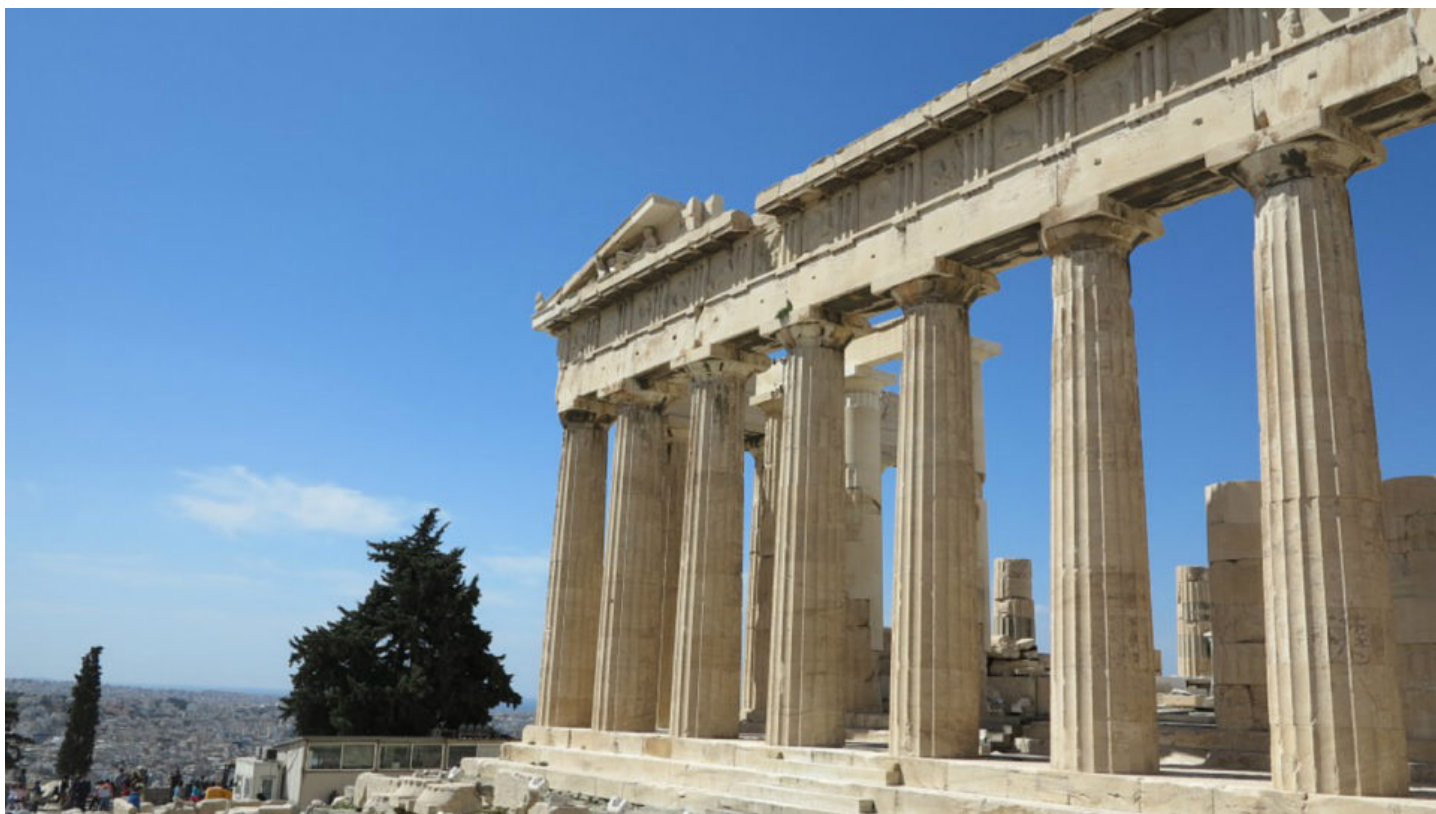


NEWSFLASH Linkage: Το απόλυτο leadership event έρχεται στην Αθήνα (<http://www.epixeiro.gr/article/131049>)

Ειδήσεις (/news) | Δημόσια Διοίκηση (<http://www.epixeiro.gr/public-administration>)

🕒 2 λεπ. ανάγνωση

Hyperion: Ο Ευρωπαίος ψηφιακός «συντηρητής» των αρχαιολογικών χώρων και των μνημείων πολιτιστικής κληρονομιάς



11
SHARES

📅 27_06_2019 | Ένα νέο ευρωπαϊκό έργο, ιδιαίτερα σημαντικό για τη διατήρηση της υλικής πολιτιστικής κληρονομιάς της Ευρώπης, ξεκίνησε την ερευνητική του δραστηριότητα στις αρχές του Ιουνίου με συντονιστή το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ) του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου.

Βασικός στόχος του Hyperion είναι να προσφέρει τα κατάλληλα εργαλεία σε φορείς πολιτισμού, ερευνητές, δημόσιους φορείς αλλά και το ευρύ κοινό για την καλύτερη δυνατή κατανόηση των επιπτώσεων που προκύπτουν από τις κλιματολογικές συνθήκες, τη φθορά του χρόνου, τα έντονα γεωλογικά φαινόμενα και τις τυχαίες, ακραίες καιρικές συνθήκες σε αρχαιολογικούς χώρους και μνημεία πολιτιστικής κληρονομιάς.

Το Hyperion αναμένεται να αξιοποιήσει υφιστάμενα εργαλεία και καινοτόμες τεχνολογίες (π.χ. κλιματολογικά μοντέλα, μοντέλα ακραίων φαινομένων και των επιπτώσεών τους, δομική ανάλυση, υπηρεσίες Copernicus, επίγειες και δορυφορικές απεικονίσεις, κλπ.) για να αναπτύξει διάφορα μαθηματικά μοντέλα, τα οποία θα χρησιμοποιηθούν στη δημιουργία μιας νέας, πρωτοπόρας πλατφόρμας. Μέσω της πλατφόρμας του Hyperion, οι αρμόδιοι πολιτιστικοί φορείς και οι δημόσιες αρχές θα μπορούν να κατανοούν καλύτερα τους κινδύνους και τις απειλές για την υλική πολιτισμική κληρονομιά, να λαμβάνουν αποφάσεις για την ταχύτερη και αποδοτικότερη αντίδρασή τους και να συντελούν στη βιώσιμη ανασυγκρότηση των ιστορικών περιοχών που απειλούνται.

Τελικοί χρήστες της πλατφόρμας που αναμένεται να λανσάρι το έργο Hyperion είναι οι εθνικοί και τοπικοί πολιτιστικοί φορείς διαχείρισης και διατήρησης της υλικής πολιτιστικής κληρονομιάς, οι εθνικοί και παγκόσμιοι πολιτιστικοί οργανισμοί, καθώς και οι εκάστοτε δημοτικές και περιφερειακές αρχές των περιοχών με αρχαιολογικούς χώρους και μνημεία που αποτελούν το σημείο αναφοράς τους.

Το έργο αναμένεται να κινητοποιήσει και τους πολίτες ώστε να συνδράμουν στην αναγνώριση πιθανών κινδύνων και να ευαισθητοποιηθούν στα θέματα που αφορούν στη διατήρηση της τοπικής και Ευρωπαϊκής πολιτιστικής κληρονομιάς.

Τα αποτελέσματα του έργου θα εφαρμοστούν αρχικά σε τέσσερις εμβληματικές περιοχές: α) στη μεσαιωνική πόλη της Ρόδου, β) στο Albayzín και στο Realejo στη Γρανάδα της Ισπανίας, γ) στο Castrum Tunsbergis στο Τένσπεργκ της Νορβηγίας και τέλος δ) στη Βενετία της Ιταλίας.

Η κοινοπραξία του έργου έχει διεπιστημονικό υπόβαθρο και περιλαμβάνει 18 εταίρους από οκτώ διαφορετικές χώρες, ανάμεσά τους πανεπιστήμια, ερευνητικά ινστιτούτα, εταιρείες αλλά και διάφοροι τελικοί χρήστες όπως πολιτιστικοί φορείς και δημοτικές αρχές. Από την Ελλάδα συμμετέχουν το Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, ο Δήμος Ρόδου, η Εφορία Αρχαιοτήτων Δωδεκανήσου και το Διαπολιτισμικό Ευρώ-Μεσογειακό Κέντρο για την UNESCO.

Κατά τη διάρκεια της εναρκτήριας συνάντησης των συνεργαζόμενων φορέων, που διοργανώθηκε στην Αθήνα, στις 4 – 5 Ιουνίου, καθορίστηκε η μελλοντική ερευνητική δραστηριότητα του έργου, ώστε η πλατφόρμα να είναι σε πιλοτική λειτουργία μέσα στα επόμενα τέσσερα χρόνια.

Σχόλια

... [σχόλια](#) | [Κάνε click για να σχολιάσεις](#) (JavaScript:void(0)).

Προβλεπόμενες

καταχωρήσεις



Πρόγραμμα ΕΣΠΑ με επιδότηση έως 65% για μικρές και πολύ μικρές επιχειρήσεις
(<https://bit.ly/2RccDus>)



Βρες χιλιάδες προϊόντα σε stock!
(<http://mikk.ro/BtCG>)



Ζήσε την εμπειρία στην ενοικίαση αυτοκινήτου!
(<http://mikk.ro/Bny9>)



Κλείσε το ταξίδι σου στις χαμηλότερες τιμές έως και 11 μήνες μπροστά!
(<http://mikk.ro/Bg9s>)

Σχετικά

άρθρα

[Δημόσια Διοίκηση](#)

[Βάσεις 2019: Πότε και πού θα ανακοινωθούν οι βαθμολογίες των Πανελληνίων](#)

(<http://www.epixeiro.gr/article/130949>).

Δημόσια Διοίκηση

Η Επιτροπή Ανταγωνισμού ελέγχει την Coca Cola 3E για παρεμπόδιση ελέγχου

27_06_19

(<http://www.epixeiro.gr/article/130945>).

Δημόσια Διοίκηση

Αναβαθμίζονται οι τηλεπικοινωνιακές υπηρεσίες 34.000 δημοσίων κτιρίων

27_06_19

(<http://www.epixeiro.gr/article/130920>).

Δημόσια Διοίκηση

Αποκαλυπτική έρευνα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής: Τρόφιμα δύο ποιότητων και.....

27_06_19

(<http://www.epixeiro.gr/article/130876>).

Δημόσια Διοίκηση

Crowdfunding: Πρόσβαση επενδυτών και επιχειρήσεων σε νέες πηγές χρηματοδότησης

27_06_19

(<http://www.epixeiro.gr/article/130850>).

Δημόσια Διοίκηση

Πότε ξεκινούν οι αιτήσεις για την β' φάση του Εξοικονόμηση Κατ' Οίκον

27_06_19

(<http://www.epixeiro.gr/article/130826>).





Η πιο Digital στιγμή της
ζωής σου
(<http://www.epixeiro.gr/article/130640>)

Advertorials



Ροή ειδήσεων

Eurolife ERB: Συμπράττει με τη HOPEgenesis με δράσεις για την υπογεννητικότητα στην Ελλάδα
(<http://www.epixeiro.gr/article/131076>)

11:53

Αττική Οδός: «Όταν φιμώνεται η αλήθεια, το λόγο έχει η Δικαιοσύνη» (<http://www.epixeiro.gr/article/131071>)

11:43

CSR Hellas: Θερινό Σχολείο για την εταιρική Υπευθυνότητα και Βιωσιμότητα (<http://www.epixeiro.gr/article/131067>)

11:42

Το ΤΧΣ ζητάει βελτιώσεις στην διακυβέρνηση της Εθνικής Τράπεζας (<http://www.epixeiro.gr/article/131063>)





11:25

Ασφάλιση οχήματος: Το Internet η δημοφιλέστερη πηγή ενημέρωσης για τους Έλληνες καταναλωτές
(<http://www.epixeiro.gr/article/131059>)

11:23

 (<https://twitter.com/epixeiro>)  (<https://www.instagram.com/epixeirogr/>)
 (<https://www.linkedin.com/company/epixeiro-gr>)

© 2011-2019 epixeiro.gr | Monetized by infiNitas (<http://infinitas.gr/>)

Όροι χρήσης (<http://www.epixeiro.gr/content/terms-of-use>) |  Προσωπικά Δεδομένα (<http://www.epixeiro.gr/content/privacy-policy>) |
Newsletter (<http://www.epixeiro.gr/newsletter>) | MondayTips (<http://www.epixeiro.gr/mondaytips>) |
Διαφήμιση (<http://www.epixeiro.gr/advertise>) | RSS  (<http://www.epixeiro.gr/rss>) | Επικοινωνία (<http://www.epixeiro.gr/contact>)
 (<https://www.pencilcase.gr>)  (<http://spir.to>)