

Βραδιά του Ερευνητή 2020: Οι Έξυπνες και Πράσινες Πόλεις συναντούν την Πολιτιστική Κληρονομιά στο εικονικό περιβάλλον του Εργαστηρίου Ψηφιακής Πολιτιστικής Κληρονομιάς

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ

- Νέα και Ανακοινώσεις
- Συνέδρια
- Φοιτητικά Νέα
- Ερευνητικά Νέα
- Ευκαιρίες Εργοδότησης
- Δελτία Τύπου
- Αρθρογραφία

ΑΡΧΑΙΟ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΩΝ

- 2019
- 2018
- 2017
- 2016
- 2015

Tweet Share Print

07/12/2020 13:22 ΝΕΑ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο της εκδήλωσης «Βραδιά του Ερευνητή 2020: Έξυπνες και Πράσινες Πόλεις», η ομάδα του Εργαστηρίου Ψηφιακής Πολιτιστικής Κληρονομιάς, της Εδρας του Ευρωπαϊκού Ερευνητικού Χώρου στην Ψηφιακή Πολιτιστική Κληρονομιά του ΤΕΠΑΚ, δημιούργησαν για το κοινό πλαίσιο οπτικοακουστικό υλικό. Στόχος της δραστηριότητας, ήταν η ανάδειξη της σύνδεσης των έξυπνων και πράσινων πόλεων με την ολιστική ψηφιακή τεκμηρίωση, με σκοπό την προστασία και τη διατήρηση της πολιτιστικής κληρονομιάς, ιδιαίτερα εντός των αστικών κέντρων.

Στο περιβάλλον με τον αριθμό 51 της φετινής «Βραδιάς του Ερευνητή» φιλοξενήθηκε η δραστηριότητα του Εργαστηρίου Ψηφιακής Πολιτιστικής Κληρονομιάς με τίτλο «Οχι απλά ένα βιντεοπαιχνίδι - Οικοδομώντας μια Εικονική Πόλη / Not a Video Game - Building a Virtual City». Τον σχεδιασμό της δραστηριότητας ανέλαβε ο Dr. Douglas Pritchard, αρχιτέκτονας και ερευνητής του εργαστηρίου, με ειδικές γνώσεις στις τρισδιάστατες (3D) αναπαραστάσεις για σκοπούς αστικής σχεδίασης, καθώς και για την προστασία ιστορικών κτιρίων, όπως ο καθιερωμένος ναός της Κολονίας, Μνημείο Παγκόσμιος Πολιτιστικής Κληρονομιάς της ΟΥΝΕΣΚΟ. Μέσα από μια σειρά οπτικοακουστικών παρουσιάσεων αλλά και έντυπο ενημερωτικό υλικό, το κοινό είχε την ευκαιρία να μάθει πως και γιατί κατασκευάζονται τα Ψηφιακά Δίδυμα μιας πόλης, χρησιμοποιώντας καινοτόμες μεθόδους καταγραφής και τρισδιάστατης (3D) μοντελοποίησης. Ο συντονιστής της δράσης πραγματοποιήθηκε από τον κάτοχο της έδρας του Ευρωπαϊκού Ερευνητικού Χώρου στην Ψηφιακή Πολιτιστική Κληρονομιά, Δρ. Κυριάκου Ευσταθίου και του Διευθυντή του Εργαστηρίου Δρ. Μαρτίνου Ιωαννίδη.

Η εφαρμογή των παραπάνω καινοτόμων πρακτικών, συνδέεται με τις δυνατότητες που προσφέρει για την προστασία της Πολιτιστικής μας Κληρονομιάς και το σπουδαίο έργο που εκπονείται αυτή τη στιγμή από το Εργαστήριο, με την ψηφιοποίηση των Μεσαιωνικών κάστρων της Κύπρου. Οι Έξυπνες πόλεις και τα εργαλεία ψηφιακής τεκμηρίωσης των πολιτιστικών αγαθών, αναδεικνύονται ως αποτελεσματικές λύσεις για τη διάσωση και την προστασία των μνημείων που απειλούνται από ολέαντα και πιστικότερους παράγοντες, όπως η κλιματική αλλαγή, η ραγδαία και ανεξέλεγκτη αστικοποίηση, καθώς και το φαινόμενο του υπερθέρμανσης.

Η «Βραδιά του Ερευνητή» πρόκειται για έναν πανευρωπαϊκό θεσμό, πρωτοβουλία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και χρηματοδοτείται μέσω του Προγράμματος Marie Skłodowska Curie Actions (MSCA), για την Έρευνα και την Καινοτομία. Στην Κύπρο, η εκδήλωση διοργανώνεται από το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΙΔΕΚ), ήδη από το 2006, και πάντα σε συνεργασία με τους σημαντικότερους ερευνητικούς φορείς του τόπου, όπως είναι και το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου. Κεντρικός στόχος του εγχειρήματος είναι η επαφή και γνωριμία του ευρύτερου κοινού με τις τελευταίες εξελίξεις στην έρευνα και την επιστήμη, καθώς και η ανάδειξη της συμβολής των ερευνητών σε ζητήματα που αφορούν το σύνολο της κοινωνίας.

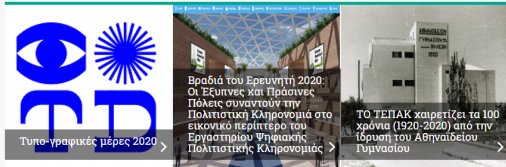
Η φετινή «Βραδιά του Ερευνητή» πραγματοποιήθηκε ψηφιακά την Παρασκευή 27 Νοεμβρίου 2020, παρέχοντας τη δυνατότητα περιήγησης σε έναν εικονικό εκθεσιακό χώρο. Η κεντρική θεματική των Έξυπνων και Πράσινων Πόλεων, όπως ορίστηκε από το Ίδρυμα, συνδέεται με τη νέα στρατηγική της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε) «Πράσινη Συμφωνία». Η πλατφόρμα της εκδήλωσης θα παραμείνει ανοιχτή για το κοινό μέχρι την Τετάρτη 9 Δεκεμβρίου 2020 και θα είναι προσβάσιμη μέσω της ιστοσελίδας του ΙΔΕΚ, στο <https://emcy4nars.com/>. Ο επισκέπτης μπορεί να παρακολουθήσει τα σχετικά βίντεο, καθώς και να κατεβάσει όλο το απαραίτητο ενημερωτικό υλικό για τα προγράμματα και τη δράση του Εργαστηρίου Ψηφιακής Πολιτιστικής Κληρονομιάς.

#EuropeForCulture #DHRLabCut #UNESCO_DCH #DigitalHeritage #ERA_CHAIR_Mnemosyne #CulturalHeritage #TEPAK #CyUnivTech #EUIHaveYouSay #UNITE4HERITAGE #HorizonEuropeSharedCultures

#ERNcy #ERN2020 #EuropeanResearchersNight #RIF #Research #Innovation #ScienceNight #SciencesWonderful #SmartCity #GreenCity



Πρόσφατα άρθρα



ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΩΝ

- > Ακαδημαϊκό Προσωπικό
- > Διοικητικό Προσωπικό

ΧΑΡΤΕΣ

- > Χάρτης Πανεπιστημίου
- > Χάρτης Πλοήγησης
- > Virtual Tour

ΧΡΗΣΙΜΟΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ

- > Φοιτητικό Portal (SIS)
- > eLearning (Moodle)
- > Erasmus
- > call padlo
- > CUTing Edge
- > Internat
- > Europe Direct
- > CUT Mail (students and staff on Office365)
- > CUT Mail (staff)
- > green@cut

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Αρχ. Κυπριανού 30
3026 Λεμεσός
2500 2500
2500 2750
administration@cut.ac.cy