

# ΕΛΕΝΑ ΚΟΓΙΑ

## ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

---

- 09/2017 - Σήμερα** **ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΡΙΟ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**  
**« ΚΩΣΤΕΑ - ΓΕΙΤΟΝΑ »**  
Καθηγήτρια Μαθηματικών στο Γυμνάσιο και στο Λύκειο.  
Εθνικό Σύστημα και IB MYP (Middle Years Programme).
- 09/2016 - 06/2017** **ΜΟΥΣΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΔΩΝ**  
Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα για μαθητές σχολείων στο πλαίσιο της Έκθεσης: «ΠΛΕΥΣΙΣ - Ένας αρχαίος ελληνικός υπολογιστής». Διαδραστική παρουσίαση του Μηχανισμού των Αντικυθήρων και των μαθηματικών προεκτάσεών του.
- 09/2011 - Σήμερα** **ΚΕΝΤΡΟ ΚΛΑΣΙΚΩΝ & ΘΕΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**  
Καθηγήτρια Μαθηματικών σε Α', Β' και Γ' Λυκείου (Γενικής Παιδείας και Προσανατολισμού, προετοιμασία για Πανελλήνιες).
- 09/2009 - 06/2014** **ΣΥΜΒΟΛΗ, ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**  
Καθηγήτρια Μαθηματικών σε Α', Β' και Γ' Γυμνασίου και σε Α', Β' και Γ' Λυκείου και ΕΠΑΛ (Γενικής Παιδείας και Προσανατολισμού, προετοιμασία για Πανελλήνιες).
- 09/2006 - 06/2010** **Γ. ΣΙΩΤΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ, ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ ΜΕΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**  
Καθηγήτρια Μαθηματικών σε Α', Β' και Γ' Γυμνασίου και σε Α', Β', Γ' Λυκείου.
- 09/2003 - Σήμερα** **ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΙΔΙΑΙΤΕΡΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ**  
Παράδοση μαθημάτων σε μαθητές Γυμνασίου, Λυκείου, προετοιμασία μαθητών για Πανελλαδικές εξετάσεις, για τις εξετάσεις της Μαθηματικής Εταιρίας (Ε.Μ.Ε), για τις εισαγωγικές εξετάσεις σε πειραματικά γυμνάσια / λύκεια. Παράδοση μαθημάτων σε φοιτητές.  
Προσωπικές σημειώσεις για όλες τις τάξεις.

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

---

- 10/ 2011 - 10/ 2014** **ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)**  
*Σχολή Θετικών Επιστημών - Τμήμα Μαθηματικών*  
Μεταπτυχιακό στη «Διδακτική και Μεθοδολογία των Μαθηματικών».  
Υποστήριξη διπλωματικής διατριβής με θέμα:  
«Γεωμετρικοί Μετασχηματισμοί στο Μιγαδικό Επίπεδο».
- 10/ 2001- 6/ 2007** **ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)**  
*Σχολή Θετικών Επιστημών - Τμήμα Μαθηματικών*  
Πτυχίο Μαθηματικών - Κατεύθυνση Διδακτικής των Μαθηματικών.

## ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΙΣ – ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ

---

- **07/ 2012 ΘΕΡΙΝΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ**

Θέμα: «Ομαδοσυνεργατική μάθηση και μέθοδος project».

Φορέας: Κέντρο δια βίου μάθησης και αειφόρου ανάπτυξης, Koge Business Collage – Denmark.

- **11/ 2012 8ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**  
*«ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ & ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ»*

**Εισήγηση επιστημονικής εργασίας:** «Το μαθητικό λάθος, η διαχείριση και η αξιοποίησή του».

- **04/ 2011 ΛΕΟΝΤΕΙΟ ΛΥΚΕΙΟ/ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΑΤΗΣΙΩΝ**

Διδασκαλία στη Β' Γυμνασίου στο πλαίσιο του μεταπτυχιακού μαθήματος:

«Διδακτική των μαθηματικών μέσω επίλυσης προβλημάτων».

Επιβλέπων καθηγητής: Ν. Κλαουδάτος

Εκπόνηση εργασίας βασισμένη στην παραπάνω διδασκαλία.

## ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

---

- **05/ 2014** « Από την αισθητική της τέχνης, στη λογική των μαθηματικών».

Εφημερίδα: Παπάγου Πολιτεία

- **12/ 2013** «Τα μαθηματικά στην καθημερινότητά μας».

Εφημερίδα: Παπάγου Πολιτεία

## ΓΛΩΣΣΕΣ

---

- Μητρική Γλώσσα : Ελληνική
- Αγγλικά: Proficiency, University of Cambridge
- Γαλλικά: Ικανοποιητική γνώση

## ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ

---

- Πιστοποίηση γνώσης και χρήσης Η/Υ (ΕΚΠΑ).
- Διάφορα Προγράμματα: Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint, Outlook), Latex.
- Εκπαιδευτικά Λογισμικά: Geogebra, Geometer's Sketchpad, Graph.
- Γνώση χειρισμού διαδραστικού πίνακα.

## ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

---

Ημερομηνία Γέννησης : 07/10/1983

## ΣΥΣΤΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ

---

Διαθέσιμες, εφόσον ζητηθούν.