

 <p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού</p>	 <p>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ UNIVERSITY OF WEST ATTICA</p>	 <p>UNIWA Engineering NDT</p>
 <p>1821 2021 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ</p>	 <p>Ο.Π.Α.ΣΤ.Ε. ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ Π.Ε. ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ</p>	 <p>ΔΗΜΟΣ ΛΟΚΡΩΝ</p>
 <p>ΔΙΚΤΥΟ ΠΕΡΡΑΙΒΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΚΑΙ ΤΟΝ ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΟ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΜΒΟΛΩΝ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΕΛΛΑΣΣΟΝΑΣ & ΑΡΧΑΪΩΝ Ε Λ Λ Α Δ Α</p>	 <p>INTERNATIONAL SCIENTIFIC ERA CONFERENCE</p>	 <p>One Europe Foundation Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Πολιτισμού, Περιβάλλοντος & Επιστημών</p>

Αθήνα, 5/11/2021

ΑΡΙΘΜ 1/5-11-2021

ΕΞΑΙΡ. ΕΠΕΙΓΟΝ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΔΩΡΕΑΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Στο εξειδικευμένο κλειστό Σεμινάριο/Εργαστήριο με τίτλο:

«ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ-
ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΚΑΙ
ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ ΜΕ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΕΣ
ΜΕΘΟΔΟΥΣ»

Υπό την Αιγίδα του Υπουργείου Πολιτισμού & Αθλητισμού

Αφορά :

Αρχαιολόγους, Συντηρητές έργων Τέχνης, Ιστορικούς Τέχνης, φοιτητές Πληροφοριακών Συστημάτων, Ιστορίας – Αρχαιολογίας, φοιτητές από το Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Συστημάτων, Φυσικούς, Χημικούς, ανεξάρτητους ερευνητές-επιστήμονες, Στελέχη Τοπικής Αυτοδιοίκησης, υπεύθυνους δημόσιων, δημοτικών και ιδιωτικών μουσείων κ.ά.

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ:

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

(Εργαστήριο Μη – Καταστροφικών Ελέγχων και Μεθοδολογιών Διάγνωσης Συστημάτων του Τμήματος Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής της Σχολής Μηχανικών)

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ:

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ –ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ –Π.Ε. ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
(Ο.Π.Α.ΣΤ.Ε.)

ΔΗΜΟΣ ΛΟΚΡΩΝ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ e RA του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής
ΔΙΚΤΥΟ «ΠΕΡΡΑΙΒΙΑ»

Αταλάντη

Σάββατο 20 Νοεμβρίου και Κυριακή 21 Νοεμβρίου 2021

ΧΩΡΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:

«ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΕΙΟ» ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΤΑΛΑΝΤΗΣ

**Θα υπάρξει δυνατότητα παρακολούθησης του Σεμιναρίου και
διαδικτυακά μέσω ZOOM , σε link που θα σας δοθεί.**

Αξιότιμοι κ.κ.

Με την επιστολή μας αυτή θέλουμε να σας ενημερώσουμε για τη διοργάνωση εξειδικευμένων Σεμιναρίων/Εργαστηρίων, πρωτοπόρων σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, για περιορισμένο αριθμό ατόμων (20 άτομα), μετά την ολοκλήρωση των εργασιών του 4^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Ψηφιοποίησης Πολιτιστικής Κληρονομιάς-EuroMed 2021 (Αθήνα, 30/9-3/10/2021), που τελούσε υπό την Αιγίδα της Προέδρου της Δημοκρατίας κ. Κατερίνας Σακελλαροπούλου και του Οικουμενικού Πατριαρχείου Κωνσταντινουπόλεως, αλλά και πολλών παγκόσμιων επιστημονικών Οργανισμών (Unesco, ICOMOS, ICOM, E.E., Europa Nostra κ.α) και στο οποίο συμμετείχαν 1200 επιστήμονες απ' όλο τον κόσμο.

Συγκεκριμένα , σημαντικοί Φορείς από την Ελλάδα, όπως είναι:

1. το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (Εργαστήριο Μη-Καταστροφικών Ελέγχων και Μεθοδολογιών Διάγνωσης Συστημάτων-Σχολή Μηχανικών),,
2. το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Πολιτισμού ,Περιβάλλοντος και Επιστημών, (Μέλη της Πύλης των Πολιτιστικών Φορέων του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού),
3. ο πολυβραβευμένος Πολιτιστικός Οργανισμός Δίκτυο «Περραιβία»
4. το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα eRA του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής συνεργάζονται με την Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας και διοργανώνουν στην Ελλάδα, στοχευμένα σεμινάρια/Εργαστήρια, υπό την αιγίδα του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού, προκειμένου να δημιουργήσουν την επόμενη γενιά επιστημόνων υψηλής εξειδίκευσης, σε θέματα διάσωσης και συντήρησης της πολιτιστικής μας κληρονομιάς.

Η Περιφέρεια Στ. Ελλάδας και ο Δήμος Λοκρών , επιδεικνύουν ιδιαίτερη ευαισθησία και διακρίνονται για τις πρωτοβουλίες τους στον τομέα την διάσωσης και ανάδειξης της πολιτιστικής μας κληρονομιάς

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Είναι γενικά αποδεκτό ότι όλη η ανθρωπότητα και οι θεσμοί της (κυβερνήσεις , Τοπική Αυτοδιοίκηση, επιστημονική κοινότητα και Κοινωνία των Πολιτών) θα πρέπει να προφυλάξουν , να καταγράψουν και να διασώσουν τον πολιτισμό του Ανθρώπου.

Γι' αυτό θα πρέπει να απαντήσουμε :

1. στην αναγκαιότητα Ψηφιοποίησης του Ελληνικού Πολιτισμού με τα πλέον σύγχρονα εργαλεία,
2. **στη χρήση νέων ΜΗ καταστροφικών τεχνικών στη διάσωση του πολιτιστικού μας αποθέματος,**
3. **στη δημιουργία υψηλής εξειδίκευσης επιστημονικού προσωπικού** στη χρήση των νέων τεχνολογιών
4. **στην ανάγκη εκπαίδευσής τους** ,από τους πρωτοπόρους και ειδικούς στα θέματα αυτά
5. **στη σωστή ψηφιοποίηση** της πολιτιστικής μας κληρονομιάς, σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα και της δημιουργίας του λεγόμενου **ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ**
6. **στην ανάδειξη** του σε όλο τον κόσμο
7. **στην αύξηση του ρεύματος** πολιτιστικού τουρισμού στην Ελλάδα και
8. **στην αύξηση του εθνικού εισοδήματος** και της ανάπτυξης της περιφέρειας και των τοπικών κοινωνιών.

Η πρωτοβουλία αυτή θεωρείται πρωτοπόρα , σε διεθνές επίπεδο και υλοποιείται από πολύ σοβαρούς φορείς ,που διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο στην παραγωγή γνώσης, σε εθνικό και διεθνές επίπεδο και ,ακόμα, έχουν τη βούληση και τη διάθεση να τις μεταλαμπαδεύσουν ΔΩΡΕΑΝ σε άλλους επιστήμονες , οι οποίοι αποκτούν σοβαρές δεξιότητες και προάγουν την Επιστήμη.

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΗΜΕΡΟΥ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

ΠΟΛΗ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ : ΑΤΑΛΑΝΤΗ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΧΡΟΝΟΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ :
Σάββατο 20 και Κυριακή 21 Νοεμβρίου 2021

ΩΡΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΝ

Σάββατο 20 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2021

Πρωινές διαλέξεις 10.00 με 14.00
και το απόγευμα 16.00 έως 19.00

Κυριακή 21 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2021

Πρωινές διαλέξεις 10.00 με 14.00

ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ:

Το Σεμινάριο/Εργαστήριο αφορά : Αρχαιολόγους, Συντηρητές έργων Τέχνης, Ιστορικούς Τέχνης, φοιτητές από το Τμήμα Μεσογειακών Σπουδών, φοιτητές από το Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Συστημάτων, Φυσικούς, Χημικούς, ανεξάρτητους ερευνητές-επιστήμονες, Στελέχη Τοπικής Αυτοδιοίκησης, υπεύθυνους δημόσιων, δημοτικών και ιδιωτικών μουσείων κ.ά.

Θα γίνουν διαλέξεις στους εκπαιδευόμενους και παράλληλα open lab όπου οι εκπαιδευόμενοι θα χρησιμοποιήσουν φορητές τεχνικές του εργαστηρίου, για ταυτοποίηση υλικών σε έργα τέχνης και αρχαιολογικά ευρήματα, καθώς επίσης φορητούς σαρωτές (3d scanning) και επίδειξη εκτυπώσεων με φορητούς τρισδιάστατους εκτυπωτές (3d printing).

Η συμμετοχή είναι δωρεάν και περιλαμβάνονται:

- υλικό του σεμιναρίου (σε ηλ. μορφή)
- χρήση λογισμικού
- χρήση εργαστηριακών οργάνων
- πρόβλεψη αξιολόγησης μετρήσεων
- Αξιολόγηση σεμιναρίου
- βεβαίωση επιτυχούς παρακολούθησης του σεμιναρίου σε όλους τους εκπαιδευόμενους.

Επιπρόσθετα θα πρέπει να τονίσουμε ότι τις εκπαιδεύσεις αυτές, μπορούν και πρέπει να τις παρακολουθήσουν και στελέχη των Εφορειών Αρχαιοτήτων, τα οποία στη συνέχεια μπορούν να αξιοποιήσουν εξοπλισμό, που, ήδη, ενδεχόμενα να έχουν προμηθευτεί και φυσικά να εφαρμόσουν στην πράξη τις γνώσεις από τα Σεμινάρια-Εργαστήρια.

Η μεγάλη και σύνθετη αυτή προσπάθεια ενδυναμώνει σημαντικά το επιστ. δυναμικό της χώρας, στην μελέτη, καταγραφή, ψηφιοποίηση, διάσωση και ανάδειξη των αγαθών της Πολιτιστικής Κληρονομιάς δημιουργώντας Τουρισμό και θέσεις εργασίας.

ΔΙΟΡΓΑΝΩΤΕΣ:

1. ΠΑΝ/ΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ/ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Μη – Καταστροφικών Ελέγχων και Μεθοδολογιών Διάγνωσης Συστημάτων (NDT-SD Lab) (ΦΕΚ 2292//Β΄/6-7-2017) του Τμήματος Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής της Σχολής Μηχανικών - Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής
2. ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΤΕΣ ΦΟΡΕΙΣ :

ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ –ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ –Π.Ε. ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ (Ο.Π.Α.ΣΤ.Ε.)
ΔΗΜΟΣ ΛΟΚΡΩΝ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Era
ΔΙΚΤΥΟ «ΠΕΡΡΑΙΒΙΑ»

ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ:

1. τοπική αυτοδιοίκηση Α' και Β' Βαθμού (Δήμοι ,Περιφέρειες)
2. τοπικές Εφορείες Αρχαιοτήτων , με τις οποίες οι διοργανωτές έχουν συνεργασία εδώ και πολλά χρόνια και Πανεπιστήμια στις περιοχές παρέμβασης
3. μουσεία (δημόσια, δημοτικά και ιδιωτικά) και Οργανώσεις της Κοινωνίας των Πολιτών
4. Ανεξάρτητοι επιστήμονες

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ : είκοσι (20) ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ της περιοχής ευθύνης της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου

ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ : Δωρεάν

ΩΡΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ : Δέκα έξι (16)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ: Καθηγητές παν/μιου, Επιστήμονες υψηλής εξειδίκευσης, ανεξάρτητοι ερευνητές

ΑΜΟΙΒΗ: ΔΩΡΕΑΝ (χωρίς καμιά αμοιβή για τους εκπαιδευτές)

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ: Θα διατεθεί για την εκπαίδευση ΔΩΡΕΑΝ εξοπλισμός υψηλής τεχνολογίας από το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

ΩΦΕΛΕΙΕΣ

Από την πραγματοποίηση του Σεμιναρίων/Εργαστηρίων θα υπάρξουν τα εξής θετικά στοιχεία :

1. **ΔΩΡΕΑΝ Εκπαίδευση επιστημόνων**, σε θέματα υψηλών τεχνολογιών αιχμής και πρακτική εφαρμογή στο πεδίο,
2. **Δημιουργία επιστημονικού δυναμικού** , που θα μπορεί με τη χρήση Νέων Μη Καταστροφικών Τεχνολογιών να μελετήσει, να καταγράψει, να ψηφιοποιήσει , να διασώσει και να αναδείξει την Πολιτιστική Κληρονομιά (αρχαιολογικοί χώροι, θέατρα, μοναστήρια, εκκλησίες, εικόνες-πίνακες ζωγραφικής, αντικείμενα, κ.ά.)
3. **Προετοιμασία επιστημόνων για τη διεκδίκηση ευρωπαϊκών προγραμμάτων** σε θέματα Ψηφιοποίησης Πολιτιστικής Κληρονομιάς και δημιουργία συνεργειών ,
4. **Κατατάσσει την Περιφέρεια Στ. Ελλάδας** στις πρωτοπόρες ανά την Ελλάδα στην δημιουργία επιστημόνων υψηλής εξειδίκευσης
5. **Συμμετοχή επιστημόνων** από όλη την Περιφέρεια Στ. Ελλάδας, ΔΩΡΕΑΝ
6. **Διασύνδεση της Περιφέρειας** με το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής και ερευνητικά κέντρα της Ελλάδος και του Εξωτερικού
7. **Απόκτηση εξειδικευμένων γνώσεων** για τα στελέχη των Εφορειών Αρχαιοτήτων, στελεχών Τ.Α. κ.ά (Αξιοποίηση υπάρχοντος εξοπλισμού που σήμερα δεν χρησιμοποιείται και παραγωγή επιστημονικού έργου)
8. **Ανάδειξη αρχαιολογικού πλούτου** της Περιφέρειας Νοτίου Αιγαίου, δημιουργία έξυπνων πόλεων και Branding προορισμών
9. **Ανάπτυξη της λεγόμενης Δημιουργικής Βιομηχανίας** στον Πολιτισμό (Δημιουργία νέων θέσεων εξειδ. εργασίας, ιδιαίτερα για τη Νέα Γενιά)

Πρωτοπορία της Περιφέρειας Στ. Ελλάδας σε θέματα Πολιτισμού

Με την υλοποίηση τέτοιων εξειδικευμένων εκπαιδευτικών παρεμβάσεων , πιστεύουμε ότι η Περιφέρεια Στ. Ελλάδας καθίσταται πρωτοπόρος στο χώρο της δημιουργίας της επόμενης γενιάς επιστημόνων υψηλής εξειδίκευσης, αφού στηρίζει πρωτοβουλίες που αφορούν την μελέτη, την έρευνα, την καταγραφή, την ψηφιοποίηση ,τη διάσωση και την ανάδειξη της πολιτιστικής μας κληρονομιάς .

Η Περιφέρεια Στ. Ελλάδας έχει μακρά ιστορία στο χώρο αυτό, υλοποιεί μεγάλα προγράμματα προστασίας, , διάσωσης και ανάδειξης των πολιτιστικών μνημείων της και παράλληλα με τον τρόπο αυτό δημιουργεί προϋποθέσεις αύξησης τους πολιτιστικού της τουρισμού.

Με τη συγκεκριμένη συνεργασία , διαμορφώνει συνθήκες συνεργασίας με τους πρωτοπόρους στον χώρο της Ψηφιοποίησης της Πολιτιστικής μας Κληρονομιάς , αφού οι Φορείς υλοποίησης του Σεμιναρίου/Εργαστηρίου, έχουν θεσμοθετήσει για την Ελλάδα τα περίφημα **Πανελλήνια Συνέδρια Ψηφιοποίησης Πολιτιστικής Κληρονομιάς** , υπό της Αιγίδα της Προεδρίας της Ελληνικής Δημοκρατίας, του Οικουμενικού Πατριαρχείου Κωνσταντινουπόλεως, πολλών Ελληνικών Υπουργείων και παγκόσμιων επιστημονικών Οργανισμών (UNESCO, ICOMOS, ICOM, E.E. κ.ά.), ενώ ,ήδη, έχουν ανακοινώσει την πραγματοποίηση διήμερου επιστημονικού Forum για την Ψηφιακή Βιβλιοθήκη της Ευρώπης Europeana.

Τέλος, σημειώνουμε ότι το **Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής** (Θεσμοθετημένο Εργαστήριο Μη-Καταστροφικών Ελέγχων και Μεθοδολογιών Διάγνωσης Συστημάτων-Διευθυντής ο Καθηγητής κ. Θεόδ. Γκανέτσος), πέρα από συνδιοργανωτής των περιφημων Πανελλήνιων Συνεδρίων Ψηφιοποίησης Πολιτιστικής Κληρονομιάς (σε συνεργασία με το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου και το Δίκτυο 'ΠΕΡΡΑΙΒΙΑ»), διοργάνωσε, με απόλυτη επιτυχία, τον Σεπτέμβριο 2020 το 7^ο Βαλκανικό Συμπόσιο Αρχαιομετρίας και εκπαιδεύει επιστήμονες στις Νέες Μη Καταστροφικές Τεχνολογίες σε όλη την

Ελλάδα και το εξωτερικό , το **Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Πολιτισμού, Περιβάλλοντος και Επιστημών** αναλαμβάνει μεγάλες διοργανώσεις εντός και εκτός Ελλάδος (υποστηρίζει πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, κ.ά.) και τέλος, το πολυβραβευμένο **Δίκτυο «ΠΕΡΡΑΙΒΙΑ»** (Πρόεδρος ο οικονομολόγος Κώστας Σκριάπας), είναι Μέλος της **Europa Nostra** και αποτελεί Πρότυπο Καλών Πρακτικών στο χώρο της Κοινωνίας των Πολιτών, σε όλη την Ευρώπη, για το σημαντικότερο έργο που επιτελεί στο χώρο του Πολιτισμού, του περιβάλλοντος και των Επιστημών, ενώ έχει βραβευτεί με τα Βραβεία BRAVO 2019 γιατί οι δράσεις του συμβάλλουν στη δημιουργία της Ελλάδας του Μέλλοντος και Έξυπνων Πόλεων.

Παρακαλούμε , εφόσον ενδιαφέρεστε, για τη συμμετοχή σας και επειδή η εκπαίδευση αφορά περιορισμένο αριθμό εκπαιδευόμενων (20 άτομα) ,

ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ

Να συμπληρώσετε έγκαιρα τη φόρμα συμμετοχής στο Link

<https://ndt.uniwa.gr/seminaria/>

Θα δοθούν Βεβαιώσεις Συμμετοχής σε όλους τους εκπαιδευόμενους.

Θα υπάρξει δυνατότητα παρακολούθησης του Σεμιναρίου και διαδικτυακά μέσω ZOOM , σε link που θα σας δοθεί.

Πιστεύουμε ότι με την υλοποίηση εξειδικευμένων και πρωτοπόρων δράσεων , υπό την αιγίδα του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού, ενδυναμώνεται το επιστημονικό δυναμικό της χώρας, στην μελέτη, καταγραφή, ψηφιοποίηση, διάσωση και ανάδειξη των αγαθών της Πολιτιστικής Κληρονομιάς, με Μη Καταστροφικές Τεχνικές, ενημερώνεται για τις παγκόσμιες εξελίξεις στον τομέα της Ψηφιοποίησης και καθιστά την Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου, ως μια περιφέρεια που στηρίζει τις Επιστήμες, προάγει την επιστημονική γνώση, διασυνδέεται με τα κέντρα των εξελίξεων στην Ψηφιοποίηση της Πολιτιστικής Κληρονομιάς και εργάζεται για την ανάδειξη του πολιτιστικού της πλούτου της (άυλου και υλικού) και της μετατροπής της σε έναν ελκυστικό προορισμό Πολιτιστικού Τουρισμού.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση

(E-Mail: euomed.greece@gmail.com , ΤΗΛΕΦ.. 6974-881944 -Κώστας Σκριάπας-Οργανωτικός υπεύθυνος)

Αρμόδιος για την εκπαίδευση :Δρ. Θεόδωρος Γκανέτσος

Καθηγητής-Τμήμα Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής

Σχολή Μηχανικών - Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Τηλ: +30 210 538 1443 /6945-273390, Email: ganezos@uniwa.gr

ΕΚ ΜΕΡΟΥΣ ΤΩΝ ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΤΩΝ ΦΟΡΕΩΝ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ –ΠΕ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ –Π.Ε. ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ (Ο.Π.Α.ΣΤ.Ε.)

ΔΗΜΟΣ ΛΟΚΡΩΝ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ,ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Era

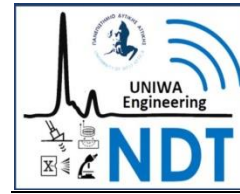
ΔΙΚΤΥΟ «ΠΕΡΡΑΙΒΙΑ»

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ



ΚΩΣΤΑΣ ΣΚΡΙΑΠΑΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ-ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ



Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΓΚΑΝΕΤΣΟΣ
Τμήμα Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης και
Παραγωγής-θεσμοθετημένο Εργαστήριο μη
καταστρεπτικών τεχνικών

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ «ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ- ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ ΜΕ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ»

1η μέρα -ΑΡΧΑΙΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ

Πρωινές διαλέξεις 09.00 - 14.00

Φυσικοχημικές Αναλύσεις
FTIR - Υπέρυθρη φασματοσκοπία
Φασματοσκοπία Raman
LIBS Φασματοσκοπία
SEM - Ηλεκτρονική Μικροσκοπία
VIS-NIR
Φασματοσκοπία XRF

Απογευματινό εργαστήριο 16.00-19.00

In-situ μετρήσεις
FTIR, RAMAN, XRF, LIBS
Χρήση των τεχνικών από τους ίδιους τους εκπαιδευόμενους

CASE STUDIES

ανίχνευση χρωστικών σε τέχνηρα
ταυτοποίηση - ψηφιοποίηση της παλέτας του ζωγράφου - έλεγχος αυθεντικότητας
μελέτη φυσικοχημικών αναλύσεων και εύρεση της προέλευσης

2η μέρα- ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ

Πρωινές διαλέξεις - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 10.00 - 14.00

Τρισδιάστατη σάρωση
Τρισδιάστατη εκτύπωση και εφαρμογές
Δυνατότητες παραγωγής αντιγράφων.

case studies

τρειςδιάστατη σάρωση ειδωλίων με 3d-scanners
Εκτύπωση αντιγράφων real time με χρήση 3d-printers και δημιουργία αντιγράφων

***Το ακριβές εκπαιδευτικό πρόγραμμα θα ανακοινωθεί έγκαιρα**

Δρ. Θεόδωρος Γκανέτσος
Καθηγητής
Τμήμα Μηχανικών Βιομηχανικής Σχεδίασης και Παραγωγής
Σχολή Μηχανικών - Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής
Τηλ: +30 210 538 1443 / Email: ganetsos@uniwa.gr

Dr. Theodoros Ganetsos

Professor

Department of Industrial Design and Production Engineering

Faculty of Engineering - University of West Attica

Tel: +30 210 538 1443 / Email: ganetsos@uniwa.gr