



ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ  
ΑΡΧΑΙΑΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ



ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ

ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΑΡΧΑΙΑΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ  
ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ

Τετάρτη 12 Νοεμβρίου 2014  
Κεντρικό Κτήριο του Πανεπιστημίου Αθηνών  
Αμφιθέατρο "Άλκης Αργυριάδης"

## **ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ, ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ, ΒΙΟΗΘΙΚΗ**

Πρόεδρος του Συνεδρίου: Ευάγγελος Μουτσόπουλος, Καθηγητής Πανεπιστημίου,  
Ακαδημαϊκός

### **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

Ευάγγελος Μουτσόπουλος Ακαδημαϊκός-Καθηγητής του Πανεπιστημίου Αθηνών  
Προσφώνηση-κήρυξη της έναρξης των εργασιών της Ημερίδας

### **Προσφωνήσεις 10.00-10.10**

Προέδρου της Διεθνούς Επιστημονικής Εταιρείας Αρχαίας Ελληνικής Φιλοσοφίας, καθηγητή  
Κωνσταντίνου Νιάρχου  
Προέδρου της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών, Αν. Καθηγητή Ευστρατίου Θεοδοσίου

### **Εναρκτήρια Συνεδρίαση**

**Προεδρείο: Νικόλαος Χρόνης, Ομ. Καθηγητής του Πανεπιστημίου Αθηνών**

**Θεματική Ενότητα: Λόγος, Ήθος και Ηθική**

10.10-10.40: Κωνσταντίνος Νιάρχος, *Η Διαλεκτική μεταξύ της Ηθικής και της Πολιτικής*

10.40-11.10: Νικόλαος Χρόνης, *Λογική αναγκαιότητας και πρόγνωσης*

11.10-11.40: Γεώργιος Κουμάκης, *Μαθηματικά και Ηθική κατά Πλάτωνα και Αριστοτέλη*

### **11.40-11.45 Διάλειμμα**

### **1<sup>η</sup> Συνεδρίαση**

**Προεδρείο: Ευστράτιος Θεοδοσίου, Αν. Καθηγητής του Πανεπιστημίου Αθηνών**

**Θεματική Ενότητα: Ζητήματα Ιστορίας και Φιλοσοφίας των Επιστημών**

11.45-12.15: Ευστράτιος Θεοδοσίου, *Αθέατος κόσμος και σύγχρονη φυσική*

- 12.15-12.30: Κωνσταντίνος Καλαχάνης, Ευαγγελία Πάνου, Ιωάννης Κωστίκας, **Από τα στοιχεία του ανθρώπου στα στοιχεία του Σύμπαντος**
- 12.30-12.45: Βασίλειος Μανιμάνης, **Η εισαγωγή της επιστήμης στη λογοτεχνία: Η περίπτωση του Ιουλίου Βερν**
- 12.45-13.00: Κωνσταντίνος Μπαχαρίας, Βασιλική Θεοδωρακοπούλου «έστι ουκ έστι» (Παρμενίδης)«ΑΠΟ ΤΟ ΜΗΔΕΝ ΣΤΗΝ ΥΛΗ» («Γιγαντομαχία περί ουσίας», Πλάτων, Σοφιστής)
- 13.00-13.15: Γεώργιος Τσουκαλάς, **Η κίνηση κατά τον Ηράκλειτο ως κοσμολογική σταθερά**
- 13.15-13.30: Ιωάννης Σφήκας, **Η διαδικασία προτυποποίησης ενός φυσικού προβλήματος**

### **13.30-13.50: Διάλειμμα**

#### **1η Συνεδρίαση (συνέχεια)**

**Προεδρείο:** Ξενοφών Μουσάς, Καθηγητής του Πανεπιστημίου Αθηνών

- 13.50-14.20: Παναγιώτης Παπασπύρου, Ξενοφών Μουσάς, Παύλος Δημοτάκης, Κωνσταντίνος Καραμάνος, **Η γιγνωσιμότητα και η κατασκευασιμότητα στο αστρονομικό έργο του Ιωάννη Κέπλερ**
- 14.20-14.35: Ιωάννα Τριπουλά, **Το τυχαίο του φυσικού κόσμου και οι φιλοσοφικές του προεκτάσεις**
- 14.35-14.50: Ευγενία Θανοπούλου, **Από το cogito στο νίνο: η γνωσιολογική σημασία της βούλησης στον Descartes και στον James**
- 14.50-15.05: Κωνσταντίνος Παπαγεωργίου, Δημήτριος Λαδάς **Επιστήμη και (vs) Science**
- 15.05-15.20: Χαράλαμπος Κράλλης, **Η Ιστορία του Καθαρού Λόγου κατά τον Ι.Κάντ**
- 15.20-15.35: Ευαγγελία Πάνου, **Μελέτη των χαρακτηριστικών παραμέτρων των κωνικών ρολογιών του Αρχαιολογικού Μουσείου Αθηνών**
- 15.35-15.50: Κωνσταντίνος Σταυρόπουλος, **Ή πλατωνική γνωσιοθεωρία στην "Πολιτεία", Ήλιος, Γραμμή και Σπήλαιον**

### **15.00-16.00: Συζήτηση**

#### **Αφιέρωμα: Φιλοσοφία και Πολιτισμός**

**Προεδρείο:** Γεώργιος Κουμάκης, Επ. Καθηγητής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

- 16.00-16.15: Έφη Πολυγιαννάκη, **Η Ελληνική γλώσσα πίσω από τα κρητικά ιερογλυφικά και τα εξελικτικά τους γραμμικά συστήματα**
- 16.15-16.20: Εύη Σαραντέα, **Το Εντός Άγαλμα, Ζωγραφικές Αναπαραστάσεις Αρχαίων Φιλοσόφων**

### **16.15-16.35: Διάλειμμα**

#### **2η Συνεδρίαση**

**Προεδρείο:** Παναγιώτης Νιάρχος, Καθηγητής του Πανεπιστημίου Αθηνών

**Θεματική Ενότητα:** Σύγχρονα Ζητήματα Βιοηθικής

- 16.35-17.05: Παναγιώτης Νιάρχος, **Αστροβιοηθική: Μια εξωγήινη θεώρηση της Βιοηθικής**
- 17.05-17.20: Χαράλαμπος Τσέκερης, **Νέα Γενετική Γνώση και Αναδυόμενες Ταυτότητες**
- 17.20-17.35: Γεράσιμος Ρεντίφης, **Ευθανασία: Ζήτημα ζωής και θανάτου**
- 17.35-18.05: Κωνσταντίνος Καλαχάνης, Χρυσάνθη Κοταμπάση, Παναγιώτης Σταμάτης, Ιωάννης Ματιάτος, Πολυξένη Νικολοπούλου-Σταμάτη, **Η χωρίς συγκατάθεση, έκθεση του πληθυσμού σε περιβαλλοντικούς ρύπους: ηθικά ζητήματα**
- 18.05-18.20: Ιωάννα Μάστορα, **Βιοηθική και Αισθητική στην Επιστήμη της Κίνησης**
- 18.20-18.35: Αρχιμ. Αλέξιος Σαμαρτζής, **Βιοηθική και Ορθόδοξη Θεολογία**

18.35-18.45: Συζήτηση  
Διάλειμμα: 18.45-18.50

**2<sup>η</sup> Συνεδρίαση:**

**Καταληκτήρια Συνεδρίαση**

**Προεδρείο: Χαράλαμπος Σπυρίδης, Καθηγητής του Πανεπιστημίου Αθηνών**

***Θεματική Ενότητα: Σύγχρονες προσεγγίσεις στην πλατωνική και αριστοτελική σκέψη***

18.50-19.20: Χαράλαμπος Σπυρίδης, *Τέλειον Μείζον Σύστημα κατά χρώμα παρά Πλάτωνι*

19.20-19.50: Βασίλειος Κωνσταντινόπουλος, *Η αστρική θεολογία στους Νόμους του Πλάτωνα*

19.50-20.20: Εμμανουήλ Μικρογιαννάκης, *Ιδεώδης Πολιτεία κατά τον Αριστοτέλη*

20.20-20.30: Συζήτηση

20.30: Συμπεράσματα Ημερίδας

**ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΜΙΛΗΤΩΝ**

1. **Δημοτάκης Παύλος**, Τομέας Φυσικοχημείας, Ανόργανης και Πυρηνικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Πατρών, [mariadimotaki@gmail.com](mailto:mariadimotaki@gmail.com)
2. **Θανοπούλου Ευγενία**, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, [e\\_thanop@yahoo.gr](mailto:e_thanop@yahoo.gr)
3. **Θεοδοσίου Ευστράτιος**, Αν. Καθηγητής Αστροφυσικής, Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, [etheodos@phys.uoa.gr](mailto:etheodos@phys.uoa.gr)
4. **Θεωδωρακοπούλου Βασιλική**, Πτυχιούχος ΜΜΕ, Πάντειο Πανεπιστήμιο, [lysiteles@gmail.com](mailto:lysiteles@gmail.com)
5. **Καλαχάνης Κωνσταντίνος**, Δρ. Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, Επιστημονικός Συνεργάτης, Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, [kkalachan@phys.uoa.gr](mailto:kkalachan@phys.uoa.gr)
6. **Κωστίκας Ιωάννης**, τ.ε.λ. Του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, [ikostikas@phys.uoa.gr](mailto:ikostikas@phys.uoa.gr)
7. **Καραμάνος Κωνσταντίνος**, Ομάδα Πολυπλόκων Συστημάτων, Ινστιτούτο Πυρηνικής και Σωματιδιακής Φυσικής, ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Αθήνα, Ελλάδα, [kkaraman@ulb.ac.be](mailto:kkaraman@ulb.ac.be)
8. **Κοταμπάση Χρυσάνθη**, Γεωγράφος, (M.Sc.) Υπ. Δρ. Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, [kotampasi@environet.gr](mailto:kotampasi@environet.gr)
9. **Κουμάκης Γεώργιος**, Επ. Καθηγητής Φιλοσοφίας, Τμήμα Φιλοσοφίας-Παιδαγωγικής-Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, [gkoumaki@cc.uoi.gr](mailto:gkoumaki@cc.uoi.gr)
10. **Κράλλης Χαράλαμπος**, Δρ. Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, [krallisc@yahoo.com](mailto:krallisc@yahoo.com)
11. **Κωνσταντινόπουλος Βασίλειος**, Καθηγητής Κλασσικής Φιλολογίας, του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, [vasskonstantin@gmail.com](mailto:vasskonstantin@gmail.com)
12. **Λαδάς Δημήτριος**, Διδάσκων Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου
13. **Μανιμάνης Βασίλειος**, Δρ. Αστροφυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, Επιστημονικός Συνεργάτης, Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, [vmaniman@phys.uoa.gr](mailto:vmaniman@phys.uoa.gr)
14. **Μάστορα Ιωάννα**, Δρ Φιλοσοφίας Πανεπιστημίου Αθηνών, Επιστημονική και Εργαστηριακή Συνεργάτις Α. ΤΕΙ Αθηνών, [imastora@teiath.gr](mailto:imastora@teiath.gr)
15. **Ματιάτος Ιωάννης**, Δρ. Υδρογεωλογίας Πανεπιστημίου Αθηνών, [imatiat@gmail.com](mailto:imatiat@gmail.com)

16. **Μικρογιαννάκης Εμμανουήλ**, Καθηγητής Αρχαίας Ιστορίας, Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, τ. Κοσμήτωρ της Φιλοσοφικής Σχολής, [thmikro@phil.uoa.gr](mailto:thmikro@phil.uoa.gr)
17. **Μουτσόπουλος Ευάγγελος**, Καθηγητής Πανεπιστημίου, Ακαδημαϊκός
18. **Μπαχαρίας Κωνσταντίνος**, Βοηθός & Λέκτορας στην ανάλυση UIO, Πανεπιστήμιο του Όσλο, [cbach@ath.forthnet.gr](mailto:cbach@ath.forthnet.gr)
19. **Νιάρχος Κωνσταντίνος**, Καθηγητής Φιλοσοφίας, Τμήμα Φιλοσοφίας-Παιδαγωγικής-Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, [cgniarchos@ppp.uoa.gr](mailto:cgniarchos@ppp.uoa.gr)
20. **Νιάρχος Παναγιώτης**, Καθηγητής Παρατηρησιακής Αστροφυσικής, Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, [pniarcho@phys.uoa.gr](mailto:pniarcho@phys.uoa.gr)
21. **Νικολοπούλου-Σταμάτη Πολυξένη**, Καθηγήτρια Περιβαλλοντικής Παθολογικής Ανατομικής, Επιστημονική υπεύθυνη, Π.Μ.Σ. "Περιβάλλον και Υγεία, Διαχείριση περιβαλλοντικών θεμάτων με επιπτώσεις στην Υγεία", Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών, [aspis@ath.forthnet.gr](mailto:aspis@ath.forthnet.gr)
22. **Μουσάς Ξενοφών**, Καθηγητής Φυσικής Διαστήματος, Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, [xmoussas@phys.uoa.gr](mailto:xmoussas@phys.uoa.gr)
23. **Πάνου Ευαγγελία**, Φυσικός (M.Sc.)Υπ. Δρ. Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, [evipanou184@yahoo.gr](mailto:evipanou184@yahoo.gr)
24. **Παπαγεωργίου Κωνσταντίνος**, Υπ. Δρ. του Πανεπιστημίου Αθηνών, [cconstantinoss@gmail.com](mailto:cconstantinoss@gmail.com)
25. **Παπασπύρου Παναγιώτης**, Υπ. Δρ. Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής), [p.papaspirou973@gmail.com](mailto:p.papaspirou973@gmail.com)
26. **Πολυγιαννάκη Έφη**, συγγραφέας- ερευνήτρια, [efipolyg@otenet.gr](mailto:efipolyg@otenet.gr)
27. **Ρεντίφης Γεράσιμος**, Δρ. Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, [gerasimosrentifis@yahoo.gr](mailto:gerasimosrentifis@yahoo.gr)
28. **Αρχιμ. Σαμαρτζής Αλέξιος**, Γεωπόνος και Θεολόγος, Κληρικός της Ιεράς Μητροπόλεως Θηβών και Λεβαδείας, εκπαιδευτικός στο 1ο ΕΠΑΛ. Λιβαδειάς, [alexsam@otenet.gr](mailto:alexsam@otenet.gr)
29. **Σαραντέα Εύη**, Ζωγράφος, [evi.sarantea@hotmail.com](mailto:evi.sarantea@hotmail.com)
30. **Σπυρίδης Χαράλαμπος**, Καθηγητής Μουσικής Ακουστικής-Πληροφορικής, Τμήμα Μουσικών Σπουδών του Πανεπιστημίου Αθηνών, [hspyridis@music.uoa.gr](mailto:hspyridis@music.uoa.gr)
31. **Σταμάτης Παναγιώτης**, Γεωγράφος (Msc.) [panos1024@yahoo.gr](mailto:panos1024@yahoo.gr)
32. **Σταυρόπουλος Κωνσταντίνος**, Υπ. Δρ. Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, [k7stavropoulos@gmail.com](mailto:k7stavropoulos@gmail.com)
33. **Σφήκας Ιωάννης**, Πολιτικός Μηχανικός, [sfikas@hotmail.com](mailto:sfikas@hotmail.com)
34. **Τσέκερης Χαράλαμπος**, Διευθυντής Ερευνών Aegean College, Επιστημονικός Συνεργάτης ΕΚΠΑ & Ακαδημίας Αθηνών, [tsekeris@gmail.com](mailto:tsekeris@gmail.com)
35. **Τσουκαλάς Γεώργιος**, Υπ. Δρ. Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, [gtskls@gmail.com](mailto:gtskls@gmail.com)
36. **Χρόνης Νικόλαος**, Ομ. Καθηγητής Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών

## ΧΟΡΗΓΟΙ

