

Πρόγραμμα

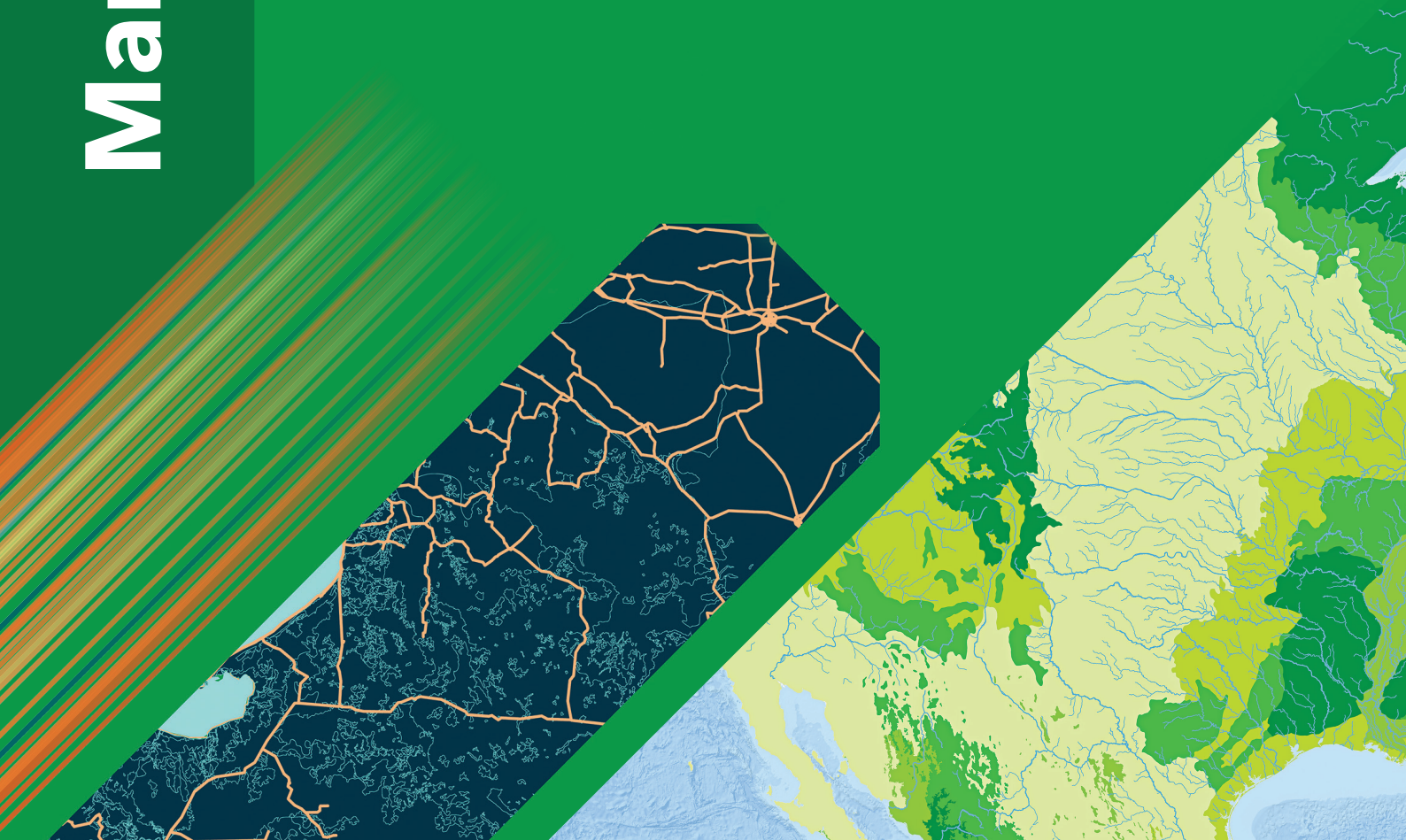
ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ ΧΡΗΣΤΩΝ ArcGIS ΕΛΛΑΔΑΣ - ΚΥΠΡΟΥ 2024

GIS – Creating the World You Want to See

23.10-24.10

Crowne Plaza Hotel, Αθήνα

www.marathondata.gr
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

Στυλιανός Σακαρέτσιος - Πρόεδρος Δ.Σ. Ελληνικού Κτηματολογίου,
Ευαγγελία Βαρελά, Τμήμα Χαρτογραφίας

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	Εφαρμογή GIS για την Εκτίμηση Κινδύνου Πυρκαγιών Ακινήτων Μ. Χατζηγεωργιάδης, Α. Πανταζής Πανεπιστημίο Πειραιώς	Η δημιουργία του δικτύου Ambassadors του ελληνικού γραφείου ESERO Ν. Λαμπρινός Ελληνικό Γραφείο Esero, Φ, Ασικήληρη ΥΠΕΠΘ - Α/θμια Εκπαίδευση Ηρακλείου Κρήτης	Technical Workshop Παραμετροποιήσιμες εφαρμογές από το πεδίο στο γραφείο - ArcGIS Field Maps - ArcGIS Survey123 - ArcGIS QuickCapture - ArcGIS Dashboards Αλέξανδρος Καλαθάς, Αναστασία Μαυριδάκη, Κατερίνα Φλώρου Marathon Data Systems
	Πλατφόρμα Preferred - Προβολή δεδομένων αναφοράς και πρόβλεψης κινδύνου πυρκαγιών Δ. Ζύγρα, Ε. Κατσαμά, Τ. Πρασάς ΓΕΩΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ Α.Ε.Μ. & ΓΕ.	Geotechnologies in education and culture Α. Μπαγλατζή Spotin	
	Κλιματική αλλαγή και ΑΠΕ- Πολυκριτηριακή ανάλυση κινδύνου πυρκαγιών Α. Παλληκαράκης, Φ. Κωνσταντοπούλου EXERGIA	Τα Τραγούδια και οι Τόποι τους Κ. Γιαζιτζόγλου Καλλιτεχνικός Σύλλογος Δημοτικής Μουσικής Δόμνα Σαμίου	
	Firedanger.gr: Σύγχρονο σύστημα πρόβλεψης κινδύνου πυρκαγιών Μ. Βοσκάκης, Θ. Κούλερης, Ζ. Τσιρόπουλος, Μ. Καμινιάρης AGENSO	Συστήνοντας τις Γεωεπιστήμες στην κοινωνία: Ένα Story Map της Ανατολικής Αττικής Δ. Πανούσης Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	
	Λύσεις GIS για την διαχείριση υποδομών Πανεπιστημίων (Campuses) Θ. Ρουσάνης KIKLO	Φαινόμενα παραβατικότητας στην Οθωμανική Θεσσαλονίκη κατά τα τέλη του 19ου αιώνα Δρ. Σοφία Δημουλά Εθνικό Κέντρο Δημόσιας Διοίκησης	
16:00 - 16:30	Coffee Break		
16:30 - 18:00	Ιστορικά Διαγράμματα Απογραφών Πληθυσμού Χ. Σταύρου, Κ. Καλογερόπουλος, Σ. Μαρινάκης Ελληνική Στατιστική Αρχή	INSURANCE BROKER Κ. Νικολάου Prudential B. Marghios & Partners	Technical Workshop Imagery in ArcGIS Αμαλία Παναγιωτοπούλου Marathon Data Systems
	Γεωχωρική Νοημοσύνη με χρήση προϊόντων και υπηρεσιών της ESRI Π. Κρασσάκης GIS & EO Analyst	Εφαρμογή για Εκτίμηση Κινδύνου σε Συμβόλαια Περιουσίας στην Ασφαλιστική Αγορά Μ. Λιάκος GeoLM	
	Μία πιο δροσερή Αθήνα για το 2030 - Μία ιστορία-οδηγός για την προσαρμογή μας στην κλιματική αλλαγή και τους καύσωνες Ε. Μπαργιάννη, Σ. Παπαγεωργίου, Γ. Παπάζογλου Δήμος Αθηναίων	Παρατηρητήρια απασχόλησης με την χρήση λογισμικών ArcGIS Enterprise Δ. Ψαρολόγος, Α. Κανελλέας, Σ. Γκιάλης Πανεπιστήμιο Αιγαίου	Technical Workshop Real-time data in ArcGIS platform Αντιγόνη Κόφφα, Στέλιος Πέτκογλου, Ηλίας Λαζάρου Marathon Data Systems
	Έρευνα Κλιματική κρίση - Πολιτιστική Κληρονομιά με τη χρήση του Survey 123 Α. Δήμου, Χ. Αναγνωστόπουλος Πανεπιστήμιο Αιγαίου	Μεταπτυχιακή εξειδίκευση στα GIS από το ΕΚΠΑ. Εφαρμογές της πλατφόρμας ArcGIS Κ. Φιλιππόπουλος, Ν. Παραμυθιώτη Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	
	Σύγκριση μοντέλων δέσμευσης του άνθρακα στα εδάφη της Ανατολ. Μακεδονίας-Θράκης Ν. Καραπέτσας, Γ. Μπίλας, Θ. Αλεξανδρίδης Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Χρήση ArcGIS στην Υλοποίηση Διεθνών και Εθνικών Έργων Βιώσιμης Ανάπτυξης Ι. Τζαναβάρη, Ι. Ζέρβα LIVING PROSPECTS ΕΠΕ	
	Παρακολούθηση του Permafrost στην Αρκτική: η συμβολή του έργου EO-Persist Γ. Τσέλος, Σ. Δέτσικας, Γ. Πετρόπουλος Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο	Ανάλυση των εταιρειών Γεωπληροφορικής στην Ελλάδα στην εποχή της παγκοσμιοποίησης Θ. Χατζηχρήστος, Ρ. Cadene, Μ. Πηγάκη, Β. Κουμούλη, Π. Λάλα ΕΜΠ	

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

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ ArcGIS ΕΛΛΑΔΑΣ - ΚΥΠΡΟΥ 2024

24.10

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

