

2^ο ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΚΑΙ ΚΟΣΜΟΛΟΓΙΑ

Πρόγραμμα Συνεδρίου

13-14 Μαΐου 2013

Κεντρικό Κτήριο Πανεπιστημίου Αθηνών

Νέο Αμφιθέατρο (Άλκης Αργυριάδης)

2ο ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΝ ΣΥΝΕΔΡΙΟΝ «ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΚΑΙ ΚΟΣΜΟΛΟΓΙΑ»

13-14 ΜΑΪΟΥ 2013

ΝΕΟΝ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΝ “ΑΛΚΗΣ ΑΡΓΥΡΙΑΔΗΣ”

ΚΕΝΤΡΙΚΟΝ ΚΤΗΡΙΟΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Πρόεδρος του Συνεδρίου ο Ακαδημαϊκός Καθηγητής κ. Ευάγγελος Μουτσόπουλος

Εναρκτήρια Συνεδρίαση, Δευτέρα 13 Μαΐου 2013, ώρα 13:00

Πρόεδρος: Ε. Θεοδοσίου, Αναπληρωτής Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών

Προσφωνήσεις

Πρυτάνεως του Πανεπιστημίου Αθηνών, Καθηγητού κ. Θεοδοσίου Πελεgrίνη
Προέδρου της Διεθνούς Επιστημονικής Εταιρείας Αρχαίας Φιλοσοφίας Καθηγητού
κ. Κωνσταντίνου Νιάρχου
Αντιπροέδρου της Ενώσεως Ελλήνων Φυσικών κ. Παναγιώτη Φιλντίση

Εναρκτήρια Ομιλία Συνεδρίου, ώρα 13:15-13:30

Ευάγγελος Μουτσόπουλος, Ακαδημαϊκός, *Είναι η ενέργεια κατάστασις ειδοποιός*

1η Συνεδρίαση, Δευτέρα 13 Μαΐου 2013, ώρα 13:30-15:15

Προεδρείο: Ν. Χρόνης, Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών και Ε. Μαραγγιανού, Καθηγήτρια Πανεπιστημίου Αθηνών

Θεματική Ενότητα: Σύγχρονη Κοσμολογία και Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία

1. Μιχαήλ Τσαμπαρλής, *Αντικειμενικότητα στην Κοσμολογία*
2. Παναγιώτης Νιάρχος, *100 χρόνια Παρατηρησιακής Κοσμολογίας*
3. Ευτόχιος Μπιτσάκης, *Τολικότητα και Αιτιοκρατία στη σύγχρονη Φυσική*
4. Κανάρης Τσίγκανος, *Αστροφυσικοί πίδακες ως καταλύτες εμφάνισης ζωής στο Σύμπαν*

Διάλειμμα 15:15-15:30

1η Συνεδρίαση (συνέχεια), ώρα 15.30-16.45

Προεδρείο: Κ. Τσίγκανος, Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών και Π. Νιάρχος Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών

5. Ευστράτιος Θεοδοσίου, *Αθέατος κόσμος και σύγχρονη Φυσική-Από τους Ίωνες φιλοσόφους στους σύγχρονους κοσμολόγους*

6. Σπυριδών Τσιτοίγκος, *Μωσαϊκή Εξαήμερος και σύγχρονη Κοσμολογία*
7. Παναγιώτης Σίκοκς, *Άνθρωπος και Φύση: Η περιβαλλοντική ιστορία του ανθρώπου.*

Συζήτηση 16:45-17:00

Διάλειμμα 17:00-17:15

2^η Συνεδρίαση, Δευτέρα 13 Μαΐου 2013, ώρα 17:15-19:45

Προεδρείο: Χ. Σπυριδής, Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών και Ε. Γιαννακουδάκης, Καθηγητής Οικ. Πανεπιστημίου Αθηνών

Θεματική Ενότητα: Ζητήματα Πλατωνικής Κοσμολογίας

1. Γεώργιος Κουμάκης, *Βασικά Προβλήματα Πλατωνικής ερμηνευτικής. (Γένεση του κόσμου από τα " πρώτα" τρίγωνα. Τίμ., 54 a 5-7)*
2. Ευαγγελία Μαραγγιανού, *Η σημασία του ηλίου στην αρχαία ελληνική φιλοσοφία*
3. Ιωάννης Καλογεράκος, *Τεταγμένον τε και κεκοσμημένον πράγμα: Η πλατωνική αναζήτηση της τάξης*
4. Κωνσταντίνος Σταυρόπουλος, *Η μαθηματική δομή του κόσμου στον Τίμαιο*
5. Παναγιώτης Παπασπόρου, *Ο Πλατωνικός Διάλογος "Τίμαιος" και η γέννηση του Κοσμογραφικού Μυστηρίου του Johannes Kepler*
6. Γιώργος Τσουκαλάς, *Η ψυχή του παντός ως αναγκαιότητα εντός του σύμπαντος κατά τον Πλάτωνα*

Συζήτηση 19:45-20:00

3^η Συνεδρίαση, Τρίτη 14 Μαΐου 2013, ώρα 13.30-15.15

Προεδρείο: Ε. Μικρογιαννάκης, Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών και Γ. Κουμάκης επίκουρος Καθηγητής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Θεματική Ενότητα: Προσωκρατικοί - Πυθαγόρειοι

1. Richard Witt, *Λοπάμαι κύριοι συνάδελφοι, αλλά η Μουσική των Σφαιρών...*
2. Εμμανουήλ Ι. Γιαννακουδάκης, *Τεχνητή Νοημοσύνη και Πυθαγόρειος Λεξαριθμική Ανάλυση*
3. Χαράλαμπος Σπυριδής, *Το Δήλιον πρόβλημα ή ο διπλασιασμός του κόβου ή η τριχοτόμησης της αρμονίας*
4. Κωνσταντίνος Βαμβακάς, *Προσωκρατικοί: από την οντολογία του Παρμενίδη στα "στοιχεία" του Εμπειδοκλή και στην "ατομική θεωρία" του Δημόκριτου*

Διάλειμμα 15:15-15:30

3^η Συνεδρίαση (συνέχεια), ώρα 15.30-16.45

Πρόεδρος: Ε. Μουσάς Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών και Κ. Νιάρχος Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών

5. Ιωάννης Κωστίκας, *Η συμβολή του Δημοκρίτου στην επιστημονική και στην φιλοσοφική σκέψη*
6. Κωνσταντίνος Καλαχάνης, *Τα τέσσερα «ριζώματα» του Εμπειδοκλέους στη διδασκαλία του Ι. Φιλοπόπου*
7. Βασίλειος Μανιμάνης, *Η αντίληψη για έναν ευρύτερο κοσμικό χώρο, από τον Δημόκριτο στον Καντ*

Συζήτηση 16:45-17:00

Διάλειμμα 17:00-17:15

4^η Συνεδρίαση, Τρίτη 14 Μαΐου 2013, ώρα 17:15-19.45

Προεδρείο: Π. Νιάρχος, Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών και Ε. Θεοδοσίου αναπληρωτής Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών

Θεματική Ενότητα: Αριστοτελική και Ελληνιστική Φιλοσοφία-Κοσμολογία

1. Κωνσταντίνος Νιάρχος, *Περί του πρώτου κινούντος ακινήτου κατά την Φυσική Θεολογία του Αριστοτέλους*
2. Εμμανουήλ Μικρογιαννάκης, *Ομορριζία και άρα σχετικότητας χώρου και χρόνου*
3. Πηνελόπη Δημάκη, *Το κοσμολογικό μοντέλο και οι περι λογικής αντιλήψεις των Στωϊκών Φιλοσόφων*
4. Ξενοφών Μουσάς, *Ο Μηχανισμός των Αντικινήτων: Η Επιτομή της Ελληνικής Φιλοσοφίας*
5. Ευαγγελία Πάνου, *Η μέτρηση του χρόνου στο α' βιβλίο της Μαθηματικής Σύνταξης του Κλαυδίου Πτολεμαίου*
6. Χαράλαμπος Κράλλης, *Η φιλοσοφία της φύσεως στο έργο του Schelling*
7. Αιμιλία Ξανθοπούλου, *Η θεωρία του Ευστρατίου Νικαίας «Περί Ουρανίων Σωμάτων και Ουρανίων Σφαιρών» 12^{ος} αιώνας*

Συζήτηση 19:45-20:00

Καταληκτήρια Ομιλία Συνεδρίου, ώρα 20:00-20:30

Πάνος Λιγομενίδης, Ακαδημαϊκός, Φιλοσοφία και κοσμολογικό γίνεσθαι

Λήξη των εργασιών του Συνεδρίου

1. **Βαμβακάς Κωνσταντίνος**, Δρ. Χημικός, Συγγραφέας vamecos@yahoo.gr
2. **Γιαννακουδάκης Εμμανουήλ Ι.**, Καθηγητής Πληροφορικής, Τμήμα Πληροφορικής Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών eyan@aubg.gr
3. **Δημάκη Πηνελόπη**, Ε.Δ.Π. Τομέα Φιλοσοφία του Πανεπιστημίου Αθηνών p.dimaki@gmail.com
4. **Θεοδοσιού Ευστράτιος**, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής) etheodos@phys.uoa.gr
5. **Καλαχάνης Κωνσταντίνος**, Δρ. Φιλοσοφίας Πανεπιστημίου Αθηνών, Επιστημονικός Συνεργάτης Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής) kalahanis@hotmail.com
6. **Καλογεράκος Ιωάννης**, Επίκουρος Καθηγητής Φιλοσοφίας, του Τμήματος Φιλοσοφίας-Παιδαγωγικής-Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών, igkaloge@ppp.uoa.gr
7. **Κουμάκης Γεώργιος**, Επίκουρος Καθηγητής Φιλοσοφίας, Πανεπιστημίου Ιωαννίνων gkoumaki@cc.uoi.gr
8. **Κράλλης Χαράλαμπος**, Δρ. Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών krallisc@yahoo.com
9. **Κωστικός Ιωάννης**, Τελειόφοιτος του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών ikostikas@phys.uoa.gr
10. **Λιγομενίδης Πάνος**, Καθηγητής Πανεπιστημίου-Ακαδημαϊκός pligo@academyofathens.gr
11. **Μανιμάνης Βασίλειος**, Δρ. Αστροφυσικής Πανεπιστημίου Αθηνών, Επιστημονικός Συνεργάτης Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής) vmaniman@phys.uoa.gr
12. **Μαραγγιανού Ευαγγελία**, Καθηγήτρια Φιλοσοφίας το Τμήματος Φιλοσοφίας-Παιδαγωγικής-Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών emar317@ppp.uoa.gr
13. **Μουσσάς Ξενοφών**, Καθηγητής Φυσικής Διαστήματος, του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής) xmoussas@phys.uoa.gr

14. **Μπιτσάκης Ευτύχιος**, Καθηγητής Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ebitsakis@gmail.com
15. **Μικρογιαννάκης Εμμανουήλ**, Καθηγητής Αρχαίας Ιστορίας του Πανεπιστημίου Αθηνών thmikro@phil.uoa.gr
16. **Νιάρχος Κωνσταντίνος**, Καθηγητής Αρχαίας Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών cgniarhos@ppp.uoa.gr
17. **Νιάρχος Παναγιώτης**, Καθηγητής Παρατηρησιακής Αστροφυσικής του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής) pniarcho@phys.uoa.gr
18. **Ξανθοπούλου Αιμιλία**, Δρ. Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών emyxanth@yahoo.gr
19. **Πάνου Ευαγγελία**, Υπ. Δρ. Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής) evipanou184@yahoo.gr
20. **Παπασπύρου Παναγιώτης**, Υπ. Δρ. Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής) p.papaspirou973@gmail.com
21. **Σίσκος Παναγιώτης**, Καθηγητής Περιβαλλοντικής Χημείας, του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Αθηνών siskos@chem.uoa.gr
22. **Σπυρίδης Χαράλαμπος**, Καθηγητής του Τμήματος Μουσικών Σπουδών του Πανεπιστημίου Αθηνών hspyridis@music.uoa.gr
23. **Σταυρόπουλος Κωνσταντίνος**, Υπ. Δρ. Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών k7stavropoulos@gmail.com
24. **Τσαμπαρλής Μιχαήλ**, Αναπληρωτής Καθηγητής Θεωρίας της Σχετικότητας, του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής) mtsampa@phys.uoa.gr
25. **Τσίγκανος Κανάρης**, Καθηγητής Αστροφυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών (Τομέας Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής) Πρόεδρος του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών tsingan@phys.uoa.gr
26. **Τσιτσιγκός Σποριδών**, Αναπληρωτής Καθηγητής Κοινωνικής Θεολογίας, Θεολογική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών stsitsig@gmail.com
27. **Τσουκαλάς Γεώργιος**, Υπ. Δρ. Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου Αθηνών gtskls@gmail.com
28. **Witt Richard**, Καθηγητής επί τιμή στο Ε.Α.Π. wittsend@gmail.com

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΦΙΛΟΣΟΦΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΑΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ

ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ

ΧΟΡΗΓΟΙ



ΕΝΩΣΗ
ΕΛΛΗΝΩΝ
ΦΥΣΙΚΩΝ



ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΕΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ



τηλέφωνο: 215 500 3400



Ομάδα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της
Αστρονομίας και των Φυσικών Επιστημών

Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Τμήμα Φυσικής
Πανεπιστημιούπολη Ζωγράφου
15784, Αθήνα
Κτήριο V, 3ος Όροφος

<http://philastron.phys.uoa.gr/>