

## ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ



## ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΓΑΡΓΑΝΟΥΡΑΚΗΣ

📍 ΑΡΙΩΝΑ 5, 71410 ΗΡΑΚΛΕΙΟ (Greece)

☎ 6944530019

✉ [vgargan@gmail.com](mailto:vgargan@gmail.com)

🌐 <http://vgargan.gr/>

💬 Skype Vasileios Garganourakis

Φύλο Άρρεν | Ημερομηνία γέννησης 14 Μαρ 76 | Εθνικότητα Ελληνική

## ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ

## Καθηγητής μέσης εκπαίδευσης

## ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

13 Σεπ 05–Σήμερα

## Καθηγητής μέσης εκπαίδευσης

Υπουργείο Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων (Ελλάδα)

- Διορισμός μέσω διαγωνισμού ΑΣΕΠ
- Διδασκαλία Μαθημάτων Φυσικών Επιστημών σε Γυμνάσιο και Λύκειο

[Σχετικό\(ά\) αρχείο\(α\)](#) 20050919-PROTOKOLO-ORKOMOSIAS-DDE-DWDEKANHSOU.jpg, 20051116-EKDOSI-AM-EKPAIDEYTIKOU.jpg

13 Νοε 11–Σήμερα

## Υπεύθυνος 2ου Εργαστηριακού Κέντρου Φυσικών Επιστημών (ΕΚΦΕ) Ηρακλείου (με Θητεία)

2ο Εργαστηριακού Κέντρου Φυσικών Επιστημών (ΕΚΦΕ) Ηρακλείου, Ηράκλειο (Ελλάδα)

- Επιμόρφωση εκπαιδευτικών Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπ/σης σε εργαστηριακές ασκήσεις μαθημάτων Φυσικών Επιστημών.
- Διοργάνωση μαθητικών τοπικών και πανελλαδικών εργαστηριακών διαγωνισμών (EUSO).
- Διαχείριση υλικών και οργάνων εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών σε σχολεία Π/θμιας και Δ/θμιας του νομού Ηρακλείου.
- Παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού για τη εργαστηριακή διδασκαλία των μαθημάτων Φυσικών Επιστημών.

[Σχετικό\(ά\) αρχείο\(α\)](#) 20111116-APOFASI-TOPOTHETHSHS-YPEYTH-2oEKFE-DDE-HRAKLEIOY.jpg, 20111123-PRAKSI-ANALIPSIS-2oEKFE-2011.jpg

1 Οκτ 10–30 Ιουν 11

## Απόσπαση στο Σχολείο Ευρωπαϊκής Παιδείας Ηρακλείου

Σχολείο Ευρωπαϊκής Παιδείας, Ηράκλειο Κρήτης (Ελλάδα)

- Διδασκαλία του ενοποιημένου μαθήματος Φυσικών Επιστημών (Science) στο Γυμνάσιο
- Συμμετοχή στην επιτροπή επιλογής και παραλαβής διαδραστικών συστημάτων του σχολείου
- Οργάνωση του εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών

1 Σεπ 07–30 Ιουν 08

## Απόσπαση στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης (ΠΤΔΕ) του Πανεπιστημίου Αιγαίου

Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης (ΠΤΔΕ), Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ρόδος (Ελλάδα)

- Υπεύθυνος Εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών του ΠΤΔΕ
- Παρακολούθηση και Αξιολόγηση πρακτικών διδασκαλιών των φοιτητών σε δημοτικά σχολεία της πόλης της Ρόδου.
- Διεξαγωγή πειραμάτων δημοτικού σε φοιτητές

- Διδασκαλία ασκήσεων Φυσικής σε φοιτητές

- 10 Σεπ 03–10 Νοε 04 **Ερευνητής Τηλεπικοινωνιών στο Ίδρυμα Τεχνολογίας Έρευνας (ΙΤΕ)**  
 Εργαστήριο Τηλεπικοινωνιών και Δικτύων, Ινστιτούτο Πληροφορικής, Ίδρυμα Τεχνολογίας Έρευνας, Ηράκλειο (Ελλάδα)
- Βασική Έρευνα στον τομέα των Ασυρμάτων Δικτύων Αισθητήρων (Wireless Sensor Networks)
  - Έρευνα και αγορά συστήματος ασυρμάτων δικτύων αισθητήρων
- [Σχετικό\(ά\) αρχείο\(α\) 20050524-VEVAIWSH-PROYPHRESIAS-ITE.jpg](#)
- 10 Σεπ 03–10 Ιουν 04 **Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο ΤΕΙ Κρήτης**  
 Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής και Πολυμέσων, Τ.Ε.Ι. Κρήτης, Ηράκλειο (Ελλάδα)
- Διδασκαλία του μαθήματος "Ψηφιακή επεξεργασία εικόνας" (θεωρία και εργαστήριο)
  - Σύνταξη και Συγγραφή σημειώσεων θεωρίας και εργαστηριακών ασκήσεων
- [Σχετικό\(ά\) αρχείο\(α\) 20050525-VEVAIOSI-PROYPHRESIAS-TEI.jpg](#)
- 10 Νοε 01–10 Απρ 03 **Παρατηρητής Μετεωρολόγος (Στρατιωτική Θητεία)**  
 Πολεμική Αεροπορία, Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία (Ελλάδα)
- Εκπαίδευση Παρατηρητή Μετεωρολόγου στη Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία από 10 Δεκεμβρίου 2001 έως 10 Φεβρουαρίου 2002.
  - Συλλογή μετεωρολογικών δεδομένων καθώς και κωδικοποίηση, σύνταξη και αποστολή μετεωρολογικών σημάτων στα αεροδρόμια της Καρπάθου και Τυμπακίου Κρήτης
- [Σχετικό\(ά\) αρχείο\(α\) 20020202-VEVAIOSI-EKPAIDEYSIS-EMY-METEOROLOGOS.jpg](#)
- 10 Οκτ 99–10 Μαρ 00 **Μηχανικός Έρευνας και Ανάπτυξης στη Nortel Networks**  
 Nortel Networks, Harlow (Ηνωμένο Βασίλειο)
- Ανάπτυξη λογισμικού (σε Matlab) για την αξιολόγηση απόδοσης επιμέρους συστημάτων της τρίτης γενιάς (3G) κινητής τηλεφωνίας

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

- 15 Δεκ 14–Σήμερα **Διδακτορική διατριβή με τίτλο "Η διαμόρφωση της σχολικής φήμης στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση"** ΕΠΠ επίπεδο 8  
 Τμήμα Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου, Κόρινθος (Ελλάδα)
- Περιγραφή: Η μελέτη έχει ως σκοπό την ανάδειξη και ανάλυση των χαρακτηριστικών της σχολικής φήμης έτσι όπως προκύπτουν από τις απόψεις των γονέων κατά τη διαδικασία επιλογής σχολείου στην υποχρεωτική δευτεροβάθμια εκπαίδευση (γυμνάσιο) στην Ελλάδα.
  - Επιβλέπων: Κων/νος Δημόπουλος, Καθηγητής στο Τμήμα Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου
- 20 Σεπ 99–10 Σεπ 00 **Μεταπτυχιακός Τίτλος Ειδίκευσης στις Τηλεπικοινωνίες και τη Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος** ΕΠΠ επίπεδο 7  
 Department of Electrical Engineering, Imperial College, Λονδίνο (Ηνωμένο Βασίλειο)
- Τίτλος στα Αγγλικά: Master of Science in Communications and Digital Signal Processing
  - Μαθήματα: Τηλεπικοινωνίες, Ψηφιακή επεξεργασία σήματος, Νευρωνικά δίκτυα, Ψηφιακή επεξεργασία εικόνας
  - Διπλωματική Εργασία: "Blind source separation using second order statistics".
- [Σχετικό\(ά\) αρχείο\(α\) MSc-Telecommunications-Imperial.jpg, DIKATSA-MSc-Telecommunications-Imperial.jpg](#)

20 Σεπ 95–15 Ιουλ 99

**Πτυχίο Φυσικής**

ΕΠΠ επίπεδο 6

Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο (Ελλάδα)

- Βαθμός Πτυχίου: 8,29
- Μαθήματα: Φυσική, Μαθηματικά, Προγραμματισμός, Παιδαγωγικά
- Διπλωματική Εργασία με τίτλο: "Αριθμητική Επίλυση Διαφ. Εξισώσεων με εφαρμογές στην Κβαντική Μηχανική"

Σχετικό(ά) αρχείο(α) BSc-Physics-Uni-of-Crete.jpg

**ΑΤΟΜΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ**

Μητρική(ές) γλώσσα(ες)

ελληνικά

Ξένες γλώσσες

αγγλικά

ΚΑΤΑΝΟΗΣΗ		ΟΜΙΛΙΑ		ΓΡΑΦΗ
Προφορική	Γραπτή (ανάγνωση)	Επικοινωνία	Προφορική έκφραση	
C1	C1	B2	B2	B2

Μεταπτυχιακός Τίτλος Ειδίκευσης (Master of Science) από το Ηνωμένο Βασίλειο

 Επίπεδα: A1 και A2: Βασικός χρήστης - B1 και B2: Ανεξάρτητος χρήστης - C1 και C2: Έμπειρος χρήστης  
 Κοινό Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Αναφοράς για Γλώσσες

**Επικοινωνιακές δεξιότητες**

- Πολύ καλές δεξιότητες επικοινωνίας και εργασίας σε ομάδες τόσο σε εθνικό όσο και ευρωπαϊκό περιβάλλον που αποκτήθηκαν από (ενδεικτικά):
  - Αρχηγός ελληνικής αποστολής που συμμετείχε στην Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Φυσικών Επιστημών (European Union Science Olympiad - EUSO) τα έτη 2016, 2017, 2018
- Πολύ καλές δεξιότητες επικοινωνίας με φορείς για τη διευθέτηση θεμάτων και τη διεκδίκηση χορηγιών
- Καλές δεξιότητες λόγου σε κοινό που αποκτήθηκαν (ενδεικτικά)
  - Πρόεδρος σωματείου ΠΑΝΕΚΦΕ (από Μάρτιος 2015 μέχρι Ιούλιος 2017)

**Οργανωτικές / διαχειριστικές δεξιότητες**

- Πολύ καλές δεξιότητες ηγεσίας ομάδας που αποκτήθηκαν από:
  - Υπεύθυνος 2ου ΕΚΦΕ Ηρακλείου με αποσπασμένους συνεργάτες εκπαιδευτικούς Π/θμιας και Δ/θμιας
  - Πρόεδρος σωματείου ΠΑΝΕΚΦΕ (από Μάρτιος 2015 μέχρι Ιούλιος 2017)
  - Αρχηγός της Ελληνικής αποστολής για τη συμμετοχή στις Ευρωπαϊκές Ολυμπιάδες Φυσικών Επιστημών (European Union Science Olympiad - EUSO) τα έτη 2016 (Τάρτου της Εσθονίας), το 2017 (Κοπεγχάγη της Δανίας) και 2018 (Λιουμπλιάννα της Σλοβενίας).
- Πολύ καλές δεξιότητες οργάνωσης εκπαιδευτικών δράσεων
- Πολύ καλές δεξιότητες οργάνωσης συνεδρίων και σεμιναρίων

**Επαγγελματικές δεξιότητες**

- Διδασκαλία στην τριτοβάθμιας εκπαίδευση
- Διεξαγωγή πειραμάτων Π/θμιας και Δ/θμιας
- Οργάνωση και διαχείριση Εργαστηρίων Φυσικών Επιστημών
- Επιμόρφωση εκπαιδευτικών
- Συγγραφή και διαμόρφωση εκπαιδευτικών σεναρίων
  - Ερευνητικό πρόγραμμα CRISS
- Επισκευή οργάνων και διατάξεων εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών
  - Συγγραφή οδηγού επισκευής μηχανών Wimshurst, <http://vgargan.gr/education/odigos-episkevis-gia-ti-michani-wimshurst>
- Γνώμη προγράμματος σπουδών Ευρωπαϊκών σχολείων
- Μέλος επιστημονικής επιτροπής συνεδρίων για την κρίση εργασιών

- Scientix 2018

## Ψηφιακές δεξιότητες

ΑΥΤΟΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ				
Επεξεργασία δεδομένων	Επικοινωνία	Δημιουργία Περιεχομένου	Ασφάλεια	Επίλυση προβλημάτων
Έμπειρος χρήστης	Έμπειρος χρήστης	Έμπειρος χρήστης	Έμπειρος χρήστης	Έμπειρος χρήστης

## Ψηφιακές δεξιότητες - Πίνακας αυτοαξιολόγησης

Πιστοποίηση Β' Επιπέδου Τ.Π.Ε. στα πλαίσια του έργου "Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών για την Αξιοποίηση και Εφαρμογή των Ψηφιακών Τεχνολογιών στην Διδακτική Πράξη"

- Πολύ καλός χειρισμός του Microsoft Office (επεξεργασία κειμένου, λογιστικά φύλλα, παρουσιάσεις)
- Πολύ καλός χειρισμός της πλατφόρμας Google docs (επεξεργασία κειμένου, λογιστικά φύλλα, φόρμες)
- Πολύ καλή γνώση λογισμικού επεξεργασίας φωτογραφιών (Photoshop, Lightroom), που αποκτήθηκε ως ερασιτέχνης φωτογράφος
- Πολύ καλή γνώση λογισμικού για τη κατασκευή και διαχείριση ιστοσελίδων (Joomla, Wordpress, Filezilla, Firebug). Διαδικτυακοί τόποι που δημιουργήθηκαν
  - Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων ΕΚΦΕ, <https://panekfe.gr/>
  - 2ο Εργαστηριακό Κέντρο Φυσικών Επιστημών Ηρακλείου, <http://2ekfe.ira.sch.gr/>
  - 12η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Φυσικών Επιστημών, Αθήνα 2014 (EUSO 2014), <http://euso2014.eu/>
  - Εργαστήριο Φυσικών Επιστημών, Παιδαγωγικό Τμήμα, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, <http://www.pre.aegean.gr/lab-fe/>
  - Προσωπική ιστοσελίδα Βασίλη Γαργανουράκη, <http://vgargan.gr/>
- Πολύ καλή γνώση του εργαλείου διαχείρισης βιβλιογραφικών αναφορών Zotero

[Σχετικό\(ά\) αρχείο\(α\) 20140717-PISTOPOIISI-b-Eripedou-garganourakis.pdf](#)

## Λοιπές δεξιότητες

- Φωτογραφία: Τακτικό μέλος της Ελληνικής Φωτογραφικής Εταιρίας Κρήτης
- Πεζοπορία: Τακτικό μέλος του Πεζοπορικού Ομίλου Ηρακλείου

## Δίπλωμα οδήγησης

A, B

## ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

## Δημοσιεύσεις

- Γαργανουράκης, Βασίλης. "Η Ανώμαλη Διαστολή Του Νερού Με Χρήση Ψυχρού Λουτρού." Φυσικές Επιστήμες Στην Εκπαίδευση 2 (2014): 77–83.
- Hadzigeorgiou, Yannis, Tassos Kodakos, and Vassilios Garganourakis. "Using a Feature Film to Promote Scientific Enquiry." Physics Education 45 (January 1, 2010): 32–36. doi:10.1088/0031-9120/45/1/002.
- Hadzigeorgiou, Yannis, and Vassilios Garganourakis. "Using Nikola Tesla's Story and His Experiments as Presented in the Film 'The Prestige' to Promote Scientific Inquiry: A Report of an Action Research Project." Interchange: A Quarterly Review of Education 41, no. 4 (October 2010): 363–78.
- Σκουμιός, Μιχάλης και Βασίλης Γαργανουράκης. "Ερμηνεία Πινάκων Από Μαθητές Πρωτοβάθμιας Και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης." Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση - Οι πολλαπλές προσεγγίσεις της διδασκαλίας και της μάθησης των Φυσικών Επιστημών. , σελ. 763 - λλ. <http://www.uowm.gr/kodifeet>, ημερομηνία πρόσβασης 22/07/2018.
- Έψιμος, Γ., Ε. Κολτσάκης, Β. Γαργανουράκης, και Γ. Μιχαηλίδης. "Ιστολόγια (blogs) Και Διδασκαλία Φυσικών Επιστημών." Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής Των Φυσικών Επιστημών Και Νέων Τεχνολογιών Στην Εκπαίδευση, 131–32. Φλώρινα, 2009. <http://www.uowm.gr/kodifeet>.

**Συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα**

- Σκουμιός, Μιχάλης και Βασίλης Γαργανουράκης. "Η Ικανότητα Των Μαθητών Του Γυμνασίου Να Ερμηνεύουν Πίνακες." Πρακτικά 1ου Διεθνούς Συνεδρίου «Επιστημονικός Διάλογος Για Την Ελληνική Εκπαίδευση Τυπική, Μη Τυπική Και Άτυπη Εκπαίδευση Στην Ελλάδα. Βηματισμοί Αλλαγής Της Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Της Εκπαίδευσης Και Του Περιεχομένου Της», 2:761–69. Πάτρα: ΤΥΡΟCΕΝΤΕΡ, 2008.
- Συμμετοχή (με σύμβαση ιδιωτικού έργου) στο ευρωπαϊκό έργο Horizon 2020 με τίτλο «Demonstration of a scalable and cost-effective cloud-based digital learning infrastructure through the Certification of digital competences in primary and secondary schools» και ακρώνυμο «CRISS».
  - Συντονιστής του έργου για την Ελλάδα ήταν η Περιφερειακή Διεύθυνση Εκπαίδευση Κρήτης.
  - Τα καθήκοντα αφορούσαν τη Μετάφραση και Προσαρμογή του εκπαιδευτικού σεναρίου με τίτλο «Το εκκρεμές του γαλιλαίου» και στη συνέχεια την Υποστήριξη των εκπαιδευτικών για την υλοποίηση του σεναρίου στα σχολεία.
  - Η διάρκεια συμμετοχής στο έργο ήταν από το Μαΐου 2018 μέχρι σήμερα.
- Συμμετοχή (με σύμβαση ιδιωτικού έργου) στα ευρωπαϊκά έργα σχολικής καινοτομίας Open Discovery Space (ODS) και Inspiring Science Education (ISE).
  - Τα έργα συντονίζει η Ελληνογερμανική Αγωγή στην Ελλάδα και υποστηρίζονται από το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής.
  - Τα καθήκοντα αφορούσαν την Υποστήριξη των σχολείων από το νομό Ηρακλείου που συμμετείχαν στην πιλοτική εφαρμογή των δύο αυτών προγραμμάτων.
  - Η διάρκεια συμμετοχής στο έργο ήταν από 15 Μαρτίου έως 31 Ιουλίου 2015 και 1 Δεκεμβρίου 2015 έως 20 Απριλίου 2016.

**Οργάνωση εκπαιδευτικών συνεδρίων, σεμιναρίων ή συμμετοχή σε αυτά με την ιδιότητα του εισηγητή, του μέλους της επιστημονικής ομάδας ή του επιμορφωτή**

- Μέλος οργανωτικής επιτροπής για την Επιστημονική Διημερίδα ΠΑΝΕΚΦΕ που έγινε για τους Υπευθύνους ΕΚΦΕ στην Αθήνα στις 6 & 7 Ιουλίου 2017.
- Εισήγηση με θέμα "Επίδειξη της πλατφόρμας Kahoot" σε ημερίδα που διοργάνωσε ο Σχ. Σύμβουλος ΠΕ04 Γ. Χατζηδάκης για τους εκπαιδευτικούς ΠΕ04 του νομού Ηρακλείου στο 1° ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 16 Μαρτίου 2017.
- Διοργάνωση σεμιναρίου με θέμα "Η χρήση των έξυπνων κινητών συσκευών στο εργαστήριο Φυσικών Επιστημών" που έγινε για τους εκπαιδευτικούς ΠΕ04 του νομού Ηρακλείου στο 2° ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 04 Απριλίου 2017.
- Επίδειξη πειραμάτων για το νερό στο βιωματικό εργαστήριο για εκπαιδευτικούς Π/θμιας και Δ/θμιας του νομού Ηρακλείου που συνδιοργάνωσαν τα ΕΚΦΕ Ηρακλείου και το ΚΓΠΕ Αρχανών και έγινε στο 1° ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 20 Δεκεμβρίου 2016.
- Εισήγηση με θέμα « Ένα εικονικό ταξίδι στον Διεθνή Διαστημικό Σταθμό» στο 16ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικής που διοργάνωσε η Ένωση Ελλήνων Φυσικών στην Αίγινα από 17 έως 20 Μαρτίου 2016.
- Εισήγηση με θέμα "Διδάσκοντας με το διάστημα" στην ημερίδα με τίτλο «Περιπλανήσεις στον κόσμο της Φυσικής» που διοργάνωσε ο Σύλλογος Φυσικών Κρήτης για το ευρύ κοινό στο Θεατρικό Σταθμό Ηρακλείου στις 31 Οκτώβρη 2015.
- Μέλος της οργανωτικής επιτροπής του Πανελληνίου συνεδρίου με θέμα «Διδακτικές προσεγγίσεις και πειραματική διδασκαλία στις Φυσικές Επιστήμες» που συνδιοργάνωσαν το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Α.Π.Θ., το Τμήμα Φυσικής του Α.Π.Θ. και η Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.) στη Θεσσαλονίκη στις 16 & 17 Απριλίου 2016.
- Εισήγηση στη ημερίδα "Ποια Φυσική πρέπει να διδάσκεται στη Δ/θμια Εκπαίδευση" που διοργάνωσε η Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών (ΣΕΜΦΕ) του Μετσόβειου Πολυτεχνείου στις 15 Μαΐου 2015.
- Διοργάνωση σεμιναρίου με θέμα «Διδάσκοντας με το διάστημα» που έγινε στο 2ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 2 & 4 Δεκεμβρίου 2014 για εκπαιδευτικούς ΠΕ04 Λυκείων & Γυμνασίων αντίστοιχα του νομού Ηρακλείου.
- Εισήγηση με θέμα "Σχολικές ιστοσελίδες και εργαλεία κοινωνικής δικτύωσης" στα πλαίσια της εκδήλωσης "Δίκτυα σχολικής καινοτομίας με τους εκπαιδευτικούς στο προσκήνιο" που έγινε στο 9ο Δημοτικό Σχολείο Ρεθύμνου στις 1 Νοεμβρίου 2013.
- Διοργάνωση επιμορφωτικού σεμιναρίου για εκπαιδευτικούς Π/θμιας & Δ/θμιας και εισήγηση με θέμα "Κατασκευή Ιστοσελίδων με το ΣΔΠ Joomla" που έγινε στο 2ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 12 και

13 Ιουνίου 2012.

- Εισήγηση με θέμα "Φυσικές Επιστήμες με Τ.Π.Ε. στην Πρωτοβάθμια" στα πλαίσια επιμορφωτικής ημερίδας για εκπαιδευτικούς Π/θμιας με τίτλο "Σύγχρονες τάσεις και εξελίξεις στη διδακτική των Θετικών επιστημών στο δημοτικό σχολείο" που έγιναν στο Ηράκλειο στις 28 & 29 Μαρτίου 2012 και στην Ιεράπετρα στις 29 Απριλίου 2012
- Διοργάνωση ημερίδας διδακτικής Φυσικών Επιστημών με τίτλο "Επιμένουμε δημιουργικά και Σχεδιάζουμε για το μέλλον" με κεντρικό προσκεκλημένο τον εκπαιδευτικό και συγγραφέα Ανδρέα Ι. Κασσέτα. Η ημερίδα έγινε στο Ηράκλειο στις 3 Μαρτίου 2012.
- Εισήγηση με θέμα "Διδάσκοντας Φυσική Γυμνασίου με κινούμενα σχέδια" στα πλαίσια επιμορφωτικής ημερίδας για εκπαιδευτικούς Δ/θμιας νομού Ηρακλείου με τίτλο "Μοντέλα και μοντελοποίηση στις Φυσικές Επιστήμες" που έγινε στο ΠΕΚ Ηρακλείου στις 23 Οκτωβρίου 2009
- Δειγματική διδασκαλία στην ενότητα της Γ Γυμνασίου "Ο Νόμος Coulomb" στα πλαίσια της Β' Φάσης Εισαγωγικής Επιμόρφωσης κλάδου ΠΕ04 που διοργανώθηκε από το ΠΕΚ Πειραιά και έγινε στο 1ο Γυμνάσιο Ρόδου στις 23 Νοεμβρίου 2008.
- Εισήγηση με θέμα "Σχεδιασμός και Υλοποίηση μιας Εκπαιδευτικής Επίσκεψης: Το παράδειγμα του Μετεωρολογικού σταθμού" που έγινε στα πλαίσια της Α' Φάσης Εισαγωγικής Επιμόρφωσης κλάδου ΠΕ04 που διοργανώθηκε από το ΠΕΚ Πειραιά και έγινε στη Ρόδο στις 10 Νοεμβρίου 2006 & 05 Νοεμβρίου 2007
- Εισήγηση με θέμα "Τα νέα βιβλία Φυσικών Επιστημών του Γυμνασίου" στα πλαίσια της Πράξης "Ταχύρυθμα Επιμορφωτικά Προγράμματα των στα Νέα Διδακτικά Πακέτα" που διοργάνωσε το ΥΠΕΠΘ - Παιδαγωγικό Ινστιτούτο και έγιναν σε Κω και Ρόδο από 1 έως 10 Σεπτεμβρίου 2007.

#### Παρακολούθηση Συνεδρίων & Σεμιναρίων

- Παρακολούθηση του διεθνούς συνεδρίου «Scientix: Inspiring Science Conference (ISE) 2016» που διοργάνωσε η Ελληνογερμανική αγωγή στις εγκαταστάσεις της από 22 έως 24 Απριλίου 2016.
- Παρακολούθηση ημερίδας με θέμα "Οι Φυσικές Επιστήμες στο Γυμνάσιο: Διακριτά αντικείμενα ή ενσωματωμένα (Science);" που διοργάνωσε η Ένωση Ελλήνων Χημικών στις εγκαταστάσεις της στις 23 Απριλίου 2016.
- Παρακολούθηση του 9<sup>ου</sup> Πανελληνίου Συνεδρίου για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Αγωγή που διοργάνωσε το Τμήμα Προσχολικής Αγωγής του Πανεπιστημίου Κρήτης στο Ρέθυμνο από 27 έως 29 Μαΐου 2016.
- Παρακολούθηση του 3<sup>ου</sup> συνεδρίου Chain Reaction με θέμα «Φυσικές Επιστήμες και Διερευνητική Μάθηση στη Δ/θμια Εκπ/ση» που διοργάνωσε το Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης στις εγκαταστάσεις του στις 2 Απριλίου 2016
- Παρακολούθηση ημερίδας στα πλαίσια του προγράμματος "Food from Spirulina" της Ευρωπαϊκής Υπηρεσίας Διαστήματος με Τηλεδιάσκεψη με το Διεθνές Διαστημικό Σταθμό (ISS) που έγινε στο Αμφιθέατρο "Μαρία Μανασάκη", Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο στις 9 Μαΐου 2015.
- Παρακολούθηση συνεδρίου ENTREDU 2015 (<http://gr.entreduea.gr/>) που έγινε Αμφιθέατρο Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης, 8 - 9 Μαΐου 2015
- Παρακολούθηση διημερίδας για τα ευρωπαϊκά προγράμματα Open Discovery Space (ODS) & Inspiring Science Education (ISE) που διοργάνωσε η Ελληλογερμανική αγωγή στις εγκαταστάσεις της στην Παλλήνη Αττικής στις 6 & 7 Μαρτίου 2015
- Παρακολούθηση θερινού σχολείου για Εκπαιδευτικούς Δ/θμιας με θέμα «Teaching with Space», που διοργάνωσε η Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Διαστήματος (European Space Agency) στο Noordwijk της Ολλανδίας από 21 έως 25 Ιουλίου 2014.
- Παρακολούθηση συνεδρίου με θέμα "Ποια Φυσική έχει νόημα να διδάσκονται τα παιδιά μας σήμερα;" που διοργάνωσε το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης και Τμήμα Φυσικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, σε συνεργασία με την Ένωση Ελλήνων Φυσικών στη Θεσσαλονίκη από 9 έως 10 Μαρτίου 2013. Φορέας: .
- Παρακολούθηση σεμιναρίου στα πλαίσια του προγράμματος Comenius με θέμα "Crossing Borders to meet Global Educational Challenges through Innovative ICT" που διοργάνωσε το European Schools Project Association στο Haugesund της Νορβηγίας από 13 έως 18 Μαρτίου 2012.
- Παρακολούθηση επιμόρφωσης Β Επιπέδου Εκπαιδευτικών για την αξιοποίηση και εφαρμογή των ΤΠΕ στη διδακτική πράξη που διοργάνωσε το Υπουργείο Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων στο Ηράκλειο Κρήτης από 15 Δεκεμβρίου 2011 έως 01 Ιουνίου 2012.
- Παρακολούθηση σεμιναρίου στα πλαίσια του προγράμματος Pestalozzi με θέμα "Young people's practices of new media (Web 2.0)" που διοργάνωσε το Council of Europe στο Bad Wildbad της Γερμανίας από 02 έως 07 Μαΐου 2011.

## Διοργάνωση ή Συμμετοχή σε εκπαιδευτικά προγράμματα

- Παρακολούθηση ημερίδας με θέμα "Τελευταίες εξελίξεις στο ερευνητικό πεδίο των στοιχειωδών σωματιδίων" που διοργάνωσε ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Πυρηνικών Ερευνών (CERN) στη Γενεύη της Ελβετίας στις 15 Ιανουαρίου 2010.
- Παρακολούθηση σεμιναρίου στα πλαίσια του προγράμματος Comenius με θέμα "Parent-trainer training course for Success in Mathematics and Science" που διοργάνωσε το Charles University & European University Cyprus στην Πράγα της Τσεχίας από 20 έως 27 Σεπτεμβρίου 2009.
- Παρακολούθηση 6ου Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση που διοργάνωσε το Παιδαγωγικό Τμήμα του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας στη Φλώρινα από 7 έως 10 Μαΐου 2009.
- Παρακολούθηση σεμιναρίου με θέμα "Ταχύρυθμο επιμορφωτικό πρόγραμμα στην 'Διαχείριση προβλημάτων Σχολικής Τάξης'" διάρκειας 50 ωρών που διοργάνωσε το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων & Παιδαγωγικό Ινστιτούτο στη Ρόδο από 18 Νοεμβρίου έως 17 Δεκεμβρίου 2006.
- Διοργάνωση εκδήλωσης βράβευσης μαθητών που συμμετείχαν στον Τοπικό διαγωνισμό EUSO 2017 N. Ηρακλείου με κεντρικό ομιλήτη των Δρ. Παναγιώτη Κασαπίδη, ερευνητή ΕΛΚΕΘΕ που έγινε στο Αμφιθέατρο Μουσείου Φυσικής Ιστορίας στις 6 Δεκεμβρίου 2016.
- Μέλος επιτροπής αξιολόγησης στον 2ο διαγωνισμό πειραμάτων και κατασκευών που διοργάνωσε ο Σύλλογος Φυσικών Κρήτης και έγινε στο κεντρικό αμφιθέατρο του 6ου ΕΠΑΛ Ηρακλείου στις 25 Μαΐου 2017
- Μέλος επιτροπής αξιολόγησης στον 1ο διαγωνισμό πειραμάτων και κατασκευών που διοργάνωσε ο Σύλλογος Φυσικών Κρήτης και έγινε στο 6ο δημοτικό σχολείο Ηρακλείου στις 6 Μαΐου 2017.
- Διοργάνωση εκδήλωσης για μαθητές με θέμα «Κυνηγώντας το σωματίδιο φάντασμα» αφιερωμένη στο σωματίδιο νετρίνο με ζωντανή σύνδεση με το σταθμό Amundsen–Scott της Ανταρκτικής που έγινε στο Αμφιθέατρο 13 ΓΕΛ Ηρακλείου στις 25 Ιανουαρίου 2016.
- Αρχηγός της Ελληνικής αποστολής στην 16η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Φυσικών Επιστημών - EUSO 2018 που διεξήχθη στη Λιουμπλιάνα της Σλοβενίας από 28 Απριλίου έως 5 Μαΐου 2018, <https://panekfe.gr/euso/press/euso2018-apologismos-ellinikis-simmetoxis-deltio-typou>.
- Μέλος της οργανωτικής επιτροπής για τον Πανελλήνιο μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2018 που έγινε στο ΕΚΦΕ Αγ. Αναργύρων και ΕΚΦΕ Κέντρου Θεσσαλονίκης στις 27 Ιανουαρίου 2018.
- Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής για τον τοπικό μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2018 που έγινε στο 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 7 Δεκεμβρίου 2017.
- Αρχηγός της Ελληνικής αποστολής στην 15η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Φυσικών Επιστημών - EUSO 2017 που διεξήχθη στη Κοπεγχάγη της Δανίας από 7 έως 14 Μαΐου 2017, <https://panekfe.gr/euso/press/euso2017-apologismos-ellinikis-simmetoxis-deltio-typou>.
- Συμμετοχή στη δράση "Το Πείραμα του Ερατοσθένη" που διοργάνωσαν τα ΕΚΦΕ Σερρών, Λακωνίας, Λέσβου, Κατερίνης και 1ο Ηρακλείου με ομάδα μαθητών του 13ου Γενικού Λυκείου Ηρακλείου στις 21 Μαρτίου 2017.
- Μέλος της οργανωτικής επιτροπής για τον Πανελλήνιο μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2017 που έγινε στο ΕΚΦΕ Αγ. Αναργύρων και ΕΚΦΕ Κέντρου Θεσσαλονίκης στις 28 Ιανουαρίου 2017.
- Αρχηγός της Ελληνικής αποστολής στην 15η Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Φυσικών Επιστημών - EUSO 2017 που διεξήχθη στο Τάρτου και Ταλίν της Εσθονίας από 7 έως 14 Μαΐου 2016, <https://panekfe.gr/euso/press/euso2016-apologismos-ellinikis-simmetoxis-deltio-typou>.
- Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής για τον τοπικό μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2017 που έγινε στο 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 7 Δεκεμβρίου 2016.
- Μέλος της οργανωτικής επιτροπής για τον Πανελλήνιο μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2016 που έγινε στο ΕΚΦΕ Αιγάλεω και ΕΚΦΕ Κέντρου Θεσσαλονίκης στις 23 Ιανουαρίου 2016.
- Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής για τον τοπικό μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2016 που έγινε στο 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 7 Δεκεμβρίου 2015.
- Διοργάνωση εκδήλωσης για την παρατήρηση της ηλιακής έκλειψης με την συμμετοχή της Αστρονομικής ομάδας φοιτητών του Πανεπιστημίου Κρήτης που έγινε στην περιοχή Καράβολας του Ηρακλείου Κρήτης στις 20 Μαρτίου 2015.
- Υποστήριξη των σχολείων του νομού που συμμετείχαν στα ευρωπαϊκά προγράμματα Open Discovery Science & Inspire Science Education υπό την αιγίδα της Ελληνογερμανικής Αγωγής από 1 Απριλίου 2015 έως 31 Ιουλίου 2015.
- Μέλος της οργανωτικής επιτροπής για τον Πανελλήνιο μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2015 που έγινε στο ΕΚΦΕ Αιγάλεω και ΕΚΦΕ Κέντρου Θεσσαλονίκης στις 7 Φεβρουαρίου 2015.

- Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής για τον τοπικό μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2015 που έγινε στο 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 7 Δεκεμβρίου 2014.
- Μέλος της οργανωτικής επιτροπής για την Ευρωπαϊκή Ολυμπιάδα Φυσικών Επιστημών EUSO 2014, με τη συμμετοχή 250 μαθητών και εκπαιδευτικών από 25 χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, που έγινε στην Αθήνα από 30 Μαρτίου έως 6 Απριλίου 2014.
- Μέλος της οργανωτικής επιτροπής για τον Πανελλήνιο μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2014 που έγινε στο ΕΚΦΕ Ν. Φιλαδέλφειας στις 25 Ιανουαρίου 2014.
- Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής για τον τοπικό μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2014 που έγινε στο 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 7 Δεκεμβρίου 2013.
- Διοργάνωση εκδήλωσης βράβευσης μαθητών που συμμετείχαν στον Τοπικό διαγωνισμό EUSO 2013 Ν. Ηρακλείου, με καλεσμένους τους προέδρους των τμημάτων Φυσικής, Χημείας και Βιολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης με σκοπό να παρουσιάσουν τα τμήματά τους, που έγινε στην αίθουσα Καστελάκη του Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου Ηρακλείου στις 1 Φεβρουαρίου 2013.
- Επιτηρητής και διορθωτής στον Πανελλήνιο μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2013 που έγινε στο ΕΚΦΕ Ν. Φιλαδέλφειας στις 26 Ιανουαρίου 2013.
- Διοργάνωση εκδήλωσης βράβευσης μαθητών που συμμετείχαν στον Τοπικό διαγωνισμό EUSO 2012 Ν. Ηρακλείου που έγινε στη Δημοτική αίθουσα εκδηλώσεων του Πολυχώρου «Παλιάς Λαχαναγοράς» στις 12 Δεκεμβρίου 2012.
- Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής για τον τοπικό μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2013 που έγινε στο 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 8 Δεκεμβρίου 2012.
- Ξεναγός στην έκθεση του CERN «Προσεγγίζοντας τις απαρχές του Σύμπαντος», 12 Μαρτίου 2012 - 27 Μαρτίου 2012, 2ο Γενικό Λύκειο Ηρακλείου Κρήτης.
- Εκπρόσωπος Γυμνασίου Ζαρού στην προπαρασκευαστική επίσκεψη για συμμετοχή στο πρόγραμμα Comenius «Food 4 Thought», 24 – 28 Ιανουαρίου 2012, Plochingen, Γερμανία.
- Επιτηρητής και διορθωτής στον Πανελλήνιο μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2012 που έγινε στο ΕΚΦΕ Ν. Φιλαδέλφειας στις 28 Ιανουαρίου 2012.
- Μέλος της οργανωτικής και επιστημονικής επιτροπής για τον τοπικό μαθητικό διαγωνισμό EUSO 2012 που έγινε στο 1ο ΕΚΦΕ Ηρακλείου στις 10 Δεκεμβρίου 2011.
- 2ο Βραβείο με ομάδα μαθητών του 1ου Γυμνασίου Ρόδου στον Μαθητικό διαγωνισμό της Νομαρχίας Δωδεκανήσου με θέμα 'Κυκλοφοριακή Αγωγή', Μάιος 2009, Ρόδος.
- Διαθεματικό πρόγραμμα Φυσικής - Αγγλικών για την μετάφραση και υποτιπλισμό της χιουμοριστικής σειρά κινουμένων σχεδίων 'Εύρηκα!' με θέμα έννοιες Φυσικής για την διδασκαλία των μαθητών της Β' Γυμνασίου, Φεβρ. - Μάιος 2009, 1ο Γυμνάσιο Ρόδου.
- Συμμετοχή με ομάδα μαθητών από το Γυμνάσιο Γενναδίου στην εκδήλωση του ΕΚΦΕ Δωδεκανήσου "Έκθεση Πειραμάτων Φυσικής και Κατασκευών Τεχνολογίας", Ρόδος, Μάιος 2007.
- Διοργάνωση προγράμματος με τίτλο "Μαθαίνω τον καιρό" με ομάδα μαθητών από το Γυμνάσιο Γενναδίου για την εκμάθηση και κατασκευή μετεωρολογικών οργάνων και επίσκεψη στο μετεωρολογικό σταθμό στο αεροδρόμιο της Ρόδου. Μάιος 2007
- Οργάνωση και συμμετοχή στην πενθήμερη εκπαιδευτική εκδρομή των μαθητών της Γ Λυκείου του Γυμνασίου Γενναδίου ΑΤ στη Θεσσαλονίκη, Απρίλιος 2007.
- Εξεταστής στο μάθημα Φυσικής στις Πανελλαδικές εξετάσεις στο ειδικό εξεταστικό κέντρο Ρόδου, Ιούνιος 2006.
- Οργάνωση και συμμετοχή στην πενθήμερη εκπαιδευτική εκδρομή των μαθητών της Γ Λυκείου του Γυμνασίου Γενναδίου ΑΤ στη Θεσσαλονίκη, Απρίλιος 2006.
- Συμμετοχή στις δραστηριότητες της Δ.Δ.Ε. Δωδεκανήσου για την Προβολή και Παρατήρηση της Ηλιακής Έκλειψης στο Καστελόριζο. Μετάβαση στο Καστελόριζο με ομάδα μαθητών για την παρατήρηση του φαινομένου, 29 Μαρτίου 2006.

#### Παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού

- Προσαρμογή σεναρίου ψηφιακών δεξιοτήτων «Το εκκρεμές του γαλιλαίου» στα πλαίσια του προγράμματος HORIZON 2020 «CRISS», Ιούνιος 2018.
- Σύνταξη και σύγγραφη θεμάτων Φυσικής για τον Τοπικό διαγωνισμό EUSO του νομού Ηρακλείου τα έτη από 2011 έως 2017.
- Σύγγραφη οδηγού επισκευής για τις μηχανές Wimshurst, Ιανουάριος 2014, <http://vgargan.gr/education/odigos-episkevis-gia-ti-michani-wimshurst>.



- Παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού για το Λογισμικό Ανάλυσης Βίντεο Tracker, <http://2ekfe.ira.sch.gr/admin/10-press/18-tracker-video-analysis-software>.
- Κατασκευή φύλλων εργασίας και παρουσίασης για την υποστήριξη των σεμιναρίων με τίτλο "Διδάσκοντας με το διάστημα" <http://2ekfe.ira.sch.gr/press/misc/269-2014-teach-with-space>
- Κατασκευή φύλλων εργασίας και παρουσίασης για την υποστήριξη των σεμιναρίων με τίτλο "Το CMS Joomla!", Μάιος 2012, <http://2ekfe.ira.sch.gr/admin/10-press/54-joomla-support>.
- Συγγραφή σεναρίων σε Φυσική, Χημεία, Βιολογία με τη χρήση ΤΠΕ στα πλαίσια της Επιμόρφωσης Β Επιπέδου των Εκπαιδευτικών, Απρίλιος 2011.
- Συγγραφή διαφανιών για την υποστήριξη τη διδασκαλίας των μαθημάτων Φυσικής Β και Γ γυμνασίου, Δεκέμβριος 2009, <http://vgargan.gr/education/iliko-didaskalias-fisikis-v-gimnasiou>, <http://vgargan.gr/education/iliko-didaskalias-fisikis-g-gimnasiou>,
- Μετάφραση και προσαρμογή υπότιτλων στη σειρά κινουμένων σχεδίων "Eureka!" και ανάρτησή της στο διαδίκτυο, Φεβρουάριος 2009, <https://www.youtube.com/playlist?list=PL306EAF0DEB58FEE2>.

#### Υπηρεσιακή δραστηριότητα

- Μέλος του ΔΣ της ΠΑΝΕΚΦΕ από Ιούλιος 2017 έως σήμερα
- Πρόεδρος του ΔΣ της ΠΑΝΕΚΦΕ από Μάρτιος 2015 έως Ιούλιος 2017
- Μέλος της επιτροπής αξιολόγησης και παραλαβής διαδραστικών συστημάτων, στα πλαίσια της δράσης για το Ψηφιακό Σχολείο, στο Γυμνάσιο Ζαρού και Ευρωπαϊκής Παιδείας από Ιανουάριος 2011 έως Ιούνιος 2011.

#### Συνδρομές

- Μέλος της Πανελλήνιας Ένωσης Υπευθύνων ΕΚΦΕ (ΠΑΝΕΚΦΕ)
- Μέλος του Συλλόγου Φυσικών Κρήτης
- Εθνικός αντιπρόσωπος του ευρωπαϊκού δικτύου εκπαιδευτικών European Schools Project Association (<http://www.europeanschoolsproject.org/>)
- Μέλος της Ελληνικής Φωτογραφικής Ένωσης Κρήτης
- Μέλος του Πεζοπορικού Ομίλου Ηρακλείου

#### Τιμητικές διακρίσεις και βραβεία

- Βράβευση από τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας ως Αρχηγού της Ελληνικής Αποστολής EUSO 2016, Μάιος 2017
- Πρώτο βραβείο στην κατηγορία "Πορταίτο" στο διαγωνισμό Public Moments 2018, Φεβρουάριος 2018.
- Τρίτο Βραβείο στον 2ο Πανελλήνιο Φωτογραφικό Διαγωνισμό του National Geographic, Ιανουάριος 2009.

#### Συστάσεις

Διαθέσιμες εφόσον ζητηθούν

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- MSc-Telecommunications-Imperial.jpg
- DIKATSA-MSc-Telecommunications-Imperial.jpg
- BSc-Physics-Uni-of-Crete.jpg
- 20140717-PISTOPOIISI-b-Epipedou-garganourakis.pdf
- 20020202-VEVAIOSI-EKPAIDEYSIS-EMY-METEOROLOGOS.jpg
- 20050525-VEVAIOSI-PROYPHRESIAS-TEI.jpg
- 20050524-VEVAIWSH-PROYPHRESIAS-ITE.jpg
- 20111116-APOFASI-TOPOTHETHSHS-YPEYTH-2oEKFE-DDE-HRAKLEIOY.jpg
- 20111123-PRAKSI-ANALIPSIS-2oEKFE-2011.jpg
- 20050919-PROTOKOLO-ORKOMOSIAS-DDE-DWDEKANHSOU.jpg
- 20051116-EKDOSI-AM-EKPAIDEYTIKOU.jpg