

1^ο Επιστημονικό Συνέδριο

Υπολογιστική στις Ανθρωπιστικές Επιστήμες [Υ@Ε]



(A) Τουρκοκρατία & Τεχνολογία [T&T]

Διοργάνωση του Ερευνητικού Κέντρου ΑΘΗΝΑ

Με την ευκαιρία της έκδοσης του συλλογικού Τόμου *Τουρκοκρατία & Τεχνολογία*'

Θεσσαλονίκη, Δευτέρα 20 Φεβρουαρίου 2017, 12:00-19:00

Μουσείο Βυζαντινού Πολιτισμού, Κεντρικό Αμφιθέατρο 'Στέφανος Δραγούμης'

Πρόγραμμα εκδηλώσεων του συνεδρίου

12:00-12:15 Χαιρετισμοί

Παρουσιάσεις – Εναρκτήρια Ομιλία- Ανθρωπιστικές επιστήμες Α'

[Προεδρία: Στ. Μπαλογιάννης, Ομ. Καθ. Ιατρικής, ΑΠΘ]

12:15-12:35 Παρουσίαση Ερευνητικού Κέντρου ΑΘΗΝΑ [Ν.Τσιρλιγκάνης, ΑΘΗΝΑ]

12:35-12:50 Παρουσίαση συλλογικού τόμου *Τουρκοκρατία & Τεχνολογία*

12:50-13:10 **Εναρκτήρια Ομιλία** 3D Ψηφιοποίηση Βυζαντινών Ναών [Χ. Χαμζάς, ΔΠΘ]

13:10-13:30 *Λογική & Πληροφορική για τις Ανθρωπιστικές Επιστήμες* [Ν. Μυρίδης, ΑΠΘ]

Πολιτιστική Κληρονομιά & e-Μουσεία

[Προεδρία: Χ. Χαμζάς, Καθ. Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχ. & Μηχ. Υπολογιστών, ΔΠΘ]

13:30-13:50 *Ψηφιακό Αρχείο του Ελληνικού Ινστιτούτου Βυζαντινών & Μεταβυζαντινών Σπουδών της Βενετίας* [Β. Κατσούρος-Ε. Ευθυμίου, ΙΕΛ]

13:50-14:10 *Νέοι τρόποι διάσωσης της άυλης πολιτιστικής κληρονομιάς μέσω της τεχνολογίας* [Ν. Γραμμαλίδης, ΕΚΕΤΑ]

14:10-14:30 *Η Τεχνολογία 3D για το έπιπλο της περιόδου της Τουρκοκρατίας* [Δ. Τσίποτας - Ν. Μυρίδης, ΑΠΘ]

14:30-14:50 *Συζήτηση*

15:00 *Γεύμα*

Ψηφιακές αποτυπώσεις

[Προεδρία: Κ. Κοτρόπουλος, Καθ. Τμ. Πληροφορικής, ΑΠΘ]

Χαιρετισμός Προέδρου GAIPDM

16:00-16:20 *GIS for the Holy Land* [I.Ladaa-N.Myridis, ΑΠΘ]

16:20-16:40 *Σύγκριση παραδοσιακής και σύγχρονης μεθόδου αποτύπωσης του Παλιομοναστηριού της μονής των Αγίων Τεσσαράκοντα Μαρτύρων στην Σπάρτη* [Γ.Φουστέρης, Σ. Σπαταλάς, Δ. Καρακατσάνης, Β. Τσιούκας, ΑΠΘ]

16:40-17:00 *Διάλειμμα καφέ*

Υπολογιστική Ναοδομία

[Προεδρία: Γ. Παύλος, Αν. Καθ. Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχ. & Μηχ. Υπολογιστών, ΔΠΘ]

17:00-17:20 Υπολογιστικό μοντέλο Ναοδομίας [Κ. Ψάρρας-Ι.Τέγος, ΑΠΘ]

17:20-17:40 Μετρήσεις ραδιενέργειας & υπολογιστική επεξεργασία τους στους Μεταβυζαντινούς Ναούς της Θεσσαλονίκης [Σ.Ξανθός-Φ.Λεοντάρης-Α.Κλούβας, ΑΠΘ]

Ανθρωπιστικές επιστήμες Β'

[Προεδρία: Ν.Μυρίδης, Επ.Καθ. Πληροφορικής, Τμ.Θεολογίας, ΑΠΘ]

17:40-18:10 Αναδρομή Ιατρικής της Τουρκοκρατίας [Στ.Μπαλογιάννης, ΑΠΘ]

18:10-18:30 Βυζαντινός-Μεταβυζαντινός Πολιτισμός & Τεχνολογία (Ανθρωπος - Επιστήμη - Γνώση)
[Γ.Παύλος, Πολυτεχνική, ΔΠΘ]

18:30-18:50 Ροτόντα Θεσσαλονίκης: Νομική & Ιστορική Τεκμηρίωση δια του Διαδικτύου
[Κ.Κυριαζόπουλος, ΑΠΘ]

18:50-19:00 Συζήτηση

Συγγραφείς-Ομιλητές

Γραμμαλίδης Ν. Κύριος Ερευνητής, Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών / ΕΚΕΤΑ

Ευθυμίου Ε. Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Επεξεργασίας του Λόγου (ΙΕΛ) / Ερευνητικό Κέντρο 'Αθηνά'

Καρακατσάνης Δ. Αρχαιολόγος

Κατσούρος Β. Διευθυντής Ερευνών, Ινστιτούτο Επεξεργασίας του Λόγου (ΙΕΛ) / Ερευνητικό Κέντρο 'Αθηνά'

Κλούβας Α. Καθηγητής Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχ. Υπολογιστών, Πολυτεχνική, ΑΠΘ

Κυριαζόπουλος Κ. Επ.Καθηγητής, Νομική Σχολή, ΑΠΘ

Λεοντάρης Φ. Υπ. Διδάκτορας, Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, Πολυτεχνική, ΑΠΘ

Μπαλογιάννης Στ. Ομότιμος Καθηγητής Τμ. Ιατρικής, ΑΠΘ

Μυρίδης Ν. Επ. Καθηγητής Πληροφορικής, Τμ. Θεολογίας, ΑΠΘ

Ξανθός Σ. Επ. Καθηγητής, Τμ. Μηχανικών Αυτοματισμού, ΑΤΕΙΘ

Παύλος Γ. Αν. Καθηγητής Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχ. Υπολογιστών, Πολυτεχνική, ΔΠΘ

Σπαταλάς Σ. Καθηγητής, Τμ. Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών, Πολυτεχνική, ΑΠΘ

Τέγος Ι. Ομότιμος Καθηγητής, Τμ. Πολιτικών Μηχανικών, Πολυτεχνική, ΑΠΘ

Τσιούκας Β. Καθηγητής, Τμ. Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών, Πολυτεχνική, ΑΠΘ

Τσίποτας Δ. PhD in Conservation Science (Brunel University UK), Εφορεία Αρχαιοτήτων Θεσσαλονίκης

Τσιρλιγκάνης Ν. Διευθυντής Ερευνών, Ερευνητικό Κέντρο 'Αθηνά'

Φουστέρης Γ. Επ. Καθηγητής, ΑΕΑΘ

Χαμζάς Χρ. Καθηγητής Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχ. Υπολογιστών, Πολυτεχνική, ΔΠΘ

Ψάρρας Κ. Δρ.Πολιτικός Μηχανικός ΑΠΘ

Ladaa I., Μεταπτυχιακός φοιτητής ΑΠΘ

Επιστημονική Επιτροπή

Διαχείριση Πολιτιστικής Κληρονομιάς

Χαμζάς Χριστόδουλος, Καθηγητής Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, ΔΠΘ

Επεξεργασία Εικόνας

Agathoklis Pan, Professor Department of Electrical & Computer Engineering, University of Victoria, Canada

Κοτρόπουλος Κωνσταντίνος, Καθηγητής Τμ. Πληροφορικής, ΑΠΘ

Παπαμάρκος Νικόλαος, Καθηγητής Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, ΔΠΘ

Επιστήμη των Υλικών

Ζασπάλης Βασίλειος, Καθηγητής Τμ. Χημικών Μηχανικών, ΑΠΘ

Επιχειρηματολογία

Κυριαζόπουλος Κυριάκος, Επ. Καθηγητής Τμ. Νομικής, ΑΠΘ

Θεολογία

π. Μεταλληνός Γεώργιος, Ομότιμος Καθηγητής Θεολογικής Σχολής Αθηνών

Ιστορία

Μαλτέζου Χρύσα, Ακαδημαϊκός

Επόπτης του Κέντρου Ερεύνης τού Μεσαιωνικού και Νέου Ελληνισμού

Ιστορία Ιατρικής

Χριστοπούλου-Αλετρά Ελ., Αν. Καθηγήτρια Τμ. Ιατρικής, ΑΠΘ

Λογική

Παύλος Γεώργιος, Αν. Καθηγητής Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, ΔΠΘ

Μηχανική - Ναοδομία

Κουνάδης Αντώνιος, Ακαδημαϊκός

Επόπτης του Γραφείου Θεωρητικής και Εφαρμοσμένης Μηχανικής

Νομική

Νικόπουλος Βασίλειος, τ. Πρόεδρος του Αρείου Πάγου

Πληροφορική

Μυρίδης Νικόλαος, Επ. Καθηγητής Πληροφορικής, Τμ. Θεολογίας, ΑΠΘ

Πυρηνική Φυσική

Γερασόπουλος Ευάγγελος, Διευθυντής Ερευνών στο Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών

Στούλος Στυλιανός, Αν. Καθηγητής Τμ. Φυσικής, ΑΠΘ

Τσιρλιγκάνης Ν., Διευθυντής Ερευνών, Ερευνητικό Κέντρο 'Αθηνά'

Φυσική, Περιβάλλον

Ζερεφός Χρήστος, Ακαδημαϊκός

Επόπτης του Κέντρου Ερεύνης Φυσικής της Ατμοσφαιρας και Κλιματολογίας της Ακαδημίας Αθηνών

Παρασκευόπουλος Κωνσταντίνος, Καθηγητής Τμ. Φυσικής, ΑΠΘ

Χαρτογραφία

Μυρίδης Μύρων, Ομότιμος Καθηγητής Τμ. Τοπογράφων-Αγρονόμων Μηχανικών, ΑΠΘ

Επιστημονική Επιτροπή (Local)

Καρανικόλας Ν., Επ. Καθηγητής, Τμ. Μηχανικών Χωροταξίας & Ανάπτυξης, Πολυτεχνική Σχολή, ΑΠΘ

Κατσούρος Β. Διευθυντής Ερευνών, Ινστιτούτο Επεξεργασίας του Λόγου (ΙΕΛ) / Ερευνητικό Κέντρο 'Αθηνά'

Μυρίδης Ν., Επ. Καθηγητής Πληροφορικής, Τμ.Θεολογίας, ΑΠΘ

Χαμζάς Χ., Καθηγητής Τμ. Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, ΔΠΘ

Οργανωτική Επιτροπή

Μυρίδης Νικ., Επ. Καθηγητής Πληροφορικής, Δρ.Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Μηχανικός Υπολογιστών, Τμ.Θεολογίας, ΑΠΘ

Ξανθός Στ., Επ.Καθηγητής, Τμ. Μηχανικών Αυτοματισμού, ΑΤΕΙΘ

Τσιρλιγκάνης Νεο., Διευθυντής Ερευνών, Ερευνητικό Κέντρο 'Αθηνά'

Χορηγοί



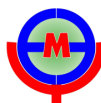
MUSEUM
OF BYZANTINE
CULTURE



ΜΟΥΣΕΙΟ
BYZANTINOY
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ



Αιγίδα



Greek Association for
Image Processing & Digital Media (GAIPDM)
εθνικού κόμβου του International Association
for Pattern Recognition (IAPR)