

# Πρόγραμμα

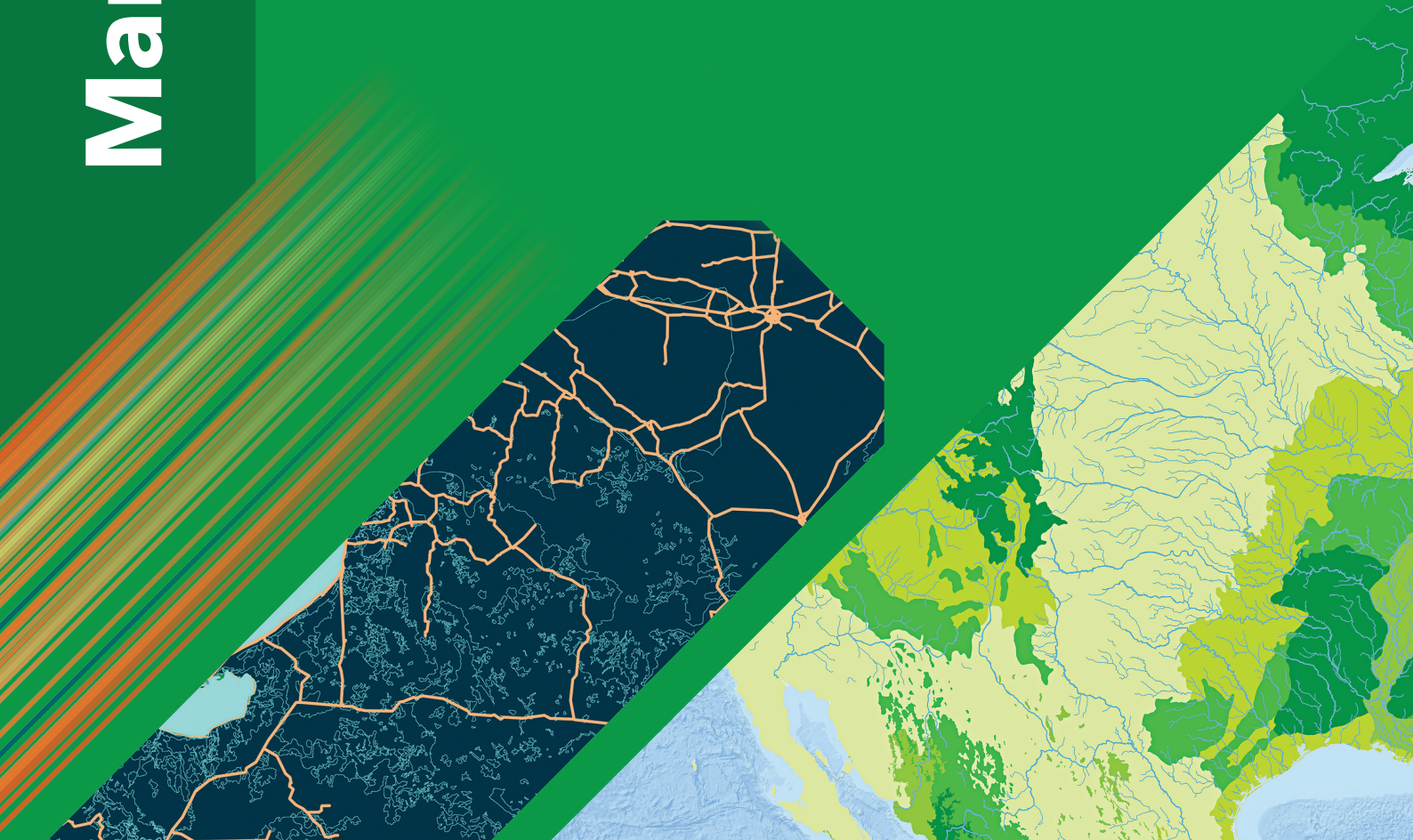
## ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ ΧΡΗΣΤΩΝ ArcGIS ΕΛΛΑΔΑΣ - ΚΥΠΡΟΥ 2024

*GIS – Creating the World You Want to See*

# 23.10-24.10

Crowne Plaza Hotel, Αθήνα

[www.marathondata.gr](http://www.marathondata.gr)  
[marathon@marathondata.gr](mailto:marathon@marathondata.gr)



23.10

09:00 - 10:00

Εγγραφές - Registrations

10:00 - 10:15

**Έναρξη Συνεδρίου - Καλωσόρισμα**  
Marathon Data Systems

10:15 - 11:00

Implementing a Comprehensive GIS System  
David Cardella – Group Product Manager, Esri - Redlands, CA, USA

11:00 - 11:45

**Χαιρετισμοί**

11:00 - 11:15: Γεώργιος Στασινός, Πρόεδρος Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΤΕΕ)

11:15 - 11:30: Διονύσιος Γκούτης, Γενικός Διευθυντής Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ε.Α.Γ.Μ.Ε.)

11:30 - 11:45: Ταξίαρχος Χαράλαμπος Παράσχου, Διοικητής Γεωγραφικής Υπηρεσίας Στρατού (ΓΥΣ)

11:45 - 12:30

**Coffee Break**

12:30 - 13:30

**Εναρκτήριες Ομιλίες - Εφαρμογές ArcGIS**

12:30 - 12:50: Παρουσίαση Web GIS εφαρμογών και εφαρμογών StoryMaps από τη συλλογή του σχολείου  
5ο Γυμνάσιο Λαμίας

12:50 - 13:10: **Ο νέος Ψηφιακός Χάρτης Κτηματολογίου**  
Ευαγγελία Βαρελά, Ελληνικό Κτηματολόγιο

13:10 - 13:30: **Απόδοση κατασκευαστικών σχεδίων σταθμών ΑΠΕ σε ArcGIS Server και δημιουργία Web Maps με την τεχνική πληροφορία, σε υπόβαθρο ορθοφωτοχαρτών UAV σε κάθε στάδιο της κατασκευής**  
Γεώργιος Γιατράκος, Εμμανουήλ Σμπώκος, ENTEC Contractors A.E.

13:30 - 14:30

**Διάλειμμα**

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ ArcGIS  
ΕΛΛΑΔΑΣ - ΚΥΠΡΟΥ 2024

23.10

	Αίθουσα 1 (E)	Αίθουσα 2 (F)	Αίθουσα 3 (D)
14:30 - 16:00	<p><b>Εφαρμογή GIS για την Εκτίμηση Κινδύνου Πυρκαγιάς Ακινήτων</b> M. Χατζηγεωργιάδης   Πανεπιστήμιο Πειραιώς</p>	<p><b>Προσφυγικός Συνοικισμός Κρατικών Δράμας-προφορικές ιστορίες</b> E. Μαλκάκης, B. Μπαρούτη   Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας ΠΕ Δράμας, Σ. Λαζαρίδης   3ο Γυμνάσιο Δράμας</p>	<p><b>Technical Workshop</b> <b>Παραμετροποιήσιμες εφαρμογές από το πεδίο στο γραφείο</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ArcGIS Field Maps</li> <li>ArcGIS Survey123</li> <li>ArcGIS QuickCapture</li> <li>ArcGIS Dashboards</li> </ul> <p>Αλέξανδρος Καλαθάς, Αναστασία Μαυριδάκη, Κατερίνα Φλώρου   Marathon Data Systems</p>
	<p><b>Πλατφόρμα Preferred - Προβολή δεδομένων αναφοράς και πρόβλεψης κινδύνου πυρκαγιάς</b> Δ. Ζύγρα, E. Κατσαμά, T. Πρασάς   ΓΕΩΠΑΡΕΙΚΟΝΙΣΗ A.E.M. &amp; ΓΕ.</p>	<p><b>Η δημιουργία του δικτύου Ambassadors του ελληνικού γραφείου ESERO</b> N. Λαμπρινός   Ελληνικό Γραφείο Esero, Φ, Ασικλάρη   ΥΠΕΠΘ - Α/θμια Εκπαίδευση Ηρακλείου Κρήτης</p>	
	<p><b>Κλιματική αλλαγή και ΑΠΕ- Πολυκριτηριακή ανάλυση κινδύνου πυρκαγιάς</b> A. Παλληκαράκης   EXERGIA</p>	<p><b>Geotechnologies in education and culture</b> A. Μπαγκατζή   Spotin</p>	
	<p><b>Firedanger.gr: Σύγχρονο σύστημα πρόβλεψης κινδύνου πυρκαγιάς</b> M. Βοσκάκης, Θ. Κούλερης, Z. Τσιρόπουλος, M. Καμινιάρης   AGENSO</p>	<p><b>Τα Τραγούδια και οι Τόποι τους</b> K. Γιατζιτζόγλου   Καλλιτεχνικός Σύλλογος Δημοτικής Μουσικής Δόμνα Σαμίου</p>	
	<p><b>LIFE ELBIOS - Σχεδιασμός και ανάπτυξη του Εθνικού γεωπληροφορικού συστήματος για τη βιοποικιλότητα της Ελλάδος</b> Γ. Μαλλίνης, Θ. Ρουστάνης, E. Χαλκίδου, B. Φωτακίδης, N. Μακρίδου, M. Λέτσιος, E. Χατζηχαλαμπους, Λ. Χατζηιορδάνου, E. Φυτίκα, A. Αποστολάκης, Θ. Οικονόμου, Σ. Ζακκάκ</p>	<p><b>Συστήνοντας τις Γεωεπιστήμες στην κοινωνία: Ένα Story Map της Ανατολικής Αττικής</b> Δ. Πανούσης   Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο</p> <p><b>Φαινόμενα παραβατικότητας στην Οθωμανική Θεσσαλονίκη κατά τα τέλη του 19ου αιώνα</b> Δρ. Σοφία Δημουλά   Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης</p>	
16:00 - 16:30	<b>Coffee Break</b>		
16:30 - 18:00	<p><b>Ιστορικά Διαγράμματα Απογραφών Πληθυσμού</b> X. Σταύρου, K. Καλογερόπουλος, Σ. Μαρινάκης   Ελληνική Στατιστική Αρχή</p>	<p><b>INSURANCE BROKER</b> K. Νικολάου   Prudential B. Marghios &amp; Partners</p>	<p><b>Technical Workshop</b> <b>Imagery in ArcGIS</b> Αμαλία Παναγιωτοπούλου   Marathon Data Systems</p> <p><b>Technical Workshop</b> <b>Real-time data in ArcGIS platform</b> Αντιγόνη Κόφφα, Στέλιος Πέτκογλου, Ηλίας Λαζάρου   Marathon Data Systems</p>
	<p><b>Γεωχωρική Νοημοσύνη με χρήση προϊόντων και υπηρεσιών της ESRI</b> Π. Κρασάκης   GIS &amp; EO Analyst</p>	<p><b>Εφαρμογή για Εκτίμηση Κινδύνου σε Συμβόλαια Περιουσίας στην Ασφαλιστική Αγορά</b> M. Λιάκος   GeoLM</p>	
	<p><b>Μία πιο δροσερή Αθήνα για το 2030 - Μία ιστορία-οδηγός για την προσαρμογή μας στην κλιματική αλλαγή και τους καύσωνες</b> E. Μπαργιάννη, Σ. Παπαγεωργίου, Γ. Παπάζογλου   Δήμος Αθηναίων</p>	<p><b>Παρατηρητήρια απασχόλησης με την χρήση λογισμικών ArcGIS Enterprise</b> Δ. Ψαρολόγος, A. Κανελλέας, Σ. Γκιιάλης   Πανεπιστήμιο Αιγαίου</p>	
	<p><b>Έρευνα Κλιματική κρίση - Πολιτιστική Κληρονομιά με τη χρήση του Survey 123</b> A. Δήμος, X. Αναγνωστόπουλος   Πανεπιστήμιο Αιγαίου</p>	<p><b>Μεταπτυχιακή εξειδίκευση στα GIS από το ΕΚΠΑ. Εφαρμογές της πλατφόρμας ArcGIS</b> K. Φιλιπτόπουλος, N. Παραμυθιώτη   Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών</p>	
	<p><b>Σύγκριση μοντέλων δέσμευσης του άνθρακα στα εδάφη της Ανατολ. Μακεδονίας-Θράκης</b> N. Καραπέτσας, Γ. Μπίλας, Θ. Αλεξανδρίδης   Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης</p>	<p><b>Χρήση ArcGIS στην Υλοποίηση Διεθνών και Εθνικών Έργων Βιώσιμης Ανάπτυξης</b> I. Τζαναβάρη   LIVING PROSPECTS ΕΠΕ</p>	
<p><b>Παρακολούθηση του Permafrost στην Αρκτική: η συμβολή του έργου EO-Persist</b> Γ. Τσέλος, Σ. Δέτσικας, Γ. Πετρόπουλος   Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο</p>	<p><b>Ανάλυση των εταιρειών Γεωπληροφορικής στην Ελλάδα στην εποχή της παγκοσμιοποίησης</b> Θ. Χατζηχρήστος, P. Cadene, M. Πηγάκη, B. Κουμούλη, Π. Λάλα   ΕΜΠ</p>		

18:00 - 20:30 **Εκδήλωση καλωσορίσματος (Welcome reception)**

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ ArcGIS  
ΕΛΛΑΔΑΣ - ΚΥΠΡΟΥ 2024

24.10

	Αίθουσα 1 (E)	Αίθουσα 2 (F)	Αίθουσα 3 (D)
10:00 - 11:30	<p><b>Geoportai EAΓME. Νέοι ορίζοντες στην Έρευνα και την ανάπτυξη των Γεωπιστημών</b></p> <p>N. Ανδρουλακάκης   Ελληνική Αρχή Γεωλογικών &amp; Μεταλλευτικών Ερευνών (EAΓME)</p>	<p><b>Διαδικτυακές εφαρμογές της Διεύθυνσης Δασικών Έργων και Υποδομών/ΥΠΕΝ, με χρήση ArcGIS Online</b></p> <p>K. Τεστέμπαση, A. Ηλιοπούλου   ΥΠΕΝ - Γενική Διεύθυνση Δασών &amp; Δασικού Περιβάλλοντος</p>	<p><b>Technical Workshop</b></p>
	<p><b>Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης Κύπρου - το δικό μας στοίχημα</b></p> <p>Z. Ζωμενή   Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης Κύπρου</p>	<p><b>Απογραφή και Παρακολούθηση αιωνόβιων δέντρων με τη χρήση έξυπνων φορμών του Survey123</b></p> <p>K. Δημητρακόπουλος   Τμήμα Δασών Κύπρου</p>	<p>Ενιαίος Ψηφιακός Χάρτης Ελλάδας: Μία περιήγηση στα δεδομένα και τις εφαρμογές του</p>
	<p><b>Ιστορίες στο Χάρτη του Αρχαιολογικού Κτηματολογίου</b></p> <p>X. Ρωμάνου, N. Συρρής, A. Δήμου   Υπουργείο Πολιτισμού, Διεύθυνση Διαχείρισης Εθνικού Αρχείου Μνημείων</p>	<p><b>Εργαλειοθήκη διαχείρισης γεωχωρικών δεδομένων (web editing) σε περιβάλλον ArcGIS WebAppBuilder &amp; ArcGIS Experience Builder - Εφαρμογή σε Κτηματογραφίες και ΤΠΣ.</b></p> <p>Δ. Ζύγρα, E. Κατσαμά, T. Πρασάς   ΓΕΩΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ A.E.M. &amp; Γ.Ε.</p>	<p>Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΤΕΕ)</p>
	<p><b>Γεωχωρικά δεδομένα και υπηρεσίες του Ελληνικού Κτηματολογίου - Ανοικτοί χάρτες της Ευρώπης 2 (Open Maps for Europe 2)</b></p> <p>Π. Λολώνης   Ελληνικό Κτηματολόγιο</p>	<p><b>Εξαγωγή και επεξεργασία γεωχωρικών δεδομένων με Jupyter Notebook και ArcPy</b></p> <p>B. Αντωνίου, N. Παππά, E. Παπαθανασίου, X. Παπαθανασίου   Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων</p>	<p><b>Technical Workshop</b></p> <p>ArcGIS Experience Builder: Tips and Tricks</p>
	<p><b>ArcGIS: Εργαλείο υποβοήθησης διαχείρισης περιουσιακών στοιχείων Αυτοκινητοδρόμων</b></p> <p>E. Μαυρούλη, N. Πνευματικού   Νέα Οδός</p>	<p><b>Διαδικτυακή χαρτογραφική εφαρμογή για τις δασικές πυρκαγιές στην Ελλάδα</b></p> <p>A. Σκοπελίτη   Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Σ. Ανδρονόπουλου</p>	<p>Θ. Αλεξιάδης   Marathon Data Systems</p>
11:30 - 12:00	<b>Coffee Break</b>		
12:00 - 13:30	<p><b>OTE FttH Network automated planning, based on ArcGIS platform</b></p> <p>Π. Βούδδας, K. Κλωτσούρας   OTE A.E.</p>	<p><b>Καταγραφή χοιροτροφικών εκμεταλλεύσεων για την επιδημιολογική τους επιτήρηση</b></p> <p>K. Ποντικάκος, E. Τσάλου, A. Φράγκου, K. Ευθυμίου, Σ. Παναγέα   Περιφέρεια Αττικής</p>	<p><b>Technical Workshop</b></p> <p>The Role of AI in ArcGIS</p>
	<p><b>GIS App Builders : πώς ξεκλείδωσαν καινοτόμες λύσεις στην επαση EDA</b></p> <p>Π. Διονυσόπουλος   επαση EDA</p>	<p><b>Ανάπτυξη εφαρμογής πολεοδομικών δεδομένων για τον Δήμο Περιστερίου</b></p> <p>N. Καπετανάκη, X. Χρονοπούλου, Δ. Κιτσάκης   Δήμος Περιστερίου</p>	<p>David Cardella   Esri - Redlands, CA, USA</p>
	<p><b>Αγωγός VARDAX - Δημιουργία και Διαχείριση δυναμικής βάσης δεδομένων</b></p> <p>N. Δάρας   ASPROFOS Engineering</p>	<p><b>Ανάπτυξη Γεωχωρικής Βάσης Δεδομένων για την Καταγραφή, Παρακολούθηση και Αξιοποίηση της Ακίνητης Περιουσίας διαχείρισης ΟΔΑΠ</b></p> <p>M. Γιοχάλα   Οργανισμός Διαχείρισης και Ανάπτυξης Πολιτιστικών Πόρων</p>	<p><b>Technical Workshop</b></p> <p>Η τεχνητή νοημοσύνη στο ArcGIS – Βοηθοί τεχνητής Νοημοσύνης - AI Assistants</p> <p>E. Μπεκρή   Marathon Data Systems</p>
	<p><b>Ανάπτυξη Διαδικτυακών Εφαρμογών με διασύνδεση στην Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση</b></p> <p>Σ. Χριστοδούλου   Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου</p>	<p><b>Χρήση εργαλείων και λειτουργιών του ArcGIS για τον προσδιορισμό χρήσεων γης</b></p> <p>Π. Θεοδωρόπουλος   Ελληνικό Κτηματολόγιο</p>	<p><b>Technical Workshop</b></p> <p>Εισαγωγή στο ArcGIS Enterprise</p>
	<p><b>Assessing the adoption level of Solar PV installations urban environment</b></p> <p>I. Δημητρίου   Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο</p>	<p><b>Ανάπτυξη της χωρικής συνιστώσας ενός ψηφιακού διδύμου του Πεδίου Μάχης</b></p> <p>B. Αντωνίου, N. Παππά, E. Παπαθανασίου   Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων, Δ. Ανδρίτσου   Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο</p>	<p>A. Κόφφα   Marathon Data Systems</p>
13:30 - 14:30	<b>Διάλειμμα</b>		

# ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ ArcGIS ΕΛΛΑΔΑΣ - ΚΥΠΡΟΥ 2024

## 24.10

	Αίθουσα 1 (E)	Αίθουσα 2 (F)	Αίθουσα 3 (D)
14:30 - 16:00	<p><b>Προετοιμασία χαρτών κινδύνου και επικινδυνότητας πλημμύρας για την αναθεώρηση των ΣΔΚΠ, με χρήση του ArcGIS Pro</b></p> <p>Δ. Λακαφώσης, Γ. Αεράκης, Ι. Περδικούλης, Ρ. Τομάνη, Ν. Ιωαννίδης, Ε. Λαζαρίδου, Σ. Μίχας   Hydroexigiantiki Cons.Engineers</p>	<p><b>Κατάλογος γεωτόπων της ευρύτερης περιοχής Αχέρωντος-Πάργας και αξιολόγησή τους</b></p> <p>Ε. Σπύρου   Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών</p>	<p><b>Technical Workshop</b></p> <p><b>Unleash the True Potential of Your data</b></p> <p>David Cardella   Esri - Redlands, CA, USA</p>
	<p><b>Εφαρμογή GIS στην Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης-Αποχέτευσης Καλαμάτας</b></p> <p>Γ. Λαμπροπούλου, Μ. Βασιλειάδης   Δ.Ε.Υ.Α. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ</p>	<p><b>Σύγκριση περιβαλλόντων για την κατασκευή διαδραστικού χάρτη της Νεμέας</b></p> <p>Ε. Νικητάκης, Ε. Δοσιάδης, Δ. Καλύβας, Κ. Σούλης   Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών</p>	
	<p><b>Master Plan Αντιπλημμυρικών Έργων περιοχών Ν.Θεσσαλονίκης</b></p> <p>Α. Σπυρίδης, Β. Κουτάλου   ΥΕΤΟΣ, Α. Κωνσταντινίδης   ΔΙΠΑΕ</p>	<p><b>Εφαρμογή της πλατφόρμας ArcGIS και των εργαλείων της στον αμπελοοινικό τομέα</b></p> <p>Σ. Γιάννος   Κτήμα Γεροβασιλείου ΑΕ</p>	<p><b>Technical Workshop</b></p>
	<p><b>Χαρτογράφηση περιοχών για εμπλουτισμό υπόγειων υδροφορέων με GIS και MCDA</b></p> <p>Ο. Μπαρούτα   Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου</p>	<p><b>Προκλήσεις στη Χρήση StoryMaps στο Extreme Environment Course</b></p> <p>Β. Αντωνίου   Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών</p>	<p><b>Νέες δυνατότητες του ArcGIS Pro 3.3 - Παράδειγμα Προσομοίωσης πλημμύρας</b></p> <p>Μ. Νικολοπούλου, Π. Δημόπουλος   Marathon Data Systems</p>
	<p><b>ArcGIS Solutions για υδρευτικά δίκτυα διανομής, συντήρηση οδικού δικτύου, αναφορές συμβάντων, κλπ.</b></p> <p>Δ. Ζύγρα, Ε. Κατσαμά, Τ. Πρασσάς   ΓΕΩΠΑΙΕΚΟΝΙΣΗ Α.Ε.Μ. &amp; Γ.Ε.</p>	<p><b>Χωροθέτηση δραστηριοτήτων με τη μέθοδο της πολυκριτηριακής ανάλυσης</b></p> <p>Δ. Τσιρικολιά, Α. Τσάτσαρης   Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής</p>	
16:00 - 16:30	<b>Coffee Break</b>		
16:30 - 17:45	<p><b>Γεωστατιστική ανάλυση σε Μετεωρολογικά Δεδομένα της υδρ. Λεκάνης του Αχελώου</b></p> <p>Χ. Παπαθανασίου, Α. Κωνσταντινίδης   Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος</p>	<p><b>Τότε «Αλιείς» .... τώρα «Πόρτο-Χέλι»: από την Αρχαιολογία .... στη Γεωλογία...</b></p> <p>Σ. Βασιλοπούλου   ΕΚΠΑ, Π. Αντωνιάδης, Μ. Αντωνιάδη</p>	<p><b>Δυνατότητες εκπαίδευσης και υποστήριξης στο My Esri &amp; ArcGIS Online</b></p> <p>Γρηγόρης Κοντός   Marathon Data Systems</p>
	<p><b>Εκτίμηση Φυσικών Κινδύνων στη Νήσο Λευκάδα με Χρήση GIS</b></p> <p>Ε. Καταπόδη   Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών</p>	<p><b>Δημιουργία ψηφιακού χάρτη με απεικόνιση των αρχαιολογικών χώρων και των μουσείων και σχετική πληροφόρηση για τους επισκέπτες</b></p> <p>Β. Θεοφιλοπούλου   Οργανισμός Διαχείρισης και Ανάπτυξης Πολιτιστικών Πόρων</p>	<p><b>Creating and Editing features in ArcGIS Online and WebEditor</b></p> <p>Β. Αντωνίου, Ο. Καρατζαφέρης   Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών</p>
	<p><b>To StoryMap του ευρωπαϊκού έργου FirEUrisk για την διαχείριση δασικών πυρκαγιών στην Αττική</b></p> <p>Β. Βαρελά, Ι. Ιωαννίδης, Δ. Σταυρακούδης, Ι. Γήτας   Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θράκης</p>	<p><b>Σχεδιασμός και ανάπτυξη ενός Γ.Σ.Π. για την υποστήριξη της αρχαιολογικής τεκμηρίωσης της ανασκαφής στις Πέτρες Φλώρινας</b></p> <p>Θ. Ρουστάνης, Ε. Ναούμ, Π. Πατιάς, Π. Τοκμακίδης   ΚΙΚΛΟ - Εφορεία Αρχαιοτήτων Φλώρινας</p>	<p><b>Εφαρμογές ArcGIS στο Δήμο Λεμεσού</b></p> <p>Τ. Αριστείδου   Δήμος Λεμεσού</p>
	<p><b>ArcGIS Pro στην Ωκεανογραφία</b></p> <p>Γ. Στράγγα</p> <p><b>Ψηφιακή Χαρτογραφική Βιβλιοθήκη της περιοχής των Σερρών</b></p> <p>Γ. Μπούρτζου, Α. Κωνσταντινίδης   Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος</p>	<p><b>Εφαρμογές ArcGIS στην αρχαιολογική ανασκαφή του ΕΚΠΑ στο Πλάσι Μαραθώνα</b></p> <p>Α. Κατεβαίνη   Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών</p>	<p><b>Η χρησιμότητα των χαρτών σε διεθνή συνέδρια</b></p> <p>Σ. Καραχάλιου   Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής</p>
17:45 - 18:00	<b>ArcGIS Licensing - Κλείσιμο Συνεδρίου (Αίθουσα 3)</b>		

**Ευχαριστούμε πολύ για τη συμμετοχή σας**

# ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

