



ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΤ

Κέντρο Δια Βίου Μάθησης Επιπέδου 2 (Κε.Δι.Βι.Μ.2)

Μεδώνης 8-10, Αθήνα

«Εφαρμογή Φορητών μη-καταστροφικών τεχνολογιών στη συντήρηση και ανάδειξη της Πολιτιστικής Κληρονομιάς»

Διατμηματικό Εργαστήριο «Μη-καταστροφικών ελέγχων» ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΟΜΙΛΙΩΝ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ

Σάββατο 25-6-2016

Κτίριο «Ο Μύλος του Παπά» -ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ-Αίθουσα Σεμιναρίων - ΛΑΡΙΣΑ (Δίπλα από το ΚΤΕΛ Λάρισας)

09.00 – 10.50 : Δρ. Θεοδ. Γκανέτσος & Δρ. Θωμ. Κατσαρός

«Φασματοσκοπία Raman: Ανάλυση τεχνικής – εφαρμογές στην Αρχαιομετρία και στη Συντήρηση Αρχαιοτήτων & Έργων Τέχνης»

10.50 – 11.10 : Coffee break

11.10-14.10 : Δρ. Θεοδ. Γκανέτσος & Δρ. Θωμ. Κατσαρός

Εργαστηριακές Ασκήσεις στη φασματοσκοπία Raman.

Ταυτοποίηση υλικών, τέχνηργων, εξέταση χρωστικών, μεθοδολογία, αναφορές, παρουσίαση αποτελεσμάτων. Εργασία ανά ομάδες.

14.10-15.30 : Ελαφρύ γεύμα

15.30 – 17.20 : Δρ. Χρ. Καρύδης

«Μελέτη εκκλησιαστικών αντικειμένων με χρήση μη-καταστροφικών τεχνικών»

17.20-18.10 : Δρ. Νικ. Λάσκαρης

Μέθοδοι Χρονολόγησης Οψιανού, Θεωρητική Ανάλυση.

Ταυτοποίηση υλικών, τέχνηργων, εξέταση χρωστικών, μεθοδολογία, αναφορές,

18.10 – 18.25 : Coffee break

18.25-20.40 : Δρ. Νικ. Λάσκαρης

Μοντέλα χρονολόγησης, παρουσίαση και παραδείγματα χρονολόγησης σε εργαστηριακές ομάδες των εκπαιδευομένων. Εργασία ανά ομάδες. Παρουσίαση αποτελεσμάτων.



ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΤ

Κέντρο Δια Βίου Μάθησης Επιπέδου 2 (Κε.Δι.Βι.Μ.2)

Μεθώνης 8-10, Αθήνα

Κυριακή 26-6-2016

Κτίριο «Ο Μύλος του Παπά» -ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ-Αίθουσα Σεμιναρίων - ΛΑΡΙΣΑ (Δίπλα από το ΚΤΕΛ Λάρισας)

09.00 – 10.50 : *Δρ. Γ. Πολυμέρης (Ankara University)*

«Θερμοφωταύγεια: Ανάλυση τεχνικής – εφαρμογές στην Αρχαιομετρία και στη Συντήρηση Αρχαιοτήτων & Έργων Τέχνης»

10.50 – 11.10 : Coffee break

11.10-14.10 : *Δρ. Γ. Πολυμέρης (Ankara University)*

Εργαστηριακές Ασκήσεις στη Υπέρυθρη φασματοσκοπία IR.
Εφαρμογή μοντέλων, Ταυτοποίηση υλικών, μεθοδολογία, αναφορές, παρουσίαση αποτελεσμάτων.

14.10-15.30 : Ελαφρύ γεύμα

15.30 – 17.20 : *Δρ. Θ. Κατσαρός*

«Ταυτοποίηση χρωστικών – Μεθοδολογία – Αναλυτικά παραδείγματα»

17.20-18.10 : *Δρ. Μαρ. Περράκη*

Φορητή Μέθοδος XRF, Θεωρητική Ανάλυση.
Ποιοτική και Ποσοτική ανίχνευση στοιχείων, μεθοδολογία, αναφορές,

18.10 – 18.25 : Coffee break

18.25-20.40 : *Δρ. Μ. Περράκη & Θ. Κατσαρός*

Εργαστηριακές ασκήσεις με τη τεχνική XRF. Εργασία σε 2 γκρουπ εκπαιδευομένων
Παρουσίαση αποτελεσμάτων.



ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΤ

Κέντρο Δια Βίου Μάθησης Επιπέδου 2 (Κε.Δι.Βι.Μ.2)

Μεδώνης 8-10, Αθήνα

Σάββατο 2-7-2016

Συνεδριακό Κέντρο FORUM -Πάρκο Αγίου Κων/νου - ΒΟΛΟΣ

09.00 – 10.50 : *Δρ. Γ. Φακορέλλης*

«Παρουσίαση της φορητής τεχνικής ΧRD-ΧRF, αλλά και του Ηλεκτρονικού Μικροσκοπίου (SEM-EDX) με μη καταστρεπτικό τρόπο - Εφαρμογές»

10.50 – 11.10 : Coffee break

11.10-13.10 : *Ηλ. Νομπιλάκης Αναπλ. Καθηγητής ΑΤΕΙ Αθήνας*

«Μελέτη και συντήρηση πέτρας και μαρμάρου με χρήση μη-καταστροφικών τεχνικών»

14.10-15.30 : Ελαφρύ γεύμα

15.30 – 17.20 : *Δρ. Στ. Μπογιατζής*

«Μη-καταστροφικές τεχνικές χαρακτηρισμού των υλικών στα έργα τέχνης»

17.20-19.10 : *Δρ. Ι. Καραπαναγιώτης*

«Μεθοδολογία Ανάλυσης Οργανικών και Ανόργανων χρωστικών σε αντικείμενα πολιτισμού»

19.10 – 19.25 : Coffee break

19.25-20.40 : *Δρ. Θ. Γκανέτσος & Θ. Κασαρός*

Εφαρμογή της φορητής μεθόδου Raman στη ταυτοποίηση πολύτιμων & ημιπολύτιμων λίθων και τέχνηργων, σε εργαστηριακές ομάδες των εκπαιδευομένων. Παρουσίαση αποτελεσμάτων.



ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ ΤΤ

Κέντρο Δια Βίου Μάθησης Επιπέδου 2 (Κε.Δι.Βι.Μ.2)

Μεδώνης 8-10, Αθήνα

Κυριακή 3-7-2016

Συνεδριακό Κέντρο FORUM -Πάρκο Αγ. Κων/νου - ΒΟΛΟΣ

09.00 – 10.50 : *Δρ. Ευ. Χριστοφόρου*

«Αισθητήρες πεδίου για μαγνητικά υλικά: Ανάλυση τεχνικής – εφαρμογές στην Αρχαιολογία και στη Συντήρηση Αρχαιοτήτων & Έργων Τέχνης»

10.50 – 11.10 : Coffee break

11.10-14.10 : *Δρ. Μυρ. Πηλακούτα*

Εργαστηριακές Ασκήσεις στη φασματοσκοπία XRF. Ασκήσεις ανά ομάδες.
Ταυτοποίηση υλικών, μεθοδολογία, αναφορές, παρουσίαση αποτελεσμάτων.

14.10-15.30 : Ελαφρύ γεύμα

15.30 – 17.20 : *Εισηγητής: Αλκιβ. Λεμπέσης, Δ/ντης ΕΙΟ & εταιρείας TAURUS*

Ασφαλείς/λύσεις και Αναστ. Τσιγαρίδα, επιστ. συνεργάτης SysLab.

«Επιλεγμένες φωτονικές τεχνικές για την επιτόπια ανάλυση, μελέτη και δομική διάγνωση τεχνουργημάτων. Εργαστηριακή επίδειξη χρήσης συσκευής LIBS»

17.20-18.10 : *Εισηγητής: Ανδρ. Σαρακηνός φυσικός-εκπαιδευτικός, επιστ. υπεύθυνος Ελλην. Ινστιτούτου Ολογραφίας (ΕΙΟ).*

«Επιτόπια καταγραφή, τεκμηρίωση και επίδειξη μουσειακών έργων τέχνης με ολογραφικούς Οπτικούς Κλώνους., (επίδειξη ΟπτοΚλώνων από πρόσφατες εργασίες του ΕΙΟ)»

18.10 – 18.25 : Coffee break

18.25-20.40 : *Δρ. Βαλαμόντες & Δρ. Δ. Γουστουρίδης*

Εφαρμογή της μεθόδου VIS/NIR στην εξέταση αρχαιολογικών δειγμάτων. Εργασία ανά ομάδες.

www.euromed2015.eu