

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΕΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΣΧΟΛΗ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ Φεβ.-Ιούνιος 2017

ΡΟΔΟΣ Παν/μιο Αιγαίου, Τμήμα Μεσογειακών Σπουδών
Εργ. Αρχαιομετρίας και Εργ. Περιβαλλοντικής Αρχαιολογίας
ΡΟΔΟΣ

Πληροφορίες:

Καθ. Ιωάννης Λυριντζής Διευθυντής: liritzis@Rhodes.Aegean.gr
Αθηνά Λιόλιου, Γραμματέας: a.lioliou@aegean.gr, τηλ: 6944595966

Σπύρος Βοσινάκης, Τεχνική Υποστήριξη Διδασκαλίας: spyrosv@syros.aegean.gr, τηλ.: 22810 97125
Παντελής Βολονάκης, Τεχνική Υποστήριξη Διδασκαλίας: p.volonakis@aegean.gr, τηλ.: 22410 99385

ΗΜ.	ΜΑΘΗΜΑΤΑ				
A1	A2	A3	A4	A5	
<p>Αρχαιομετρία: Αναλύσεις, Χρονολογήσεις, Διασκοπήσεις, Συντονιστής: Ιωάννης Λυριντζής</p>	<p>Τρισδιάστατη (3D) Ψηφιοποίηση Πολιτιστικής Κληρονομιάς, Συντονιστής: Ανδρέας Γεωργόπουλος</p>	<p>Μέθοδοι Επεμβατικής & Προληπτικής Συντήρησης Οργανικών & Ανόργανων Υλικών, Συντονιστής: Χρήστος Καρύδης</p>	<p>Αρχαιολογία: Αρχαίοι Πολιτισμοί της ΝΑ Μεσογείου και Μέσης Ανατολής, Συντονιστής: Αθανάσιος Σίδερης</p>	<p>Αρχαιομετρία: Βιοαρχαιολογία, Γεωαρχαιολογία, Αρχαιοαστρονομία, Συντονιστής: Ιωάννης Λυριντζής</p>	
<p>1^η Σειρά Διδασκαλ ιών από 25/02/2017 έως 5/03/2017</p>	<p>«Εισαγωγή: Απόλυτες & Σχετικές Χρονολογήσεις, Σφάλματα, Ζαχαριάς», Σάββατο 4/3/2017 και ώρα 11:00-14:00.</p>	<p>«Πολιτιστική Κληρονομιά – Διεθνείς Συμβάσεις και Πλαίσιο Διεθνούς και Ελληνικής Δεοντολογίας – Αναγκαιότητα Τεκμηρίωσης.</p>	<p>«Τα Μέταλλα στην Εγγύς Ανατολή: Σημαντικά Ευρήματα και Σχετιζόμενα Ιστορικά / Αρχαιολογικά Στοιχεία» (αγγλικά) (NIGRO)</p>	<p>«Γεω-Αρχαιολογική Στρωματογραφία», Δριβαλιάρη, Λυριντζής, Σάββατο 25/02/2017 και ώρα 09:00-12:00</p>	

		<p>Η έννοια της Τεκμηρίωσης (Ιστορικής, Αρχαιολογικής, Αρχιτεκτονικής, Γεωμετρικής, Νομικής κ.τ.λ.)», Γεωργόπουλος, Σάββατο 4/3/2017 και ώρα 18:00-21:00</p>	<p>Κυριακή 5/3/2017 και ώρα 11:00-14:00.</p>		<p>«Σταθερά Ισότοπα στην Οστεοαρχαιολογία (Αζωτο, Άνθρακας, Οξυγόνο, Στρόντιο)», Παπαγεωργοπούλου, Τρίτη 28 Φεβρουαρίου 2017 στις 18:00-21:00.</p> <p>«Αρχαίο DNA», Παπαγεωργοπούλου, Τετάρτη 1 Μαρτίου 2017 στις 18:00-21:00).</p>
<p>2^η Σειρά Διδασκαλιών από 25/02/2017 έως 11/03/2017</p>	<p>«Μέθοδοι Χρονολόγησης (Οψιανού, Αρχαιομαγνητισμού, Τροχιών Σχάσης, Φωταύγεια)», Λυριντζής, Παρασκευή 24/02/2017 και ώρα 17:15-20:00</p>	<p>«Γεωμετρική Τεκμηρίωση Μνημείων – Μέθοδοι Συλλογής πρωτογενών δεδομένων», Γεωργόπουλος, Σάββατο 11/3/2017 και ώρα 11:00-14:00</p>	<p>«Εισαγωγή στην τεκμηρίωση & καταγραφή των έργων τέχνης. Υλικά συντήρησης, Καρύδης», Σάββατο 11/3/2017 και ώρα 18:00-21:00.</p>	<p>«Ιστορία Αρχαίας Αραβίας (αγγλικά)», Alotaibi,</p>	<p>«Καταστροφική Αρχαιολογία & Γεωμυθολογία», Λυριντζής, Δριβαλιάρη, Σάββατο 25/02/2017 και ώρα 14:00-17:00</p>

3 ^η Σειρά Διδασκαλιών από 26/02/2017 έως 19/03/2017	«Ανόργανες Χρωστικές: Διαχρονική Χρήση, Ανάλυση, Προστασία», Καραπαναγιώτης, Σάββατο 18/3/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Φωτογραμμετρικές Μέθοδοι Συλλογής Δεδομένων (Κλασική Φωτογραμμετρία – SfM/Multiview stereo)», Γεωργόπουλος, Σάββατο 18/3/2017 και ώρα 18:00-21:00.	«Παθολογία φθορών/περιβάλλον ταφής οργανικών υλικών», Καρύδης, Κυριακή 19/3/2017 και ώρα 11:00-14:00.	«Η Ευρώ-Ασία πριν την Χρυσή Εποχή: Τεχνολογία & Δίκτυα Μετάλλων 3000-1500 π.Χ.» (αγγλικά), Peterson,	«Αρχαιοαστρονομία: Εισαγωγή», Λυριντζής, Κυριακή 26/02/2017 και ώρα 09:00-12:00
4 ^η Σειρά Διδασκαλιών από 20/03/2017 έως 22/03/2017	«Αρχαιομετρία & Έργα Τέχνης Ι», Κουλουμπή, Δευτέρα 20/3/2017 και ώρα 18:00-21:00.	«Ψηφιοποίηση και 3D Ψηφιοποίηση Μικρών και Μεσαίων Αντικειμένων», Παυλίδης, Τρίτη 21/3/2017 και ώρα 18:00-21:00.	«Παθολογία φθορών/περιβάλλον ταφής ανόργανων υλικών», Καρύδης, Τετάρτη 22/3/2017 και ώρα 18:00-21:00.	«Μια εσωτερική Λεβαντίνη προοπτική για το θαλάσσιο εμπόριο στην Ύστερη Εποχή Χαλκού» (αγγλικά), JOSEPHSON HESSE,	«Αιγυπτιακή αρχαιοαστρονομία (αγγλικά)», Magli,
5 ^η Σειρά Διδασκαλιών από 25/02/2017 έως 02/04/2017	«Αρχαιομετρία & Έργα Τέχνης ΙΙ», Κουλουμπή, Σάββατο 01/4/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Αρχές Λειτουργίας και Χρήση Σαρωτών (laser, structured light κ.τ.λ.) για την Συλλογή των Πρωτογενών Δεδομένων Παραδείγματα Γεωργόπουλος, Σάββατο 01/4/2017 και ώρα 18:00-21:00.	«Φυσικοχημικές Τεχνικές Ανάλυσης, Κατάσταση Διατήρησης. Πρώτες ύλες-Τεχνολογία Κατασκευής Έργων Τέχνης (I) (case studies)», Καρύδης, Κυριακή 02/4/2017 και ώρα 11:00-14:00	Εμπόριο και Διασυνδέσεις στην Ύστερη Εποχή Χαλκού Αν. Μεσόγειο (αγγλικά) (JOSEPHSON HESSE)	Παλυνολογία (ανάλυση γύρης) (Δριβαλιαρη) Κυριακή 26/02/2017 και ώρα 14:00-17:00

6 ^η Σειρά Διδασκαλ ιών από 08/04/2017 έως 09/04/2017	«Οργανικές χρωστικές: διαχρονική χρήση, ανάλυση, προστασία», Καραπαναγιώτης, Σάββατο 08/4/2017 και ώρα 11:00-14:00	«3Δ Ψηφιοποίηση Μνημείων με τη Μέθοδο Structure from Motion», Παυλίδης, Κουτσούδης, Σάββατο 08/4/2017 και ώρα 18:00-21:00.	«Φυσικοχημικές Τεχνικές Ανάλυσης, Κατάσταση Διατήρησης. Πρώτες Ύλες- Τεχνολογία Κατασκευής Έργων Τέχνης (II)», Καρύδης, Κυριακή 09/4/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Η Αρχαία Αρμενία (Uratru) στον Καύκασο: Ειδική περίπτωση (αγγλικά)», Peterson,	
10/04/2017 - 21/04/2017 Διακοπές Πάσχα					
7 ^η Σειρά Διδασκαλ ιών από 22/04/2017 έως 24/04/2017	«Ηλεκτρική Διασκόπηση (Θεωρία + Επεξεργασία)», Τσόκας, Σάββατο 22/4/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Τρισδιάστατη (3D) Ψηφιοποίηση Μνημείων, Ανοιχτών Χώρων, Αστικών Περιοχών, Αρχαιολογικών Χώρων», Παυλίδης, Κουτσούδης, Σάββατο 22/4/2017 και ώρα 18:00-21:00.	«Τεχνικές & υλικά απομάκρυνσης, μεταφοράς οργανικών & ανόργανων υλικών από την ανασκαφή», Καρύδης, Κυριακή 23/4/2017 και ώρα 11:00-14:0	«Λαοί και Βασίλεια της Μικράς Ασίας», Σίδερης, Κυριακή 23/4/2017 και ώρα 18:00-21:00	

8 ^η Σειρά Διδασκαλ ών από 29/04/2017 έως 30/04/2017	«Μαγνητική Διασκόπηση (θεωρία + Επεξεργασία)», Τσόκας, Σάββατο 29/4/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Τριδιάστατη 3Δ ψηφιοποίηση πολιτιστικών αντικειμένων με σαρωτές (Structure from Motion – laser – κ.τ.λ.)», Παυλίδης, Κουτσούδης, Σάββατο 29/4/2017 και ώρα 18:00-21:00	«Υγεία και Ασφάλεια Εργαστηρίου Συντήρησης & Ανασκαφής» Καρούδης, Κυριακή 30/4/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Αξιολόγηση Πολιτισμικής Διπλωματίας (ΝΑ Μεσόγειος)», Αναστασιάδου, Κυριακή 30/4/2017 και ώρα 18:00-21:00	«Μεσογειακή Παράκτια Γεω-αρχαιολογία (αγγλικά)», Morhange,
9 ^η Σειρά Διδασκαλ ών από 06/05/2017 έως 7/05/2017	«Γεωραντάρ (θεωρία + επεξεργασία)», Τσόκας, Σάββατο 6/5/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Επεξεργασία Πρωτογενών Δεδομένων – Παραγωγή και Επεξεργασία Νεφών Σημείων/Πλέγματος/Επι φάνειας/Απόδοση Υφής», Παυλίδης, Κουτσούδης, Σάββατο 6/5/2017 και ώρα 18:00-21:00	Σωστικές τεχνικές συντήρησης οργανικών υλικών (ύφασμα, ξύλο, οστό) Συμβατικά υλικά συντήρησης, Καρούδης, Παναγοπούλου,		«Παράκτια Γεωαρχαιολογία», Παπαθεοδώρου, Κυριακή 7/5/2017 και ώρα 11:00-14:00
10 ^η Σειρά Διδασκαλ ών από 13/05/2017 έως 14/05/2017	«Εισαγωγή στην Μέθοδο Ραδιάνθρακα (Εξαγωγή Ηλικίας, Μόλυνση)», Φακορέλης, Σάββατο 13/5/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Χρήση 3Δ Μοντέλων. 3Δ Ανακατασκευή – 3Δ Αποκατάσταση – 3Δ Εκτυπώσεις - Παραγωγή Συμβατικών Προϊόντων Τεκμηρίωσης από 3Δ Μοντέλα», Γεωργόπουλος, Σάββατο 13/5/2017 και ώρα 18:00-21:00	Σωστικές τεχνικές συντήρησης οργανικών υλικών (έφυδρο ξύλο) (Καρούδης, Παναγοπούλου),	«Αχαιμενιδική τέχνη (550- 330 π.Χ.)», Σίδερης, Κυριακή 14/5/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Αρχαίες Διατροφικές Συνήθειες με Φυσικοχημεία», Φακορέλης Κυριακή 14/5/2017 και ώρα 18:00-21:00

11 ^η Σειρά Διδασκαλ ιών από 20/05/2017 έως 21/05/2017	«Εφαρμογές Χρονολογήσεων Ραδιάνθρακα στην Ελλάδα: Σπουδαιότητα, Προβλήματα και Διορθώσεις», Φακορέλλης, Σάββατο 20/5/2017 και ώρα 11:00-14:00	«3Δ ψηφιοποίηση πολιτιστικών αντικειμένων με τη μέθοδο Structured Light», Παυλίδης, Κουτσούδης, Σάββατο 20/5/2017 και ώρα 18:00-21:00	«Σωστικές τεχνικές συντήρησης ανόργανων υλικών ΙΙ (μέταλλο, πέτρα, κεραμικό-γυαλί)» Καρούδης, Παναγοπούλου,	«Οι Φοίνικες στη Κύπρο: Διάδοση Ανατολικού Πολιτισμού στη Δύση (αγγλικά)», Nigro,	«Γεω-αρχαιολογία - Μεταβολές Στάθμης Θάλασσας», Παπαθεοδώρου, Κυριακή 21/5/2017 και ώρα 11:00-14:00
12 ^η Σειρά Διδασκαλ ιών από 27/05/2017 έως 28/05/2017	«Στατιστικές Ομαδοποιήσεις στην Αρχαιομετρία (Αναλύσεις, Προέλευση)», Παπαγεωργίου, Σάββατο 27/5/2017 και ώρα 11:00-14:00	«Παραδείγματα Εφαρμογής 3Δ Ψηφιοποίησης σε Μνημεία, Αρχαιολογικούς Χώρους & Αστικές περιοχές ΙΙ» (Παυλίδης, Κουτσούδης) Σάββατο 27/5/2017 και ώρα 18:00-21:00	«Προληπτική Συντήρηση/Τρόποι Έκθεσης & Αποθήκευσης (Ι)», Καρούδης, Παναγοπούλου		«Θαλάσσια Γεω- αρχαιολογία του Αιγαίου: Βυθισμένο Ιστορικό & Προϊστορικό Ανάγλυφο», Σακελλαρίου, Κυριακή 28/5/2017 και ώρα 18:00-21:00
13 ^η Σειρά Διδασκαλ ιών από 29/05/2017 έως 01/06/2017 02/06/2017 ΛΗΞΗ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	«Αναλύσεις με Νετρόνια και Σύγκριση με άλλες Μεθόδους (αγγλικά, ελληνικά), Λυριντζής, Glascock», Τρίτη 30/5/2017 και ώρα 18:00-21:00 02/06/2017 λήξη εξαμήνου	«Παραδείγματα Εφαρμογής σε Μνημεία και Αρχαιολογικούς χώρους Ι», Γεωργόπουλος, Τετάρτη 31/5/2017 και ώρα 18:00-21:00 02/06/2017 λήξη εξαμήνου	«Προληπτική Συντήρηση/Τρόποι Έκθεσης & Αποθήκευσης (ΙΙ)», Καρούδης, Παναγοπούλου, 02/06/2017 λήξη εξαμήνου	«Προ-αλφαβητικές γραφές», Γαλαντόμος, Δευτέρα 29/5/2017 και ώρα 18:00-21:00. «Πολιτιστική Αλληλεπίδραση και Γνωσιακές Εκφράσεις στον Σχηματισμό των Κοινωνιών της Εγγύς Ανατολής» (αγγλικά) (JOSEPHSON HESSE) 02/06/2017 λήξη εξαμήνου	«Βάσεις Δεδομένων & Χρήση του GIS στην Αρχαιολογία», Χατζόπουλος, Πέμπτη 1/6/2017 και ώρα 18:00-21:00 02/06/2017 λήξη εξαμήνου

ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ & E-MAILS Α' ΕΞΑΜΗΝΟΥ

A/A	NAME	E-MAIL
1.	M. GLASCOCK	GlascoM@missouri.edu
2.	K. HESSE	kristina.josephson_hesse@arkeologi.uu.se
3.	G. MAGLI	giulio.magli@polimi.it
4.	C. MORHANGE	morhange@cerege.fr
5.	L. NIGRO	lorenzo.nigro@uniroma1.it
6.	D. PETERSON	Davepeterson26@hotmail.com
7.	F. AL OTAIBI	fmalotaibi@KSU.EDU.SA
8.	M. ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΟΥ	anastasiadou.mersilia@gmail.com
9.	I. ΓΑΛΑΝΤΟΜΟΣ	galantomos@aegean.gr
10.	A. ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ	drag@central.ntua.gr
11.	A. ΔΡΙΒΑΛΙΑΡΗ	andrival@rhodes.aegean.gr
12.	N.ZACHARIAS	zacharias@uop.gr
13.	Γ. ΚΑΡΑΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	y.karapanagiotis@aeath.gr
14.	Χ. ΚΑΡΥΔΗΣ	c.karydis@gmail.com
15.	Ε. ΚΟΥΛΟΥΜΠΗ	ekouloumpi@gmail.com
16.	A. ΚΟΥΤΣΟΥΔΗΣ	akoutsou@ipet.gr
17.	M. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΥ	mpanagopoulou@hotmail.com
18.	I. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ	ioulia@aueb.gr
19.	Χ. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΥ	cpapage@he.duth.gr
20.	Γ. ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ	gpapathe@upatras.gr
21.	Γ. ΠΑΥΛΙΔΗΣ	gpavlid@ceti.gr
22.	Δ. ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΟΥ	sakell@hcmr.gr
23.	A. ΣΙΔΕΡΗΣ	a.sideris@aegean.gr, thanos_sideris@hotmail.com
24.	Γ.ΤΣΟΚΑΣ	gtsokas@geo.auth.gr
25.	Γ. ΦΑΚΟΡΕΛΛΗΣ	yfacorel@teiath.gr
26.	I. ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ	ihatz@aegean.gr