



[Οικοσελίδα](#) » [Ειδήσεις](#) » [Εμπορικά Νέα](#) » Διεθνές Συνέδριο για Ψηφιοποίηση Πολιτιστικής Κληρονομιάς στην Κύπρο

Διεθνές Συνέδριο για Ψηφιοποίηση Πολιτιστικής Κληρονομιάς στην Κύπρο

Ειδήσεις

[Κυπριακή Οικονομία](#) [Ευρωπαϊκή Οικονομία](#) [Ελληνική Οικονομία](#) [Διεθνής Οικονομία](#) [Εμπορικά Νέα](#) [Συνεντεύξεις](#)

14/11/2014 09:05

Τα θέματα ψηφιακής αποτύπωσης της πολιτιστικής κληρονομιάς που απασχόλησαν τις εργασίες του διεθνούς επιστημονικού συνεδρίου EuroMed Conference 2014 προσέλκυσαν το ενδιαφέρον εκατοντάδων ερευνητών και επαγγελματιών από όλο τον κόσμο. Το συνέδριο φιλοξενήθηκε στη Λεμεσό από τις 3 έως τις 8 Νοεμβρίου, υπό την προεδρία του Μαρίνου Ιωαννίδη, Λέκτορα στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου. Στο πλαίσιο του συνεδρίου κοινοποιήθηκαν οι δράσεις του ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος Initial Training Networks for Digital Cultural Heritage (ITN-DCH) υπό την αιγίδα Marie Curie Actions (HORIZON 2020). Το ITN-DCH στοχεύει να εκπαιδεύσει την επόμενη γενιά ερευνητών στον τομέα της ψηφιακής πολιτιστικής κληρονομιάς.

Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου, πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις μεταξύ των εμπλεκομένων μελών, των ερευνητών και των εξωτερικών συμβούλων του προγράμματος. Η πορεία του έργου παρουσιάστηκε από ερευνητές και μέλη στους αξιολογητές της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Με την ευκαιρία της διοργάνωσης, μαθητές από πολλά σχολεία δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης της Κύπρου παρακολούθησαν εντυπωσιακές παρουσιάσεις και επιδείξεις ψηφιακής τεκμηρίωσης με χρήση τρισδιάστατου σαρωτή laser, σε τάφο αρχαϊκής περιόδου (3ος π.Χ.).

Οι σύνεδροι είχαν επίσης τη μοναδική εμπειρία να επισκεφθούν το Ναό της Παναγίας Ασίνου, με στόχο την ψηφιακή καταγραφή του μνημείου και την αποτίμηση της φθοράς των υλικών και της κατασκευής που επήλθε είτε από επεμβάσεις επισκευής και αναστήλωσης, είτε από αποτυχημένες προσπάθειες συντήρησης είτε από κάθε τύπου σκόπιμης ή αθέλητης (λόγω άγνοιας) καταστροφής. Οι ερευνητικές ομάδες πραγματοποίησαν μετρήσεις Θερμογραφίας Υπερύθρου και Μικροσκοπίας Οπτικών Ινών στις επιφάνειες γύρω από τις θύρες του ναού, την εξωτερική επιφάνεια του ανατολικού τοίχου του ναού και το υπέρθυρο, την τοιχογραφία στην βόρεια πλευρά εξωτερικά του ναού και στις τοιχογραφίες στο εσωτερικό του νάρθηκα. Μετρήσεις έγιναν στις τοιχογραφίες του ναού με τη χρήση της Μικροσκοπίας Τρισδιάστατης Απεικόνισης (3D Microscope). Σκοπός ήταν η μελέτη της επιφάνειας των τοιχογραφιών για την ανίχνευση και την αρχική ταυτοποίηση τυχόν φθορών και βλαβών, καθώς και την εξακρίβωση του αριθμού των υλικών που μπορεί να έχουν χρησιμοποιηθεί.

Επιπρόσθετα, πραγματοποιήθηκαν μετρήσεις με μη επανδρωμένο όχημα αέρος (UAV) εξοπλισμένο με φωτογραφική μηχανή για την ψηφιακή αποτύπωση της οροφής του ναού. Επίσης, ψηφιακές κάμερες υψηλής τεχνολογίας χρησιμοποιήθηκαν για την καταγραφή του εξωτερικού του ναού όπου σε συνδυασμό με τις μετρήσεις του UAV, θα καταστεί δυνατή μια ολοκληρωμένη τρισδιάστατη ανακατασκευή του Ναού.

Η εκκλησία της Παναγίας της Ασίνου είναι κτισμένη στην ανατολική όχθη ενός μικρού χείμαρρου, τρία χιλιόμετρα νοτίως του χωριού Νικητάρι και βρίσκεται στις βόρειες υπώρειες της οροσειράς του Τρούδους. Το 1985, η Παναγία της Ασίνου συμπεριλήφθηκε στον κατάλογο των Μνημείων Παγκόσμιας Πολιτιστικής Κληρονομιάς της UNESCO, καθώς η ίδρυση της χρονολογείται από τον 11 αιώνα μ.Χ. Μέχρι σήμερα σώζονται οι περισσότερες από τις τοιχογραφίες του ναού, δημιουργημένες σε διαφορετικές χρονικές περιόδους.

Το Συνέδριο τελούσε υπό την αιγίδα του Προέδρου της Κυπριακής Δημοκρατίας και σε αυτό παρευρέθηκε και απεύθυνε χαιρετισμό ο Υπουργός Παιδείας και Πολιτισμού, κ. Κώστας Καδής.

[Previous Article](#)

[Next Article](#)

ΔΗΜΟΦΙΛΗ

[News](#) [Announcements](#) [Blogs](#) [Sponsored](#)

10/01 Βλέπουν επαναφορά μισθών οι τραπεζικοί υπάλληλοι

09/01 Η εμπιστοσύνη επιστρέφει στις τράπεζες μετά το λουκέτο ΣΚΤ

09/01 Προορισμός για τουρίστες χαμηλών budgets η Κύπρος

09/01 Θέλει να παρακολουθεί online τον τζίρο εταιρειών η εφορία

Financial News

[Business](#) [Cyprus](#) [Greece](#)

11/01 Dow falls 150 points amid US government shutdown, China worries - CNBC

11/01 Google Demanded T-Mobile, Sprint to Not Sell Google Fi Customers' Location Data

11/01 Google's parent company Alphabet sued over sexual misconduct policy - BBC News

11/01 Costco sells out of 27-lb. bucket of mac and cheese with a 20-year shelf life - USA T

[More from Business >](#)

Ειδήσεις Σχετικών Θεμάτων



Η εταιρεία Karpasia Health Products Ltd νέο μέλος του Ομίλου C.A.Papaellinas

[Εμπορικά Νέα](#)



Η ΟΠΑΠ Κύπρου στηρίζει την Ένωση Συντακτών Κύπρου και τη Δημοσιογραφική Εστία

[Εμπορικά Νέα](#)

Νέο εστιατόριο από την Carob Mill Restaurants

[Εμπορικά Νέα](#)



easyGroup[®]
creator and owner of the **easy**[®] family of brands

find us on **easy.com**
the **easy**[®] portal

Ο Γαλλικός Κολοσσός Σούπερ Μάρκετ Carrefour υποχωρεί στη διαμάχη με τον Sir Στέλιο Χατζηιωάννου για τη χρήση του σήματος easy

[Εμπορικά Νέα](#)

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΝΕΑ

11/01 Η Deutsche Bank μείωσε σημαντικά το κόστος το 2018

11/01 Τρεις προτάσεις για αστική ευθύνη αξιωματούχων

11/01 Ζ.Κ.Γιούνκερ και Κλάους Γιοχάννις στέλνουν μήνυμα για την επικύρωση της Συμφωνίας των Πρεσπών

11/01 Αποξήλωση πυλώνων της ΑΗΚ

11/01 Παρέμβαση ΠτΔ ζητούν οι εργαζόμενοι στον ΟΣΥΠΑ

ΕΙΔΗΣΕΙΣ

Κυπριακή Οικονομία
Ευρωπαϊκή Οικονομία
Ελληνική Οικονομία
Διεθνής Οικονομία
Εμπορικά Νέα
Συνεντεύξεις

ΑΓΟΡΕΣ: ΧΑΚ

Έρευνα μετοχής
ΧΑΚ Online
Ανακοινώσεις
Στατιστικά και Δείκτες
Συνδεδεμένα Πρόσωπα
Ημερολόγιο
Επιλεγμένες Μετοχές
Κλείσιμο Τιμών
Ιστορικές Τιμές Δείκτη
Καθαρές Εσωτερικές Αξίες

ΑΓΟΡΕΣ: ΧΑΑ

Έρευνα μετοχής
ΧΑΑ Online
Ανακοινώσεις
Στατιστικά και Δείκτες
Συνδεδεμένα Πρόσωπα

[Ιστορικές Τιμές Δείκτη](#)

ΑΓΟΡΕΣ: ForexWatch

[Υπολογιστής FX](#)

[Forex Live](#)

[Ημερολόγιο](#)

ΑΠΟΨΕΙΣ

[Blog](#)

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

[StockWatch Live](#)

ΕΤΑΙΡΕΙΑ

[Stockwatch Ltd](#)

[Θέση εργασίας](#)

[Επικοινωνία](#)

[Όροι Χρήσης](#)

[Privacy Policy](#)

© 1999-2019 Stockwatch LTD