

Οι Μαθηματικές Επιστήμες στην Αρχαιότητα και στους Μέσους Χρόνους: Ιστορικές και Φιλοσοφικές Προσεγγίσεις



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Παρασκευή 5 Μαΐου

- 10:00–10:45 Ιωάννα Σκούρα: *Η προσπάθεια του Γεώργιου Τραπεζούντιου να διδάξει στον Μωάμεθ Β΄ τις αριθμητικές τεχνικές που χρησιμοποιούνται στη Μαθηματική Σύνταξη του Πτολεμαίου*
- 10:45–11:30 Κωνσταντίνος Δημητρακόπουλος: *«Στοιχεία» στον Αριστοτέλη;*
- 11:30–11:45 Διάλειμμα για καφέ
- 11:45–12:30 Δούκας Καπάνταης: *Τα Αναλυτικά Πρότερα, υπό το πρίσμα της Θεωρίας Απόδειξης*
- 12:30–13:15 Στυλιανός Νεγρεπόντης: *Οι αρχαίες ρίζες του συνόλου των πραγματικών αριθμών*
- 13:15–16:00 Διακοπή
- 16:00–16:45 Ηλίας Νέσσερης: *Τα Μαθηματικά στο Βυζάντιο κατά τον 12^ο αιώνα: Συνέχειες και Τομές*

16:45-17:30: Αθανασία Μεγρέμη, Γιάννης Χριστιανίδης: *Ακολουθώντας τα ίχνη της πρώιμης ιστορίας της άλγεβρας: τεκμήρια για τη χρήση της άλγεβρας στον ελληνόφωνο κόσμο, 4^{ος}-10^{ος} αιώνας*

17:30-17:45 Διάλειμμα για καφέ

17:45-18:30 Ευθύμιος Νικολαΐδης: *Ο Μηχανισμός των Αντικυθήρων: Τα Νέα Αποτελέσματα της Έρευνας*

18:30-19:15 Ευστάθιος Ψύλλος: *Από τις σχεσιακές ιδιότητες στις σχέσεις*

Σάββατο 6 Μαΐου

10:00-10:45 Ντόρα Τουλιάτου: *Απροσδιόριστη ανάλυση στο 'ηρώναιο' corpus; Μια νέα ανάγνωση των προβλημάτων 1-13 των Γεωμετρικών*

10:45-11:30 Δήμητρα Χριστοπούλου: *Το αριστοτελικό «πλήθος των αδιαιρέτων»: μια σύγχρονη προσέγγιση*

11:30-11:45 Διάλειμμα για καφέ

11:45-12:30 Διονύσιος Λάμπας: *Όψεις εξ-αντικειμενίκευσης στα γεωμετρικά βιβλία των Στοιχείων του Ευκλείδη*

12:30-13:15 Βασιλική Φαρμάκη: *Ο Ίππαρχος και οι αριθμοί Schroeder*

13:15-14:00 Διονύσιος Αναπολιτάνος: *Σημεία και ευθύγραμμα τμήματα στον Αριστοτέλη*