

4th International Interdisciplinary Symposium, 18-20 May 2017, Ermoupolis, Syros

Symposium Program

Πέμπτη 18/5/17. Έναρξη-Χαιρετισμοί- Γενικές Εισηγήσεις

- 6.30μμ - 7.00μμ : Έναρξη –Χαιρετισμοί
Προεδρείο: Ε. Γράψα
- 7.00μμ - 7.20μμ : Τσάλτας Γρ.
Αρχιπελαγικό Καθεστώς και Αιγαίο Πέλαγος
- 7.20μμ – 7.40μμ : Ζερεφός Χρ.
Οι επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στις Κυκλάδες
- 7.40μμ – 8.00μμ : Παπανικολάου Δ.
Γεωδυναμική και παλαιογεωγραφική εξέλιξη των Κυκλάδων
- 8.00μμ – 8.20μμ : Μαυράκος Σ.
Πλωτές κατασκευές συνδυασμένης εκμετάλλευσης του αιολικού και κυματικού δυναμικού στο Αιγαίο Πέλαγος
- 8.20μμ – 8.35μμ : Πολίτης Γ.
Η Διακίνηση της Πληροφορίας ως Μέσο Ανάπτυξης και Πολιτισμού τον 19^ο αιώνα στα νησιά του Αιγαίου
- 8.35-10:00μμ : Δεξίωση

Παρασκευή 19/5/17. Ειδικές εισηγήσεις

- 9.20πμ – 10.50πμ : Αιγαίο Αρχιπέλαγος: Θεσμικές προσεγγίσεις
Προεδρείο: Γ. Τσάλτας
- 9.20πμ – 9.40πμ : Γούναρης Μ.
Περιοχές στη Μεσόγειο με ειδικό εδαφικό καθεστώς
- 9.40πμ – 10.00πμ : Ροδοθεάτος Γ.
10 – 12 – 6 ναυτικά μίλια. Πόσο Αναγκαία Είναι η Εναρμόνιση του Εύρους του Ελληνικού Εναέριου Χώρου με τα Διεθνή Standards
- 10.00πμ – 10.20πμ: Λιακάκος Λ.
Νησιωτικότητα και βιώσιμη ανάπτυξη μέσω της χρήσης ήπιων και εναλλακτικών μορφών ενέργειας στο Αιγαίο Πέλαγος
- 10.20πμ – 10.40πμ : Μπούρτζης Τ.
Διεθνείς και Ευρωπαϊκές Διαστάσεις της Νησιωτικότητας και της Βιώσιμης Ανάπτυξης με εφαρμογές στον Αιγαιακό Χώρο.
- 10.40πμ – 10.50πμ : Μπανούσης Δ.
Ο Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός ως διαδικασία ανάλυσης της ανάπτυξης. Η περίπτωση του Αιγαίου
- 10.50πμ – 11.00πμ: Συζήτηση
- 11.00πμ – 11.30πμ : Διάλειμμα – καφές
- 11.30πμ – 1.00μμ : Αιγαίο Αρχιπέλαγος : Νησιωτικότητα και Βιώσιμες προσεγγίσεις
Προεδρείο : Γ. Τσάλτας

- 11.30μμ – 11.45μμ : Καραμανώφ Μ.
Νησιωτικός μικρόκοσμος : Βάση για την τουριστική ανάπτυξη
- 11.45μμ – 12.05μμ : Σαμιώτης Γ.
Ειδικά Θέματα Θεσμών και Πολιτικών για Πρόληψη και Καταστολή από
Ναυτιλιακή Ρύπανση στο Αιγαίο
- 12.05μμ – 12.15μμ : Πάλλης Χ.
Τουρισμός – Τοπική ανάπτυξη και Νησιωτικότητα
- 12.15μμ – 12.30μμ : Φαραντούρης Ν.
Αιγαίο : Σταυροδρόμι δικτύων ενέργειας και μεταφορών
- 12.30μμ – 12.40μμ : Δημάκας Μ.
Η Τουρκική προβολή στο Αιγαίο με βάση την αλιεία στην ανοικτή θάλασσα
- 12.40μμ – 12.50μμ : Πλιάτσικας Χ.
Η προοπτική εφαρμογής της Ευρωπαϊκής πολιτικής αλιείας στον Αιγαιακό χώρο
- 12.50μμ - 1.00μμ : Συζήτηση
- 1.00μμ – 2.00μμ : Διάλειμμα – Μεσημεριανό φαγητό
- 2.00μμ – 4.00μμ : Ειδικά θέματα Σύρου και νησιών Αιγαίου
Προεδρείο : Ε. Γράψα
- 2.15μμ – 2.30μμ : Στεφάνου Ι.
Σύρος : Η αιώνια Πολιτιστική Εστία του Αιγαίου
- 2.30μμ – 2.45μμ : Τριγιάζης Π
Η Σύρος ως λίκνο του εργατικού κινήματος και της κοινωνικής αλληλεγγύης
- 2.45μμ – 3.00μμ : Μαλλιώρα Μ.
Οικονομική κρίση και οι επιπτώσεις στην ψυχική υγεία
- 3.00μμ – 3.15μμ : Πατσούρης Ε.
Η Έρευνα του DNA και η Σύγχρονη Κοινωνία.
- 3.15μμ – 3.30μμ : Λειβαδάρας Ν.,
Χωροθέτηση Θαλάσσιων Αιολικών Πάρκων στην περιοχή των Κυκλάδων
- 3.30μμ – 3.45μμ : Μητάκου Σ.
Η μεσογειακή διατροφή ως πηγή βιοδραστικών μορίων
- 3.45μμ – 4.00μμ : Λιγνός Ε.
Λαογραφικά Κυκλάδων
- 4.00μμ – 4.45μμ : Διάλειμμα – καφές
- 4.45μμ – 8.30μμ : Γεωλογία – Ηφαιστειολογία - Φυσικές καταστροφές
Προεδρείο : Δ. Παπανικολάου
- 4.45μμ - 5.00μμ : Kiliyas S. et al.
Critical new insights into strategic metal resource potential and environmental
significance of modern sea floor massive sulfides at Kolumbo
- 5.00μμ – 5.15μμ : Nomikou P. et al.
Pyroclastic flows caused devastating Bronze age tsunamis at Santorini volcano
- 5.15μμ – 5.30μμ : Mertzimekis Th. et al.
Detailed study of radioactivity in sediment cores from Milos hydrothermal vent field
- 5.30μμ – 5.45μμ : Moulas, E. et al.
On the significance of pressurised Quartz inclusions in garnet (with reference to Syros)

- 5.45μμ – 6.00μμ : Papoulia, I & Makris, J.
Crustal Deformation of the Cyclades, central Aegean Sea: Thrusting and Exhumation – An active seismic experiment using ocean bottom seismographs
- 6.00μμ – 6.30μμ : Διάλειμμα – καφές
- 6.30μμ – 6.45μμ : Papanikolaou I.
Natural Hazards and Catastrophe Risk modeling
- 6.45μμ – 7.00μμ : Raess et al.
The mechanics of fluid expulsion in subduction zone environments
- 7.00μμ – 7.15μμ : Φασουλάς Χ.
Προετοιμασία και αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών
- 7.15μμ – 7.30μμ : Χαλδέζος Γ.
Η εκμετάλλευση της γεωθερμικής ενέργειας στην Ελλάδα – Παρόν και μέλλον
- 7.30μμ – 7.45μμ : Sakellariou D. et al.
Tectonic movements and sea level changes as key parameters for the reconstruction of the submerged pre-historic landscapes of the Aegean
- 7.45μμ – 8.00μμ : Bollanos P. et al.
Rheticus: Monitoring from Space Geological Transformations of Earth Surface and Water Quality in Coastal Areas
- 8.00μμ – 8.30μμ : Συζήτηση

Posters

- Lekkas, E. et al.: Environmental disaster and crisis management strategies: Interdisciplinarity and synergy in post-graduate studies
- Christopoulou et al.: Sub-basins of the Mediterranean and Black Sea marine system : An hydrographic and environmental approach
- Garantzioti, K. et al.: Understanding Kolumbo and Nisyros volcanic fields via CTD measurements
- Γώγου, Μ. κ.αλ.: Προεπισκόπηση Κινδύνου Τσουνάμι στη παράκτια ζώνη του Νοτίου Αιγαίου
- Meli Ch. et al.: An investigation of the occurrence of Flooding in Greece
- Perros I. et al.: The Social Consequences of the Eruptions of the Volcanic Complex of Santorini
First Findings

Σάββατο 20/6/17 . Εκδρομή στη Σύρο (Γεωλογία – Φυσική Γεωγραφία) Συντονιστής : Δ. Παπανικολάου

Αναχώρηση από την Ερμούπολη στις 9πμ. και επιστροφή περίπου στις 1.30μμ.

Η διαδρομή περιλαμβάνει αρχικά ένα νότιο κύκλο από Βάρη – Ποσειδωνία – Φοίνικα – Γαλησσά, με συνέχεια στα δυτικά στο Κίνι και τέλος βόρεια έως τον Σύρριγγα.