01/2013-02/2016 BSc "ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ", **Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο**
Τίτλος διατριβής: "Ιστορική και Αισθητηριακή χαρτογράφηση στη γειτονιά 'Δουργούτη' στο Νέο Κόσμο."
- 09/1996-06/2001 BSc "ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ", **ΤΕΙ Αθήνας**

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 04/2024-03/2025 Συμμετοχή στο "Ανάλυση και οπτικοποίηση γεωγραφικών δεδομένων με την αξιοποίηση σύγχρονων τεχνολογιών, στο πλαίσιο της Επιμόρφωσης /επικαιροποίησης γνώσεων και ενίσχυσης του επαγγελματικού και ερευνητικού προφίλ αποφοίτων του Τμήματος Γεωγραφίας του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου" (ΚΕ 658), Συντονιστής: Α. Φάκα.
- 07/2023-12/2024 Συμμετοχή στο "Σχεδιασμός και υλοποίηση ενοποιημένου διαδικτυακού πληροφοριακού συστήματος για τη διαχείριση και διάχυση πληροφοριών πολιτισμικού περιεχομένου." (ΚΕ 623), Συντονιστής: Χ. Χαλκιάς.
- 12/2017-10/2020 Συμμετοχή στο "Οικονομία, περιβάλλον και τοπίο στο μακρύ ιστορικό χρόνο της Κύπρου: Μια συνδυαστική ανάλυση με την αξιοποίηση ιστορικών δεδομένων και σύγχρονων εφαρμογών Γεωπληροφορικής." (ΚΕ 438), Συντονιστής: Χ. Χαλκιάς.
- 10/2017-02/2018 Συμμετοχή στο "Food for Feed: An Innovative Process for Transforming Hotels' Food Wastes into Animal Feed—LIFE-F4F" (ΚΕ 363), Συντονιστής: Α. Λαζαρίδη.
- 12/2017 Συμμετοχή στο "Αναπαραστάσεις της Παράκτιας Ζώνης της Κύπρου μέσα από τομές ιστορικών χαρτών και άλλες απεικονίσεις." (ΚΕ 387), Συντονιστής: Χ. Χαλκιάς.
- 12/2015-05/2016 Συμμετοχή στο "Κατασκευή βάσης χαρτογραφικών δεδομένων και διαδικτυακής εφαρμογής παρουσίασης γεωγραφικών πληροφοριών του χάρτη του Kitchener (15 φύλλα) για τη νήσο Κύπρο (εκδ. 1885).", Συντονιστής: Χ. Χαλκιάς.

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 02/2026-05/2026 Αυτοδύναμο διδακτικό έργο (καθηγητής επί συμβάσει) στο μάθημα "Εισαγωγή στη Χαρτογραφία", του τμήματος Γεωγραφίας του Χαροκόπειου Πανεπιστημίου.
- 10/2022-02/2023 Παροχή Υποστηρικτικού διδακτικού έργου ως Εξωτερικός συνεργάτης στο μάθημα "Εφαρμοσμένη Ανάλυση Γεωγραφικών Δεδομένων με την Αξιοποίηση ΣΓΠ" με διάρκεια 8 ωρών, στο ΠΜΣ με τίτλο "Εφαρμοσμένη Γεωγραφία και Διαχείριση του χώρου" του τμήματος Γεωγραφίας του Χαροκόπειου Πανεπιστημίου.
- 10/2021-02/2022 Παροχή Υποστηρικτικού διδακτικού έργου ως Εξωτερικός συνεργάτης στο μάθημα "Εφαρμοσμένη Ανάλυση Γεωγραφικών Δεδομένων με την Αξιοποίηση ΣΓΠ" με διάρκεια 8 ωρών, στο ΠΜΣ με τίτλο "Εφαρμοσμένη Γεωγραφία και Διαχείριση του χώρου" του τμήματος Γεωγραφίας του Χαροκόπειου Πανεπιστημίου.

- 05/2021-09/2021 | Παροχή διδακτικού υποστηρικτικού έργου ως Ακαδημαϊκός Υπότροφος Υποψήφιος Διδάκτορας, στα πλαίσια υλοποίησης της πράξης "Υποστήριξη των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων των ΑΕΙ κατά το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 με την ενσωμάτωση ενισχυτικής διδασκαλίας επιπρόσθετα των κυρίων διαλέξεων" με κωδικό ΟΠΣ(ΜΙΣ) 5092220 στα μαθήματα του πεδίου "Γεωπληροφορική-Χαρτογραφία", "Εισαγωγή στη Χαρτογραφία" και "Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών ΙΙ" συνολικής διάρκειας 160 ωρών στο ΠΠΣ του τμήματος Γεωγραφίας του Χαροκόπειου Πανεπιστημίου.
- 02/2020-10/2020 | Παροχή διδακτικού υποστηρικτικού έργου ως Ακαδημαϊκός Υπότροφος Υποψήφιος Διδάκτορας στο μάθημα "Εφαρμογές Γεωπληροφορικής στη Διαχείριση Φυσικών Καταστροφών" με διάρκεια 4 διδακτικών ωρών στο ΠΜΣ με τίτλο "Εφαρμοσμένη Γεωγραφία και Διαχείριση του χώρου" του τμήματος Γεωγραφίας του Χαροκόπειου Πανεπιστημίου
- 12/2015 | Επιμορφωτής σεμιναρίου με θέμα: "Αναζήτηση και αξιοποίηση Γεωγραφικών Ψηφιακών Δεδομένων", με διάρκεια 8 διδακτικών ωρών στις εγκαταστάσεις του Αμερικάνικου Κολλεγίου Αθηνών Pierce
Διοργανωτής : Υπουργείο Έρευνας και Θρησκευμάτων, Περιφερειακή Δ/νση Π.Ε και Δ.Ε Αττικής, Γραφείο Σχολικών Συμβούλων

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

- Papadias, E., Hadjikyriacou, A. & Chalkias, C. (2026). The limits of imperial knowledge: Cartography and the first Trigonometrical survey of Cyprus (Kitchener's map, ed. 1885). *Proceedings of the Royal Academy for Overseas Sciences*, 4(1). (paper in press).
- Papadias, E., Kalogeropoulos, K., Polykretis, C., Psarogiannis, A., Chalkias, G. & Chalkias, C. (2024). Historical geospatial dataset of Cyprus from British administration maps of the 19th century. *Data in Brief*, 57, 111084. doi:10.1016/j.dib.2024.111084
- Chalkias, C., Papadias, E., Vradis, C., Polykretis, C., Kalogeropoulos, K., Psarogiannis, A. & Chalkias, G. (2023). Developing and Disseminating a New Historical Geospatial Database from Kitchener's 19th Century Map of Cyprus. *ISPRS International Journal of Geo-Information*, 12(2), 74. doi:10.3390/ijgi12020074
- Papadias, E. & Chalkias, C. (2023). A historical geospatial database of the island of Cyprus in the 1960s. *Data in Brief*, 48, 109295. doi:10.1016/j.dib.2023.109295
- Papadias, E., Detsis, V., Hadjikyriacou, A., Papadopoulos, A. G., Vradis, C. & Chalkias, C. (2023). Long-Term Dynamics of Viticultural Landscape in Cyprus. Four Centuries of Expansion, Contraction and Spatial Displacement. *Land*, 12(6). doi:10.3390/land12061143

ΒΙΒΛΙΑ - ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΙ ΤΟΜΟΙ

- Chalkias, C., Vradis, C., Papadias, E. & Psarogiannis, A. (2022). *Creation of the Cartographic Database and Development of a Web Application Presenting the Geographic Information of Kitchener's Map of the Island of Cyprus (edition of 1885)*. Athens: AdVenture A.E. Ανακτήθηκε από <https://sylviaioannoufoundation.org/en/publications/kitchener-survey-ebook/>
- Stathopoulos, N., Kalogeropoulos, K., Dimitriou, E., Skrimizeas, P., Louka, P., Papadias, V. & Chalkias, C. (2019). 17 - A Robust Remote Sensing–Spatial Modeling–Remote Sensing (R-M-R) Approach for Flood Hazard Assessment. Στο H. R. Pourghasemi & C. Gokceoglu (Επιμελητές), *Spatial Modeling in GIS and R for Earth and Environmental Sciences* (σσ. 391–410). doi:10.1016/B978-0-12-815226-3.00017-X
- Myofa, N. & Papadias, E. (2016). The development in the neighborhood of Dourgouti since 1922. Στο T. Maloutas & S. Spyrellis (Επιμελητές), *Athens Social Atlas. Digital compendium of texts and visual material*. doi:10.17902/20971.64

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- Hadjikyriacou, A., Papadias, E., Vradis, C. & Chalkias, C. (2021). Combining historical maps and censuses of Cyprus from the sixteenth to the twentieth century: A geospatial approach. *Proceedings of the ICA*, 3, 7. doi:10.5194/ica-proc-3-7-2021
- Papadias, E., Kokla, M. & Tomai, E. (2021). Educating knowledge from text: semantic information extraction of spatial concepts and places. *AGILE: GIScience Series*, 2, 38. doi:10.5194/agile-giss-2-38-2021

- Koilakou, M., Papadias, E. & Xalkias, C. (2019, Νοεμβρίου). Mapping land cover from historical oblique photographs utilizing geoinformatics: The case of suburban Athens. Στο *12ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας (ICHGS - 2019)*. Αθήνα, Ελλάδα. doi:10.13140/RG.2.2.17433.16489
- Xalkias, C., Papadias, E. & Kalogeropoulos, K. (2019, Μαΐου). Retrieving Geomorphological information from Oblique Landscape Photographs. A robust method based on Geoinformatics. Στο *15th International Congress of the Geological Society of Greece* (σσ. 782–783). Athens, Greece. Bull. Geol. Soc. Greece, Sp. Pub. 7, Ext. Abs. GSG2019-306, (σσ. 782-783).
- Kokla, M., Papadias, V. & Tomai, E. (2018). Enrichment and Population of a Geospatial Ontology for Semantic Information Extraction. *The International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, XLII-4*, 309–314. doi:10.5194/isprs-archives-XLII-4-309-2018
- Χαλκιάς, Χ., Τσελίκας, Α., Παπαδιάς, Ε. & Βραδής, Χ. (2018, Νοεμβρίου). Ανάπτυξη Γεωπύλης και εφαρμογών Web GIS για τις πόλεις της Μεσογείου με την αξιοποίηση Ιστορικών χαρτών. Στο Ε. Gavra & Ε. Georgitsoyianni (Επιμελητές), *Port cities and maritime routes in Eastern Mediterranean and Black Sea (18th-21st centuries)* (σσ. 381–393). Καλλιθέα, Ελλάδα. 381-393, Εκδόσεις Πανεπιστημίου Μακεδονίας.

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΕΘΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

- Χαλκιάς, Χ., Παπαδιάς, Ε., Βραδής, Χ. & Κοιλάκου, Μ. (2025, Νοεμβρίου). Χαρτογραφώντας το Παρελθόν: Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Ιστορικού Γεωγραφικού Λεξικού (gazetteer) για τη Νήσο Κύπρο. Στο *17ο Εθνικό Συνέδριο Χαρτογραφίας "Χαρτογραφία: Η συνεχής διεπαφή Επιστήμης, Τεχνολογίας και Κοινωνίας* (σσ. xxx–xxx). Θεσσαλονίκη, Ελλάδα.
- Παπαδιάς, Ε. & Χαλκιάς, Χ. (2023, Νοεμβρίου). Η πρώτη τριγωνομετρική αποτύπωση της Κύπρου (Kitchener's map, εκδ. 1885): περιγραφή-κριτική αποτίμηση περιεχομένου. Στο *16ο Εθνικό Συνέδριο Χαρτογραφίας. Η Χαρτογραφία στον σύγχρονο πολυθεματικό κόσμο* (σσ. 414–427). Αθήνα, Ελλάδα.
- Παπαδιάς, Ε., Δέτσης, Β., Βραδής, Χ. & Χαλκιάς, Χ. (2022, Μαΐου). Η εξέλιξη της κάλυψης γης της νήσου Κύπρου κατά την περίοδο της Βρετανικής κυριαρχίας (1878-1960). Στο *4ο Συνέδριο Γεωγραφικών Πληροφορικών Συστημάτων και Χωρικής Ανάλυσης στη Γεωργία και στο Περιβάλλον* (σσ. 294–306). Αθήνα, Ελλάδα.

ΛΟΙΠΑ

- Ανδρίτσος, Α. & Παπαδιάς, Ε. (2019). Ανάλυση ορατότητας του συστήματος έγκαιρης προειδοποίησης της Χίου κατά την περίοδο της Γενουκρατίας 1346-1566. <https://www.marathondata.gr/ekdilwseis/synedria-/praktika-synedriwn/praktika-synedriwn-2019/Αίθουσα Α. 27η Πανελλήνια Συνάντηση Χρηστών ArcGIS>.
- Χαλκιάς, Χ., Βραδής, Χ., Καλογερόπουλος, Κ., Παπαδιάς, Ε., Πολυκρέτης, Χ., Χαλκιάς, Γ. & Ψαρογιάννης, Α. (2017). Κατασκευή βάσης χαρτογραφικών δεδομένων και διαδικτυακής εφαρμογής παρουσίασης των γεωγραφικών πληροφοριών του χάρτη του Kitchener για τη Νήσο Κύπρο (εκδ. 1885). *Γεωγραφίες*, 30, 119–124.

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

2022-2023	Υποτροφία από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών για ολοκλήρωση διδακτορικής διατριβής.
02/2022	Βραβείο DH Awards (1st Runner Up) στην κατηγορία Best DH Data Visualization 2021, για την εφαρμογή "Χάρτης του Kitchener για την Κύπρο" στην ανάπτυξη της οποίας συμμετείχα ως μέλος της ερευνητικής ομάδας. (http://dhawards.org/dhawards2021/results/)
06/2021	Βραβείο Best short paper στο συνέδριο AGILE 2021.
02/2020	Βραβείο DH Awards (Winner) στην κατηγορία DH Public Engagement 2019, για την εφαρμογή "Αναπαραστάσεις της Κύπρου" στην ανάπτυξη της οποίας συμμετείχα ως μέλος της ερευνητικής ομάδας. (http://dhawards.org/dhawards2019/results/)
2018-2020	Υποτροφία από το Sylvania Ioannou Charitable Foundation για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.

ΕΡΓΑΣΙΑΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

03/2024- ΣΗΜΕΡΑ	Ελεύθερος επαγγελματίας Υπηρεσίες Χαρτογράφησης και Επιφανειακής Τοπογραφικής Αποτύπωσης. Υπηρεσίες Έρευνας και πειραματικής ανάπτυξης στις Επιστήμες Υπολογιστών και Πληροφοριών
-----------------	--

12/2005-11/2011	Ελεύθερος επαγγελματίας Εκπόνηση Τοπογραφικών Μελετών και Εφαρμογών στην περιοχή της Αττικής.
10/2004-12/2005	Συμμετοχή σε Τεχνικό γραφείο έργων πολιτικού μηχανικού Εκπόνηση-διεκπεραίωση οικοδομικών αδειών, επίβλεψη ιδιωτικών οικοδομικών εργασιών στην περιοχή της Αττικής.
09/2003-09/2004	Μισθωτή εργασία σε τεχνική εταιρεία Οργάνωση εργοταξίου, επιμετρήσεις, δημόσιων οικοδομικών έργων στην περιοχή της Αττικής.
03/2002-08/2003	Εκπλήρωση στρατιωτικών υποχρεώσεων στο Πολεμικό Ναυτικό
01/2001-12/2001	Βοηθός τοπογράφου Διάφορες τοπογραφικές εργασίες στην περιοχή της Αργολίδας.
04/2000-12/2000	Πρακτική άσκηση και μισθωτή εργασία σε τεχνική εταιρεία Τήρηση επιμετρητικών στοιχείων και οργάνωση εργοταξίου (Υδραυλικών έργων), στην πόλη του Ναυπλίου.

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

ΑΓΓΛΙΚΑ: Επίπεδο C2 - Cambridge Certificate of Proficiency in English (Verification number: C2215658).

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ - ΧΡΗΣΗ Η/Υ

Εφαρμογές γραφείου	Ms Office, Libre Office, \LaTeX , Texmaker
Λειτουργικά συστήματα	Windows, Linux
Επεξεργασία εικόνας	Gimp, Inkscape
Γεωγραφικά Συστ. Πληροφοριών (GIS)	ArcGIS, QGIS
Ψηφιακή σχεδίαση	Autocad
Διαχείριση τοπογραφικών μετρήσεων	VERM 5
Στατιστική επεξεργασία	R
Δημιουργία ιστοσελίδων	Shiny web application framework for R, Rmarkdown, Rstudio, HTML, Javascript, CSS
Γλώσσες προγραμματισμού	R (advanced level)