



ΤΕΠΑΚ: Διεθνές Συνέδριο για Ψηφιοποίηση Πολιτιστικής Κληρονομιάς στην Κύπρο

Τα θέματα ψηφιακής αποτύπωσης της πολιτιστικής κληρονομιάς που απασχόλησαν τις εργασίες του διεθνούς επιστημονικού συνεδρίου Euro Med 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 εμπλεκόμενων 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 σκόπιμη ή αθέλητη (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

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΝΕΑ ΔΗΜΟΦΙΛΕΣΤΕΡΑ

ΕΕΥ: Μετάθεση και διορισμός με σύμβαση εκπαιδευτικών Τεχνικής

ΕΕΥ: Συνεντεύξεις υποψηφίων για τη θέση Βοηθού Διευθυντή Α Φιλολογικών

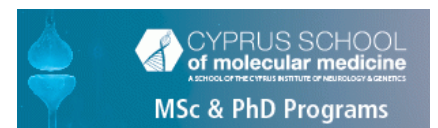
ΕΕΥ: Προαγωγές Διευθυντών Σχολείων Μέσης Γενικής Εκπαίδευσης

ΑΚΕΛ: Με ευθύνη των κυβερνητώνων μαζεύονται και πάλι μαύρα σύννεφα στην Παιδεία

Το ΥΠΠ προσέρχεται και πάλι στον διάλογο, στη ΜΕΠΕΥ, τηρώντας όλες τις δεσμεύσεις που έχει αναλάβει

Newsletter

Συμπληρώστε το email σας



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 Τροόδου. Το 1985, η Παναγία της Ασίνου συμπεριλήφθηκε στον κατάλογο των Μνημείων Παγκόσμιας Πολιτιστικής Κληρονομιάς της UNESCO, καθώς η ίδρυσή 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.

Share

Αφήστε ένα σχόλιο

- Υποχρεωτικά πεδία *

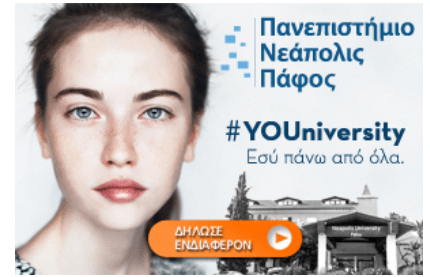
Όνομα:

Μήνυμα: *

```
if(!$?result = $this->dbQuery($this->conn,$sql,$Exe) ) { $this->dbQuery($this->conn,$sql,$Exe) } $num_rows = $this->num_rows
```

Κωδικός επιβεβαίωσης:

Αποστολή σχολίου





Εξετάσεις Διορισίμων 2019 Πρόγραμμα Προετοιμασίας





Ενημερωθείτε
Συγχρηματοδοτούμενα Έργα από την ΕΕ
Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού




 Η ΠΑΣΥΚΙ δεν αποδέχεται την αποκοπή εισφορών για ιατροφαρμακευτική περίθαλψη από κυβερν. υπαλλήλους

 ΠΙΣ: ΟΚΥΤΥ: Ένα ακόμη δείγμα πρόχειρου και προβληματικού σχεδιασμού

 Χειρουργική Εταιρεία Κύπρου: Συστήνουμε στα μέλη μας να μην ενταχθούν στο ΓεΣΥ

 Προδρόμου: Σε λίγες μέρες θα κληθούν οι γιατροί, όχι τα συλλογικά Σώματα να συμμετάσχουν στο ΓεΣΥ

 Πρόεδρος Αναστασιάδης: Πιστεύω ότι η συντριπτική πλειοψηφία των γιατρών θα συμμετέχει στο ΓεΣΥ



Εκδίδεται από την εταιρία CHR-NEWS LTD

Διευθυντής: Χριστόφορος Παπαστυλιανού
Τέως Μέλος του Δ.Σ. της Ένωσης Συντακτών Κύπρου
Τέως Μέλος του Δ.Σ. του Κυπριακού Πρακτορείου Ειδήσεων (ΚΥΠΕ)
www.paideia-news.com Tel: 99475430 - Fax: 22468380 Email:chr@paideia-news.com

developed by **com2go**[™]
group