

## ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ

### ΕΥΤΥΧΗΣ Ε. ΠΑΠΑΔΟΠΕΤΡΑΚΗΣ

Γεννήθηκε στην Κάντανο Χανίων, όπου τέλειωσε το Λύκειο. Πήρε Πτυχίο Μαθηματικών στο Πανεπιστήμιο Πατρών, D.E.A. στη Διδακτική των Μαθηματικών στο Πανεπιστήμιο «Paris VII» της Γαλλίας, και Διδακτορική Διατριβή στην Ιστορία των Μαθηματικών, στο Παν/μιο Πατρών. Υπηρέτησε για 35 χρόνια στο Τμήμα Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Πατρών, ως μέλος του Τομέα «Παιδαγωγικής, Ιστορίας και Φιλοσοφίας των Μαθηματικών».

Δίδαξε: «Μαθηματική Λογική», «Ιστορία των Μαθηματικών», «Θεωρία Συνόλων», «Φυσικές γλώσσες και Μαθηματικός Λόγος», «Θεωρία Υπολογιστικών Μηχανών», «Υπολογιστική Γλωσσολογία» στο Τμήμα Φιλολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών και Μαθηματικά για Δασκάλους στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Παν/μίου Αιγαίου.

Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα είναι στην Ιστορία των Μαθηματικών, της Λογικής και των Επιστημών κατά την Κλασική Αρχαιότητα, στη Διδακτική των Μαθηματικών και τη Γλωσσολογία του Ελληνικού Μαθηματικού Λόγου.

#### 1) Διδακτορική Διατριβή

**Θέμα: Η ΠΟΣΟΔΕΙΞΗ ΣΤΟΝ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟ ΛΟΓΟ**

Όλο είναι εδώ:

[https://www.didaktorika.gr/eadd/browse?type=author&order=ASC&sort\\_by=2&rpp=20&value=%CE%A0%CE%91%CE%A0%CE%91%CE%94%CE%9F%CE%A0%CE%95%CE%A4%CE%A1%CE%91%CE%9A%CE%97%CE%A3%2C+%CE%95%CE%A5%CE%A4%CE%A5%CE%A7%CE%99%CE%9F%CE%A3](https://www.didaktorika.gr/eadd/browse?type=author&order=ASC&sort_by=2&rpp=20&value=%CE%A0%CE%91%CE%A0%CE%91%CE%94%CE%9F%CE%A0%CE%95%CE%A4%CE%A1%CE%91%CE%9A%CE%97%CE%A3%2C+%CE%95%CE%A5%CE%A4%CE%A5%CE%A7%CE%99%CE%9F%CE%A3)

**Αντιπροσωπευτικές δημοσιεύσεις:**

- 1) L. Kirussis, E. Papadopetrakis *E.Truth and objectivity in Mathematics* στον Τόμο «The Concept of Reality», (σ. 217 - 224) Proceedings of First International Meeting in Epistemology: E. Bitsakis (ed), Athens, 1983.

- 2) Eftichis Papadopetrakis: «L'évolution d'echthèse (ἔκθεσις) et son rôle sur la structure logicolinguistique du langage mathématique des Grecs» (**Occident Orient**, CNRS)
- 3) Παπαδοπετράκης Ε «Η σχέση Σημαινόντος - Σημαινόμενου στον αρχαίο Ελληνικό Μαθηματικό Λόγο» στον Τόμο «Αρχαία Ελληνικά Μαθηματικά», (σ. 151 - 171) Πρακτικά του Πρώτου Πανελληνίου Συνεδρίου Ιστορίας και Φιλοσοφίας των Μαθηματικών, Επιμέλεια: Δ. Αναπολιτάνος - Β. Καρασμάνης, Τροχαλία 1993.
- 4) Παπαδοπετράκης Ε «Μια μεταθεωρία για τον Ελληνικό Μαθηματικό Λόγο», στον Τόμο «Γλώσσα και Σκέψη στη Μαθηματική Παιδεία», (σ. 29 - 53) Πρακτικά 9ου Πανελληνίου Συνεδρίου Μαθηματικής Παιδείας της ΕΜΕ, εκδ. ΕΜΕ, 1993.
- 5) 4) Παπαδοπετράκης Ε « Ο Γλωσσικός Οπλισμός των μαθητών του Γυμνασίου και οι Ανάγκες της Μαθηματικής Γλώσσας» στον Τόμο «Γλώσσα και Σκέψη στη Μαθηματική Παιδεία», (σ.54 - 73) Πρακτικά 9ου Πανελληνίου Συνεδρίου Μαθηματικής Παιδείας της ΕΜΕ, εκδ. ΕΜΕ, 1993.
- 6) Παπαδοπετράκης, Ε. Ε.:1995, *Οι απαρχές του μαθηματικού λόγου*, στο *Μια πολυεπιστημονική θεώρηση της γλώσσας*, Παν/κές Εκδόσεις Κρήτης. Ηράκλειο, σελ 241-273.
- 7) Παπαδοπετράκης Ε: «Ο λογισμός των προτάσεων στους Στωϊκούς» Α΄ Πανελλήνιο Συμπόσιο Λογικής Λευκωσία Ιούλιος 1997. (προσκεκλημένος ομιλητής)
- 8) Eftichis Papadopetrakis, Petros Skaltsas: «*Essay On Pre-Aristotelian Definition*», in *E.P. Avgerinos- A. Gagatsis (eds) Current Trends in Mathematics Education, Proceedings of 5th MedConf, pp 323-330, April 2007.*
- 9) Παπαδοπετράκης Ε: «Πως γεννιέται μια επιστήμη: Το παράδειγμα των Μαθηματικών» Περιοδικό Ουτοπία, Ν° 24
- 10) Papadoretakis Ε : *Les langues de nombres naturels. Quelques problèmes linguistiques et didactiques.* Πρακτικά του Ελληνογαλλικού Συνεδρίου. ΠΤΔΕ Παν/μιου Κρήτης, Γαλλικό Ινστιτούτο.
- 11) Παπαδοπετράκης Ε: 2002, «ΦΥΣΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ – ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ, ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΑΛΛΗΛΟΚΑΘΟΡΙΣΜΩΝ», Συμπόσιο: Οι γλώσσες των γλωσσών, Παν/μιο Θεσσαλονίκης, (προσκεκλημένος ομιλητής)
- 12) Παπαδοπετράκης Ε. 2001, «Ο ρόλος της γλώσσας στη διαμόρφωση της έννοιας του φυσικού αριθμού στα παιδιά. Προβλήματα του πολυγλωσσικού περιβάλλοντος»
- 13) Παπαδοπετράκης Ε. 2008 «Ο ρόλος της παπαγαλίας στη διδασκαλία της άγνοιας» περιοδικό ΟΥΤΟΠΙΑ, Τεύχος 78

- 14) Βάιος Αργυράκης, Ευτύχης Παπαδοπετράκης: *Η διαμεσολάβηση των Αράβων στη μεταφορά τεχνογνωσίας από τη κλασική Ελληνική αρχαιότητα στη Δύση*. Περιοδικό Ουτοπία, Ν° 24
- 15) Eftichis Papadopetrakis, Vaios Argyrakis: 2010 «*The demonstration of the corporeity of air in Heron's Pneumatics: a methodological breakthrough in experimentation*», *Almagest INTERNATIONAL JOURNAL FOR THE HISTORY OF SCIENTIFIC IDEAS*, 1, 2010.
- 16) Eftichis Papadopetrakis, Vaios Argyrakis : « *Sur Aristote "De caelo: 287b 4-14" (De l'astronomie à l'hydrostatique)* » *International Symposium: MATHEMATICAL SCIENCES & PHILOSOPHY IN THE MEDITER-RANEAN & THE EAST*. In Honor of Prof. Chikara Sasaki.
- 17) Eftichis Papadopetrakis, Vaios Argyrakis: «*On the sphericity of the surface of water at rest. From Astronomy to Hydrostatics*» (Σε τόμο αναμνηστικό και εμπλουτισμένο και με άλλες εργασίες, από το προηγούμενο συμπόσιο).
- 18) Eftichis Papadopetrakis, Vaios Argyrakis: (2012) «*From theory to practice: the theoretical discussion of the macroscopic vacuum and its applications in Heron's Pneumatics*», *International Journal of Terraspace Science and Engineering* 5(1)2012 1-x.
- 19) Παπαδοπετράκης Ε., 2017, *Προ-Αριστοτελικές θεωρήσεις για τους ορισμούς*, Στο: ΘΕΜΑΤΑ ΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ-ΜΕΤΑΦΥΣΙΚΗΣ, ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΛΟΓΙΚΗΣ, Τιμητικός τόμος In Memoriam Δημητρίου Δ. Μούκανου, Επιμέλεια Μελίνα Γ. Μουζάλα, Τμήμα Φιλοσοφίας, Παν/μιο Πατρών, Εκδ. Gutenberg, Αθήνα.