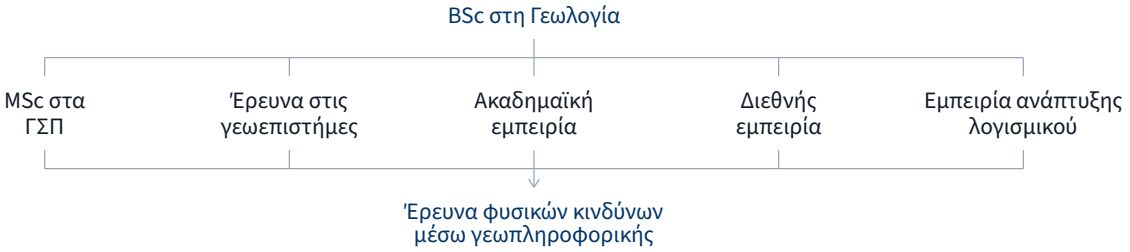
Αλέξανδρος Π. Λιάσκος

Γεωλόγος και Ερευνητής στις Γεωεπιστήμες

Αθήνα, Ελλάδα · alexliaskos@geol.uoa.gr · liaskos.eu · GitHub · LinkedIn · ORCID

Σύνοψη

Γεωλόγος και ερευνητής στο Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, υπό την ακαδημαϊκή επίβλεψη και καθοδήγηση της Καθηγήτριας Νίκης Ευελπίδου.



Εκπαίδευση

MSc - Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Αθήνα, Ελλάδα
Σεπ 2025 – σήμερα

BSc - Γεωλογία και Γεωπεριβάλλον
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Αθήνα, Ελλάδα
Ιαν 2018 – Ιαν 2024

- Βαθμός: 7.4/10
- 220 ECTS
- Αντίγραφο Πτυχίου

Γλώσσες

Ελληνικά: Μητρική

Αγγλικά: Άριστη γνώση (C2 Proficiency (ECPE) · IELTS 8.0)

Ισπανικά: Πολύ καλή γνώση (B2)

Επαγγελματική Εμπειρία

Ερευνητής
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος
Αθήνα, Ελλάδα
Ιαν 2021 – σήμερα

Έρευνα στη γεωπληροφορική και τις φυσικές καταστροφές υπό την ακαδημαϊκή επίβλεψη και καθοδήγηση της Καθ. Νίκης Ευελπίδου.

- Συμμετοχή σε διεθνή ερευνητικά και εκπαιδευτικά προγράμματα, μεταξύ άλλων Erasmus+, Horizon Europe και CIVIS. Βλ. Διεθνή Προγράμματα.
- Ανάπτυξη και συντήρηση WebGIS, επιστημονικών διαδικτυακών εφαρμογών και ιστοτόπων ακαδημαϊκού χαρακτήρα, οργανισμών, συνεδρίων και επικοινωνίας της επιστήμης. Βλ. Ιστότοποι.
- Ανάπτυξη επιστημονικού λογισμικού, εργαλείων Python/ArcPy και εργαλείων επεξεργασίας δορυφορικών δεδομένων. Βλ. Λογισμικό και Επιστημονικά Εργαλεία.
- Συγκέντρωση, οργάνωση και διάθεση γεωεπιστημονικών συνόλων δεδομένων και βιβλιογραφίας για επιστημονικές εργασίες και συνέδρια. Βλ. Δημοσιεύσεις και Συνέδρια.
- Συμμετοχή σε οργανωτικές επιτροπές συνεδρίων, διαχείριση ιστοτόπων ως Webmaster και τεχνική υποστήριξη. Βλ. Συνέδρια.
- Διδασκαλία και διδακτική υποστήριξη στα ΓΣΠ, την τηλεπισκόπηση και τις γεωεπιστήμες. Βλ. Διδακτική Εμπειρία.
- Εκπαιδευτικές δράσεις μουσείου, εξωστρέφεια και επικοινωνία των γεωεπιστημών. Βλ. Εξωστρέφεια και Επικοινωνία της Επιστήμης.

Επισκέπτης Ερευνητής *Lund, Σουηδία*
Lund University, Dept. of Geography *Ιαν 2025 – Μάι 2025*

- Ανάπτυξη του CVIc, web πλατφόρμας σε React/TypeScript για την αυτοματοποίηση υπολογισμών του δείκτη Coastal Vulnerability Index (CVI)
- Δημοσίευση ερευνητικής εργασίας στο Environmental Modelling & Software
- Συμμετοχή στο ερευνητικό έργο EO-PERSIST (Horizon Europe)

Διδακτική Εμπειρία

Διδάσκοντας *Αθήνα, Ελλάδα*
Κέντρο Επιμόρφωσης και Διά Βίου Μάθησης (Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. – E-Learning), ΕΚΠΑ
Πρόγραμμα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης:
Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (ΓΣΠ-GIS) στις Γεωεπιστήμες

Βοηθός Διδασκαλίας *Αθήνα, Ελλάδα*

- *Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος, ΕΚΠΑ*
  Εργαστήριο προπτυχιακού μαθήματος: Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών και Αρχές Τηλεπισκόπησης (Υ2204)
- *Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (ΕΑΠ)*
  Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών: Τεκμηρίωση και Ανάδειξη Μνημείων και Αρχαιολογικών Χώρων (ΤΑΜ)

Δημοσιεύσεις

CVIc: A web platform for automated coastal vulnerability index-based assessment Μάρ 2025
Liaskos, A., Petropoulos, G. P., Evelpidou, N., Detsikas, S. E.
10.1016/j.envsoft.2025.106705 (Environmental Modelling & Software)

Development of a ModelBuilder for Automatizing the Calculation of Coastal Vulnerability Index: Application in the Northern Corinthian Gulf Ιαν 2025
Tsokos, A., Tsoukala, V., Spyrou, E., ***Liaskos, A.***, Evelpidou, N.
10.1007/s11804-025-00669-6 (Journal of Marine Science and Application)

Computational framework in coastal vulnerability assessment (CompCVA): Coastal Vulnerability Index for island coastlines in ArcGIS Pro Ιαν 2025
Liaskos, A., Evelpidou, N.
pergamos.lib.uoa.gr/en/item/uoadl:3475805 (Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Πέργαμος, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών)

Coastal erosion: The future of sandy beaches Ιαν 2022
Evelpidou, N., Tzouxanioti, M., ***Liaskos, A.***
10.4081/peasa.12 (Proceedings of the European Academy of Sciences and Arts)

Public Data Resources for the 26 August 2026 Nepal Hazard Cascade: A Living Scoping Review and Data Catalogue 2026
Liaskos, A., Evelpidou, N., Spyrou, E., Khadka, N.
Υπό εξέταση στο Geosciences
DOI προδημοσίευσης: 10.20944/preprints202610.0448.v1

Coastal Lagoons of Greece: An Inventory and Implications for Future Challenges 2026
Evelpidou, N., Spyrou, E., Kakoura, G., ***Liaskos, A.***, Maroukian, H.†
Υπό εξέταση (Manuscript under review) · † Απεβίωσε

Geoinformation Technologies for the Sustainability of Wetland Ecosystems: Monitoring Land Cover Changes and Geomorphic Evolution 2026
Evelpidou, N., Karkani, A., ***Liaskos, A.***
Κεφάλαιο βιβλίου υπό εξέταση · Geoinformation Technologies Towards Sustainable Environmental Management · Chapter 11 · Elsevier · Επιμέλεια: Γεώργιος Π. Πετρόπουλος

Mapping Coastal Zone Properties and Geomorphic Hazards through Geoinformation Technologies 2026

Evelpidou, N., Karkani, A., ***Liaskos, A.***

Κεφάλαιο βιβλίου υπό εξέταση · Geoinformation Technologies Towards Sustainable Environmental Management · Chapter 12 · Elsevier · Επιμέλεια: Γεώργιος Π. Πετρόπουλος

Εισαγωγή στα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών: Από τη χωρική ανάλυση έως τη χαρτογραφική σύνθεση 2026

Ευελπίδου, Ν., Καρκάνη, Α., ***Λιάσκος, Α.***

Υπό έκδοση σύγγραμμα

Συνέδρια

13ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας (ΕΓΕ) *Αθήνα, Ελλάδα*
Νοέ 2026

Organizing Committee Member **Oral Presenter**

- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής ως Webmaster του 13ου Διεθνούς Συνεδρίου της ΕΓΕ, Αθήνα, 2026
- "Transforming Spatial Datasets into Dynamic Web Platforms: A Cost-Free, Open-Source WebGIS Blueprint" (Κύριος συγγραφέας)
- "Coastal Lagoons of Greece: An inventory and implications for future challenges" (Συν-συγγραφέας)
- "A Mediterranean-Wide Spatial Analysis of Tidal Notches: Calibrating Holocene Relative Sea-Level Changes and Tectonic Drivers" (Συν-συγγραφέας)

4ο Παγκύπριο Συνέδριο «Αγροτική Ανάπτυξη: από την Έρευνα στην Πράξη» *Λευκωσία, Κύπρος*
Νοέ 2026

Poster Presenter

«Διαχρονική εκτίμηση της κατανάλωσης νερού άρδευσης στην Κύπρο μέσω δορυφορικής τηλεπισκόπησης και μοντελοποίησης υδατικού ισοζυγίου (2018–2026)» (Συν-συγγραφέας)

5th International Workshop of the IAG DENUCHANGE Working Group *Νάξος, Ελλάδα*
Οκτ 2026

Organizing Committee Member **Oral Presenter**

"Historic Floods of Earth:
An Open WebGIS Collection of Peer-Reviewed Historic Flood Datasets" (HistoricFloods.org · Ιστοσελίδα συνεδρίου)

- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του 5th International IAG DENUCHANGE Workshop, Νάξος, 2026

ArcGIS Users Meeting Greece-Cyprus 2025 *Αθήνα, Ελλάδα*
Οκτ 2025

Oral Presenter

"Automatic Isolation of Exterior Polygon Rings: Application to Island Coastlines"
(Marathon Data Systems)

IAG Regional Conference on Geomorphology *Τιμισοάρα, Ρουμανία*
Σεπ 2025

Poster Presenter

"CVIc: A Web Platform for Automated Coastal Vulnerability Index-based Assessment"
(Poster PDF)

TRACE ERASMUS+ Online Workshop Series *Online*
2025

Oral Presenter

"GIS & Drones: Mapping Shifts from the Sky" (Ιστοσελίδα έργου)

16ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρείας *Πάτρα, Ελλάδα*
Οκτ 2022

Participant

Βεβαίωση Συμμετοχής

15ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρείας *Αθήνα, Ελλάδα*
Μάι 2019

Participant

Βεβαίωση Συμμετοχής

Διαγωνισμοί

2026 NASA Space Apps Challenge — *Αθήνα, Ελλάδα, Νοέ 2026*

Team Lead **Global Nominee**

Ομάδα Lynkeus στην τοπική διοργάνωση της Αθήνας, πρόκληση "Dancing with the SARs"

- Ανάπτυξη του Lynkeus, web πλατφόρμας για την ανάλυση μεταβολών της επιφάνειας της Γης με δεδομένα ραντάρ του NISAR (GitHub · doi:10.5281/zenodo.24262442)

Διεθνή Προγράμματα

EDU4LAND **ERASMUS+ Project** — *Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Οκτ 2026 – Σεπ 2029*

Strengthening Higher Education for Climate-Induced Geohazards using Earth Observation.

- Διαχειριστής έργου για το ΕΚΠΑ.

Changing Coasts **ERASMUS+ Project** — *Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Φεβ 2026 – Οκτ 2026*

A training-through-research approach on the effects of climate changes on coastal areas. (Πληροφορίες έργου)

- Μελέτη, σχεδιασμός και δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού.
- Παιδαγωγικός και εκπαιδευτικός σχεδιασμός του eClass για τη διάθεση και υποστήριξη του εκπαιδευτικού υλικού.
- Οργάνωση και συντονισμός εκπαιδευτικών δράσεων και εκπαιδευτικών σχολείων (training schools).

TRACE **ERASMUS+ Project** — *Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Οκτ 2025 – σήμερα*

Tracing Climate Change. (Ιστοσελίδα έργου)

- Ανάπτυξη του Beach Rocks WebGIS ως παραδοτέου του έργου, με συλλογή δημοσιευμένων συνόλων δεδομένων ακτόλιθων που περιλαμβάνει το παγκόσμιο σύνολο δεδομένων του ΕΚΠΑ.
- Ανάπτυξη του Tombolo WebGIS ως παραδοτέου του έργου, με συλλογή δημοσιευμένων συνόλων δεδομένων tombolo που περιλαμβάνει το σύνολο δεδομένων του ΕΚΠΑ για την Ελλάδα.
- Προφορική παρουσίαση "GIS & Drones: Mapping Shifts from the Sky" στη διαδικτυακή σειρά σεμιναρίων του έργου (2025).

EO-PERSIST **Horizon Europe** — *Lund University, Ιαν 2025 – Μάι 2025*

A cloud-based remote sensing data system for promoting research and socioeconomic studies in Arctic environments. (Πληροφορίες έργου)

- Ανάπτυξη του CVIc, web πλατφόρμας σε React/TypeScript για την αυτοματοποίηση υπολογισμών του δείκτη Coastal Vulnerability Index (CVI)
- Δημοσίευση ερευνητικής εργασίας στο Environmental Modelling & Software

Facing Fire **ERASMUS+ Service Learning** — *Universidad de Santiago de Compostela, Ιούν 2023 – Ιούλ 2023*

Service-learning to improve training and employability in wildfire management in Southern Europe. (Βεβαίωση πρακτικής άσκησης)

- Ένταξη στην ομάδα εργασίας του PCF (Pau Costa Foundation) με αντικείμενο στρατηγικές διαχείρισης κινδύνου δασικών πυρκαγιών
- Ανάπτυξη εκπαιδευτικού υλικού για το θερινό σχολείο «Education to live with fire»
- Συνεργασία με την Consellería de Medio Rural και το Forest Stewardship Council Spain
- Εμπειρία πεδίου σε ζώνες προδιαγεγραμμένης καύσης (prescribed burning) και επιχειρήσεις ελέγχου δασικών πυρκαγιών

Latin America in the Global Networks **CIVIS Programme** — *Universidad Autónoma de Madrid, Ιούλ 2022*

Συμμετοχή σε πρόγραμμα Blended Intensive του CIVIS, 3 ECTS. (Βεβαίωση)

Culture On My Camera **ERASMUS+ Youth Exchange** — *Denizli, Τουρκία, Μάρ 2021 – Οκτ 2022*

Συμμετοχή σε ανταλλαγή νέων Erasmus+ με 35 συμμετέχοντες από Ελλάδα, Λιθουανία, Ολλανδία, Πορτογαλία, Ρουμανία και Τουρκία. (Βεβαίωση)

Εθνικά Προγράμματα

Άτλαντας Γεωτόπων της ΕΑΓΜΕ *Αθήνα, Ελλάδα*
Παροχή υπηρεσιών δημιουργίας ηχητικών περιγραφών εκπαιδευτικού υλικού για τον Άτλαντα Γεωτόπων της ΕΑΓΜΕ, στο πλαίσιο σύμβασης μέσω του ΕΚΠΑ. *Σεπ 2026 – Δεκ 2026*
(Επίσημος Άτλαντας)

Ιστότοποι

Public Data Resources for the 26 August 2026 Nepal Hazard Cascade *12.209 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του Public Data Resources for the 26 August 2026 Nepal Hazard Cascade, καταλόγου δημόσια διαθέσιμων δεδομένων και βιβλιογραφίας για την έρευνα της καταστροφής στο Νεπάλ τον Αύγουστο του 2026.
(doi:10.5281/zenodo.23034746)

Νίκη Ευελπίδου Portfolio *1.210 επισκέψεις*
Σχεδιασμός και ανάπτυξη της ιστοσελίδας της Καθ. Νίκης Ευελπίδου, με παρουσίαση της έρευνας, της διδασκαλίας και των δράσεων εξωστρέφειας

2026 Nepal Cascade Hazard WebGIS *696 επισκέψεις*
Διαδραστική 2D/3D αναπαράσταση και συλλογή δημοσιευμένων δεδομένων και βιβλιογραφίας (πρωτοβουλία ΕΚΠΑ) για την καταστροφή στο Νεπάλ τον Αύγουστο του 2026. (Live)

Historic Floods of Earth WebGIS *457 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του Historic Floods of Earth WebGIS, συλλογής δημοσιευμένων δεδομένων ιστορικών πλημμυρών με πρωτοβουλία ΕΚΠΑ (σύνολο δεδομένων ΕΚΠΑ για την Ελλάδα, βάση HANZE για την Ευρώπη)

Collections of Geodatasets *327 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του Collections of Geodatasets, αρχικής σελίδας που παρουσιάζει τα WebGIS του ΕΚΠΑ για γεωμορφές, φυσικές καταστροφές και υδατικούς πόρους

Coastal lagoons of Earth WebGIS *93 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του Coastal lagoons of Earth WebGIS, με τις παράκτιες λιμνοθάλασσες της Ελλάδας και την προβλεπόμενη κατάκλυσή τους από την άνοδο της στάθμης της θάλασσας

Lynkeus WebGIS *86 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του Lynkeus με την ομάδα Lynkeus, web πλατφόρμας για την ανάλυση μεταβολών της επιφάνειας της Γης με δεδομένα ραντάρ του NISAR, στο πλαίσιο του 2026 NASA Space Apps Challenge. (GitHub · doi:10.5281/zenodo.24262442)

Landslides of Earth WebGIS *81 επισκέψεις*
Διαδραστική συλλογή δημοσιευμένων συνόλων δεδομένων κατολισθήσεων με πρωτοβουλία του ΕΚΠΑ (UGLC, NASA COOLR και κατάλογος Β. Πελοποννήσου). (Live)

Beach Rocks WebGIS *74 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του Beach Rocks WebGIS, συλλογής δημοσιευμένων συνόλων δεδομένων ακτόλιθων (beachrocks) με το παγκόσμιο σύνολο δεδομένων του ΕΚΠΑ, ως παραδοτέο του έργου TRACE ERASMUS+

Wonders of the Ancient Greek World WebGIS *65 επισκέψεις*
Δίγλωσσος γεωγραφικός κατάλογος 37 μνημείων στην Ελλάδα και τον ευρύτερο αρχαίο ελληνικό κόσμο. (Live · GitHub)

Tombolo WebGIS *54 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του Tombolo WebGIS, συλλογής δημοσιευμένων συνόλων δεδομένων για tombolos με το σύνολο δεδομένων του ΕΚΠΑ για την Ελλάδα, ως παραδοτέο του έργου TRACE ERASMUS+

Παράκτιες επιπτώσεις της κακοκαιρίας του Φεβρουαρίου 2026 WebGIS *44 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του WebGIS Παράκτιες επιπτώσεις της κακοκαιρίας του Φεβρουαρίου 2026, με το σύνολο δεδομένων ΕΚΠΑ για τις ακτές που επλήγησαν (ημερομηνίες, κηρύξεις έκτακτης ανάγκης, Natura 2000)

WebGIS Builder Web App *29 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του WebGIS Builder, web εφαρμογής που μετατρέπει ένα χωρικό σύνολο δεδομένων σε ιστοσελίδα με χάρτη, φίλτρα, αναζήτηση και στατιστικά (κλειστή δοκιμαστική έκδοση, με πρόσκληση)

Wildfires of Earth WebGIS *23 επισκέψεις*
Διαδραστική συλλογή συνόλων δεδομένων καμένων εκτάσεων και δασικών πυρκαγιών με πρωτοβουλία του ΕΚΠΑ (αρχεία EFFIS και MTBS). (Live)

Κατανάλωση νερού άρδευσης στην Κύπρο 2018–2026 WebGIS *23 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του WebGIS Κατανάλωση νερού άρδευσης στην Κύπρο 2018–2026, με την καθαρή κατανάλωση νερού άρδευσης ανά υδρολογικό έτος (2018/19–2025/26)

Floods in Mani, Greece — 15 August 2026 WebGIS *20 επισκέψεις*
Ανάπτυξη του Floods in Mani, Greece — 15 August 2026 WebGIS, με τα σημεία παρατηρήσεων πεδίου σε έξι θέσεις της Μάνης μετά τις πλημμύρες της 15ης Αυγούστου 2026

Earthquakes of Earth WebGIS *17 επισκέψεις*
Διαδραστική συλλογή δημοσιευμένων και θεσμικών συνόλων δεδομένων σεισμών με πρωτοβουλία του ΕΚΠΑ (κατάλογοι NOAA και USGS). (Live)

Tsunamis of Earth WebGIS *15 επισκέψεις*
Διαδραστική συλλογή δημοσιευμένων συνόλων δεδομένων τσουνάμι με πρωτοβουλία του ΕΚΠΑ (βάσεις NOAA και Greek Tsunami Impact Database). (Live)

CVIc Web App
Ανάπτυξη του CVIc, web πλατφόρμας σε React/TypeScript για την αυτοματοποίηση υπολογισμών του δείκτη Coastal Vulnerability Index (CVI)

5th International Workshop of the IAG DENUCHANGE Working Group Conference
Ανάπτυξη της ιστοσελίδας του 5th International Workshop of the IAG DENUCHANGE Working Group

Γεωλογικό Μουσείο Απειράνθου
Ανάπτυξη της δίγλωσσης ιστοσελίδας για το Γεωλογικό Μουσείο Απειράνθου, με παρουσίαση της ιστορίας, των συλλογών, εκθέσεων, εκπαιδευτικών δράσεων και πληροφοριών επισκεπτών

Geomorphological Map of Naxos WebGIS
Ανάπτυξη του Geomorphological Map of Naxos WebGIS, διαδραστικού χάρτη των γεωμορφολογικών μορφών και της λιθολογίας της Νάξου με το γεωμορφολογικό σύνολο δεδομένων κλίμακας 1:50.000 των ΕΚΠΑ και ΕΑΓΜΕ

Ελληνική Γεωγραφική Εταιρεία (ΕΓΕ) — Επίσημη ιστοσελίδα
Ανάπτυξη και διαχείριση της επίσημης ιστοσελίδας της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας (ΕΓΕ)

13ο Διεθνές Συνέδριο της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας (ΕΓΕ) Conference
Ανάπτυξη και διαχείριση της ιστοσελίδας του 13ου Διεθνούς Συνεδρίου της Ελληνικής Γεωγραφικής Εταιρείας (ΕΓΕ)

Artificially Triggered Nature-based Sand Dunes — Οδηγός επισκεπτών
Ανάπτυξη του δίγλωσσου οδηγού επισκεπτών Artificially Triggered Nature-based Sand Dunes για το πείραμα πεδίου του ΕΚΠΑ στη φυσική παράκτια προστασία (nature-based solutions) στον Άγιο Γεώργιο Νάξου

Λογισμικό και Επιστημονικά Εργαλεία

SatShor Software *4 αστέρια στο GitHub*
Ανάπτυξη εργαλειοθήκης σε Python (SatShor) για εξαγωγή ακτογραμμής από δορυφορικές εικόνες Sentinel-2 (S2L2AB08) με scikit-image (minimum thresholding και marching squares subpixel refinement) και Terminal User Interface (TUI) για ανάκτηση δεδομένων μέσω του OData API του CDSE

Least Cost Path (LCP) ArcPy Software
Ανάπτυξη αλγορίθμου Least Cost Path (LCP) σε ArcPy, συμβάλλοντας στη σχετική δημοσίευση

Carch Software *4 αστέρια στο GitHub*
IDL για τον ορισμό αρχιτεκτονικών ECS σε C++. (GitHub)

lazyls Software *5 αστέρια στο GitHub*
Terminal file browser σε Go/Gocui με lazy loading. (GitHub)

Obsidian Web Scraper Software *9 αστέρια στο GitHub*
Εργαλεία NPM/MCP για απόσπαση περιεχομένου ιστού μέσω Readability & Turndown. (GitHub · NPM)

PyTutor Software *4 αστέρια στο GitHub*
Terminal User Interface (TUI) σε Python/Rich για την εκμάθηση βασικών αρχών της Python. (GitHub)

Chilling-Vibes Software *35 αστέρια στο GitHub*
Εργαλείο αυτοματοποίησης σε Python/PyAutoGUI για τη σύνδεση του RooCode με το Google AI Studio. (GitHub)

Διαδικτυακά Μαθήματα

Πλάτων Mathesis *Απρ 2022*
Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης (Βεβαίωση)

Επιστήμη και 4η Βιομηχανική Επανάσταση: Ένα στοίχημα για την ανθρωπότητα, ένα στοίχημα για μας Mathesis *Μάρ 2022*
Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης (Βεβαίωση)

Παγκόσμια Ιστορία 4: Ο άνθρωπος απέναντι στον εαυτό του - Μέρος Β Mathesis *Φεβ 2022*
Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης (Βεβαίωση)

Exploring Exoplanets edX *Ιαν 2022*
Australian National University (Πιστοποιητικό)

Greatest Unsolved Mysteries of the Universe edX *Δεκ 2021*
Australian National University (Πιστοποιητικό)

Justice Today: Money, Markets, and Morals edX *Δεκ 2021*
Harvard University (Πιστοποιητικό)

Climate Change: The Science and Global Impact edX *Δεκ 2021*
SDG Academy (Πιστοποιητικό)

Data Science: R Basics edX *Δεκ 2021*
Harvard University (Πιστοποιητικό)

Παγκόσμια Ιστορία 2: Ο άνθρωπος απέναντι στο Θείο Mathesis *Σεπ 2021*
Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης (Βεβαίωση)

Διαφορικές Εξισώσεις 1: Στοιχειώδεις μέθοδοι λύσης - Εφαρμογές Mathesis *Ιούν 2021*
Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης (Βεβαίωση)

Παγκόσμια Ιστορία 1: Ο άνθρωπος απέναντι στη Φύση Mathesis *Μάι 2021*
Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης (Βεβαίωση)

Εξωστρέφεια και Επικοινωνία της Επιστήμης

Πλημμύρες της Ρόδου τον Οκτώβριο του 2026 *Οκτ 2026*
Επιστημονικός σχολιασμός της εξέλιξης της καταιγίδας βάσει δορυφορικών παρατηρήσεων κεραυνών.

- Καθημερινή, 15 Οκτωβρίου 2026.
- Greek City Times, 16 Οκτωβρίου 2026.

Πλατφόρμα Historic Floods *Δεκ 2025 – Ιαν 2026*
Πλατφόρμα και βάση δεδομένων ιστορικών πλημμυρών στην Ελλάδα, που αναπτύχθηκαν από την ερευνητική ομάδα του ΕΚΠΑ υπό τον συντονισμό της Καθ. Νίκης Ευελπίδου.

- ΣΚΑΪ, 11 Δεκεμβρίου 2025.
- in.gr: 11 Δεκεμβρίου 2025 · 25 Ιανουαρίου 2026.
- ePolitical, 11 Δεκεμβρίου 2025.
- Δημοκρατική, 12 Δεκεμβρίου 2025.
- Το Βήμα, 1 Ιανουαρίου 2026.
- CNN Greece, 20 Ιανουαρίου 2026.
- Water24, 25 Ιανουαρίου 2026.

Εκπαιδευτικές Δράσεις στο Γεωλογικό Μουσείο Απειράνθου *Απείρανθος Νάξου, Ελλάδα*
Ιούν 2025
Δράσεις για παιδιά και κοινό στο πλαίσιο της Παγκόσμιας Ημέρας Περιβάλλοντος. (Πρόγραμμα δράσεων)

- Το πρόγραμμα περιλάμβανε γεωλογικές αφηγήσεις, κατασκευή απολιθωμάτων και εργαστήρια επαυξημένης και εικονικής πραγματικότητας.

Εθελοντισμός

Εθελοντής Πυροσβέστης *Αθήνα, Ελλάδα*
12ος Πυροσβεστικός Σταθμός Αθηνών *Φεβ 2023 – σήμερα*
Πιστοποίηση από την Πυροσβεστική Ακαδημία μετά την επιτυχή ολοκλήρωση του εκπαιδευτικού προγράμματος 120 ωρών «Εκπαίδευση Εθελοντών Πυροσβεστών Π.Σ.» σε θέματα δασικών-αστικών πυρκαγιών και διασώσεων (Βεβαίωση Πιστοποίησης)

Εθελοντής Φροντίδας Ηλικιωμένων *Αθήνα, Ελλάδα*
Αποστολή Άνθρωπος (Mission Anthropos) *Οκτ 2022 – σήμερα*
Βελτίωση της ποιότητας ζωής ατόμων τρίτης ηλικίας μέσω κοινωνικής υποστήριξης και δημιουργικής απασχόλησης (Πληροφορίες προγράμματος)

Επιπλέον Εμπειρία

Στρατιωτική Θητεία *Κάλυμνος, Ελλάδα*
Ελληνικός Στρατός *Δεκ 2023 – Αύγ 2024*
Απονομή Βεβαίωσης Ευδόκιμης Υπηρεσίας για την άψογη και υποδειγματική εκτέλεση των καθηκόντων γραφέα στο επιτελείο της Μονάδας

Σερβιτόρος Part-time *Αθήνα, Ελλάδα*
Η Παλιά Ταβέρνα του Ψαρρά *Ιαν 2018 – σήμερα*
Η Παλιά Ταβέρνα του Ψαρρά βραβεύτηκε από το Επαγγελματικό Επιμελητήριο Αθηνών (ΕΕΑ) κατά τον εορτασμό των 100 ετών λειτουργίας της ως η παλαιότερη εν ενεργεία ταβέρνα στον κόσμο