



Επιστημονικό Σωματείο,  
Έτος Ίδρυσης 1982, έδρα:  
Κάνιγγος 27, 106 82 Αθήνα  
(Ένωση Ελλήνων Χημικών)

**ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ  
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ:**

N. Ζαχαριάς, (πρόεδρος), N.  
Κυπαρίσση (αντιπρόεδρος),  
M. Γεωργακοπούλου  
(γραμματέας), Θ. Βάκουλης  
(ταμίας), Γ. Μπασιάκος  
(μέλος), Κ. Πολυκρέτη  
(μέλος), Γ. Φακορέλλης  
(μέλος)

**Πληροφορίες:**

Γ. Φακορέλλης

**E-mail:** [facorel@ha.uth.gr](mailto:facorel@ha.uth.gr)

Scientific Association, Year  
of Establishment 1982,  
Headquarters: Kaniggos 27,  
106 82 Athens (Association  
of Greek Chemists)

**BOARD:** N. Zacharias  
(president), N. Kyparissi  
(vice-president), M.  
Georgakopoulou (secretary),  
T. Vakoulis (treasurer), I.  
Bassiakos (member), K.  
Polikreti (member), Y.  
Facorellis (member)

**Information:** Y. Facorellis

**E-mail:** [facorel@ha.uth.gr](mailto:facorel@ha.uth.gr)

# Πληροφοριακό Δελτίο της Ελληνικής Αρχαιομετρικής Εταιρείας

**- Φεβρουάριος 2008 -**

**If you want to live a happy life, tie it to a goal, not to people  
or things.**

*Albert Einstein*

# Newsletter of the Hellenic Society of Archaeometry

**- February 2008 -**

**Nr. 83**

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ – TABLE OF CONTENTS

### ΣΥΝΕΔΡΙΑ – CONFERENCES/WORKSHOPS

Διάλεξη Καθηγήτριας Ευτέρπης Μπαζοπούλου-Κυρκανίδου στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών .....	page 4
Mobile Analytics for Heritage Conservation: the 2008 Conservation Science Annual, November 17-18, 2008, Somerset, New Jersey, USA .....	page 5
The University of Nottingham Centre for Spartan and Peloponnesian Studies Annual Lecture, Dutch fieldwork at Geraki (Geronthrai): A study of settlement in the Spartan hinterland .....	page 7
Διεθνές Συνέδριο, Η Οχυρωματική Αρχιτεκτονική στο Αιγαίο και ο Ανάβατος της Χίου, Α' ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ .....	page 8
AEMA's 5 <sup>th</sup> annual conference, "Welcoming the Strangers in Late Antiquity and the Middle Ages", 1-3 October 2008, Brisbane .....	page 12
14 <sup>th</sup> Annual General Meeting of The European Association of Archaeologists, Malta, 16-21 September 2008 .....	page 13
Πρόσκληση σε ημερίδα του Τμήματος Συντήρησης Έργων Τέχνης και Αρχαιοτήτων του ΤΕΙ Αθήνας με τίτλο «Προβληματισμοί για το μέλλον της συντήρησης στην Ελλάδα», 22-2-2008, ΤΕΙ Αθήνας .....	page 14
HMS spring day meeting, 19 <sup>th</sup> -Century Ferrous Metallurgy with a focus on recent archaeological results, Sheffield, 18 <sup>th</sup> April .....	page 18
Millstones in Antiquity from Prehistory to the Roman Age – The Aegean Area, SECOND CALL FOR PAPERS .....	page 19
Liquid Scintillation Spectrometry Conference, Davos, Switzerland, 25-30 May 2008 .....	page 20
<b><u>ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ/ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ – JOB VACANCIES/FELLOWSHIPS</u></b>	
2008 MICHAEL VENTRIS MEMORIAL AWARD FOR MYCENAEAN STUDIES .....	page 21
PhD scholarship applications from the Irish Research Council for Science, Engineering and Technology (IRCSET/Embark) .....	page 23
Call for Nominations for the European Archaeological Heritage Prize 2008 .....	page 25
University of Cincinnati, Department of Classics, Margo Tytus Summer Residency Program .....	page 27
Job advertisement, Rafter Radiocarbon Lab, New Zealand .....	page 28

Announcement of geophysical field school at Mitrou, June 2008 ..... page 29

Fieldschool based at the Lemba Archaeological Research Centre, Cyprus ..... page 32

### **ΝΕΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ – NEW PUBLICATIONS**

ΦΩΤΑΥΓΕΙΑ. ΑΠΟΛΥΤΕΣ ΧΡΟΝΟΛΟΓΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑ

ΥΛΙΚΩΝ, Ν. Ζαχαριάς ..... page 33

Santorini eruption ..... page 34

Creta Antica VIII, 2007 ..... page 35

Metallurgy in the Early Bronze Age Aegean, edited by Peter M Day and Roger  
C P Doonan ..... page 36

Koinonia exousia kai oikonomia stin Egkomi kai tin Kypro tin Ysteri Epohi  
tou Xalkou. Dialogos me ta evrimata ..... page 38

New book, Ancient Swords, Daggers and Knives in Sri Lanka Museums ..... page 39

Dec 2007 MAA issue online ..... page 40

### **ΕΙΔΗΣΕΙΣ - NEWS RELEASE**

Book on Early hellenic societies based on the homeric and hesiodic epics and  
on archaeology by Eirene Ragousi ..... page 41

## **ΣΥΝΕΔΡΙΑ - CONFERENCES/WORKSHOPS**

# **ΔΙΑΔΕΞΗ ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑΣ ΕΥΤΕΡΠΗΣ ΜΠΑΖΟΠΟΥΛΟΥ-ΚΥΡΚΑΝΙΔΟΥ ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΊΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ**

Αγαπητοί Φίλοι και Μέλη της Ε.Μ.Α.Ε.Μ.,

Σας ενημερώνουμε ότι την Παρασκευή, 8 Φεβρουαρίου 2008, στις 19.00, στην αίθουσα του ισόγειου του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών (Βασ. Κωνσταντίνου 48), θα πραγματοποιηθεί η δεύτερη διάλεξη της Ε.Μ.Α.Ε.Μ. για τη χρονική περίοδο 2007-2008 με ομιλήτρια την Ομότιμο Καθηγήτρια του Πανεπιστημίου Αθηνών κα Ευτέρπη Μπαζοπούλου-Κυρκανίδου και θέμα: "Γιατί Χωλαίνει ο Ήφαιστος;".

Θα χαρούμε να παραστείτε.

Με συναδελφικούς χαιρετισμούς

**Καθ. Σταύρος Παπαμαρινόπουλος**  
Πρόεδρος Δ.Σ. Ε.Μ.Α.Ε.Μ.

**Καθ. Αντώνιος Κονταράτος**  
Αντιπρόεδρος Δ.Σ. Ε.Μ.Α.Ε.Μ.

**Πασχαλιά Μυτσκίδου**  
Γενική Γραμματέας Ε.Μ.Α.Ε.Μ.

**Εμμανουήλ Λιγνός**  
Ταμίας Ε.Μ.Α.Ε.Μ.

**Καθ. Ευτέρπη Κυρκανίδου**  
Μέλος Ε.Μ.Α.Ε.Μ.

**Καθ. Δημήτριος Σταθάκος**  
Αναπληρωματικό Μέλος Ε.Μ.Α.Ε.Μ.

### **Επικοινωνία:**

**Τηλ.: 210 5235781, 6948 825441**

**Fax: 210 5230031**

**E-mail: [emaemsociety@gmail.com](mailto:emaemsociety@gmail.com)**

**MOBILE ANALYTICS FOR HERITAGE**  
**CONSERVATION: THE 2008**  
**CONSERVATION SCIENCE ANNUAL,**  
**NOVEMBER 17-18, 2008, SOMERSET,**  
**NEW JERSEY, USA**

Instruments for analysis and study of art and other cultural heritage structures and materials are continually becoming smaller, more portable, less costly, and easier to use. This trend is driving enhanced practices in conservation science and in conservation examination and treatment, not only in fixed facilities but also in field collection and analysis of data, and other mobile services.

To broaden awareness of mobile analytics, the New York Conservation Foundation is producing our fifteenth Conservation Science Annual. The CSA comprises at least four half-day sessions of Powerpoint style presentations and posters from colleagues actively researching and applying mobile analytical methods and technology in heritage conservation. Again we are producing our CSA in cooperation with the Eastern Analytical Symposium, an international meeting of analytical science and technology conducted annually in New Jersey, USA.

For more about NYCF, see <http://www.NYCF.org> ; click the "EAS" button at left for CSA's outline history 1994 - 2006. See details on the 2007 CSA as an EAS "conference in miniature" of five sessions on Conservation and Cultural Heritage, at <http://www.eas.org/pdf/ProgramChairLetter.pdf> , and in the EAS Final Program at <http://www.eas.org/pdf/Update.pdf> , search on "heritage" and on "preservation."

Explore the entire EAS website at <http://www.eas.org/> .

FOR IMMEDIATE ATTENTION: 2008 CSA organizers David Thickett of English Heritage and John Scott of NYCF, are currently assembling the 2008 "invited" sessions on Mobile Analytics. Please send your brief abstract to [NYConsFdn@aol.com](mailto:NYConsFdn@aol.com) for consideration, NOW. We do have limited NYCF and EAS budgets to partly subsidize registration and travel for CSA "invited" presentations. See also:

<http://www.eas.org/pdf/InvitedSpeakerGuidelines.pdf>

SOON: CSA "contributed" oral presentation and CSA poster presentation abstracts are submitted via an EAS online system during March and early April. To coordinate with the NYCF CSA, please contact NYCF with your "contributed" abstract before or during the EAS submission period. Contributed presentations are not subsidized. See also:

<http://www.eas.org/pdf/OralSpeakerGuidelines.pdf>  
<http://www.eas.org/pdf/PosterPresentations.pdf>

\*\*\*\*\*

John Scott

President, New York Conservation Foundation, Inc.  
Member, EAS Program Committee  
[NYConsFdn@aol.com](mailto:NYConsFdn@aol.com)

\*\*\*\*\*

---

**THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM**  
**CENTRE FOR SPARTAN AND**  
**PELOPONNESIAN STUDIES ANNUAL**  
**LECTURE, DUTCH FIELDWORK AT GERAKI**  
**(GERONTHRAI): A STUDY OF SETTLEMENT**  
**IN THE SPARTAN HINTERLAND**

Dear Colleague,

The University of Nottingham Centre for Spartan and Peloponnesian Studies will be holding its Annual Lecture on Thursday 31st January 2008 at 5.30pm (see poster attached). This year's paper will be given by Professor Joost Crouwel of the University of Amsterdam: "Dutch fieldwork at Geraki (Geronthrai): A study of settlement in the Spartan hinterland".

The lecture is free, however, if you wish to attend this event please notify the organising committee by sending a reply to Malcolm Nicholson (abxmn@exmail.nottingham.ac.uk).

The precise venue on campus will be advertised in due course.

**Abstract of paper:**

Geraki is nowadays a thriving village, situated 26 kilometers southeast of Sparta, at the foot of the Parnon mountain range. The village is built against and around an imposing acropolis, whose summit is surrounded by a fortification wall.

According to inscriptions of the Archaic to Roman periods, Geraki was then known as Geronthrai. The ancient author Pausanias refers to a temple for Ares, an Agora and, on the acropolis, a temple for Apollo.

This paper will concentrate on new evidence bearing on the time when Geraki/Geronthrai was a perioikic town in the Spartan hinterland. This evidence has come to light in the course of fieldwork undertaken by the University of Amsterdam since 1995.

\*\*\*\*\*

Malcolm Nicholson  
Sparta Project  
Classics Dept.  
University of Nottingham  
0115 9514896

\*\*\*\*\*

# ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ, Η ΟΧΥΡΩΜΑΤΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΣΤΟ ΑΙΓΑΙΟ ΚΑΙ Ο ΑΝΑΒΑΤΟΣ ΤΗΣ ΧΙΟΥ

## Α΄ ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ

Η Επιστημονική Επιτροπή στα πλαίσια εκτέλεσης του έργου του Ταμείου Διαχείρισης Πιστώσεων για την Εκτέλεση Αρχαιολογικών Έργων (Τ.Δ.Π.Ε.Α.Ε.) του Υπουργείου Πολιτισμού: «Αποκατάσταση και Ανάδειξη του Μεσαιωνικού Οικισμού Αναβάτου Χίου», αποφάσισε την διοργάνωση συνεδρίου, το οποίο θα πραγματοποιηθεί στην πόλη της Χίου στις 26-28/09/08 με θέμα «Η Οχυρωματική Αρχιτεκτονική στο Αιγαίο και ο Ανάβατος της Χίου».

Η διοργάνωση του συνεδρίου γίνεται με αφορμή το έργο αναστήλωσης και ανάδειξης που συντελείται με χρηματοδότηση του ΠΕΠ Βορείου Αιγαίου στο πλαίσιο του Γ' Κ.Π.Σ στο τμήμα του αρχαιολογικού χώρου του Αναβάτου που καλείται Μεσοχώρι. Ο Ανάβατος, χωριό της κεντρικής Χίου, απέχει 23 χλμ. από την πρωτεύουσα της νήσου. Ο οικισμός αποτελείται από τρία τμήματα, όσες και οι οικιστικές φάσεις, την Ακρόπολη, στην κορυφή βραχώδους εξάρματος, το Μεσοχώρι και το Νέο Χωριό, που απλώνονται στην ανατολική κλιτύ του βράχου. Διακρίνεται για την ιδιαιτερότητα της θέσης, την ιδιαίτερη αρχιτεκτονική του και την ιστορία του (σφαγή του 1822, σεισμός το 1881). Στόχος της επέμβασης, που έχει αμιγώς σωστικό χαρακτήρα, είναι η στερέωση και προστασία, όπου απαιτείται, των πέτρινων, μονόχρωμων, διαμορφωμένων στον βράχο οικιών και κτηριακών συνόλων του Μεσοχωρίου, με σκοπό την μετεξέλιξή του σε σύγχρονο πόλο έλξης επισκεπτών με πολλαπλότητα δραστηριοτήτων, αρχαιολογικών, πολιτιστικών και εκπαιδευτικών.

Η Επιστημονική και Οργανωτική Επιτροπή του Συνεδρίου ευελπιστεί να προσελκύσει το ενδιαφέρον ειδικών με σκοπό την προώθηση της έρευνας σε θέματα ιστορίας, αρχαιολογίας, πολεοδομικής και αρχιτεκτονικής εξέλιξης οχυρωμένων οικισμών και οχυρώσεων (κάστρα, πύργοι, περίβολοι, βίγλες) του αιγαιακού χώρου της βυζαντινής και μεταβυζαντινής περιόδου. Παράλληλα, αντικείμενο ανακοινώσεων μπορούν να αποτελέσουν θέματα που αναφέρονται σε τεχνικές μεθόδους αναστήλωσης και ανάδειξης αρχαιολογικών μνημειακών συνόλων, αλλά και σε τρόπους χρήσεως των αναστηλωμένων συνόλων, προκειμένου να διατηρήσουν τον ιστορικό και μορφολογικό χαρακτήρα τους και να καταστούν βιώσιμα μέσα από την χρήση και κατ'επέκταση να αποβούν διαχρονικά παιδευτικό μέσο για τους επισκέπτες.

Η επιλογή των ανακοινώσεων θα γίνει από τα μέλη της Επιστημονικής Επιτροπής του Συνεδρίου, εφόσον αυτές πληρούν τις προϋποθέσεις και αναφέρονται στο αντικείμενο του Συνεδρίου, ως αυτό ορίζεται από τις ενότητες.

### Γλώσσα

Η ελληνική και αγγλική γλώσσα θα είναι οι επίσημες γλώσσες του συνεδρίου. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν και άλλες γλώσσες (ιταλική, γαλλική, γερμανική, ισπανική) με την προϋπόθεση ότι θα κατατεθεί από τους Συνέδρους εκτενής περίληψη στην αγγλική γλώσσα.



### **Διάρκεια Ομιλιών**

Οι Σύεδροι θα έχουν την ευκαιρία να παρουσιάσουν τα πορίσματα της έρευνάς τους με σύντομες ομιλίες που δε θα ξεπερνούν τα 15 λεπτά. Οι κύριοι ομιλητές θα παρουσιάσουν εργασίες διάρκειας 25 λεπτών.

### **Περίληψεις**

Οι ομιλητές παρακαλούνται να καταθέσουν περίληψη μίας σελίδας με τίτλο που θα περιλαμβάνει όνομα συγγραφέως, ιδιότητα και διεύθυνση, καθώς και ηλεκτρονική διεύθυνση (e-mail).

### **Οργανωτές**

Το συνέδριο οργανώνεται από το Ταμείο Διαχείρισης Πιστώσεων για την Εκτέλεση Αρχαιολογικών Έργων (Τ.Δ.Π.Ε.Α.Ε.) του Υπουργείου Πολιτισμού σε συνεργασία με την 3<sup>η</sup> Εφορεία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων.

### **Οργανωτική Επιτροπή**

Νικόλαος Γκιολές, Καθηγητής Βυζαντινής Αρχαιολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, Πρόεδρος.

Νικόλαος Χαρκιολάκης, Αρχιτέκτων- Διευθυντής Αναστήλωσης Νεότερων και Σύγχρονων Μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού, Αντιπρόεδρος.

Αριστέα Καββαδία, Αρχαιολόγος- Διευθύντρια 3<sup>ης</sup> Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων, Γενικός Γραμματέας.

Ανδρονίκη Μιλτιάδου, Δρ. Πολιτικός Μηχανικός στην Διεύθυνση Τεχνικών Ερευνών Αναστήλωσης του Υπουργείου Πολιτισμού, Ταμίας

Αντώνιος Πατεράκης, Συντηρητής- Προϊστάμενος Τμήματος της Διεύθυνσης Αρχαίων και Νεότερων Μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού, Μέλος

Παρισιάνθη Βαλάκου, αρχαιολόγος της 3<sup>ης</sup> Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων, Μέλος.

Όλγα Βάσση, αρχαιολόγος της 3<sup>ης</sup> Εφορείας Βυζαντινών Αρχαιοτήτων, Μέλος.

Μάγειρος Αναστάσιος, συμβασιούχος αρχιτέκτων- μηχανικός του Τ.Δ.Π.Ε.Α.Ε. στο έργο «Αποκατάσταση και Ανάδειξη του Μεσαιωνικού Οικισμού Αναβάτου Χίου», Μέλος.

Παναγιώτης Δαμούλος, συμβασιούχος αρχαιολόγος του Τ.Δ.Π.Ε.Α.Ε. στο έργο «Αποκατάσταση και Ανάδειξη του Μεσαιωνικού Οικισμού Αναβάτου Χίου», Μέλος.

Αναστασία Δόλογλου, συμβασιούχος αρχαιολόγος του Τ.Δ.Π.Ε.Α.Ε. στο έργο «Αποκατάσταση και Ανάδειξη του Μεσαιωνικού Οικισμού Αναβάτου Χίου», Μέλος.

Ερμίνα Τσάτσου, συμβασιούχος πολιτικός μηχανικός του Τ.Δ.Π.Ε.Α.Ε. στο έργο «Αποκατάσταση και Ανάδειξη του Μεσαιωνικού Οικισμού Αναβάτου Χίου», Μέλος.

Αναστασία Ντουμή, συμβασιούχος λογίστρια του Τ.Δ.Π.Ε.Α.Ε. στο έργο «Αποκατάσταση και Ανάδειξη του Μεσαιωνικού Οικισμού Αναβάτου Χίου», Μέλος.

Στην Β' Εγκύκλιο η οποία προβλέπεται να κατατεθεί προς τα τέλη Φεβρουαρίου θα ανακοινωθούν τα μέλη της Επιστημονικής Επιτροπής του Συνεδρίου, καθώς και διευκρινήσεις που αφορούν το χρόνο υποβολής δηλώσεων συμμετοχής και περίληψης.

### **Αλληλογραφία- Επικοινωνία**

Για περισσότερες διευκρινήσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην Γραμματεία του Συνεδρίου, στα ακόλουθα: Επιστημονική Επιτροπή Αναβάτου Χίου, Κοραή 4, 82100, Χίος, τηλ. 2271027791, Fax: 2271027566, e-mail:

[chioanav@otenet.gr](mailto:chioanav@otenet.gr). Υπεύθυνοι επικοινωνίας: Δαμούλος Παναγιώτης, Δόλογλου Αναστασία, Αναστασία Ντουμή.

Ο Πρόεδρος

Η Γεν. Γραμματέας

Νικόλαος Γκιολές

Αριστέα Καββαδία

## Διεθνές Συνέδριο

Η Οχρωματική Αρχιτεκτονική στο Αιγαίο και ο Ανάβατος της  
Χίου

### ΔΕΛΤΙΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

**Επώνυμο:**

**Όνομα:**

**Ιδιότητα:**

**Διεύθυνση:**

**Τηλ.:**

**Fax:**

**Ηλεκτρονική Διεύθυνση (email):**

**Τίτλος ανακοίνωσης\*:**

\* Να σημειωθεί εάν θα απαιτηθεί κατά την παρουσίαση χρήση ηλεκτρονικών ή άλλων τεχνικών μέσων (και ποιών ακριβώς).

**AEMA'S 5<sup>TH</sup> ANNUAL CONFERENCE,**  
**“WELCOMING THE STRANGERS IN**  
**LATE ANTIQUITY AND THE MIDDLE**  
**AGES”, 1-3 OCTOBER 2008, BRISBANE**

AEMA's fifth annual conference will be held from 1-3 October 2008 at the Sebel Conference Suites, Charlotte Street, Brisbane, hosted by the Australian Catholic University.

The period from late antiquity to the early middle ages was one of great social movement, of both individuals and people groups. How did people respond to demands made upon them for hospitality and charity by pilgrims, casualties of war, refugees, orphans, widows, those of other religions, the sick, the poor, itinerant monks and nuns, travelling traders and others?

**Invited speakers:**

Dr Anna Silvas, University of New England

Dr Wendy Mayer, Washington DC

Papers are now invited on a broad range of topics related to the theme of 'Welcoming the Stranger', tapping various sources, including literature, archaeology, epigraphy and the arts. A title and a 250 word abstract should be sent by 30 June 2008 to the Conference Convenors. Please include affiliation and contact details with your abstract.

Download the call for papers: <http://home.vicnet.net.au/~medieval/>

Conference convenors:

Dr Bronwen Neil [b.neil@mcauleyacu.edu.au](mailto:b.neil@mcauleyacu.edu.au)

Dr Geoffrey Dunn [g.dunn@mcauley.acu.edu.au](mailto:g.dunn@mcauley.acu.edu.au)

\*\*\*\*\*

Centre for Early Christian Studies

Australian Catholic University

PO Box 456

Virginia

Queensland 4014

\*\*\*\*\*

# **14<sup>TH</sup> ANNUAL GENERAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF ARCHAEOLOGISTS, MALTA, 16-21 SEPTEMBER 2008**

The University of Malta  
The European Association of Archaeologists Heritage Malta

The European Association of Archaeologists has the pleasure to inform you that its 14<sup>th</sup> Annual General Meeting will be held in Malta between 16-21 September 2008.

## **1st call for papers**

Session proposals and papers are now being received by the Scientific Committee. Please email your proposals to the Secretary on [nicholas.vella@um.edu.mt](mailto:nicholas.vella@um.edu.mt)

Details about the format of the meeting's sessions are available at:  
<http://www.e-a-a.org/guidelines.doc>

Details about registration for the meeting will be available shortly on the website:  
<http://events.um.edu.mt/ea2008/>.

---



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ  
ΙΔΡΥΜΑ  
(Τ.Ε.Ι.) ΑΘΗΝΑΣ

ΣΧΟΛΗ ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΤΕΧΝΩΝ & ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ & ΕΡΓΩΝ  
ΤΕΧΝΗΣ

Ταχ. Δ/ση : Αγ. Σπυρίδωνα & Δημ. – 122 10 ΑΙΓΑΛΕΩ Βαθμός Ασφαλείας :  
Τηλέφωνο : 5385407 Ημερομηνία : Αιγάλεω, 25/03/23  
E-mail : [artconserv@teiath.gr](mailto:artconserv@teiath.gr) Αριθμ. Πρωτοκ. : 04.53.43  
FAX : 5385406 (ΣΑΕΤ), 5987719 (ΣΓΤΚΣ). Βαθμός Προτερ. :

Πληροφορίες: Μ. Ροδίτη

- ΘΕΜΑ :** Πρόσκληση σε ημερίδα του Τμήματος με τίτλο «Προβληματισμοί για το μέλλον της συντήρησης στην Ελλάδα»
- ΠΡΟΣ :**
- Υπουργείο Παιδείας:
    - ❖ Ειδικό Γραμματέα, κ. Αθανάσιο Κυριαζή
  - Υπουργείο Πολιτισμού:
    - ❖ Δ/ση Συντήρησης Αρχαίων & Νεοτέρων Μνημείων, κ. Νικόλαο Μίνω
    - ❖ Δ/ση Προϊστορικών & Κλασικών Αρχαιοτήτων, κ. Ελένη Κόρκα
    - ❖ Δ/ση Βυζαντινών & Μεταβυζαντινών Αρχαιοτήτων, κ. Ιωάννα Μακρή
    - ❖ Δ/ση Μουσείων Εκθέσεων και Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων, κ. Μαίρη Πάντου
    - ❖ Δ/ση Νεότερης Πολιτιστικής Κληρονομιάς, κ. Τέτη Χατζηνικολάου
    - ❖ Δ/ση Συντήρησης Μνημείων Ακροπόλεως, κ. Μαρία Ιωαννίδου
    - ❖ Δ/ση Αναστήλωσης Αρχαίων Μνημείων, κ. Δημοσθένη Ζιρώ
    - ❖ Δ/ση Αναστήλωσης Βυζαντινών & Μεταβυζαντινών Μνημείων, κ. Αθηνά Χριστοφίδου
    - ❖ Δ/ση Αναστήλωσης Νεοτέρων & Συγχρόνων Μνημείων, κ. Νικόλαο Χαρκιολάκη
    - ❖ Κέντρο Λίθου, κ. Κέλλυ Κουζέλη
  - Πρόεδρο του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, κ. Δημήτριο Νίνο
  - Πρόεδρο της Επιστημονικής Επιτροπής Σπουδών του Τ.Ε.Ι. Αθήνας, κ. Νικόλαο Κολλιόπουλο
  - Διευθνή Σχολής Γ.Τ.&Κ.Σ., κ. Νικήτα Χιωτίνη
  - Εκπρόσωπο του European Network for Conservation / Restoration Education (ENCoRE), Mr Ren Larsen
  - Εκπρόσωπο του European Confederation of Conservator's Organizations (ECCO), Mrs Monica Martelli Castaldi
  - Εκπρόσωπο των σπουδαστών, κ. Φωτεινή Κότση
  - Πρόεδρο του Συλλόγου Συντηρητών Αρχαιοτήτων & Έργων Τέχνης Τριτοβάθμιας

- Εκπαίδευσης, κ. Ειρήνη Καρπάθιου
- Πρόεδρο του ICOM, κ. Τέτη Χατζηνικολάου
  - Πρόεδρο του ICOMOS, κ. Νικόλαο Αγριαντώνη
  - Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «Δημόκριτος» Ινστιτούτο Υλικών,
    - ❖ κ. Βασίλειο Κυλίκογλου
    - ❖ κ. Νικόλαο Ζαχαριά
  - Ξένες Αρχαιολογικές Σχολές:
    - ❖ Γαλλική Αρχαιολογική Σχολή
    - ❖ Αγγλική Αρχαιολογική Σχολή
    - ❖ Αμερικάνικη Αρχαιολογική Σχολή
    - ❖ Γερμανικό Αρχαιολογικό Ινστιτούτο
    - ❖ Ιταλική Αρχαιολογική Σχολή
    - ❖ Σουηδική Αρχαιολογική Σχολή
  - Μουσεία:
    - ❖ Εθνικό Αρχαιολογικό Μουσείο Αθήνας, κ. Νικόλαο Καλτσά
    - ❖ Βυζαντινό & Χριστιανικό Μουσείο Αθήνας, κ. Δημήτριο Κωνσταντίο
    - ❖ Μουσείο Μπενάκη, κ. Αγγελο Δεληβορριά
    - ❖ Εθνική Πινακοθήκη, κ. Μαρίνα Λαμπράκη - Πλάκα
    - ❖ Αρχαιολογικό Μουσείο Θεσσαλονίκης, Πολυξένη Βελένη
    - ❖ Μουσείο Βυζαντινού Πολιτισμού Θεσσαλονίκης, Αναστασία Τούρτα

ΣΧΕΤ. :

ΚΟΙΝ. :

## ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Με αφορμή την εκπόνηση νέου προγράμματος σπουδών, το Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης επιθυμεί να ανοίξει έναν διάλογο με φορείς και υπηρεσίες που άπτονται του τομέα της συντήρησης στην Ελλάδα. Η εκπόνηση νέου προγράμματος προβλέπεται από τους νόμους Ν.3404/05, Ν.3374/05 και την με αριθ. 46350/Ε5/ Υπουργική Απόφαση.

Τα νέα δεδομένα που προκύπτουν στην παρούσα φάση αφορούν:

- στην ενδεχόμενη κατάργηση των σημερινών κατευθύνσεων (Συντήρηση Αρχαιοτήτων, Συντήρηση Έργων Τέχνης),
- στη μείωση των γνωστικών αντικειμένων (θεωρητικών και εργαστηριακών μαθημάτων),
- στη μείωση διδακτικών ωρών,
- στην αξιολόγηση του Τμήματος,
- στην αυτόνομη οργάνωση μεταπτυχιακών κύκλων σπουδών,
- στην έρευνα η οποία μέχρι τώρα, δεν προβλεπόταν από τις προηγούμενες νομοθετικές διατάξεις.

Θεωρούμε, ότι το Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης, ύστερα από 22 χρόνια λειτουργίας στο χώρο της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης, είναι σε θέση να καταγράψει αφενός μεν τους προβληματισμούς του στον τομέα της Συντήρησης και Προστασίας της Πολιτιστικής Κληρονομιάς, αφετέρου δε να λάβει υπόψη του προτάσεις και προβληματισμούς που θα συνέβαλαν στο να υπηρετήσει, με τον καλύτερο δυνατό τρόπο, το αντικείμενο.

Θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι μία πρώτη αποτίμηση του εκπαιδευτικού έργου του Τμήματος πραγματοποιήθηκε το 1998, μέσω ενός πιλοτικού προγράμματος του Υπουργείου Παιδείας. Η αξιολόγηση αυτή πραγματοποιήθηκε από μία Επιτροπή Εξωτερικής Αξιολόγησης (12 Σχολές Συντήρησης του εξωτερικού) και κατεγράφησαν τότε σημαντικά στοιχεία που αφορούν στην εκπαιδευτική διαδικασία. Οι Σχολές Συντήρησης στον Ευρωπαϊκό χώρο, στο μεγαλύτερο ποσοστό τους, είναι είτε αυτόνομες σχολές, Πανεπιστημιακού επιπέδου, είτε Τμήματα που ανήκουν σε Σχολές Αρχαιολογίας και Ιστορίας της Τέχνης (Γαλλία, Ηνωμένο Βασίλειο), σε Ανώτατες Σχολές Καλών Τεχνών (Ιταλία, Ισπανία) ή σε Πολυτεχνικές Σχολές (Βέλγιο). Σε περιορισμένο αριθμό καταμετρώνται οι Σχολές Συντήρησης που εντάσσονται στην Τριτοβάθμια Τεχνολογική Εκπαίδευση (Γερμανία, Φινλανδία), οι Σχολές Συντήρησης μεγάλων μουσείων (Σχολή του Λούβρου στη Γαλλία) και τα ιδιωτικά Ινστιτούτα Συντήρησης.

Δεδομένου ότι η Ελλάδα διαθέτει τεράστιο πολιτιστικό πλούτο, από την απώτατη αρχαιότητα έως σήμερα, η σημασία της συντήρησης των πολιτιστικών αγαθών είναι μεγάλη. Οι αναγκαιότητες και οι θεωρητικοί προβληματισμοί που προκύπτουν από την ανάγκη διαφύλαξης και διατήρησής τους είναι ιδιαίτερα αυξημένες. Οι βασικές έννοιες, όπως έχουν διατυπωθεί από τις καθιερωμένες και διεθνώς παραδεκτές Αρχές, Χάρτες και Διακηρύξεις, θα πρέπει να αναδεικνύουν το ρόλο της Συντήρησης, ως συστατικό στοιχείο του πολιτισμού μιας χώρας.

Με βάση τα παραπάνω και με την ευθύνη που όλοι φέρουμε, θα επιθυμούσαμε τη συμμετοχή σας στην ημερίδα που θα πραγματοποιηθεί στο Τ.Ε.Ι της Αθήνας την **Παρασκευή 22 Φεβρουαρίου 2008**. Οι προβληματισμοί και οι προτάσεις σας θα ήταν ιδιαίτερα χρήσιμες, καθώς το Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης είναι το μοναδικό Τμήμα στο χώρο της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης που καλείται, μέσω του εκπαιδευτικού του ρόλου και της επαγγελματικής επάρκειας των αποφοίτων του, να υπηρετήσει την πολιτιστική ταυτότητα της χώρας μας.

Όσοι επιθυμείτε να συμμετάσχετε στην ημερίδα με ανακοίνωση, παρακαλούμε να μας το γνωστοποιήσετε μέχρι την 31<sup>η</sup> Ιανουαρίου 2008.

Με τιμή,

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος

Δρ Π. Θεουλάκης

Αν. Καθηγητής

#### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

09:00 - 09:30	Υποδοχή – καφές
09:30 - 12:00	Ενημέρωση για τη φυσιογνωμία του Τμήματος Σ.Α.&Ε.Τ. Ελληνική πραγματικότητα. Η εκπαίδευση των Συντηρητών στην Ευρώπη.
12:00 - 13:00	Μικρό γεύμα
13:00 - 15:00	Επισημάνσεις – προτάσεις από τους αρμόδιους φορείς, σχετικά



	με την εκπαιδευτική επάρκεια των συντηρητών.
15:00 - 16:00	Συζήτηση

---

---

**HMS SPRING DAY MEETING, 19TH-  
CENTURY FERROUS METALLURGY  
WITH A FOCUS ON RECENT  
ARCHAEOLOGICAL RESULTS,  
SHEFFIELD, 18<sup>TH</sup> APRIL**

Dear All

The HMS spring day meeting will be on **19th-Century Ferrous Metallurgy** with a focus on recent archaeological results. The meeting is being organised by Anna Badcock and will be held in Sheffield (18th April). The programme is as follows:

Rod Mackenzie ARCUS: *Time for a new paradigm - excavating large-scale metalworking sites*

Paul Belford Ironbridge: *Barrow and Wednesbury "Er... I wonder what all these brick flues are for? (and other questions)"*

Dan Atkinson Headland: *The Govan Ironworks at Dixon's Blazes, Glasgow'*

Martin Stockwell YAT (to be confirmed): *Excavations at Saville St, Sheffield*

Effie Photos-Jones: *Excavations at Monklands, Lanarkshire*

Helen Gomersall WYAAS: *Whose idea was this, exactly? - Development Control Decisions and Iron-working sites'*

Chris Ball: *Hawley Collection Beware of the pitfall! Some issues with historical & documentary sources*

The cost will be £18 which will include refreshments and buffet lunch.

Further details and an attendance form can be found on the [HMS website](#).

Thanks

David

\*\*\*\*\*  
Dr David Dungworth

Materials Scientist

English Heritage

Fort Cumberland

Portsmouth

PO4 9LD

Tel: 023 9285 6783

Mob: 07982 304315  
\*\*\*\*\*

# **MILLSTONES IN ANTIQUITY FROM PREHISTORY TO THE ROMAN AGE – THE AEGEAN AREA**

## **SECOND CALL FOR PAPERS**

“Macine nell’antichità: dalla preistoria all’età romana – L’area egea” / “Millstones in Antiquity from Prehistory to the Roman Age – The Aegean Area”

A Collection of Studies promoted by Ufficio Beni Archeologici, Bolzano-South Tyrol, Italy.

This invite is particularly extended to young scholars of any nationality. Contributions in English, German, Italian French and Spanish will be considered.

For more details please contact:

\*\*\*\*\*

Dr. Alessandra Kolosimo  
[alessandrakolosimo@libero.it](mailto:alessandrakolosimo@libero.it)

\*\*\*\*\*

---

# **LIQUID SCINTILLATION SPECTROMETRY CONFERENCE, DAVOS, SWITZERLAND, 25-30 MAY 2008**

Registration is still open for LSC 2008. See details at the conference site:  
<http://lsc2008.web.psi.ch/>

*Updated version of our LSC2008 homepage [www.LSC2008.ch](http://www.LSC2008.ch)*

**Please note that the time for early registration expires on February 28!**

Now you can find the detailed program including the timetable of the talks on our homepage.

Please use the forms which are linked on the homepage for the registration and the payment.

Best regards

Jost Eikenberg, [Maya Jäggi](#), [Heide Beer](#)

---

---

**ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ/ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ –**  
**JOB VACANCIES/FELLOWSHIPS**

**2008 MICHAEL VENTRIS MEMORIAL**  
**AWARD FOR MYCENAEAN STUDIES**

The Michael Ventris Memorial Fund was founded in 1957 in appreciation of his contribution to the fields of Mycenaean civilization and architecture. The Trustees of the Fund offer an annual award of up to £2,000 to a junior scholar for research into Mycenaean studies or kindred subjects: (1) Linear B and other Bronze Age scripts of the Aegean and Cyprus, and their historical and cultural connections and (2) all other aspects of the Bronze Age of the Aegean and Cyprus. It is intended that the Award should support a specific project, which may be part of a continuing programme of research.

The Award is open to applicants from all countries who have completed their doctorate within the past eight years. Applications are also accepted from postgraduate students who are about to complete their doctorate, although the Award is **not** intended to fund doctoral research per se.

Applications must be typewritten and should not exceed 6 single-sided pages (A4). They should reach the Secretary, Institute of Classical Studies, Senate House, Malet Street, London WC1E 7HU not later than 22 February 2008. Applicants should give particulars of their age, qualifications, academic record, and should outline the work they intend to pursue in the event of the Award being made to them, including projected costs. They should also give the names and addresses of two referees, and, at the same time, ask the referees to write independently in support of their application. **For further information please contact [admin.icls@sas.ac.uk](mailto:admin.icls@sas.ac.uk)**

The Award will be made by an Advisory Committee appointed by the Institute of Classical Studies. Payment will be in one single sum in April each year. The Committee reserves the right to make no Award in any given year or to invite a scholar to hold the Award in a particular year. If sufficient money is available, the Committee may from time to time make small grants from the Fund.

The successful candidate will be required to submit a written report to the Advisory Committee on the work that the Award has enabled him or her to complete. He or she may be invited to make a public presentation of the results at the Institute of Classical Studies.

\*\*\*\*\*

Dr O. H. Krzyszkowska  
Institute of Classical Studies  
Senate House  
Malet Street  
London WC1E 7HU  
tel: (+44) 0207 862 8700

fax: (+44) 0207 862 8722

\*\*\*\*\*

---

# **PHD SCHOLARSHIP APPLICATIONS** **FROM THE IRISH RESEARCH COUNCIL** **FOR SCIENCE, ENGINEERING AND** **TECHNOLOGY (IRCSET/EMBARK)**

Dear colleague,

I would be grateful if you could draw the attention of potentially interested candidates to the following call for PhD scholarship applications from the Irish Research Council for Science, Engineering and Technology (IRCSET/Embark).

[http://www.embark.ie/grant\\_schemes/postgrad.html](http://www.embark.ie/grant_schemes/postgrad.html)

Please note that IRCSET/Embark receives applications from prospective students, and for students who apply to have first obtained the support of an Ireland-based University for their application/proposed area of research. Realistically speaking only students with first class honours degrees - or equivalent - should consider applying. A masters degree also helps. The call is open to applicants based in the EU. A number of scholarships are also reserved for students from non-EU countries. Please also note that the

**Closing Date for all applications will be 5pm, Wednesday 20th February 2008**

Best

David

\*\*\*\*\*

David Taylor (BSc MA DPhil Fellow TCD)  
Professor of Geography  
Head, School of Natural Sciences  
Trinity College, University of Dublin  
Dublin 2  
Ireland

Tel: +353 1 896 1581 (direct line)  
+353 1 896 2920 (School Natural Sciences office)  
+353 1 896 1576 (Department of Geography office)  
Fax: +353 1 671 3397

Personal website:

[http://www.inqua.tcd.ie/PAHE/personal\\_webpage/DT\\_webpage.php](http://www.inqua.tcd.ie/PAHE/personal_webpage/DT_webpage.php)

School of Natural Sciences website:

<http://www.naturalscience.tcd.ie>

Department of Geography website:

<http://www.tcd.ie/Geography/>

Human-environment interactions research:

<http://www.naturalscience.tcd.ie/interactions.php>

Palaeolimnology research in Ireland:

<http://www.palaeolim.ie>

Commission on Paleoecology and Human Evolution website:

<http://www.inqua.tcd.ie/PAHE/>

\*\*\*\*\*

---



# **CALL FOR NOMINATIONS FOR THE EUROPEAN ARCHAEOLOGICAL HERITAGE PRIZE 2008**

Dear All,

Please find below the Call for Nominations for the European Archaeological Heritage Prize 2008.

Best wishes,

Christina Marangou

## **The European Archaeological Heritage Prize 2008**

### **CALL FOR NOMINATIONS**

The European Association of Archaeologists instituted the European Archaeological Heritage Prize in 1999.

An independent committee awards the prize annually to an individual, institution or government (local or regional) for an outstanding contribution to the protection and presentation of the European archaeological heritage. In principle, this can be any contribution that is outstanding and of European scope or importance, it does not have to be a scientific contribution. The prize for 2008 will be awarded during the Annual Meeting of the EAA in Valletta, Malta, on Wednesday, 17 September 2008.

The EAA Committee for the European Archaeological Heritage Prize consists of: Anastasia Tourta (Greece), Jörgen Kunow (Germany), Paula Purhonen (Finland), Romuald Schild (Poland) and Willem Willems (the Netherlands; chairperson).

Previous winners of the award include: Manuel Carrilho (Minister of Culture, Portugal, 1999), Margareta Björnstad (State Antiquarian of Sweden, 2000), Otto Braasch (Germany, 2001), Henry Cleere (United Kingdom 2002), Viktor Trifonov (Russia, 2003), Illicit Antiquities Research Centre (IARC) (Europe, 2004), Kristian Kristiansen (Denmark/Sweden, 2005), John Coles (United Kingdom 2006), Siegmund von Schnurbein (Germany, 2007).

The Committee will discuss all serious proposals for the award. Nominations may be made by any of the following:

- ? Members of the Association (all grades of membership)
- ? Professors and heads of departments of archaeology in European universities and institutes

- ? Directors of governmental heritage management organisations and agencies in European countries (members of the Council of Europe)
- ? Non-governmental archaeological, heritage and professional organisations in European countries

### **Timetable**

You are invited to nominate a person, institution or government (local or regional).

Nominations, with full citations, should be sent to the EAA Secretariat, c/o Institute of Archaeology CAS, Letenskã 4, 118 01 Praha 1, Czech Republic or by email to: eaa@arup.cas.cz

**THE CLOSING DATE FOR RECEIPT OF PROPOSALS IS 1 MAY 2008**

---

---

**UNIVERSITY OF CINCINNATI,**  
**DEPARTMENT OF CLASSICS, MARGO**  
**TYTUS SUMMER RESIDENCY**  
**PROGRAM**

The University of Cincinnati Classics Department is pleased to announce the Margo Tytus Summer Residency Program. Summer Residents, in the fields of philology, history and archaeology will come to Cincinnati for a minimum of one month and a maximum of three during the summer (June 15 - September 15). Apart from residence in Cincinnati during term, the only obligation of Summer Fellows is to pursue their own research. They will receive free university housing. They will also receive office space and enjoy the use of the University of Cincinnati and Hebrew Union College Libraries.

The University of Cincinnati Burnam Classics Library (<http://www.libraries.uc.edu/libraries/classics/index.html>) is one of the world's premier collections in the field of Classical Studies. Comprising 225,000 volumes and other research materials, the library covers all aspects of the Classics: the languages and literatures, history, civilization, art, and archaeology. Of special value for scholars is both the richness of the collection and its accessibility -- almost any avenue of research in the classics can be pursued deeply and broadly under a single roof. The unusually comprehensive core collection, which is maintained by three professional classicist librarians, is augmented by several special collections such as 15,000 nineteenth century German *Programmschriften*, extensive holdings in Palaeography, Byzantine and Modern Greek Studies. At neighboring Hebrew Union College, the Klau Library (<http://library.cn.huc.edu/>), with holdings in excess of 450,000 volumes and other research materials, is rich in Judaica and Near Eastern Studies.

Application Deadline: February 15. Applicants must have the Ph.D. in hand at the time of application.

A description of the Summer Residency Program is available online at <http://classics.uc.edu/resources/tytus2.html>. There is an online application at <http://classics.uc.edu/resources/tytussummerap.lasso>. Questions can be directed to [secretary@classics.uc.edu](mailto:secretary@classics.uc.edu).

\*\*\*\*\*

Getzel M. Cohen  
Professor of Classics and History  
Director, Tytus Visiting Scholars Program  
Phone: 513-556-1951; Fax: 513-631-1715  
Dept. of Classics, 410 Blegen Library,  
University of Cincinnati, Cincinnati,  
Ohio 45221-0226

\*\*\*\*\*

## **JOB ADVERTISEMENT, RAFTER RADIOCARBON LAB, NEW ZEALAND**

Please bring the following job opportunity to the attention of your colleagues and students:

### Laboratory Technician ? Radiocarbon Dating Laboratory

A permanent full-time position is available in the Rafter Radiocarbon Lab for a technician to provide analytical support in the laboratory. The work involves the physical and chemical preparation of samples submitted for radiocarbon dating.

The successful candidate for this job will have

- a tertiary qualification, preferably in chemistry or geochemistry;
- practical knowledge of and experience in laboratory equipment and procedures, and in solving technical problems;
- demonstrated ability to work reliably and to adhere to strict procedures;
- meticulous attention to detail, including clear and accurate record keeping;
- good communication and computer skills; familiarity with PC software
- the ability to work well in a team and to cooperate with colleagues in helping the laboratory to fulfil its functions in research and commercial activities.

The Rafter Radiocarbon Lab is part of the National Isotope Centre, a division of GNS Science, the premier source of applied isotope science capability in New Zealand. GNS Science is a Crown Research Institute (CRI) owned by the New Zealand Government and is New Zealand's largest geological science organisation. It provides geological and geophysical research and consultancy services to government and industry within New Zealand and overseas.

Further information on GNS, this position, and an application form can be obtained from our website <http://www.gns.cri.nz/news/vacancies/index.html>

To apply, please forward a covering letter, curriculum vitae and a completed application form to Human Resources, or email to [careers@gns.cri.nz](mailto:careers@gns.cri.nz)

\*\*\*\*\*

Human Resources  
GNS Science  
PO Box 30 368  
Lower Hutt 5040  
New Zealand  
T +64 4 570 1444  
F +64 4 570 4748

\*\*\*\*\*

**The closing date for applications is Friday 29 February 2008**

## **ANNOUNCEMENT OF GEOPHYSICAL FIELD SCHOOL AT MITROU, JUNE 2008**

Dear all,

This summer we will have our last excavation season at Mitrou, and we will organize three field schools. In addition to the basic field school and mortuary analysis field school (June 9 - August 9, 2008), we will have a 2-week field school in geophysical prospection (June 15 - 28, 2008), directed by Dr. Grigoris Tsokas of the University of Thessaloniki. This geophysical field school will have 12 instructors from Greece, Italy, France, the U.K., and the U.S.

You can find more information on these three field schools as well as application forms on our web site: <http://www.mitrou.org>.

I include here a description of our geophysical field school. I left out the pictures--some of which are pretty nice--but you can find them on our web site. Mark that the application deadline is February 15.

Please be so kind to advertise this to anyone who may be interested.

Many thanks,

Aleydis

\*\*\*\*\*

Aleydis Van de Moortel, PhD

Assistant Professor

Department of Classics

1101 McClung Tower

University of Tennessee

Knoxville, TN 37996

Phone (865) 974-8279

Fax (865) 974-7173

Mobile phone in Greece: +30 694-279-6697 Co-director Mitrou Archaeological Project

<http://www.mitrou.org/> Secretary-treasurer East Tennessee Society (AIA)

<http://web.utk.edu/~classics/aia/aia.html>

\*\*\*\*\*

### **ANNOUNCEMENT INTERNATIONAL SUMMER SCHOOL IN DETECTING AND MAPPING BURIED ANTIQUITIES BY GEOPHYSICAL PROSPECTING MITROU ISLET, GREECE, 15 28 JUNE 2008**

#### **Introduction**

The Bronze Age and Early Iron Age site of Mitrou is a small tidal islet located off the coast of Tragana in East Lokris, on the North Euboean Gulf.

In its present state, the islet has a surface area of 3.6 ha. Archaeological remains are strewn over the entire surface and continue in the sea to the east and west of the islet. The archaeological excavation and survey of Mitrou is a joint undertaking by the Greek Archaeological Service and the University of Tennessee, supported by the American School of Classical Studies at Athens.

The islet is ideal for archaeological prospection and several extended projects have been carried out so far. Almost all geophysical methods have found successful application and subsequent excavations revealed the concealed structures that had created the geophysical anomalies. Because of its excellent natural conditions and the close cooperation between geophysicists and archaeologists, the site is particularly suitable for training students. It is also located in one of the most picturesque areas of central Greece.

### **Scope and aims**

The Mitrou geophysical field school will provide theoretical instruction as well as practical training in all major geophysical methods applied in archaeological research. Principles, theory, and practical issues related to each method will be presented and discussed. On the job training will be provided at the archaeological site of Mitrou. Emphasis will be put on swift conduct of routine surveys as well as the immediate processing of the data and discussion of the results. Close attention will be paid to clarifying misconceptions and assessing the real merits and drawbacks of each method.

In addition to learning routine methods, students will be introduced to cutting-edge techniques such as the use of Ground Penetrating Radar and 2- or 3-dimensional subsurface imaging by means of electrical resistivity tomography (ERT). The employment of the ERT method for large-scale surveys will be discussed and a practical scheme to collect tomographic data along with the traditional 2-D resistance survey data will be presented. This scheme significantly reduces the effort and time required to carry out a large-scale ERT survey. A practical guide will be given for the production of acceptable and reliable full 3-D tomographic images simultaneously with 2-D data.

Furthermore, specific problems of archaeological research will be addressed, such as indoors surveying, exploring the interior of walls and standing monuments, locating tombs inside tumuli, etc.

Students also will be introduced into related methods such as G.I.S. and the interpretation of aerial photography and satellite images.

It is the goal of the organizers that at the end of the field school students will be capable of carrying out routine geophysical surveys and evaluating the potential and limitations of each method with respect to the site of application.

### **Supporting institutions**

Aristotle University of Thessaloniki, Laboratory of Exploration Geophysics Aristotle University of Thessaloniki, School of Classics University of Tennessee University of Bari

ID' Ephorate of Prehistoric and Classical Antiquities at Lamia (Greek Archaeological Service) American School of Classical Studies at Athens Laboratory of Geophysical - Satellite Remote Sensing & Archaeo-environment of the Institute for Mediterranean Studies (I.M.S.) / Foundation of Research & Technology (F.O.R.T.H.) Consiglio Nazionale delle Ricerche (Istituto per le Tecnologie Applicate ai Beni Culturali)

College-Year-in-Athens: registration and transcripts

### **Lecturers**

Gregory Baker (University of Tennessee - Ground Penetrating Radar) Marcello Ciminale (University of Bari - Magnetometry, aerial photography) Michel Dabas (Geocarta, Paris - Automated magnetic and resistance measurements)

Christopher Gaffney (Remote Vision Research, Bradford - Survey logistics) Constantinos Kotsakis (Aristotle University of Thessaloniki - Magnetometry and verification through archaeological excavation) Luciana Orlando (University <sup>3</sup>La Sapienza<sup>2</sup>, Rome - Resistivity Tomography) Salvatore Piro (Consiglio Nazionale delle Ricerche, Rome - Ground Penetrating Radar) Apostolos Sarris (IMS, FORTH, Chania-GIS - Aerial photography, magnetic susceptibility)

Gregory N. Tsokas (Aristotle University of Thessaloniki - Resistance mapping, non-destructive ERT surveying) Panagiotis I. Tsourlos (Aristotle University of Thessaloniki - 3-D Resistivity Tomography) George Vargemezis (Aristotle University of Thessaloniki – Resistance mapping)

Aleydis Van de Moortel (University of Tennessee - Evaluation of geophysical results)

### **Program**

Two to three hours of lectures on the fundamental and advanced theory and practice of Archaeological Prospection, held every day (weekend excluded).

Five to six hours of field training and practice every day.

Weekend: field trip to Athens

### **Travelling and Accommodation**

The village of Tragana, where Mitrou is located, is situated on the National Highway about 11½ hours north of the Athens airport. Students are advised to fly into Athens, although it is also possible to fly into Thessaloniki and take the bus to Tragana (ca. 6 hours). More detailed directions will be provided after registration.

Students share rented rooms in the village of Tragana. The village has a lovely beach, a mini-post office, payphones, cafes, restaurants, bakery, convenience stores, souvlaki place, and very friendly people.

### **Tuition**

Tuition will be \$3,400. This will cover room and board as well as most field school travel, but does not include travel to or from Greece or personal expenses.

### **Eligibility**

The Mitrou geophysical field school is open to students and professionals from various disciplines ranging from archaeologists to earth scientists and engineers. Anyone who wishes to acquire a thorough insight in the use of geophysics for detecting and mapping concealed antiquities is welcome to apply.

Application forms and more detailed information has been posted on the web site of the Mitrou Archaeological Project: <http://www.mitrou.org>.

Applications are due no later than 15 February, 2008.

## **FIELDSCHOOL BASED AT THE LEMBA** **ARCHAEOLOGICAL RESEARCH** **CENTRE, CYPRUS**

Dear colleagues,

Please bring the following opportunity to the attention of those you think might be interested:

Applications are invited for a Fieldschool based at the Lemba Archaeological Research Centre, Cyprus.

16th June - 4th July 2008. Places are available for the **Excavation at the Early Neolithic settlement of Ais Yiorkis, Paphos, Cyprus**. No experience necessary. For further information and application form:

[http://www.shca.ed.ac.uk/archaeology/events/fieldwork/2008/lemba\\_neolithic/index.html](http://www.shca.ed.ac.uk/archaeology/events/fieldwork/2008/lemba_neolithic/index.html)

Many thanks,

\*\*\*\*\*

Professor Edgar Peltenburg  
Archaeology  
HCA  
University of Edinburgh

Old High School  
Edinburgh EH1 1LT  
Scotland - U.K.  
f:+ (0)131 650 2378  
t: + (0)131 650 2379 (direct)

<http://www.arcl.ed.ac.uk/arch/edgarpeltenburg/>

\*\*\*\*\*

---

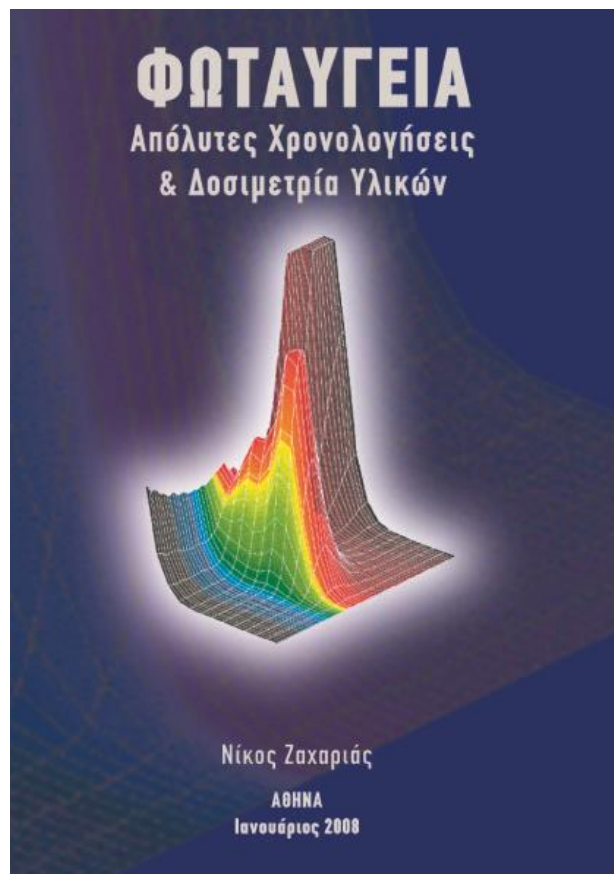


## ΝΕΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ – NEW PUBLICATIONS

# ΦΩΤΑΥΓΕΙΑ. ΑΠΟΛΥΤΕΣ ΧΡΟΝΟΛΟΓΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΑ ΥΛΙΚΩΝ, Ν. Ζαχαριάς

Το βιβλίο παρουσιάζει το φαινόμενο της φωταύγειας, τα είδη της (Θερμοφωταύγεια, Οπτικά Διεγερμένη Φωταύγεια, Ραδιοφωταύγεια) τις βασικές τεχνικές χρονολόγησης και δοσιμετρίας, μέσα από παραδείγματα σε υλικά και τέχνηρα μεμονωμένων εφαρμογών και ολοκληρωμένων ερευνητικών προγραμμάτων.

Το πόνημα επιχειρεί να απαντήσει στα συγκεκριμένα ερωτήματα που μπορεί να έχει κάποιος, ανεξαρτήτως εκπαιδευτικού υποβάθρου, για μια θεματική των θετικών επιστημών στην αρχαιολογία (*Αρχαιομετρία*), αυτήν της φωταύγειας και τις εφαρμογές της στις χρονολογήσεις και δοσιμετρία αρχαιολογικών υλικών και περιβάλλοντος, ενώ απευθύνεται σε προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς φοιτητές τόσο των θετικών όσο και των ανθρωπιστικών τμημάτων των ΑΕΙ/ΑΤΕΙ της χώρας.



Πληροφορίες – Διάθεση  
TIME Heritage τηλ 210 6510549

## SANTORINI ERUPTION

**This just received from *Science* online:**  
**ARCHAEOLOGY: SIGNS OF A WAVE**  
Brooks Hanson

The massive volcanic eruption of Santorini just before about 1600 BCE , or 3600 years ago, is one of the largest historical eruptions. It spread ash across the central Mediterranean and formed a massive caldera in the island of Thera. Despite its size, the scale of its effects on surrounding nascent civilizations even nearby in Crete continues to be debated. Bruins *et al.* now provide evidence that the eruption may have spawned a tsunami that devastated the northern coast of Crete, including a major city of the early Minoan civilization. They identified several deposits along the coast and in the ancient city of Palaikastro that include chaotic mixtures of ash, pebbles, fragments of walls and buildings, Minoan pottery, bones, and other debris. The geochemistry of the ash ties it to Santorini, and the position and stratigraphy of the debris layer are consistent with deposition by overwash in a tsunami. The highest debris implies that the height of the waves reached at least 9 m above sea level, but models of a tsunami and the extent of devastation are consistent with a much higher wave height, perhaps up to 35 m, that would have overwhelmed coastal cities. -- **BH**  
*J. Archaeol. Sci.* **35**, 191 (2008).

---

## CRETA ANTICA VIII, 2007

Dear All,

We are pleased to announce that vol. 8 of our review Creta Antica has just been published.

Il Centro di Archeologia Cretese

### SOMMARIO DEL VOLUME

- F. CARINCI- V. LA ROSA, Revisioni festie (p. 11)
- I. CALOI, Le ollette a secchiello: analisi di una forma vascolare tipica del MM IB di Festòs (p. 121)
- L. GIRELLA, Forms of commensal politics in the Neopalatial Crete (p. 135)
- D. PUGLISI, L'organizzazione a terrazze nel «Villaggio» TM I di Haghia Triada (p. 169)
- F. BLAKOLMER, Die 'Schnittervase' von Agia Triada. Zu Narrativität, Mimik und Prototypen in der minoischen Bildkunst (p. 201)
- M. E. ALBERTI, The Minoan Textile Industry and the territory from Neopalatial to Mycenaean times: First Thoughts (p. 243)
- D. PALERMO et alii, Lo scavo del 2005 sulla Patela di Priniàs. Relazione preliminare (p. 265)
- V. LA ROSA, Di tradizione cretese alcune tombe protostoriche dell'area etnea? (p. 315)
- M. PAGANO, Ricerche sull'acquedotto e sulle fontane romane e bizantine di Gortina (p. 325)
- F. CARINCI, Doro Levi and Minoan archaeology (1950-1980). History of a heresy without stakes (p. 401)

\*\*\*\*\*

Università di Catania - C.E.A.

Servizio di Posta Elettronica

<http://www.cea.unict.it>

\*\*\*\*\*

# **METALLURGY IN THE EARLY BRONZE** **AGE AEGEAN**

**edited by Peter M Day and Roger C P Doonan**

Recently, our understanding of metals and metallurgy in the Early Bronze Age Aegean has been dominated by studies which focus on the circulation and provenance of metals. Over the last decade the study of early metallurgy in the Aegean has witnessed dramatic developments with ever earlier and more detailed evidence for metal production being discovered in the field. Paralleling these field studies are a wealth of new laboratory analyses relating to the material aspects of metal production. This diverse new data when coupled with recent theoretical approaches now allow for significant shifts in our understanding of this important aspect of Aegean prehistory. Since few studies of metallurgy have extended beyond typological analysis of artefacts, the circulation of raw materials and the detailing of technical processes, metallurgy in the Aegean Early Bronze Age was made a subject of discussion at the Sheffield Centre for Aegean Archaeology's Round Table. This volume contains fifteen papers which address aspects of mining smelting and artefact production from a range of theoretical perspectives. It represents the first publication of many of the key details from numerous newly discovered sites. Contributors include Yannis Bassiakos, Phillip Betancourt, Mihalis Catapotis, Peter M. Day, Nota Dimopoulou-Rethemiotaki, Roger Doonan, Myrto Georgakopoulou, Jim Muhly, Georgia Nakou, Olga Philaniotou-Hadjianastasiou, Sue Sherratt, Metaxia Tsipopoulou, Yiannis Papadatos and David E. Wilson. 240p (*Sheffield Studies in Aegean Archaeology, Oxbow Books 2007*)

ISBN-13: 978-1-84217-293-3

ISBN-10: 1-84217-293-X

Paperback. Price GB £28.00

## **Table of Contents**

Mixed Origins and the Origins of Mixing: Alloys and Provenance in the Early Bronze Age Aegean (*by Roger C. P. Doonan and Peter M. Day*); Early Copper Production on Kythnos: Archaeological Evidence and Analytical Approaches to the Reconstruction of Metallurgical Process (*by Yannis Bassiakos and Olga Philaniotou*); The Final Neolithic to Early Minoan III Metallurgy Site at Chrysokamino, Crete (*Philip P. Betancourt*); Copper Smelting at the Early Minoan site of Chrysokamino on Crete (*Mihalis Catapotis and Yannis Bassiakos*); The Earlier Prepalatial Settlement of Poros-Katsambas: Craft Production and Exchange at the Harbour Town of Knossos (*by Nota Dimopoulou-Rethemiotaki, David E. Wilson and Peter M. Day*); Lame Excuses for Emerging Complexity in Early Bronze Age Crete: the Metallurgical Finds from Poros Katsambas and their Context (*by Roger C. P. Doonan, Peter M. Day, and Nota Dimopoulou-Rethemiotaki*); Metallurgical Activities within Early Cycladic Settlements: the Case of Daskaleio-Kavos (*by Myrto Georgakopoulou*); Aghia Photia – Kouphota: a Centre for Metallurgy in the Early Minoan Period (*by Metaxia Tsipopoulou*); The Crucibles from the Angian Photia Cemetery (*by Philip P. Betancourt and James D. Muhly*); The Beginning

of Metallurgy in Crete: New Evidence from the FN–EM I Settlement at Kephala Petras, Siteia (*by Yannis Papadatos*); The Neolithic Background: A Reassessment (*by Konstantinos Zachos*); On the Spatial Organisation of Cooper Smelting Activities in the Southern Aegean during the Early Bronze Age (*by Mihalis Catapotis*); Absent Presences: Metal Vessels in the Aegean at the End of the Third Millennium (*by Georgia Nakou*); The Archaeology of Metal Use in the Early Bronze Age Aegean: A Review (*by Susan Sherratt*).

---

**KOINONIA EXOUSIA KAI OIKONOMIA**  
**STIN EGKOMI KAI TIN KYPRO TIN**  
**YSTERI EPOHI TOU XALKOU.**  
**DIALOGOS ME TA EVRIMATA**

Dear friends

I am glad to inform you about the publication of my book "Koinonia exousia kai oikonomia stin Egkomi kai tin Kypro tin Ysteri Epohi tou Xalkou. Dialogos me ta evrimata, 2007, Athina, Epifaniou publications.

\*\*\*\*\*

Pitsa Kenti

email: [pitsakenti@yahoo.com](mailto:pitsakenti@yahoo.com)

\*\*\*\*\*

---

## **NEW BOOK, ANCIENT SWORDS, DAGGERS AND KNIVES IN SRI LANKA MUSEUMS**

Hi friends,

THIS is to inform you of a book that has been made available from this week by the Sri Lanka National Museum. The details are as follows:

Title - Ancient Swords, Daggers and Knives in Sri Lanka Museums. Authors:

Dr. P H D H De Silva and S Wickramasinghe. Language: English. 471 pages in A4 size format with colour and black and white pictures and detailed text.

A descriptive catalogue of the local and foreign edged weapons in the various Government museums. The price is approximately 35 USD. The price is no reflection of the content since this being a Government publication is very modestly priced. You need to contact the Sri Lanka National Museum and obtain details.

(<http://www.museum.gov.lk/>) I note that this not yet on the Museum Publications list and that there is no process for purchasing publications on the web. Upon inquiry I was told that a direct request must be made to the Museum Director at the "contact Us" e-mail address. I hope that works for those who are interested in obtaining a copy. Copies limited.

Please note - Very little Metallurgical information. Pages 13 - 20 covers Traditional Iron and Steel Industry largely from published sources and some original info.

\*\*\*\*\*

Anandalal Nanayakkara

Email: [anan@EUREKA.LK](mailto:anan@EUREKA.LK)

\*\*\*\*\*

---

## **DEC 2007 MAA ISSUE ONLINE**

Mediterranean Archaeology and Archaeometry, Volume 7, No 2 (December 2007)

[http://www.rhodes.aegean.gr/maa\\_journal/](http://www.rhodes.aegean.gr/maa_journal/)

Ann Brysbaert, Murex uses in plaster features in the Aegean and Eastern Mediterranean Bronze Age pdf\_file

Al-Naddaf M. and Al-Sa'ad Z., Conservation plan for Abila archaeological site - Northern Jordan pdf\_file

Marina Panagiotaki, The impact of the eruption of Thera in the central palace sanctuary at Knossos, Crete pdf\_file

Ramadan Abd-Alla, Stabilization and treatment of corroded glass objects displayed in the museum of Jordanian heritage/Jordan pdf\_file

---



**BOOK ON EARLY HELLENIC  
SOCIETIES BASED ON THE HOMERIC  
AND HESIODIC EPICS AND ON  
ARCHAEOLOGY BY EIRENE RAGOUSI**

Dear all,

I would like to inform about the publication of the book:

EIRENE RAGOUSI, OI PROIMES ELLENIKES KOINONIES. TA DEDOMENA APO  
TA EPH TOY OMEROU TOY HSIODOY KAI TA ARXAIOLOGIKA EUREMATA.  
EKDOSEIS PAPAZISI, ATHENS, 2007.

Ραγκούση, Ε. ΟΙ ΠΡΩΙΜΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΕΣ. ΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΑΠΟ ΤΑ  
ΕΠΗ ΤΟΥ ΟΜΗΡΟΥ, ΤΟΥ ΗΣΙΟΔΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΥΡΗΜΑΤΑ.  
ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΠΑΠΑΖΗΣΗ, ΑΘΗΝΑ, 2007.

[https://www.papazisi.gr/display\\_product.asp?selection=5&submenu=yes&sub=28&S0=1  
&S1=1&S2=&S3=&ID=2247](https://www.papazisi.gr/display_product.asp?selection=5&submenu=yes&sub=28&S0=1&S1=1&S2=&S3=&ID=2247)

Best wishes for a happy new year to all.

---