

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ
&
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
για τα επιστημονικά δημοσιεύματα
ΤΟΥ
Μιχαήλ ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΑΚΗ

Διδάκτορα Πανεπιστημίου Παρίσι 5 - René Descartes

*Μόνιμου Επίκουρου Καθηγητή
Πανεπιστημίου Κρήτης
Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης*

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ




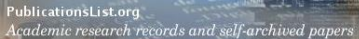


ΜΕΡΟΣ Α΄

0. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3
1. ΣΠΟΥΔΕΣ - ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΙΣ	4
2. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ - ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	7
3. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ	13
4. ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ	14
5. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ	37
6. ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΗΜΕΡΙΔΕΣ	40
7. ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟ - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ - ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ	60
8. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΡΙΤΗΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ	63
9. ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ - ΜΝΕΙΕΣ	68

ΜΕΡΟΣ Β΄

10. ΥΠΟΜΗΝΑ ΤΟΥ ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	74
-----------------------------------	----

0. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο	Μιχαήλ Καλογιαννάκης
Βαθμίδα	Μόνιμος Επίκουρος Καθηγητής <i>Ημερομηνία εκλογής στη βαθμίδα του Μόνιμου Επίκουρου Καθηγητή 17/05/2018 ΦΕΚ μονιμοποίησης στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή 918/17-08-2018 τ. Γ'</i> <i>Ημερομηνία εκλογής στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή 01/10/2014 ΦΕΚ διορισμού στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή 107/24-02-2015 τ. Γ'</i> <i>Ημερομηνία εκλογής στη βαθμίδα του Λέκτορα 19/06/2009, ΦΕΚ διορισμού στη βαθμίδα του Λέκτορα 1067/12-12-2011 τ. Γ'</i>
Γνωστικό αντικείμενο	Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση
Διεύθυνση	Πανεπιστήμιο Κρήτης Σχολή Επιστημών Αγωγής Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης Πανεπιστημιούπολη-Γάλλος Τ.Κ. 74100 Ρέθυμνο - Κρήτη
Οικογενειακή κατάσταση	Έγγαμος, Πατέρας δύο παιδιών
Στρατιωτικές υποχρεώσεις	Έχουν εκπληρωθεί την περίοδο 1998-1999
Τηλέφωνο	+302831077889, +306944195634
Φαξ	+302831077654
Skype	mkalogiannakis
E-mail	mkalogian@edc.uoc.gr
Μαθήματα στο διαδίκτυο	Σύστημα Διαχείρισης Μάθησης (e-class) της Σχολής Επιστημών Αγωγής του Πανεπιστημίου Κρήτης https://eclass.edc.uoc.gr/ Σύστημα Διαχείρισης Μάθησης (Moodle) του Πανεπιστημίου Κρήτης https://elearn.uoc.gr/course/index.php?categoryid=16
Ιστοσελίδες	https://ptpe.edc.uoc.gr/el/staff/28206/53  https://orcid.org/0000-0002-9124-2245  https://www.researchgate.net/profile/Michail_Kalogiannakis  http://scholar.google.com/citations?user=4aDOFIUAAAAJ&hl=en  http://publicationslist.org/michail.kalogiannakis  http://crete.academia.edu/MichailKalogiannakis  https://www.linkedin.com/pub/michail-kalogiannakis/a/297/17b

1. ΣΠΟΥΔΕΣ - ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΙΣ

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ

1. Διδακτορικό στις Επιστήμες της Αγωγής, Πανεπιστήμιο Παρίσι 5 - René Descartes (2000-2004)

Θέμα: *Après l'introduction des TICE, puis après la création des TPE au lycée: de nouveaux rôles pour les professeurs? Le cas en sciences physiques (Μετά την εισαγωγή των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας (ΤΠΕ) και των ατομικών κατευθυνόμενων εργασιών στο Λύκειο: δημιουργούνται νέοι ρόλοι για τους Γάλλους εκπαιδευτικούς; Η περίπτωση των Φυσικών Επιστημών)*.*

Ο παραπάνω τίτλος έχει αναγνωρισθεί από το ΔΙΚΑΤΣΑ με την υπ' αριθμό 26-1383 πράξη της 7^{ης} Σεπτεμβρίου 2004. Ο βαθμός για τη διατριβή ήταν "Très honorable avec les félicitations du jury" (Άριστα με εξαιρετική επαινετική διάκριση από την επιτροπή αξιολόγησης).

Κατά τη διάρκεια της εκπόνησης της διατριβής παρακολούθησα μια σειρά μαθημάτων και σεμιναρίων για τη διδακτική των Φυσικών Επιστημών, τη χρήση των νέων τεχνολογιών στη διδακτική των Φυσικών Επιστημών, την αξιολόγηση του Γαλλικού εκπαιδευτικού συστήματος, κ.ά.

*Η διδακτορική διατριβή εμπλουτίστηκε και δημοσιεύθηκε ως μονογραφία από το Γαλλικό εκδοτικό οίκο L'Harmattan, <http://www.editions-harmattan.fr/index.asp?navig=auteurs&obj=artiste&no=10133> (Σεπτέμβριος, 2004).

2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Εμπειροπαιδωμένων Σπουδών (D.E.A), Πανεπιστήμιο Παρίσι 5 - René Descartes (1999-2000)

Τομέας: Επιστήμες της Αγωγής

Θέμα του μεταπτυχιακού διπλώματος: *Représentations sociales d'enseignants de sciences physiques sur l'utilisation des multimédias dans leur enseignement (Οι κοινωνικές αναπαραστάσεις των εκπαιδευτικών των Φυσικών Επιστημών ως προς τη χρήση των πολυμέσων στη διδασκαλία τους).*

Ο παραπάνω τίτλος έχει αναγνωρισθεί από το ΔΙΚΑΤΣΑ με την υπ' αριθμό 26-1100 πράξη της 4^{ης} Απριλίου 2001.

Κατά τη διάρκεια του παραπάνω μεταπτυχιακού προγράμματος παρακολούθησα μεταξύ άλλων μαθήματα για τη διδακτική των Φυσικών Επιστημών, τη χρήση των νέων τεχνολογιών στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών, την εκπαίδευση των εκπαιδευτικών των Φυσικών Επιστημών, κ.ά.

3. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Εμπειροπαιδωμένων Σπουδών (D.E.A), Πανεπιστήμιο Παρίσι 7 - Denis Diderot (1993-1994)

Τομέας: Διδακτική Φυσικών Επιστημών και Τεχνολογίας

Θέμα του μεταπτυχιακού διπλώματος: *Formation d'ombre expliquée par les élèves de quatrième (ancien programme) et les stagiaires de l'IUFM (Ο σχηματισμός της σκιάς όπως τον εξηγούν οι μαθητές της υποχρεωτικής εκπαίδευσης (Γ' Γυμνασίου) - σύμφωνα με το παλιό αναλυτικό πρόγραμμα - και οι μελλοντικοί εκπαιδευτικοί Φυσικών Επιστημών).*

Ο παραπάνω τίτλος έχει αναγνωρισθεί από το ΔΙΚΑΤΣΑ με την υπ' αριθμό 26-1099 πράξη της 4^{ης} Απριλίου 2001.

Κατά τη διάρκεια του παραπάνω μεταπτυχιακού προγράμματος υπήρξα υπότροφος της Ανώτατης Παιδαγωγικής Ακαδημίας του Παρισιού καθώς και του Ιδρύματος Λεβέντη και παρακολούθησα μεταξύ άλλων μαθήματα για τη διδακτική των Φυσικών Επιστημών και της τεχνολογίας, την εκπαιδευτική αξιολόγηση, την ανάλυση δεδομένων και τις τεχνικές εκπαιδευτικής έρευνας.

4. Πτυχίο της Σχολής Θετικών Επιστημών, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης (1993).

5. Απολυτήριο Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, 2^ο Γενικό Λύκειο Ηρακλείου Κρήτης (1988).

1.1 ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΙΣ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ - ΣΧΟΛΕΙΑ

1. 3^{ος} κύκλος του Θερινού Σχολείου Προχωρημένης Φυσικής που οργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τμήμα Φυσικής και το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), στη μνήμη των καθηγητών Β. Ξανθόπουλου και Στ. Πνευματικού στο Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο, 1-27 Ιουλίου 1991.
2. 4^{ος} κύκλος του Θερινού Σχολείου Προχωρημένης Φυσικής που οργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τμήμα Φυσικής και το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), στη μνήμη των καθηγητών Β. Ξανθόπουλου και Στ. Πνευματικού στο Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο, 1-27 Ιουλίου 1992.
3. Θερινό Πανεπιστήμιο με θέμα: *Παιδαγωγική διάσταση και εκπαιδευτική κουλτούρα* που διοργανώθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση στο Σαντιάγκο της Χιλής, 16-26 Σεπτεμβρίου 1992.
4. Σεμινάριο 250 ωρών για τη χρήση των προγραμμάτων Dreamweaver, Flash καθώς και τη δημιουργία ιστοσελίδων στο διαδίκτυο στο Κέντρο Επιμόρφωσης *Paradigma* στο Παρίσι, 2001.
5. Σεμινάριο 25 ωρών για την Εκπαίδευση Εκπαιδευτών Ενηλίκων στα πλαίσια του έργου «*Προγράμματα Διά Βίου Εκπαίδευσης στα Κέντρα Εκπαίδευσης Ενηλίκων και στο Κέντρο Εκπαίδευσης και Επιμόρφωσης Ενηλίκων από Απόσταση*» του Ινστιτούτου Διαρκούς Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Ενηλίκων (ΙΔΕΚΕ) της Γενικής Γραμματείας Εκπαίδευσης Ενηλίκων (ΓΓΕΕ)* στην Αθήνα, 9-11 Νοεμβρίου 2007.
*Μετά την παρακολούθηση του σεμιναρίου επιλέχθηκε να διδάξω από απόσταση και δια ζώσης (100 ώρες) στους εκπαιδευτές ενηλίκων στην Περιφέρεια Κρήτης.
6. Διαδικτυακή επιμόρφωση με θέμα: *Τα διαθεματικά σχέδια εργασίας και η δράση eTwinning* που διοργανώθηκε από το ΥΠΑΜΘ, 25 Φεβρουαρίου - 6 Απριλίου 2008 μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας <http://etwinning.sch.gr/moodle>. Τα βασικότερα θεματικά πεδία της επιμόρφωσης ήταν: επικοινωνία και συνεργασία σ' ένα ηλεκτρονικό περιβάλλον μάθησης, διαδικτυακά εργαλεία επικοινωνίας και μάθησης, δημιουργία ενός eTwinning προγράμματος, καινοτόμες και σύγχρονες τάσεις στην παιδαγωγική και διδακτική για την πρωτοβάθμια εκπαίδευση, 2008.
7. Παρακολούθηση 4 επιμορφώσεων της Διεθνούς Οργάνωσης Βιοπολιτικής, του προγράμματος «*Βιώσιμη Ανάπτυξη και Ενίσχυση του Ρόλου των Νέων στην Οικοδόμηση μιας Πράσινης Κοινωνίας*». Θέμα της 1^{ης} επιμόρφωσης: *Πράσινος Μισθός*, 16 Σεπτεμβρίου - 20 Νοεμβρίου 2009. Θέμα της 2^{ης} επιμόρφωσης: *Κλιματικές Αλλαγές*, 16 Σεπτεμβρίου - 20 Νοεμβρίου 2009. Θέμα της 3^{ης} επιμόρφωσης: *Βιοπόλις - Βιώσιμη Αστική Ανάπτυξη*, 23 Νοεμβρίου 2009 - 17 Ιανουαρίου 2010. Θέμα της 4^{ης} επιμόρφωσης: *Προστασία Δασών*, 26 Σεπτεμβρίου - 10 Δεκεμβρίου 2011. Όλες οι επιμορφώσεις πραγματοποιήθηκαν μέσω της πλατφόρμας <http://elearning.biopolitics.gr>, 2009-2011.
8. Εκπαιδευτικό πρόγραμμα 25 ωρών για την Εκπαίδευση Εκπαιδευτών Ενηλίκων στα πλαίσια του έργου «*Ο Σχεδιασμός και η Υλοποίηση Προγραμμάτων Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης Εκπαιδευτών και Στελεχών Διά Βίου Μάθησης*» του Ινστιτούτου Διαρκούς Εκπαίδευσης Ενηλίκων της Γενικής Γραμματείας Διά Βίου Μάθησης (ΓΓΔΒΜ)*, Αθήνα, 29 Μαΐου - 05 Ιουνίου 2010.
*Μετά από την παρακολούθηση του σεμιναρίου επιλέχθηκε να διδάξω από απόσταση και δια ζώσης (σε 2 τμήματα, συνολικά 50 ώρες) στους εκπαιδευτές ενηλίκων στην Περιφέρεια Κρήτης.
9. Επιμορφωτικό πρόγραμμα 200 ωρών (54 ώρες δια ζώσης στην Αθήνα και 146 ώρες εξ αποστάσεως) με συμμετοχή εν ενεργεία νηπιαγωγών και σχολικών συμβούλων στα πλαίσια του Μείζονος Προγράμματος Επιμόρφωσης του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου, 20 Μαΐου - 4 Σεπτεμβρίου 2011.
10. Επιμορφωτικό σεμινάριο στα πλαίσια του Comenius/Grundtvig European In-service με θέμα: *Science Museum and School: a cooperation to improve teaching, learning and discovery*, Deutsches Museum, Munich, 17-23 February 2013.
11. Σεμινάριο επιμόρφωσης των Εμπειρογνομόνων του Μητρώου Αξιολογητών Επιτηρητών του Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π (Εθνικός Οργανισμός Πιστοποίησης Προσόντων & Επαγγελματικού Προσανατολισμού) με έργο τη

δημιουργία Τράπεζας Θεμάτων για την Πιστοποίηση Εκπαιδευτικής Επάρκειας Εκπαιδευτών Ενηλίκων της Μη Τυπικής Εκπαίδευσης, Αθήνα, 24 Μαΐου 2013.

12. Επιμορφωτικό σεμινάριο: *2nd International Training Course on Inquiry Based Learning in Science Education For Primary School Ages 3-7*, στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος Pri-Sci-Net, <http://www.prisci.net/>, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 1-5 Ιουλίου 2013.
 13. Πρόγραμμα Επιμόρφωσης για την υλοποίηση του προγράμματος Παιδαγωγικής και Διδακτικής Επάρκειας του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης/ΚΕΜΕΙΕΔΕ (Κέντρο Μελέτης της Ιστορίας της Εκπαίδευσης και του Διδακτικού Επαγγέλματος), με θέμα «*Μεθοδολογία της Εκπαίδευσης από Απόσταση*», Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 16-18 Μαΐου 2014.
 14. Παρακαλούθηση και πιστοποίηση του σεμιναρίου επιμόρφωσης 25 ωρών για το αντικείμενο της «*Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης*» το οποίο διοργανώθηκε από τη Μονάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης και Επιμόρφωσης του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου από 12/11/2017 έως 02/02/2018.
 15. Επιμορφώσεις μέσω **Webinars** για θέματα από το χώρο της **Προσχολικής Εκπαίδευσης**:
 - 13.1 *Using Developmentally Appropriate Practice with Early Learners to Evaluate Apps - A TEC Track Webinar* by Gail Lovely, 16 October 2013.
 - 13.2 *What's REALLY Happening with Technology in Early Childhood Programs?* by HATCH, The Early Learning Experts, 5 December 2013.
 - 13.3 *Are Your Early Literacy Program Materials Good Enough? Let's Find Out!* by Kathleen Roskos and Lisa Lenhart, 15 January 2014.
 - 13.4 *Communicating with Families in Head Start- 21st Century Techniques to Enhance Family Involvement and Relationships* by Karen Nemeth, 6 March 2014.
 - 13.5 *Integrating STEAM into the ECE Classroom: Finding and Utilizing the Right Resources for Your Center* by Amy Koester, 9 April 2014.
 - 13.6 *Learning in Two Languages in Early Childhood: What Every Early Childhood Professional Needs to Know* by Mileidis Gort, 30 April 2014.
 - 13.7 *STEM in Early Education Round Table* by HATCH, The Early Learning Experts, 08 May 2014.
 - 13.8 *Coding for Kindergarten: Teaching Creativity and Problem Solving Skills to Early Learners* by A. Strawhacker, Tufts University, 08 October 2014.
 - 13.9 *Autism Spectrum Disorders in the Early Childhood Setting: The Role of Administrators*, by Michael A. Assel, 25 March 2015.
- Γνώστης πλήθους προγραμμάτων σε PC και Macintosh καθώς και δημιουργίας ιστοσελίδων στο διαδίκτυο με τα βασικότερα συστήματα διαχείρισης περιεχομένου (CMS, Content Management Systems).
 - Κάτοχος της Γαλλικής και Αγγλικής γλώσσας.

2. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ - ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

2015-σήμερα Επίκουρος Καθηγητής, στο γνωστικό αντικείμενο της **Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση** στο **Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης** του **Πανεπιστημίου Κρήτης** (Ημερομηνία εκλογής στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή 01/10/2014, ΦΕΚ Διορισμού του Επίκουρου Καθηγητή 107/24-02-2015 τ. Γ', ΦΕΚ Μονιμοποίησης στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή 918/17-08-2018 τ. Γ')

2011-2014 **Λέκτορας** (ΦΕΚ διορισμού 1067/12-12-2011 τ. Γ') στο γνωστικό αντικείμενο της **Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση** στο **Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης** του **Πανεπιστημίου Κρήτης** (ημερομηνία εκλογής 19/06/2009).

Μαθήματα και σεμινάρια που έχω διδάξει (η αναλυτική περιγραφή βρίσκεται στην ιστοσελίδα του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης <http://www.edc.uoc.gr/ptpe/>)

ΠΑΙ 156: *Οι Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση*

ΠΑΙ 164: *Διδακτική Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση*

ΣΠΑ 112: *Σεμινάριο Παιδαγωγικών: Ανάπτυξη δραστηριοτήτων από τη διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση*

ΣΠΑ 110: *Σεμινάριο Διδακτικής Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση*

ΣΠΑ 124: *Σεμινάριο Εργαστηριακών Εφαρμογών στις Φυσικές Επιστήμες*

2.1 Διδασκαλία σε Μεταπτυχιακό Επίπεδο

2016-2017 Διδάσκων στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** Επιστήμες της Αγωγής του **Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης** του **Πανεπιστημίου Κρήτης** του μεταπτυχιακού μαθήματος **ΜΕΤ 111 «Διδασκαλία και μάθηση των φυσικών επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση»** (αυτοδύναμη διδασκαλία 1 εξάμηνο).

2017-σήμερα Διδάσκων στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** Επιστήμες της Αγωγής: Παιδαγωγική & Διδακτική Πράξη στην κατεύθυνση **Οι ΤΠΕ στην Εκπαίδευση του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης** του **Πανεπιστημίου Κρήτης** του μεταπτυχιακού μαθήματος **«Χρήση Προσομοιώσεων στις Φυσικές Επιστήμες»** (αυτοδύναμη διδασκαλία 2 εξάμηνα).

2006 ως σήμερα **Συμβουλευτικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό** (ΣΕΠ) στο Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (ΕΑΠ) ως **επιβλέπων μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών** στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Σπουδές στην Εκπαίδευση»** στις Θεματικές Ενότητες (ΘΕ):

ΕΚΠ63: Διδακτική των Φυσικών Επιστημών (Επιβλέπων Διπλωματικών Εργασιών, 2006-17)

ΕΚΠ65: Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση (Επιβλέπων Διπλωματικών Εργασιών 2010-17) και

ΕΚΠ63: Διδακτική των Φυσικών Επιστημών (Συντονιστής και Διδάσκων, 2017 έως σήμερα, αυτοδύναμη διδασκαλία 2 ακαδημαϊκά έτη).

2012-σήμερα Διδάσκων στο **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών** του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής του **ΤΕΙ Κρήτης** το μεταπτυχιακό μάθημα **«Τεχνολογίες Πληροφορικής & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση»** (αυτοδύναμη διδασκαλία, 6 εξάμηνα).

2004-2005 Διδασκαλία στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του **Τμήματος Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού** (ΤΕΠΑΕΣ) του **Πανεπιστημίου Αιγαίου**, με εισηγήσεις για τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών και τη χρήση των Νέων Τεχνολογιών στην εκπαίδευση (μη αυτοδύναμη διδασκαλία, εαρινό εξάμηνο)

2016-2017 Διδασκαλία στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών **«Διδακτική των Βιοεπιστημών»** του **Δημοκρίτειο Πανεπιστημίου Θράκης**, Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής του Μεταπτυχιακού μαθήματος **«Ακαδημαϊκές & Επαγγελματικές Δεξιότητες Βιοεπιστημόνων»** (μη αυτοδύναμη διδασκαλία, εαρινό εξάμηνο).

2.2 Επιπρόσθετο Διδακτικό/Επιμορφωτικό Έργο

- 2016-2018** Διδάσκων στο εξ αποστάσεως πρόγραμμα «Παιδαγωγική και Διδακτική Επάρκεια» μέσω πλατφόρμας και διά ζώσης, το μάθημα «Διδακτική των Φυσικών Επιστημών – Περιβαλλοντική Εκπαίδευση» του Προγράμματος Παιδαγωγικής Κατάρτισης της Σχολής Επιστημών Αγωγής του ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Κρήτης.
- 2009-2011** Διδάσκων στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης με σύμβαση Π.Δ/407.
- 2009-2011** Διδάσκων στο Διδασκαλείο Νηπιαγωγών Κρήτης του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης.
- 2011-2012** Επιμορφωτής Εκπαιδευτικών στο πλαίσιο της υλοποίησης της Πράξης «Νέο Σχολείο» για τα Φυσικά του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής (ΙΕΠ).
- 2011-2012** Επιμορφωτής Επιμορφούμενων Νηπιαγωγών στο πλαίσιο του Μείζονος Προγράμματος Επιμόρφωσης Εκπαιδευτικών του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου.
- 2010-2012** Εμπειρογνώμονας του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου για τα Φυσικά Δημοτικού στα πλαίσια των Νέων Προγραμμάτων Σπουδών (ΝΠΣ) του Νέου Σχολείου και επιμορφωτής εκπαιδευτικών για τα ΝΠΣ.
- 2011-2012** Επιμορφωτής Επιμορφωτών στο Πανεπιστημιακό Κέντρο Επιμόρφωσης (ΠΑΚΕ) Κρήτης για την Πράξη «Επιμόρφωση των εκπαιδευτικών για την αξιοποίηση και εφαρμογή των ΤΠΕ στη διδακτική πράξη».
- 2008-2009** Διδάσκων στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στη Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών με σύμβαση ΠΔ/407.
- 2009-2010** Διδάσκων στο Περιφερειακό Επιμορφωτικό Κέντρο (ΠΕΚ) Κρήτης στα πλαίσια του προγράμματος «Εισαγωγική Επιμόρφωση Νεοδιόριστων Εκπαιδευτικών Α/θμιας και Β/θμιας Εκπαίδευσης» θεμάτων για τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών σε νεοδιοριζόμενους νηπιαγωγούς, δασκάλους και καθηγητές στην Περιφέρεια Κρήτης.
- 2007-2009** Διδάσκων και Επιστημονικός συνεργάτης της ΑΣΠΑΙΤΕ (Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης) στο Παράρτημα Κρήτης.
- 2005-2006** Διδάσκων στο Διδασκαλείο «Μαρία Αμαριώτου» του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης θέματα για τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών και την εισαγωγή και χρήση των Νέων Τεχνολογιών στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση.
- 2004-σήμερα** Διδάσκων στο ΤΕΙ Κρήτης, Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής και Πολυμέσων (νυν Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής) τα μαθήματα: *Εισαγωγή στην Ιστορία και Φιλοσοφία των Θετικών Επιστημών, Παιδαγωγικά, Μέθοδοι Διδασκαλίας-Διδακτικά Μοντέλα, και Διδασκαλία της Πληροφορικής στην Εκπαίδευση* και έως το 2011 στο Γενικό Τμήμα Θετικών Επιστημών τα μαθήματα: *Ασύγχρονη τηλεεκπαίδευση και Σύγχρονη τηλεεκπαίδευση*.
- 2001-2004** Ερευνητής και Επιστημονικός Υπεύθυνος στο Εργαστήριο Education et Apprentissages (EDA) στο Πανεπιστήμιο Παρίσι 5 της Σορβόνης. Το Εργαστήριο EDA απευθύνεται σε μεταπτυχιακούς φοιτητές και είναι διεθνώς γνωστό επιστημονικό Εργαστήριο το οποίο είναι αναγνωρισμένο (Equipe d'Accueil, EA3626) από το Γαλλικό Υπουργείο Παιδείας. Μέλη του Εργαστηρίου είναι διδάσκοντες του Πανεπιστημίου Παρίσι 5 και του Γαλλικού Παιδαγωγικού Ινστιτούτου. Το Εργαστήριο EDA της Σορβόνης υλοποιεί επιστημονικές έρευνες γύρω από θέματα της διδακτικής των θετικών επιστημών.

2000-2001 Ερευνητής σε προγράμματα του **Γαλλικού Εθνικού Παιδαγωγικού Ινστιτούτου (INRP, Institut Nationale de la Recherche Pédagogique)**.

1. Μέντορας υποψήφιων διδασκόντων στο 5^ο Δήμερο Εργαστήριο Υποψηφίων Διδασκόντων, Εργαστήριο Εκπαιδευτικού Υλικού & Εκπαιδευτικής Μεθοδολογίας του ΕΑΠ, Αθήνα 7-8 Φεβρουαρίου **2015**.
2. Ερευνητής και Επιστημονικός συνεργάτης στο Εργαστήριο Education et Apprentissages (E.D.A) στο Πανεπιστήμιο Παρίσι 5 της Σορβόνης (**2000 - σήμερα**).
3. Μέλος του Μητρώου Κύριου Διδακτικού Προσωπικού του ΕΚΔΔΑ και εισηγητής σε προγράμματα επιμόρφωσης δημοσίων υπαλλήλων που υλοποιήθηκαν από το ΙΝ.ΕΠ. και το Π.ΙΝ.ΕΠ.Θ. με συνολικό αριθμό διδασκαλίας 26 ώρες (**07-11/07/2012**).
4. Εξωτερικός εμπειρογνώμονας στο πλαίσιο της Ανοικτής Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την ένταξη *Εμπειρογνώμωνων στο «Μητρώο Αξιολογητών» του Ε.Ο.Π.Π.Ε.Π* (Εθνικός Οργανισμός Πιστοποίησης Προσόντων & Επαγγελματικού Προσανατολισμού) με έργο τη δημιουργία Τράπεζας Θεμάτων για την Πιστοποίηση Εκπαιδευτικής Επάρκειας Εκπαιδευτών Ενηλίκων της Μη Τυπικής Εκπαίδευσης (**03-21/06/2013**).
5. Διδασκαλία από απόσταση και δια ζώσης (100 ώρες) στο πρόγραμμα *Εκπαίδευσης εκπαιδευτών ενηλίκων του Κέντρου Εκπαίδευσης και Επιμόρφωσης Ενηλίκων από Απόσταση (ΚΕΕΕΝΑΠ)* στην Περιφέρεια Κρήτης του Ινστιτούτου Διαρκούς Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Ενηλίκων (ΙΔΕΚΕ) της Γενικής Γραμματείας Διά Βίου Μάθησης (ΓΓΔΒΜ) (**2010-11**).
6. Διδασκαλία από απόσταση (50 ώρες) στην Περιφέρεια Κρήτης στο πρόγραμμα *«Επιμόρφωση Εκπαιδευτών στις εξελίξεις της Τεχνολογίας ανά Τομέα Ειδικότητων»* του Κέντρου Εκπαίδευσης και Επιμόρφωσης Ενηλίκων από Απόσταση (ΚΕΕΕΝΑΠ) του Ινστιτούτου Διαρκούς Εκπαίδευσης Ενηλίκων (ΙΔΕΚΕ) της Γενικής Γραμματείας Διά Βίου Μάθησης (ΓΓΔΒ) (**2010**).
7. Μέλος της επιστημονικής Ομάδας των *«Νέων Τεχνολογιών»* για τις ανάγκες της πράξης *«Ολοήμερα Δημοτικά Σχολεία»* του Μέτρου 1.2 της Ενέργειας 1.2.3 του ΕΠΕΑΕΚ II (**2007-08**).
8. Διδασκαλία από απόσταση και δια ζώσης (100 ώρες) στο πρόγραμμα εκπαίδευσης εκπαιδευτών ενηλίκων του Κέντρου Εκπαίδευσης και Επιμόρφωσης Ενηλίκων από Απόσταση (ΚΕΕΕΝΑΠ) στην Περιφέρεια Κρήτης του Ινστιτούτου Διαρκούς Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Ενηλίκων (ΙΔΕΚΕ) της Γενικής Γραμματείας Εκπαίδευσης Ενηλίκων (ΓΓΕΕ) (**2007-08**).
9. Εισηγητής στο σεμινάριο *«Διδακτικής Μεθοδολογίας και Ψυχοπαιδαγωγικών Θεμάτων»* που πραγματοποιήθηκε στο ΤΕΙ Κρήτης από 03/11/2007 έως 15/12/2007 απευθυνόμενο στο εκπαιδευτικό προσωπικό του ΤΕΙ Κρήτης (2007-08) και στα σεμινάρια επιμόρφωσης για το εκπαιδευτικό προσωπικό του ΤΕΙ Κρήτης στο Ηράκλειο (14-21 Φλεβάρη 2006 και 26 Σεπτεμβρίου - 3 Οκτωβρίου) και στον Άγιο Νικόλαο (5-15 Απριλίου 2006). Τα σεμινάρια διοργανώθηκαν από το Γραφείο Διά Βίου Εκπαίδευσης του ΤΕΙ Κρήτης (**2006**).
10. Σύμβουλος Εκπαίδευσης στο ΚΕΕ (Κέντρο Εκπαίδευσης Ενηλίκων) στο Ρέθυμνο (**2005-06**).
11. Επιστημονικός συνεργάτης και επιμορφωτής στο πρόγραμμα εκμάθησης χρήσης Νέων Τεχνολογιών στη ΝΕΛΕ (Νομαρχιακή Επιτροπή Λαϊκής Επιμόρφωσης) Ηρακλείου (**2004-05**).
12. Διδάσκων στον ιδιωτικό εκπαιδευτικό οργανισμό Success τα μαθήματα *«Γενική διδακτική μεθοδολογία», «Ψυχοπαιδαγωγικά θέματα»* στο πλαίσιο της προετοιμασίας των υποψηφίων εκπαιδευτικών για το διαγωνισμό ΑΣΕΠ (Ανώτατο Συμβούλιο Επιλογής Προσωπικού) Εκπαιδευτικών (**2004-05**).
13. Υπεύθυνος επικοινωνίας για τη Γαλλία του Δικτύου Postgraduate Research Network της Ευρωπαϊκής Εκπαιδευτικής Ένωσης για την Έρευνα - EERA (European Educational Research Association) (**2003-05**).

14. Διδασκαλία Νέων Τεχνολογιών - Χρήση υπολογιστών μέσω της Ένωσης CLIP (Club Informatique Pénitentiaire) σε σωφρονιστικά ιδρύματα στο Παρίσι (2002-04).
15. Επιστημονικός συνεργάτης σε πολιτιστικά και εκπαιδευτικά θέματα στη Cité Universitaire de Paris (Γαλλική Πανεπιστημιούπολη) με έμφαση στις εκπαιδευτικές καινοτομίες (1994-98, 2000-04).
16. Μέλος του συμβουλίου Ελλήνων φοιτητών της Fondation Hellénique (Ελληνικό Σπίτι) στο Παρίσι και εκπρόσωπος των Ελλήνων φοιτητών στο Διεθνές Συμβούλιο της Cité Universitaire de Paris και Επιστημονικός σύμβουλος και συνεργάτης στη Fondation pour la Culture Hellénique (Ίδρυμα για την Ελληνική κουλτούρα) με έμφαση στη χρήση των Νέων Τεχνολογιών στις Θετικές Επιστήμες (1995-97).

2.3 Επίβλεψη πτυχιακών και μεταπτυχιακών εργασιών

Επίβλεψη πτυχιακών και μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών	Αριθμός εργασιών	Ολοκληρώθηκαν
<p>Επιβλέπων διδακτορικών διατριβών:</p> <ol style="list-style-type: none"> Κανάκη Κ. (σε εξέλιξη), Η εισαγωγή της υπολογιστικής σκέψης στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία στα πλαίσια της διδασκαλίας των φυσικών επιστημών. 	1	-
<p>Μέλος τριμελούς εισηγητικής επιτροπής διδακτορικών διατριβών:</p> <ol style="list-style-type: none"> Παπαδάκης Στ. (2015). Η χρήση ΤΠΕ για τη διδασκαλία των Ρεαλιστικών Μαθηματικών στην Προσχολική Αγωγή (ολοκληρώθηκε) Σγουρός Ι. (2018). Εκπαίδευση εκπαιδευτικών στην ανάπτυξη διδακτικών ενοτήτων σε θέματα ναυοεπιστημών. Νιπυράκης, Α. (σε εξέλιξη). Εκπαίδευση Εκπαιδευτικών στη διδασκαλία STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics). Χατζόπουλος, Α. (σε εξέλιξη). Ανάπτυξη ρομποτικής πλατφόρμας χαμηλού κόστους βασισμένη στην αξιοποίηση των ευρημάτων έρευνας δράσης για την εκπαίδευση STEM και την εκπαιδευτική ρομποτική. 	4	2
<p>Μέλος επταμελούς εισηγητικής επιτροπής διδακτορικών διατριβών:</p> <ol style="list-style-type: none"> Αντωνίου Θ. (2012). Συμβολή της άτυπης και της προαιρετικής περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, στην αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών προβλημάτων στο πλαίσιο της βιώσιμης ανάπτυξης, ΠΤΔΕ, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Καλιαντζή Γ. (2016). Ενσωμάτωση του θέματος της κλιματικής αλλαγής στο αναλυτικό πρόγραμμα της δημοτικής εκπαίδευσης με την υποστήριξη των ΤΠΕ, ΠΤΔΕ, Πανεπιστήμιο Κρήτης. Τσακμάκη Π. (2017). Αναζήτηση «νόμων», στο πλαίσιο της αιτιότητας, στις απόψεις των μαθητών / τριών για την πρόβλεψη και ερμηνεία φαινομένων και διδακτική αξιοποίησή τους στη διδασκαλία της Φυσικής, ΠΤΔΕ, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Βασιλείου Γ. (2017). Εκπαίδευση Εκπαιδευτικών Φυσικών Επιστημών- Εκπαιδευτικός Μετασχηματισμός, Μεθοδολογία, Τεχνολογία, ΠΤΔΕ, ΕΚΠΑ. Μιτζήθρας Κ. (2017). Εργαστηριακές Εφαρμογές των Ψηφιακών Τεχνολογιών στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση με τη Χρήση Διαδραστικού Πίνακα, ΠΤΔΕ, ΕΚΠΑ. Καλιαμπός Γ. (2018). Διερεύνηση των εναλλακτικών ιδεών για έννοιες της μηχανικής σε εφήβους που βρίσκονται στο φάσμα του αυτισμού υψηλής λειτουργικότητας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών, Παιδαγωγικό Τμήμα Ειδικής Αγωγής. Παπαπαχρήστος, Δ. (2018). Αξιολόγηση Συστημάτων Ηλεκτρονικής Μάθησης για τη Ναυτική Εκπαίδευση και Κατάρτιση με Μεθόδους και Εργαλεία Νευροεπιστημών, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών. Μιχαηλίδη, Α. (2018). Εκπαίδευση εκπαιδευτικών στην εφαρμογή ενοτήτων σύγχρονης επιστημονικής έρευνας με διαστάσεις υπεύθυνης έρευνας και καινοτομίας με την υποστήριξη μεντόρων-εκπαιδευτικών. 	8	8

Επιβλέπων Διπλωματικών Εργασιών στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Σπουδές στην Εκπαίδευση» του ΕΑΠ στις Θεματικές Ενότητες: ΕΚΠ63: Διδακτική των Φυσικών Επιστημών και ΕΚΠ65: Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση	41	40
Επιβλέπων ή Μέλος τριμελούς επιτροπής μεταπτυχιακών εργασιών στο Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης: 1. Βάλλα, Β.. (2017). Η Διδασκαλία των Αριθμών στην Προσχολική Εκπαίδευση βασισμένη στις ΤΠΕ (μέλος τριμελούς επιτροπής, ολοκληρώθηκε) 2. Βλασοπούλου, Μ. (επιβλέπων, σε εξέλιξη) 3. Κωστάκη, Μ. (επιβλέπων, σε εξέλιξη) 4. Χαλκιαδάκης, Κ. (επιβλέπων, σε εξέλιξη)	4	1
Μέλος τριμελούς επιτροπής μεταπτυχιακών εργασιών στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του ΕΚΠΑ 1. Ψυκαράκη, Χρ. (2013). Η διδασκαλία της Οπτικής στη ΣΤ' Δημοτικού με την βοήθεια των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών, ΠΤΔΕ, ΕΚΠΑ.	1	1
Μέλος τριμελούς επιτροπής μεταπτυχιακών εργασιών στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης και στο Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης 1. Τεσσέρης, Γ. (2010). Προς εργαλεία και τεχνολογίες ηλεκτρονικής μάθησης βασισμένες σε πρότυπα. 2. Φιλιποπούλου, Ε. (2011). Ένα εργαλείο για ηλεκτρονική μάθηση βασισμένο σε τεχνικές συλλογισμού. 3. Πουλακάκης, Ι. (2014). Σχεδιασμός και υλοποίηση της υπηρεσίας ενός αποθετηρίου σημασιολογικού πλαισίου εφαρμογών για την πρωτοβάθμια και την δευτεροβάθμια εκπαίδευση στην Ελλάδα. 4. Σαββοργινάκης, Β. (2015). Εκπαίδευση φοιτητών ΠΤΔΕ στην εργαστηριακή διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών μέσω μικροϋπολογιστικών συστημάτων. 5. Νιτυράκης, Α. (2018). Εκπαίδευση φοιτητών στη χρήση Εργαστηρίων με Μικροϋπολογιστικά Συστήματα σε πλαίσιο Κοινότητας Μάθησης. 6. Χοκούρογλου, Δ. (2018). Η επίδραση της επιστημονικής έρευνας και της φύσης της επιστήμης στην ανάπτυξη και εφαρμογή διδασκαλιών διερευνητικής μάθησης από φοιτητές του ΠΤΔΕ. 7. Γιασαφάκη, Χ. (2018). Διδασκαλία και μάθηση για τους ζωντανούς οργανισμούς βασισμένη στη διερεύνηση στην Α' Τάξη Δημοτικού Σχολείου. Μελέτη περίπτωσης.	7	7
Μέλος τριμελούς επιτροπής μεταπτυχιακών εργασιών του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής του ΤΕΙ Κρήτης, ΠΜΣ Πληροφορική & Πολυμέσα: 1. Κούνουπας, Ν. (2015). Facebook as an educational tool and the quality of learning. 2. Σπυριδάκης, Κ. (2015). Design, implementation of a personal learning environment and investigate determinants of user acceptance. 3. Ορφανάκης, Β. (2016). School as a service. 4. Ρελάκης, Α. (2016). Implementation of a web based application to support IMS Common Cartridge Specification. 5. Βελεγράκη, Ε. (2016). A Qti web-based assessment tool. 6. Θεοδωράκης, Μ. (2018). MOOCs - Current Developments and case study at Crete University Press. 7. Κατής, Ε. (2018). Semantic Modeling of Educational Curriculums & Syllabus. 8. Σμυρνάκης, Α. (2018). Dinotopia a visual educational serious game. 9. Σκουντή, Π. (2018). A Serious Game as a Screening Tool for identifying children with Dyslexia. 10. Χαραλαμπάκος, Ο. (2018). Design and development of user-friendly authoring tool for location based treasure hunts.	10	9

Επιβλέπων πτυχιακών εργασιών στο Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης.	24	20
Συναξιολογητής πτυχιακών εργασιών στο Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης.	35	30
Επιβλέπων πτυχιακών εργασιών στο ΤΕΙ Κρήτης	7	6
Επιβλέπων πτυχιακών εργασιών στην ΑΣΠΑΙΤΕ	10	10

3. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ

- Για την αξιολόγηση της διδακτικής ικανότητας παρέχονται:

3.1 Στοιχεία από τη Μονάδα Διασφάλισης της Ποιότητας (ΜΟ.ΔΙ.Π.) του Πανεπιστημίου Κρήτης για τα μαθήματα που διδάσκω στο Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης:

3.1.1	ΠΑΙ 156	Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση (χειμερινό εξάμηνο 2012-13)
3.1.2	ΠΑΙ 164	Διδακτική Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση (εαρινό εξάμηνο 2012-13)
3.1.3	ΠΑΙ 164	Διδακτική Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση (εαρινό εξάμηνο 2013-14)
3.1.4	ΣΠΑ 124	Σεμινάριο Εργαστηριακών Εφαρμογών στις Φυσικές Επιστήμες (εαρινό εξάμηνο 2013-14)
3.1.5	ΠΤΕ 105	Πτυχιακή Εργασία: Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση (χειμερινό εξάμηνο 2014-15)
3.1.6	ΣΕΜ 204	Σεμινάριο Παιδαγωγικής: Η Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση (χειμερινό εξάμηνο 2014-15)
3.1.7	ΣΕΜ 205	Σεμινάριο Παιδαγωγικής: Ανάπτυξη δραστηριοτήτων από τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση (εαρινό εξάμηνο 2014-15)
3.1.8	ΕΠΑ 205	Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση (χειμερινό εξάμηνο 2014-15)
3.1.9	ΕΠΑ 404	Οι φυσικές επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση (εαρινό εξάμηνο 2014-15)
3.1.10	ΠΤΕ 105	Πτυχιακή Εργασία: Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση (χειμερινό εξάμηνο 2015-16)
3.1.11	ΕΠΑ 205	Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση (χειμερινό εξάμηνο 2015-16)
3.1.12	ΣΕΜ 204	Σεμινάριο Παιδαγωγικής: Η Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση (εαρινό εξάμηνο 2015-16)
3.1.13	ΕΠΑ 115	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση (εαρινό εξάμηνο 2015-16)
3.1.14	ΠΤΕ 105	Πτυχιακή Εργασία: Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση (χειμερινό εξάμηνο 2016-17)
3.1.15	ΣΕΜ 214	Σεμινάριο Διδακτικής των φυσικών επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση: βασικές έννοιες και φαινόμενα (χειμερινό εξάμηνο 2016-17)
3.1.16	ΕΠΑ 205	Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση (χειμερινό εξάμηνο 2016-17)
3.1.17	ΕΠΑ 115	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση (εαρινό εξάμηνο 2016-17)
3.1.18	ΜΕΤ 111	Διδασκαλία και μάθηση των φυσικών επιστημών στην προσχολική (εαρινό εξάμηνο 2016-17)
3.1.19	ΠΤΕ 105	Πτυχιακή Εργασία: Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση (χειμερινό εξάμηνο 2017-18)
3.1.20	ΜΕΑ 413	Χρήση προσομοιώσεων στις φυσικές επιστήμες (χειμερινό εξάμηνο 2017-18)
3.1.21	ΕΠΑ 205	Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση (εαρινό εξάμηνο 2017-18)
3.1.22	ΣΕΜ 214	Σεμινάριο Διδακτικής των φυσικών επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση: βασικές έννοιες και φαινόμενα (εαρινό εξάμηνο 2017-18)

3.2 Η έκθεση εξωτερικής αξιολόγησης (Δεκέμβριος 2013) από την Αρχή Διασφάλισης και Πιστοποίησης της Ποιότητας στην Ανώτατη Εκπαίδευση (Α.ΔΙ.Π.) του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης. Η έκθεση αυτή στις υποδείξεις προς το Τμήμα επισημαίνει (σ. 9) την ανάγκη να μετατραπεί σε υποχρεωτικό το μάθημα που διδάσκω στο Τμήμα για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση. Η υπόδειξη αυτή προέκυψε μετά από παρακολούθηση της διδασκαλίας μου από όλους τους εξωτερικούς αξιολογητές καθώς και μέσα από τις συνεντεύξεις που πραγματοποίησαν οι αξιολογητές με τους φοιτητές του Τμήματος.

Η έκθεση μπορεί να αναζητηθεί στην ιστοσελίδα της Α.ΔΙ.Π. στον παρακάτω σύνδεσμο:
http://www.hqaa.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=153&Itemid=252&lang=el

4. ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΈΡΓΟ

(στην ελληνική, γαλλική και αγγλική γλώσσα)

Το συγγραφικό έργο παρουσιάζεται αναλυτικά στο υπόμνημα για τα επιστημονικά δημοσιεύματα

4.1 Συγγραφικό έργο για τη διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση και το ρόλο του εκπαιδευτικού

ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

1. **Kalogiannakis, M.** (1994). *Formation d'ombre expliquée par les élèves de quatrième - ancien programme - et les stagiaires de l'IUFM (Ο σχηματισμός της σκιάς όπως τον εξηγούν οι μαθητές της υποχρεωτικής εκπαίδευσης (Γ' γυμνασίου) - σύμφωνα με το παλιό αναλυτικό πρόγραμμα - και οι μελλοντικοί εκπαιδευτικοί Φυσικών Επιστημών)*. D.E.A., Paris 7 - Denis Diderot.
2. **Kalogiannakis, M.** (2000). *Représentations sociales d'enseignants de sciences physiques sur l'utilisation des multimédias dans leur enseignement (Οι κοινωνικές αναπαραστάσεις των εκπαιδευτικών των Φυσικών Επιστημών ως προς τη χρήση των πολυμέσων στη διδασκαλία τους)*. D.E.A., Paris 5 - René Descartes.
3. **Kalogiannakis, M.** (2004). *Après l'introduction des TICE, puis après la création des TPE au lycée: de nouveaux rôles pour les professeurs? Le cas en sciences physiques, (Μετά την εισαγωγή των Τεχνολογιών των Πληροφοριών και της Επικοινωνίας (ΤΠΕ) και των προσωπικών κατευθυνόμενων εργασιών στο Λύκειο: δημιουργούνται νέοι ρόλοι για τους εκπαιδευτικούς; Η περίπτωση των Φυσικών Επιστημών)*. Διδακτορική διατριβή, Paris 5 - René Descartes.

ΒΙΒΛΙΑ

1. **Kalogiannakis, M.** (2004). *Réseaux pédagogiques et communautés virtuelles: de nouvelles perspectives pour les enseignants, (Παιδαγωγικά Δίκτυα και εικονικές κοινότητες: Νέες προοπτικές για τους εκπαιδευτικούς)*. Paris: L'Harmattan.

[Δημοσίευση της διδακτορικής διατριβής με προσθήκη νέων στοιχείων]

2. **Kalogiannakis, M.** (2010). *Représentations sociales d'enseignants de sciences physiques. L'utilisation des multimédias dans leur enseignement (Οι κοινωνικές αναπαραστάσεις των εκπαιδευτικών των Φυσικών Επιστημών ως προς τη χρήση των πολυμέσων στη διδασκαλία τους)* Allemand-Sarrebruck: Éditions Universitaires Européennes.

[Δημοσίευση της μεταπτυχιακής διατριβής που αποκτήθηκε το 2000]

Από τη μονιμοποίηση στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή έως σήμερα

3. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). *Διδάσκοντας Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση. Προκλήσεις και Προοπτικές*. Αθήνα: Gutenberg.

ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΙ ΤΟΜΟΙ

1. **Kalogiannakis, M.**, Stavrou, D., & Michaelidis, P.G. (Eds.) (2010). *Proceedings of the 7th International Conference on Hands-on Science*, Rethymno, 25-31 July 2010.
2. Πλακίτση, Κ., Σπύρτου, Α., Παπαδοπούλου, Π., Τσαπαρλής, Γ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Μαλανδράκης, Γ., Σούλιος, Ι., Ζουπίδης, Α., Κολιός, Ν., Ριζάκη, Α., & Σταμούλης, Ε. (2011). *Πρόγραμμα Σπουδών Φυσικών Επιστημών Δημοτικού για το «Νέο Σχολείο»*. Αθήνα: Παιδαγωγικό Ινστιτούτο.
[Διαθέσιμο στο Ψηφιακό Σχολείο στη διεύθυνση: <http://dschool.edu.gr/>]
3. Πλακίτση, Κ., Σπύρτου, Α., Παπαδοπούλου, Π., Τσαπαρλής, Γ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Μαλανδράκης, Γ., Σούλιος, Ι., Ζουπίδης, Α., Κολιός, Ν., Ριζάκη, Α., & Σταμούλης, Ε. (2011). *Πρόγραμμα Σπουδών Μελέτης του Περιβάλλοντος Δημοτικού για το «Νέο Σχολείο»*. Αθήνα: Παιδαγωγικό Ινστιτούτο.
[Διαθέσιμο στο Ψηφιακό Σχολείο στη διεύθυνση: <http://dschool.edu.gr/>]
4. Πλακίτση, Κ., Σπύρτου, Α., Παπαδοπούλου, Π., Τσαπαρλής, Γ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Μαλανδράκης, Γ., Σούλιος, Ι., Ζουπίδης, Α., Κολιός, Ν., Ριζάκη, Α., & Σταμούλης, Ε. (2011). *Πρόγραμμα Σπουδών Φυσικών Επιστημών Δημοτικού για το «Νέο Σχολείο»*. ΟΔΗΓΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ. Αθήνα: Παιδαγωγικό Ινστιτούτο.
[Διαθέσιμο στο Ψηφιακό Σχολείο στη διεύθυνση: <http://dschool.edu.gr/>]
5. Πλακίτση, Κ., Σπύρτου, Α., Παπαδοπούλου, Π., Τσαπαρλής, Γ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Μαλανδράκης, Γ., Σούλιος, Ι., Ζουπίδης, Α., Κολιός, Ν., Ριζάκη, Α., & Σταμούλης, Ε. (2011). *Πρόγραμμα Σπουδών Μελέτης του Περιβάλλοντος για το «Νέο Σχολείο»*. ΟΔΗΓΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ. Αθήνα: Παιδαγωγικό Ινστιτούτο.
[Διαθέσιμο στο Ψηφιακό Σχολείο στη διεύθυνση: <http://dschool.edu.gr/>]
6. **Καλογιαννάκης, Μ.** (Επιμ.) (2017). *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση: Σύγχρονες Τάσεις και Προοπτικές*. 27-29 Μαΐου 2016. Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο: Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης.

Από τη μονιμοποίηση στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή έως σήμερα

7. Papadakis, St., & **Kalogiannakis, M.** (Eds) (2019). *Mobile Learning Applications in Early Childhood Education*. USA-PA: IGI Global (under publication).

ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΥΣ ΤΟΜΟΥΣ

1. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Ρεκούμη, Χ., & Χατζηπαπάς, Κ. (2011). Προσχολική εκπαίδευση και Γεωλογία στα πλαίσια της περιβαλλοντικής εκπαίδευσης: μια διδακτική πρόταση. Στο Κ. Πλακίτση (Επιμ.) *Κοινωνιογνωστικές και κοινωνικοπολιτισμικές προσεγγίσεις στη διδακτική των φυσικών επιστημών στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία*, 224-235, Αθήνα: Πατάκης.
2. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Ρεκούμη, Χ., Αντύπα, Αικ., & Πούλλου, Β. (2011). Φυσικές Επιστήμες και Περιβαλλοντική Εκπαίδευση: μια διδακτική πρόταση για την προσχολική εκπαίδευση βασισμένη στη χρήση γεωλογικών εννοιών και μύθων. Στο Ε. Συνώδη & Μ. Αμπαρτζάκη (Επιμ.), *Προγράμματα Προσχολικής Εκπαίδευσης. Θεωρία και Πράξη*, 235-254, Αθήνα: Πεδίο.
3. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Ρεκούμη, Χ. (2014). Δημιουργία εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών για τη διδασκαλία γεωλογικών φαινομένων σε παιδιά προσχολικής ηλικίας: η περίπτωση της διδασκαλίας των σπηλαίων. Στο Π. Καριώτογλου & Π. Παπαδοπούλου (Επιμ.), *Φυσικές Επιστήμες και Περιβάλλον στην Προσχολική Εκπαίδευση*, 247-264, Αθήνα: Gutenberg.
4. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2014). Φυσικές Επιστήμες και Διδακτική: μια επισκόπηση του πεδίου. Στο Κ. Καρράς (Επιμ.), *Η Παιδαγωγική Επιστήμη άλλοτε και τώρα: Ιστορία-Μεταβάσεις-Προκλήσεις*, 127-162. Αθήνα: Gutenberg.

5. Αρβανίτης, Κ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαχρήστος, Δ. (2015). Η ιστοεξερεύνηση (WebQuest) ως εργαλείο διεπιστημονικής προσέγγισης περιβαλλοντικών ζητημάτων στο πλαίσιο της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης για την αειφόρο ανάπτυξη. Στο Γ. Νικολάου & Κ. Κώτσης (Επιμ.), *Περιβάλλον, γεωγραφία, εκπαίδευση. Τιμητικός τόμος για τον Ομότιμο καθηγητή Απόστολο Κατσίκη*, 121-143, Αθήνα: Πεδίο.
6. Ρεκούμη, Χ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2016). Δημιουργία εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών για τη διδασκαλία γεωλογικών φαινομένων σε παιδιά προσχολικής ηλικίας: η διδασκαλία της γεωποικιλότητας-βιοποικιλότητας. Στο Β. Τσελφές (Επιμ.), *Προσχολική ηλικία: οι φυσικές επιστήμες στην εκπαιδευτική σχέση παιδιών και εκπαιδευτικών*, 213-230, Αθήνα: Άρτεμις Πετροπούλου.

ΠΡΟΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΤΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ

1. **Kalogiannakis, M.**, & Caillot, M. (2001). New roles and new social representations of French physical sciences teachers using multimedia. In D. Psillos, P. Kariotoglou, V. Tselfes, G. Bisdikian, G. Fassoulopoulos, E. Hatzikraniotis & M. Kallery (Eds.), *Proceedings of the 3rd International Conference on Science Education Research in the Knowledge Based Society, (Vol. 2)*, Thessaloniki, 21-25 August 2001, 459-461.
2. **Kalogiannakis, M.**, & Caillot, M. (2002). Assessment of New Roles of Physics Teachers Through Scholarly Electronic Forums. In *Proceedings of the 2nd International Conference on Science Education*, Nicosia, 11-13 November 2002, 305-317.
3. **Kalogiannakis, M.** (2003). New steps in the organisation of the school activity in the French secondary schools: the changing role of physics teachers. In C. Constantinou & Z. Zacharias (Eds.), *Proceedings of the 6th International Conference on Computer Based Learning in Science CBLIS'03*, Nicosia, 5-10 July 2003, 762-770.
4. **Kalogiannakis, M.**, & Caillot, M. (2003). Les enseignants de sciences physiques face à l'innovation (TPE, TICE). In V. Albe, C. Orange et L. Simonneaux (Eds.), *Actes des 3^{èmes} Rencontres Scientifiques de l'ARDIST: Recherches en Didactiques des Sciences et des Techniques: Questions en débat*, Toulouse, 8-11 Octobre 2003, 29-36.
5. **Kalogiannakis, M.** (2003). Information and Communication Technologies in class practice: a case study of secondary physical sciences teachers. *Welsh Journal of Education (Special Issue on ICT)*, 12(1), 64-74.
6. **Kalogiannakis, M.**, & Caillot, M. (2003). Novye obrazovatel'nye tekhnologii v praktike prepodavaniya estestvoznaniya vo phrantsuzskikh schkolakh (Η σχολική πρακτική και οι νέες τεχνολογίες των Γάλλων εκπαιδευτικών Φυσικών Επιστημών). In V. Ryzhov & V. Phedosov (Eds.) *Dinamyka Protsessov v Prirode, Obschestve i Tekhnike: Informatsionnye Aspekty (Dynamics of Processes in Nature, Society and Engineering: Informative Issues, International Conference, 2003)*, Taganrog, Taganrogskij Radiotekhnicheskij Universitet, 38-43 (Πρακτικά του συνεδρίου του Πανεπιστημίου Taganrogskij στη Ρωσία).

ΆΡΘΡΑ ΒΑΣΙΣΜΕΝΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ (με το σύστημα των κριτών)

1. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2002). Προσεγγίσεις στο χώρο της Διδακτικής της Φυσικής: Πώς μαθητές και μελλοντικοί εκπαιδευτικοί στη Γαλλία κατανοούν το σχηματισμό των σκιών στην οπτική. Μια μελέτη περίπτωσης. *Παιδαγωγική Επιθεώρηση*, 34, 173-196.
2. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Caillot, M. (2003). Εφαρμογές ΤΠΕ στην εκπαίδευση: Μελέτη των κοινωνικών αναπαραστάσεων Γάλλων εκπαιδευτικών Φυσικών Επιστημών. *Θέματα στην Εκπαίδευση*, 1(4), 47-68.
3. **Kalogiannakis, M.** (2004). A virtual learning environment for the French physics teachers. *Education and Information Technologies*, 9(4), 345-353.

4. **Kalogiannakis, M.** (2004). Nouvelles formes de communication, nouveau métier pour les enseignants? *Educational Media International*, 41(4), 339-345.
5. **Kalogiannakis, M.** (2004). Nouveau métier, nouveaux rôles pour les enseignants de sciences physiques? *Les Cahiers de l'Éducation & Devenir (Spécial issue: l'informatique à l'école: mirage ou miracle?)*, 4, 93-99.
6. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2005). Εικονικές κοινότητες και παιδαγωγικά δίκτυα. Η περίπτωση των Γάλλων καθηγητών φυσικής. *Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Έρευνα και Πράξη*, 15, 22-29.

ΆΡΘΡΑ - ΜΕΛΕΤΕΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ (με το σύστημα των κριτών)

7. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2003). Στάσεις και ικανότητες των Γάλλων εκπαιδευτικών γεωλογίας - βιολογίας στη χρήση των νέων τεχνολογιών στην εκπαίδευση. *Τα Εκπαιδευτικά*, 67-68, 197-208.
8. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Ρεκούμη, Χ. (2008). Η διδασκαλία της Γεωλογίας στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση: βήματα εμπρός ή βήματα πίσω; *Κίνητρο*, 9, 105-125.
9. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Δουμανίδου, Α. (2009). Τα Παγκόσμια Περιβαλλοντικά Προβλήματα μέσα από τα σχολικά εγχειρίδια των Φυσικών Επιστημών: το Φαινόμενο του Θερμοκηπίου και η Αραίωση της Στοιβάδας του Όζοντος. *Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Έρευνα και Πράξη*, 29, 16-27.
10. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2009). Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση: μια επισκόπηση του πεδίου. *Κίνητρο*, 10, 33-52.
11. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Μπουντά, Ε. (2009). Ανάλυση της Εικονογράφησης των Εγχειριδίων Βιολογίας της Α' και της Γ' Γυμνασίου. *Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Έρευνα και Πράξη*, 31, 19-30.
12. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Ρεκούμη, Χ. (2010). Η συμβολή της Γεωπεριβαλλοντικής γνώσης στη διαμόρφωση περιβαλλοντικής συνείδησης. *Φυσικός Κόσμος*, 41, 18-32.
13. Καλαφατίδης, Γ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2011). Η θεωρία της εξέλιξης μέσω της φυσικής επιλογής στην εκπαίδευση: η περίπτωση των απολιθωμάτων. Προς ένα νέο πλαίσιο για την ανάδειξη των αντιλήψεων των μαθητών/τριών για την πραγματοποίηση γνωστικής σύγκρουσης. *Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Έρευνα και Πράξη*, 36-37, 5-17.
14. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Λαντζάκη, Α. (2012). Διδασκαλία του ηλεκτρισμού στην προσχολική εκπαίδευση: ένα δίλημμα υπό διαπραγμάτευση με χρήση των ΤΠΕ. *Ερευνώντας τον κόσμο του παιδιού*, 11α/2012, 11-21.
15. **Kalogiannakis, M.**, & Violintzi, A. (2012). Intervention strategies for changing pre-school children's understandings about volcanoes. *Journal of Emergent Science*, 4(2012), 12-19.
16. Psycharis, S., Chalatzoglidis, G., & **Kalogiannakis, M.** (2013). Moodle as a learning environment in promoting conceptual understanding for secondary school students. *Eurasia Journal of Mathematics, Sciences & Technology Education*, 9(1), 11-21.
17. Zaranis, N., **Kalogiannakis, M.**, & Papadakis, S. (2013). Using Mobile Devices for Teaching Realistic Mathematics in Kindergarten Education. *Creative Education (Special Issue in Preschool Education)*, 4(7A1), 1-10.
18. Καλαφατίδης, Γ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2013). Η ενσωμάτωση στη διδακτέα ύλη της ιστορικής αντιπαράθεσης της εξελικτικής θεωρίας με προγενέστερες αντιλήψεις ως αποτελεσματικό εργαλείο για

την κατανόηση της θεωρίας και την υπέρβαση προσωπικών ιδεών των μαθητών/-τριών. *Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Έρευνα και Πράξη*, 44-45, 5-17.

19. Φλουρή, Μ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2013). Συγκριτική ανάλυση των σχολικών εγχειριδίων Φυσικής της Β' Γυμνασίου και της Α' Λυκείου: μια μελέτη περίπτωσης. *Θέματα Επιστημών και Τεχνολογίας στην Εκπαίδευση*, 6(1-2), 19-35.
20. Βλιώρα, Ε., Μουζάκης, Χ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2014). Αξιοποίηση του Λογισμικού Algodoo στη Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση: Μελέτη Περίπτωσης για τη Διδασκαλία της Διάθλασης του Φωτός. *Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Έρευνα και Πράξη*, 50-51, 7-21.
21. Ampartzaki, M., & **Kalogiannakis, M.** (2016). Astronomy in Early Childhood Education: A Concept-Based Approach. *Early Childhood Education Journal*, 44(2), 169-179.
22. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, & Zaranis, N. (2016). Comparing tablets and PCs in teaching mathematics: An attempt to improve mathematics competence in early childhood education. *Preschool & Primary Education Journal*, 4(2), 241-253.
23. Papadakis, St., & **Kalogiannakis, M.** (2017). Mobile educational applications for children. What educators and parents need to know. *International Journal of Mobile Learning and Organisation*, 11(3), 256-277.
24. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, & Zaranis, N. (2017). Improving Mathematics Teaching in Kindergarten with Realistic Mathematical Education. *Early Childhood Education Journal*, 45(3), 369-378.
25. Papadakis, S., **Kalogiannakis, M.**, & Zaranis, N. (2017). Designing and creating an educational app rubric for preschool teachers. *Education and Information Technologies*, 22(6), 3147-3165.
26. **Kalogiannakis, M.**, & Papadakis, St. (2017). Combining mobile technologies in environmental education: A Greek case study. *International Journal of Mobile Learning and Organisation*, 11(2), 108-130.
27. **Kalogiannakis, M.**, & Kakadiaris, P. (2017). From being one-sided to being diverse: the use of e-portofolio as a tool in distance learning of environmental issues for young children *International Journal of Teaching and Case Studies*, 8(4), 319-337.
28. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης, Στ. (2017). Περιβαλλοντική Εκπαίδευση με χρήση φορητών τεχνολογιών: από τη θεωρία στην πράξη. *Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Έρευνα και Πράξη*, 61, 93-116.
29. **Kalogiannakis, M.**, Ampartzaki, M., Papadakis, St., & Skaraki, E. (2018). Teaching Natural Science Concepts to Young Children with Mobile Devices and Hands-on Activities. A Case Study. *International Journal of Teaching and Case Studies*, 9(2), 171-183.

Από τη μονιμοποίηση στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή έως σήμερα

30. **Kalogiannakis, M.**, Nirgianaki, G.-M., & Papadakis, St. (2018). Teaching magnetism to preschool children: the effectiveness of picture story reading. *Early Childhood Education Journal*, 46(5), 535-546.
31. Kanaki, K., & **Kalogiannakis, M.** (2018). Introducing fundamental object-oriented programming concepts in preschool education within the context of physical science courses, *Education and Information Technologies*, 23(6), 2673-2698.
32. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Καλκάνης, Γ. (2018). Editorial, Σχεδιασμός και αξιοποίηση των ψηφιακών σεναρίων για τη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Εισαγωγή ειδικού τεύχους με θέμα: «Σχεδιασμός και αξιοποίηση των ψηφιακών σεναρίων για τη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών» για το περιοδικό Ανοικτή Εκπαίδευση: το περιοδικό για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και την Εκπαιδευτική

Τεχνολογία. Ολόκληρο το τεύχος είναι προσβάσιμο στον παρακάτω σύνδεσμο:
<https://ejournals.epublishing.ekt.gr/index.php/openjournal/issue/view/1163/showToc>

33. Βλιώρα, Ε., Μουζάκης, Χ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Διδασκαλία της Διάθλαση του Φωτός με τη Χρήση της Εφαρμογής Δισδιάστατης Απεικόνισης Algodoo. *Ανοικτή Εκπαίδευση: το περιοδικό για την Ανοικτή και Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και την Εκπαιδευτική Τεχνολογία*, (Ειδικό Τεύχος «Σχεδιασμός και αξιοποίηση των ψηφιακών σεναρίων για τη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών»), 14(2), 76-94.
34. **Kalogiannakis, M.**, & Papadakis, St. (2019). Evaluating pre-service kindergarten teachers' intention to adopt and use tablets into teaching practice for natural sciences. *International Journal of Mobile Learning and Organisation*, 13(1), 113-127.

Υπό κρίση

35. Kanaki, K., & **Kalogiannakis, M.** (2019). Introducing computational thinking unplugged in early childhood education. *Early Childhood Education Journal*.
36. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, & Dorouka, P. & (2019). The use of New Interactive Technology in Early Childhood Education: A review of Literature about STEM Education and Literacy, *International Journal of Mobile Learning and Organisation*.

ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ (με το σύστημα των κριτών)

1. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2005). Η χρήση των Νέων Τεχνολογιών από του Γάλλους εκπαιδευτικούς γεωλογίας-βιολογίας. Στα Πρακτικά της διημερίδας *Διδακτική και Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών: Άτυπες μορφές Εκπαίδευσης και Νέες Τεχνολογίες*, 123-126, Αθήνα, 28-29 Μαΐου 2005.
2. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2006). Η χρήση των ΤΠΕ στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στην πρωτοβάθμια εκπαίδευση. Στα Πρακτικά του 3^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου για τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών, Βόλος, 533-540, 7-9 Απριλίου 2006.
3. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2006). Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών. Εισήγηση στο 2^ο Θερινό Πανεπιστήμιο του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου, Ρέθυμνο, 16-23 Ιουλίου 2006.
4. Ρεκούμη, Χ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2008). Διαχρονική μελέτη του μαθήματος της Γεωλογίας στο Ελληνικό σχολείο μέσα από τα Αναλυτικά Προγράμματα και τα σχολικά εγχειρίδια: μια πρώτη προσέγγιση. Στο Π. Κουμαράς & Φ. Σέρογλου (Επιμ.), *Πρακτικά 4^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου για τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών*, 184-190, Θεσσαλονίκη, 9-11 Μαΐου 2008.
5. Ρεκούμη, Χ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Χατζηπαπάς, Κ. (2009). Ανιχνεύοντας τη σχέση των κλιματικών αλλαγών του πρόσφατου γεωλογικού παρελθόντος στη φυσιογνωμία του Κορινθιακού τοπίου. Στα *Πρακτικά 8^{ου} Περιβαλλοντικού Συνεδρίου της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών (ΕΕΦ)*, Ηράκλειο, 26-29 Μαρτίου 2009.
6. **Kalogiannakis, M.**, Rekoumi, Ch., Antipa, E., & Poullou, V. (2010). Preschool education and geology within the scope of environmental education: the case of a teaching intervention at kindergarten. In J. Holbrook, M. Rannikmäe, R. Soobard, B. Cavas & M. Kim (Eds.), *Proceedings of the 3rd World Conference on Science and Technology Education (ICASE 2010), Innovation in Science and Technology Education: Research, Policy, Practice*, 159-163, Tartu-Estonia, 28 June - 2 July 2010.
7. Rekoumi, Ch., Chazirapas, C., & **Kalogiannakis, M.** (2010). Geoenviromental Knowledge as Frame Foundations of Environmental Conscience. In M. Kalogiannakis, D. Stavrou & P.G. Michaelidis (Eds.), *Proceedings of the 7th International Conference on Hands-on Science*, 222-230, Rethymno, 25-31 July 2010.

8. Papadakis, St., & **Kalogiannakis, M.** (2010). eTwinning in the early childhood as starting line of innovative practices for the didactic of natural sciences. In M. Kalogiannakis, D. Stavrou & P.G. Michaelidis (Eds.), *Proceedings of the 7th International Conference on Hands-on Science*, 235-240, Rethymno, 25-31 July 2010.
9. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Ρεκούμη, Χ., & Χατζηπαπάς, Κ. (2010). Ξεχασμένα φυσικά μνημεία και εκπαιδευτική αξιοποίησή τους στην περιβαλλοντική εκπαίδευση: η περίπτωση του ηφαιστείου Σουσάκι στο Ν. Κορινθίας. Στο Κ. Πλακίτση (Επιμ.), *Πρακτικά του 5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Επιστήμη και Κοινωνία: Οι Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση*, 146-153, Ιωάννινα, 7-9 Νοεμβρίου 2008.
10. Ψυχάρης, Σ., Χαλατζογλίδης, Γ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2011). Ηλεκτρονική μάθηση για τη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών με χρήση ενός Συστήματος Διαχείρισης Μάθησης, στο Γ. Παπαγεωργίου & Γ. Κουντουριώτης (Επιμ.), *Πρακτικά 7^{ου} Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση - Αλληλεπιδράσεις Εκπαιδευτικής Έρευνας και Πράξης στις Φυσικές Επιστήμες*, 704-712, Αλεξανδρούπολη, 15-18 Απριλίου 2011.
11. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης, Στ. (2011). Η δράση της ηλεκτρονικής αδελφοποίησης (eTwinning) στην πρώιμη παιδική ηλικία ως αφητηρία καινοτόμων πρακτικών για τη διδακτική των Φυσικών Επιστημών. Στο Γ. Παπαδάτος, Α.-Σ. Αντωνίου, Α. Μπαστέα, & Π. Τρακαδάς (Επιμ.), *Πρακτικά του 2^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Επιστημών Εκπαίδευσης, (Τόμος Α')*, 468-476, Αθήνα, 27-30 Μαΐου 2010.
12. Zaranis, N., & **Kalogiannakis, M.** (2012). The Use of ICT in Preschool Education for Science Teaching with the Van Hiele theory. In S. Divjak (Ed.), *Proceedings of the 8th International Conference on Hands-on Science*, Ljubljana, 219-225, 15-17 September 2011, (e-book διαθέσιμο: http://194.249.18.139/mptl_hsci/).
13. Zaranis, N., & **Kalogiannakis, M.** (2012). Greek primary students' attitudes towards the use of ICT for teaching natural sciences. In S. Divjak (Ed.), *Proceedings of the 8th International Conference on Hands-on Science*, 264-268, Ljubljana, 15-17 September 2011, (e-book διαθέσιμο: http://194.249.18.139/mptl_hsci/).
14. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2012). Παίζοντας στο ταξίδι του ήχου. Στο Α. Τριλιανός, Γ. Κουτρομάνος & Ν. Αλεξόπουλος (Επιμ.), *Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή, Η Ποιότητα στην Εκπαίδευση: Τάσεις και Προοπτικές (Τόμος Β')*. 195-204, ΠΤΔΕ, Πανεπιστήμιο Αθηνών, 11-13 Μαΐου 2012.
15. **Kalogiannakis, M.**, & Zaranis, N. (2012). Preschool science education with the use of ICT: a case study, In C. Bruguière, A. Tiberghien & P. Clément (Eds.), *Proceedings of the ESERA 2011 Conference. Science learning and Citizenship, Part 4: ICT and other resources for teaching/learning science* (P. Marzin & J. Lavonen Co-editors for Part 4), 56-62, Lyon, 5-9 September 2011.
16. Psycharis, S., Chalatzoglidis, G., & **Kalogiannakis, M.** (2012). Students' acceptance of a learning management system for teaching sciences in secondary education. In C. Bruguière, A. Tiberghien & P. Clément (Eds.), *Proceedings of the ESERA 2011 Conference. Science learning and Citizenship, Part 4: ICT and other resources for teaching/learning science* (P. Marzin & J. Lavonen Co-editors for Part 4), 70-76. Lyon, 5-9 September 2011.
17. **Kalogiannakis, M.**, Rekoumi Ch., & Chatzipapas, C. (2012). Playing on the journey of sound. A teaching proposal for children in early childhood. In R. Pintó, V. López, & Cr. Simarro (Eds.), *Proceedings of the 10th International Conference on Computer Based Learning in Science CBLIS'2012, Learning Science in the Society of Computers*, 279-285, Barcelona, Centre for Research in Science and Mathematics Education (CRECIM), 26-29 June 2012.
18. **Kalogiannakis, M.**, Rekoumi Ch., & Antipa, E. (2012). Planning educational activities for natural sciences using ICT tools: teaching volcanoes in early childhood. In R. Pintó, V. López, & Cr. Simarro (Eds.), *Proceedings of the 10th International Conference on Computer Based Learning in Science CBLIS'2012, Learning Science in the Society of Computers*, 272-278, Barcelona, Centre for Research in Science and Mathematics Education (CRECIM), 26-29 June 2012.

19. Μαλεζά, Ο., & Καλογιαννάκης, Μ. (2012). Εποικοδομητική διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών (Φ.Ε) στο πλαίσιο της παράλληλης στήριξης: μελέτη περίπτωσης μαθητή με αυτισμό. Στα *Πρακτικά του 2^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Σχολών Γονέων. Η οικογένεια εκπαιδεύεται ... διά βίου*, Αθήνα, 8-10 Νοεμβρίου 2012, Ίδρυμα Νεολαίας και Διά Βίου Μάθησης (ΙΝΕΔΙΒΙΜ)-ΥΠΑΜΘ.
20. Γκαντάκη, Μ., & Καλογιαννάκης, Μ. (2013). Διδασκαλία θεμάτων από το μακρόκοσμο σε παιδιά προσχολικής ηλικίας: το διάστημα και οι πλανήτες με χρήση των ΤΠΕ. Στο Θ. Πιερράτος, Σ. Αρτέμη, Χ. Πολάτογλου & Π. Κουμαράς (Επιμ.), *Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου Ποια Φυσική έχει νόημα να διδάσκονται τα παιδιά μας σήμερα;* 303-312, Θεσσαλονίκη, 9-10 Μαρτίου 2013, ΠΤΔΕ, Τμήμα Φυσικής Α.Π.Θ. και Ένωση Ελλήνων Φυσικών.
21. Καλογιαννάκης, Μ., & Ρεκούμη, Χ. (2013). Δημιουργία εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών για τη διδασκαλία γεωλογικών φαινομένων σε παιδιά προσχολικής ηλικίας. Στο Α. Δημητρίου (Επιμ.), *Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση*, 221-230, Αλεξανδρούπολη, 3-5 Δεκεμβρίου 2010.
22. Μαλεζά, Ο., & Καλογιαννάκης, Μ. (2013). Εποικοδομητισμός και ΤΠΕ στις Φυσικές Επιστήμες στο πλαίσιο της Παράλληλης Στήριξης. Στο Δ. Βαβουγιός & Στ. Παρασκευόπουλος (Επιμ.), *Πρακτικά του 8^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση*, 946-953, Βόλος, ΕΝΕΦΕΤ- Παιδαγωγικό Τμήμα Ειδικής Αγωγής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 26-28 Απριλίου 2013.
23. Αντύπα, Κ., Πούλλου, Β., Καλογιαννάκης, Μ., & Ρεκούμη, Χ. (2013). Συναισθηματικός εγγραμματισμός και έννοιες φυσικών επιστημών: μια διδακτική παρέμβαση με χρήση των ΤΠΕ στην προσχολική ηλικία. Στο Δ. Βαβουγιός & Στ. Παρασκευόπουλος (Επιμ.), *Πρακτικά του 8^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση*, 496-503, Βόλος, ΕΝΕΦΕΤ- Παιδαγωγικό Τμήμα Ειδικής Αγωγής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 26-28 Απριλίου 2013.
24. Καλογιαννάκης, Μ., & Πλατινάκη, Ν. (2013). Διδασκαλία του μαγνητισμού σε παιδιά προσχολικής ηλικίας με και χωρίς τη χρήση των ΤΠΕ: μια μελέτη περίπτωσης. Στο Δ. Βαβουγιός & Στ. Παρασκευόπουλος (Επιμ.), *Πρακτικά του 8^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση*, 504-511, Βόλος, ΕΝΕΦΕΤ - Παιδαγωγικό Τμήμα Ειδικής Αγωγής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 26-28 Απριλίου 2013.
25. Ρεκούμη, Χ., Μαυραγάνης, Π., & Καλογιαννάκης, Μ. (2013). Αξιοποίηση των ΤΠΕ για τη διδασκαλία του μαθήματος «Γεωγραφίας-Γεωλογίας» στη Β' Γυμνασίου. Καινοτομία «εξ ανάγκης» ή κάλυψη νέων αναγκών των μαθητών. Στο Δ. Βαβουγιός & Στ. Παρασκευόπουλος (Επιμ.), *Πρακτικά του 8^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση*, 938-945, Βόλος, ΕΝΕΦΕΤ- Παιδαγωγικό Τμήμα Ειδικής Αγωγής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 26-28 Απριλίου 2013.
26. Καλογιαννάκης, Μ., Ζαράνης, Ν., & Παπαδάκης, Στ. (2013). Χρήση Έξυπνων Κινητών Συσκευών στην Προσχολική Εκπαίδευση για τη Διδασκαλία Ρεαλιστικών Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών: μια επισκόπηση του πεδίου. Στο Φ. Γούσιας (Επιμ.), *Πρακτικά του 9^{ου} συνεδρίου: Η εκπαίδευση στην εποχή των ΤΠΕ*, 536-544, Αθήνα, 19-20 Οκτωβρίου 2013.
27. Βοϊνέσκου, Ζ., & Καλογιαννάκης, Μ. (2013). Επιλογές εκπαιδευτικών προσχολικής εκπαίδευσης για τη διδασκαλία θεμάτων από το χώρο των φυσικών επιστημών. Στο Π. Καριώτογλου & Π. Παπαδοπούλου (Επιμ.), *Υπερβαίνοντας τα όρια της τυπικής και μη εκπαίδευσης στις Φυσικές Επιστήμες και το Περιβάλλον. Πρακτικά 7^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου - Οι Φυσικές Επιστήμες στο Νηπιαγωγείο*, 216-225, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, Φλώρινα, 19-21 Οκτωβρίου 2013.
28. Καλογιαννάκης, Μ., Ρεκούμη, Χ., Αντύπα, Α., Πούλλου, Β., & Χατζηπαπάς, Κ. (2013). Αξιολογώντας το ταξίδι του ήχου. Μια διδακτική παρέμβαση για παιδιά προσχολικής ηλικίας. Στο Π. Καριώτογλου & Π. Παπαδοπούλου (Επιμ.), *Υπερβαίνοντας τα όρια της τυπικής και μη εκπαίδευσης στις Φυσικές Επιστήμες και το Περιβάλλον. Πρακτικά 7^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου - Οι Φυσικές Επιστήμες στο Νηπιαγωγείο*, 127-133, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, Φλώρινα, 19-21 Οκτωβρίου 2013.

- 29. Καλογιαννάκης, Μ.** (2013). Διδασκαλία του μαθήματος Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση στο σύστημα διαχείρισης μάθησης e-class του Πανεπιστημίου Κρήτης. Πρώτες διαπιστώσεις από μία μελέτη περίπτωσης. Στο Α. Λιοναράκης (Επιμ.), *Πρακτικά του 7^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση - Μεθοδολογίες Μάθησης (τόμος 5, μέρος Β)*, 150-158, Αθήνα, 8-10 Νοεμβρίου 2013.
- 30. Plakitsi, K., Spyrtou, A., Klonari, K., Kalogiannakis, M., Malandrakis, G., Papadopoulou, P., Stamoulis, E., Soulios, J., Piliouras, P., & Kolios, N.** (2014). New Greek Science Curriculum (NGSC) for Primary Education: Promoting Educational Innovation Under Hard Conditions. In C.-P. Constantinou, N. Papadouris, & A. Hadjigeorgiou (Eds.), *Proceedings of the ESERA 2013 Conference: Science Education Research for Evidence-based Teaching and Coherence in Learning*, (J. Dillon & A. Redfors, co-editors for Strand 10: Science curriculum and educational policy) Nicosia, Cyprus, 2-7 September 2013.
- 31. Kalogiannakis, M.** (2014). Postgraduate Students' Facebook use in the "Didactic of Natural Sciences in Early Childhood" course. In C.-P. Constantinou, N. Papadouris, & A. Hadjigeorgiou (Eds.), *Proceedings of the ESERA 2013 Conference: Science Education Research for Evidence-based Teaching and Coherence in Learning*, (L. Avramidou & M. Michelini, co-editors for Strand 13: Pre-service science teacher education) Nicosia, Cyprus, 2-7 September 2013.
- 32. Kalogiannakis, M.** (2014). Early learning about shadows with mobile devices: a case study for preschool children. In *Proceedings of the NARST (National Association for Research in Science Teaching) Annual International Conference, Pittsburg, USA, 30 March - 2 April 2014*.
- 33. Καλογιαννάκης, Μ., & Σταύρου, Δ.** (2014). Χρήση εργαλείων του web 2.0 για την επιμόρφωση εκπαιδευτικών σε θέματα Νανοτεχνολογίας: το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα IRRESISTIBLE. Στο Π. Αναστασιάδης, Ν. Ζαράνης, Β. Οικονομίδης, & Μ. Καλογιαννάκης (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Τεχνολογίες της Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση»*, 263-270, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.
- 34. Κούνουπας, Ν., Δασκαλάκης, Ε., Καλογιαννάκης, Μ., & Βασιλάκης, Κ.** (2014). Σχεδιασμός και ανάπτυξη εφαρμογής εξόρυξης των ψηφιακών ιχνών από Group στο Facebook: η περίπτωση του μαθήματος «Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση». Στο Π. Αναστασιάδης, Ν. Ζαράνης, Β. Οικονομίδης & Μ. Καλογιαννάκης, (Επιμ.), *Πρακτικά 7^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου «Διδακτική της Πληροφορικής»*, 190-198, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.
- 35. Καλογιαννάκης, Μ., & Αμπαρτζάκη, Μ.** (2015). Εξ αποστάσεως διδασκαλία θεμάτων αστρονομίας στην προσχολική εκπαίδευση: η περίπτωση του ΗΛΕΜΑ. Στο Α. Λιοναράκης, Σ. Ιωακειμίδου, Γ. Μανούσου, Μ. Νιάρη, Τ. Χαρτοφύλακα & Σ. Παπαδημητρίου (Επιμ.), *Πρακτικά 8^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης: Καινοτομία & Έρευνα (ICODL 2015)*, 8(4B), 27-35. Αθήνα: Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης - Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης. Αθήνα, 7-8 Νοεμβρίου 2015.
- 36. Καλογιαννάκης, Μ.** (2016). Κατασκευάζοντας μια ρουμπρίκα για τη διεξαγωγή πειραμάτων στο νηπιαγωγείο: μια μελέτη περίπτωσης. Στο Θ. Πιερράτος, Π. Κουμαράς & Χ. Πολάτογλου (Επιμ.), *Πρακτικά Πανελληνίου Συνεδρίου: Διδακτικές προσεγγίσεις και πειραματική διδασκαλία στις Φυσικές Επιστήμες, Θεσσαλονίκη*, 167-175, ΠΤΔΕ, Τμήμα Φυσικής Α.Π.Θ., 16-17 Απριλίου 2016.
- 37. Καλογιαννάκης, Μ., & Παπαδάκης, Στ.** (2016). Επίδραση των δεξιοτήτων στις ΤΠΕ ως προς την πρόθεση χρήσης φορητών συσκευών από μελλοντικούς νηπιαγωγούς για τη διδασκαλία θεμάτων από το χώρο των Φυσικών Επιστημών. Στο Δ. Ψύλλος, Α. Μολοχίδης & Μ. Καλλέρη (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση, «Διδασκαλία και Μάθηση στις Φυσικές Επιστήμες και την Τεχνολογία: Έρευνες Καινοτομίες και Πρακτικές»*, 529-537, Θεσσαλονίκη, ΕΝΕΦΕΤ, 8-10 Μαΐου 2015.
- 38. Καλογιαννάκης, Μ., Αναγνωστάκης, Σ., Σαββοργινάκης, Β., & Σταύρου, Δ.** (2016). Χρήση των ΤΠΕ για την εκπαίδευση μαθητών και εκπαιδευτικών σε θέματα Νανοτεχνολογίας. Στο Δ. Ψύλλος, Α. Μολοχίδης & Μ. Καλλέρη (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων*

Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση, «Διδασκαλία και Μάθηση στις Φυσικές Επιστήμες και την Τεχνολογία: Έρευνες Καινοτομίες και Πρακτικές», 67-74, Θεσσαλονίκη, ΕΝΕΦΕΤ, 8-10 Μαΐου 2015.

39. Κανάκη, Κ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Ζαράνης, Ν. (2016). Εισαγωγή της υπολογιστικής σκέψης στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία στο πλαίσιο της διδασκαλίας των φυσικών επιστημών. Στο Τ.Α. Μικρόπουλος, Ν. Παπαχρήστος, Α. Τσιάρα & Π. Χάλκη (Επιμ.), *Πρακτικά 10^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «ΤΠΕ στην Εκπαίδευση»*, 407-410, ΕΤΠΕ - Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 23-25 Σεπτεμβρίου 2016.
40. Παντάζου, Δ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2017). Η χρήση διαφορετικών πειραματικών εργαλείων για τη διδασκαλία του ηλεκτρισμού της Ε΄ τάξης του Δημοτικού. Στο Κ. Παπανικολάου, Α. Γόγουλου, Δ. Ζυμπίδης, Α. Λαδιάς, Ι. Τζωρτζάκης, Θ. Μπράτιτσης, Χ. Παναγιωτακόπουλος (Επιμ.), *Πρακτικά Εργασιών 5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου «Ένταξη και Χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία»*, 713-724, ΕΤΠΕ - Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής & Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, Αθήνα 21-23 Απριλίου 2017.
41. Σκαράκη, Ε., Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2017). Διδασκαλία εννοιών από το χώρο των Φυσικών Επιστημών με τη χρήση φορητών συσκευών στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία: μελέτη περίπτωσης με χρήση του ScratchJr. Στο Ν. Αλεξανδράκης, Χ. Δουληγέρης, Π. Βλάμος, & Β. Μπελεσιώτης (Επιμ.), *Πρακτικά 9th Conference on Informatics in Education - Η Πληροφορική στην εκπαίδευση (9th CIE 2017)*, 360-370, Αθήνα, 13-15 Οκτωβρίου 2017.
42. Παντάζου, Δ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Πραγματικό, εικονικό πείραμα ή συνδυασμός τους; Μια μελέτη περίπτωσης στη διδασκαλία του ηλεκτρικού κυκλώματος στην Ε΄ Δημοτικού. Στο Δ. Σταύρου, Α., Μιχαηλίδη & Α. Κοκολάκη (Επιμ.), *Πρακτικά 10^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση. Γεφυρώνοντας το Χάσμα μεταξύ Φυσικών Επιστημών, Κοινωνίας και Εκπαιδευτικής Πράξης*, 332-339, Ρέθυμνο, Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Εργαστήριο Διδακτικής Θετικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης, ΕΝΕΦΕΤ, 7-9 Απριλίου 2017.
43. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης Στ. (2018). Διδάσκοντας Φυσικές Επιστήμες σε παιδιά προσχολικής ηλικίας με το ScratchJr. Στο Δ. Σταύρου, Α., Μιχαηλίδη & Α. Κοκολάκη (Επιμ.), *Πρακτικά 10^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση. Γεφυρώνοντας το Χάσμα μεταξύ Φυσικών Επιστημών, Κοινωνίας και Εκπαιδευτικής Πράξης*, 403-410, Ρέθυμνο, Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Εργαστήριο Διδακτικής Θετικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης, ΕΝΕΦΕΤ, 7-9 Απριλίου 2017.
44. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Ρεκούμη, Χ., Χαρτσά, Α., Ρεκούμη Α., & Πρωτοπαπάς Δ. (2018). Εργαστήριο: Ανακαλύπτοντας τις πολλαπλές πτυχές του λίθου. Στο Δ. Σταύρου, Α., Μιχαηλίδη & Α. Κοκολάκη (Επιμ.), *Πρακτικά 10^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση. Γεφυρώνοντας το Χάσμα μεταξύ Φυσικών Επιστημών, Κοινωνίας και Εκπαιδευτικής Πράξης*, 968-973, Ρέθυμνο, Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Εργαστήριο Διδακτικής Θετικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης, ΕΝΕΦΕΤ, 7-9 Απριλίου 2017.
45. Πλακίτση, Κ., Σπύρτου, Α., Ραβάνης, Κ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Σταμούλης, Ε., Κολιός, Ν., Ζουπιδής, Τ., Πήλιουρας, Π., & Τσαγλιώτης, Ν. (2018). Επαναπροσδιορίζοντας τα Προγράμματα Σπουδών για τις Φυσικές Επιστήμες στην Υποχρεωτική Εκπαίδευση (Στρογγυλό Τραπέζι). Στο Δ. Σταύρου, Α., Μιχαηλίδη & Α. Κοκολάκη (Επιμ.), *Πρακτικά 10^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση. Γεφυρώνοντας το Χάσμα μεταξύ Φυσικών Επιστημών, Κοινωνίας και Εκπαιδευτικής Πράξης*, 1280-1281, Ρέθυμνο, Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Εργαστήριο Διδακτικής Θετικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης, ΕΝΕΦΕΤ, 7-9 Απριλίου 2017.
46. Κανάκη, Κ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Δημιουργία ψηφιακών παιχνιδιών στα πλαίσια του μαθήματος της μελέτης του περιβάλλοντος. Στο Δ. Σταύρου, Α., Μιχαηλίδη & Α. Κοκολάκη (Επιμ.), *Πρακτικά 1^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Νέων Ερευνητών Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση*, 17-20, Χανιά, Ορθόδοξη Ακαδημία Κρήτης, ΠΤΔΕ, Εργαστήριο Διδακτικής Θετικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Κρήτης, ΕΝΕΦΕΤ, 10-12 Απριλίου 2017.

47. **Kalogiannakis, M.**, & Papadakis, St. (2018). An Evaluation of Greek Educational Android Apps for Pre-Schoolers. In Finlayson, O., McLoughlin, E., Erduran, S., & Childs, P. (Eds.), *Electronic Proceedings of the ESERA 2017 Conference. Research, Practice and Collaboration in Science Education*, Part 4/Strand 4 (co-ed. Kalle Juuti & Eleni A. Kyza, Digital Resources for Science Teaching and Learning), (pp. 593-603). Dublin, Ireland: Dublin City University. ISBN 978-1-873769-84-3
48. **Kalogiannakis, M.**, & Papadakis, St. (2018). Proposal for Teaching ScratchJr Programming Environment in Preservice Kindergarten Teachers. In Finlayson, O., McLoughlin, E., Erduran, S., & Childs, P. (Eds.), *Electronic Proceedings of the ESERA 2017 Conference. Research, Practice and Collaboration in Science Education*, Part 15/Strand 15 (co-ed. Bodil Sundberg & Maria Kallery, Early Years Science Education), (pp. 2095-2105). Dublin, Ireland: Dublin City University. ISBN 978-1-873769-84-3
49. Δορούκα, Π., Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Η εισαγωγή των Νέων Διαδραστικών Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση των μικρών παιδιών: Μια βιβλιογραφική ανασκόπηση αναφορικά με την Εκπαίδευση STEM και τον Γραμματισμό. Στο Ν. Αλεξανδρή, Χ. Δουληγέρης, Π. Βλάμος, Ι., Μαυρίδης & Β. Μπελεσιώτης (Επιμ.), *Πρακτικά 10th Conference on Informatics in Education - Η Πληροφορική στην εκπαίδευση (10th CIE 2018)*, 278-289, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη, 2-4 Νοεμβρίου 2018.
50. Κανάκη, Κ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Εισαγωγή βασικών αρχών του αντικειμενοστραφούς προγραμματισμού στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία στα πλαίσια της διδασκαλίας των φυσικών επιστημών. Στο Χ. Σκουμπούρη & Μ. Σκουμιός (Επιμ.), *Πρακτικά 3^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Εκπαιδευτικό υλικό Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών: διαφορετικές χρήσεις, διασταυρούμενες πορείες μάθησης»* 469-478, Τ.Ε.Π.Α.Ε.Σ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ρόδος, 9-11 Νοεμβρίου 2018, <http://ltee.aegean.gr/sekpy/2018/index.htm>
51. Χατζηνικολάου, Ε., Αμπατζίδης, Γ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Συχνότητα και διδακτική καταλληλότητα των αναλογιών των σχολικών βιβλίων φυσικών επιστημών στο γυμνάσιο. Στο Χ. Σκουμπούρη & Μ. Σκουμιός (Επιμ.), *Πρακτικά 3^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Εκπαιδευτικό υλικό Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών: διαφορετικές χρήσεις, διασταυρούμενες πορείες μάθησης»* 459-468, Τ.Ε.Π.Α.Ε.Σ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ρόδος, 9-11 Νοεμβρίου 2018, <http://ltee.aegean.gr/sekpy/2018/index.htm>
- Υπό έκδοση**
52. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Χαβαλέ, Μ. & Παπαδάκης, Στ. (2018). Παιδαγωγικός Ανασχεδιασμός Σχολικού χώρου. Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση στο «Εργαστήριο» των Φυσικών Επιστημών (υπό έκδοση). Στα *Πρακτικά του Διεπιστημονικό Συνέδριο με Διεθνή Συμμετοχή «Χώροι για το παιδί ή χώροι του παιδιού; Όταν η συνθήκη αγωγής και εκπαίδευσης τέμνεται με την καθημερινότητα της πόλης»*, ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη, 19 -21 Μαΐου 2017.
53. Smyrnakis, A., **Kalogiannakis, M.**, & Vassilakis, K. (2018). Learning about dinosaurs through an electronic visual serious game. In xxx (Ed.), *Proceedings of the 11th Pan-Hellenic and International Conference "ICT in Education"*, pp.x-y Aristotle University of Thessaloniki & University of Macedonia, Greece, 19-21 October 2018.
54. Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Αξιολόγηση ενός πανεπιστημιακού μαθήματος για την ανάπτυξη της Υπολογιστικής Σκέψης των μελλοντικών νηπιαγωγών μέσω του Scratch. Στο XXX (επιμ.), *Πρακτικά Εργασιών 11^{ου} Πανελληνίου και Διεθνούς Συνεδρίου «Οι ΤΠΕ στην Εκπαίδευση»*, σ. χ-ψ ΑΠΘ – ΠΑΜΑΚ, Θεσσαλονίκη, 19-21 Οκτωβρίου 2018.
55. Κανάκη, Κ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Η εισαγωγή της υπολογιστικής σκέψης στην προσχολικής και πρώτη σχολική ηλικία στα πλαίσια του μαθήματος της Μελέτης του Περιβάλλοντος, μέσω της δημιουργίας ψηφιακών παιχνιδιών. Στο Στ. Ασημόπουλος (Επιμ.), *Πρακτικά του 2^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Νέων Ερευνητών Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση*, ΕΝΕΦΕΤ, Βόλος, 02-04 Απριλίου 2018.

56. Κανάκη, Κ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2019). Εισαγωγή της υπολογιστικής σκέψης και βασικών εννοιών του αντικειμενοστραφούς προγραμματισμού στην πρώτη σχολική ηλικία στα πλαίσια της διδασκαλίας των φυσικών επιστημών. Στα Πρακτικά του 11^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση «Επαναπροσδιορίζοντας τη Διδασκαλία και Μάθηση των Φυσικών Επιστημών και της Τεχνολογίας στον 21^ο αι.», Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, ΠΤΔΕ-ΕΝΕΦΕΤ, Φλώρινα, 19-21 Απριλίου 2019 (υπό έκδοση).
57. Χαλκιαδάκης, Κ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2019). Διδασκαλία των νόμων του Νεύτωνα με χρήση της αντίστροφης τάξης: μια μελέτη περίπτωσης. Στα Πρακτικά του 11^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση «Επαναπροσδιορίζοντας τη Διδασκαλία και Μάθηση των Φυσικών Επιστημών και της Τεχνολογίας στον 21^ο αι.», Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, ΠΤΔΕ-ΕΝΕΦΕΤ, Φλώρινα, 19-21 Απριλίου 2019 (υπό έκδοση).

Υπό κρίση

58. Δορούκα, Π., Θεοδώρου, Κ., Μανταδάκη, Ε., Σηφάκη, Ε., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2019). Ευαισθητοποίηση παιδιών προσχολικής και πρωτοσχολικής ηλικίας σε θέματα από το χώρο των Φυσικών Επιστημών μέσα από οπτικοακουστικά έργα. Η περίπτωση της ταινίας "Sid The Science Kid: The Movie". Στο Π. Παντίδιος (Επιμ.), Έντυπα πρακτικά 10^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου: Οι Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση. Φυσικές Επιστήμες, Εκπαίδευση, Πολιτισμός, Αθήνα: Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών.
59. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Ρεκούμη, Χ., & Πρωτοπαπάς, Δ. (2019). Το νερό ως παράγοντας διαμόρφωσης του γήινου ανάγλυφου: μια διδακτική πρόταση για παιδιά προσχολικής και πρωτοσχολικής ηλικίας. Στο Π. Παντίδιος (Επιμ.), Έντυπα πρακτικά 10^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου: Οι Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση. Φυσικές Επιστήμες, Εκπαίδευση, Πολιτισμός, Αθήνα: Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών.
60. Νιργιανάκη, Γ. Μ., Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2019). Διδασκαλία του μαγνητισμού σε παιδιά προσχολικής ηλικίας με χρήση εικονογραφημένης ιστορίας. Στο Π. Παντίδιος (Επιμ.), Ηλεκτρονικά πρακτικά 10^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου: Οι Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση. Φυσικές Επιστήμες, Εκπαίδευση, Πολιτισμός, Θεσσαλονίκη: Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 4-6 Μαΐου 2018.
61. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης, Στ. (2019). Χρήση των φορητών εφαρμογών για την διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών και της Υπολογιστικής Σκέψης στην Προσχολική Εκπαίδευση: μία επισκόπηση του πεδίου. Στο Π. Παντίδιος (Επιμ.), Ηλεκτρονικά πρακτικά 10^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου: Οι Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση. Φυσικές Επιστήμες, Εκπαίδευση, Πολιτισμός, Θεσσαλονίκη: Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 4-6 Μαΐου 2018.

4.2 Συγγραφικό έργο για τη χρήση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση, στη διδακτική των επιστημών και την επιμόρφωση των εκπαιδευτικών

ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΙ ΤΟΜΟΙ

1. Βασιλάκης, Κ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (Επιμ.) (2006). *Προσεγγίσεις της Εκπαίδευσης από Απόσταση στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση*. Αθήνα: Ατραπός.
2. Lloret Mauri, J., Zaharim, A., Kolyshkin, A., Hatziprokopiou, M., Lazakidou, A., **Kalogiannakis, M.**, Siassiakos, K., & Bardis, N. (Eds.) (2008). *Proceedings of the 5th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education. New Aspects of Engineering Education, 22-24 July 2008*, Heraklion: WSEAS (World Scientific Engineering Academic Society).
3. Αναστασιάδης, Π., Ζαράνης, Ν., Οικονομίδης, Β., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2014). *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου «ΤΠΕ στην Εκπαίδευση»*, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Επιστημών Αγωγής, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.
4. Αναστασιάδης, Π., Ζαράνης, Ν., Οικονομίδης, Β., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2014). *Πρακτικά 7^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου «Διδακτική της Πληροφορικής»*, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Επιστημών Αγωγής, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.

ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΣΕ ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΥΣ ΤΟΜΟΥΣ

1. **Kalogiannakis, M.** (2008). From Learning to Use ICT to Use ICT for Learning: Technological Capabilities and Pedagogical Principles. In R. Kobayashi (Ed.) *New Educational Technology*, 13-42, New York: Nova Publishers.
2. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Βασιλάκης, Κ. (2008). Εμπειρικές προσεγγίσεις από την εφαρμογή της τηλεδιάσκεψης. Η περίπτωση του ΤΕΙ Κρήτης. Στο Π. Αναστασιάδης (Επιμ.), *Η Τηλεδιάσκεψη στην Υπηρεσία της Δια Βίου Μάθησης και της Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης: Παιδαγωγικές Εφαρμογές Συνεργατικής Μάθησης από Απόσταση στην Ελληνική Τριτοβάθμια Εκπαίδευση*, 379-426, Αθήνα: Gutenberg.
3. Vassilakis, K., Charalampakos, O., Glykokokalos, G., Kontokalous, P., **Kalogiannakis, M.**, & Vidakis, N. (2018). Learning History Through Location-Based Games: The Fortification Gates of the Venetian Walls of the City of Heraklion. In A. Brooks, E. Brooks, N. Vidakis (Eds), *Interactivity, Game Creation, Design, Learning, and Innovation. ArtsIT 2017, DLI 2017. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering, vol 229*, (pp. 510-519), Switzerland, Cham: Springer.
4. Vidakis, N., Skalidaki, M., Konstantoulakis, K., Kalikakis, L., **Kalogiannakis, M.**, & Vassilakis, K. (2018). Training the Mind: The GARDINER Platform. In A. Brooks, E. Brooks, N. Vidakis (Eds), *Interactivity, Game Creation, Design, Learning, and Innovation. ArtsIT 2017, DLI 2017. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering, vol 229*, (pp. 347-356), Switzerland, Cham: Springer.
5. Vassilakis, K., Makridis, J., Lasithiotakis, M.A., **Kalogiannakis, M.**, & Vidakis, N. (2018). Facilitating Learning in Isolated Places Through an Autonomous LMS. In A. Brooks, E. Brooks, N. Vidakis (Eds), *Interactivity, Game Creation, Design, Learning, and Innovation. ArtsIT 2017, DLI 2017. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering, vol 229*, (pp. 357-365), Switzerland, Cham: Springer.
6. Papadakis S., & **Kalogiannakis, M.** (2018). Using Gamification for Supporting an Introductory Programming Course. The Case of ClassCraft in a Secondary Education Classroom. In A. Brooks, E.

Brooks, N. Vidakis (Eds), *Interactivity, Game Creation, Design, Learning, and Innovation. ArtsIT 2017, DLI 2017. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering, vol 229*, (pp. 366-375), Switzerland, Cham: Springer.

7. Papadakis, S., **Kalogiannakis, M.**, Sifaki, E., & Vidakis, N. (2018). Access Moodle Using Smart Mobile Phones. A Case Study in a Greek University. In A. Brooks, E. Brooks, N. Vidakis (Eds), *Interactivity, Game Creation, Design, Learning, and Innovation. ArtsIT 2017, DLI 2017. Lecture Notes of the Institute for Computer Sciences, Social Informatics and Telecommunications Engineering, vol 229*, (pp. 376-385), Switzerland, Cham: Springer.
8. Papadakis, St., & **Kalogiannakis, M.** (2019). Evaluating a Course for Teaching Advanced Programming Concepts with Scratch to Preservice Kindergarten Teachers: A Case Study in Greece. In D. Farland-Smith (Ed.), *Early Childhood Education*, 1-19, UK-London: IntechOpen Limited
<https://www.intechopen.com/online-first/evaluating-a-course-for-teaching-advanced-programming-concepts-with-scratch-to-preservice-kindergart/>
9. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, Orfanakis, V., & Zaranis, N. (2019). The appropriateness of scratch and app inventor as educational environments for teaching introductory programming in primary and secondary education. In Information Resources Management Association (IRMA) (Ed.), *Early Childhood Development: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications* (pp. 797-819), USA: IGI-Global*.
*This research was previously published in the International Journal of Web-Based Learning and Teaching Technologies (IJWLTT), 12(4), 58-77

ΆΡΘΡΑ - ΜΕΛΕΤΕΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ (με το σύστημα των κριτών)

1. **Kalogiannakis, M.** (2003). Les enseignants «spécia-listes» après l'introduction des TPE. Les cas de la liste de diffusion TPE-TICE et le partenariat entre enseignants de discipline et enseignants documentalistes, (Οι εκπαιδευτικοί «spécia-listes» μετά την εισαγωγή των προσωπικών κατευθυνόμενων εργασιών. Η περίπτωση της λίστας TPE-TICE και η συνεργασία των εκπαιδευτικών). 10-13, *Médiadoc*, March 2003.
2. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2004). Η διδασκαλία των Μαθηματικών στα προγράμματα σπουδών των ΠΤΔΕ στην Ελλάδα. Μια πρώτη προσέγγιση με βάση τους Οδηγούς Σπουδών των Τμημάτων στα τέλη της δεκαετίας του '90. *Τα Εκπαιδευτικά*, 73-74, 52-62.
3. Liidakis, G., **Kalogiannakis, M.**, Psarros, M., & Vassilakis, K. (2005). Building E-services for Learning and Teaching by the Exploitation of an LMS System. *WSEAS Transactions on Communications*, 14(9), 792-798.
4. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2006). Τεχνολογίες της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών (ΤΠΕ) και Κέντρα Εκπαίδευσης Ενηλίκων (ΚΕΕ) από απόσταση. Απόψεις-Προοπτικές για την εξ αποστάσεως εκπαίδευση ενηλίκων. *Τα Εκπαιδευτικά*, 81-82, 196-205.
5. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2007). Τεχνολογίες της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών (ΤΠΕ) στα πλαίσια των μαθημάτων της Νομαρχιακής Επιτροπής Λαϊκής Επιμόρφωσης (ΝΕΛΕ). *Σύγχρονη Εκπαίδευση*, 148, 179-190.
6. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης, Στ. (2007). Εκπαίδευση ενηλίκων στις ΤΠΕ: μια πρώτη αποτίμηση του προγράμματος «Ηρων» στο νομό Ηρακλείου. *Διά Βίου*, 1(2), 23-47.
7. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης, Στ. (2007). Οι φοιτητές της ΑΣΠΑΙΤΕ απέναντι στις ΤΠΕ: στάσεις και προοπτικές. *Επιστήμες της Αγωγής*, 1/2007, 191-211.

8. Παπαχρήστος, Δ., Σηφάκη, Ε., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Αλαφοδήμος, Κ., & Βασιλάκης, Κ. (2008). Εκπαίδευση και Τεχνολογία στις Επιχειρήσεις υπό το πρίσμα της καινοτομίας ως ανταγωνιστικό πλεονέκτημά τους. Η εισαγωγή συστημάτων eLearning/eTraining. *Τουριστικά Θέματα*, 6(6), 71-91.
9. **Kalogiannakis, M.**, Vassilakis, K., Alafodimos, C., Papadakis, St., Papachristos, D., & Zafeiri, E. (2009). Adult Education and Lifelong Learning: A Greek Case Study. *International Journal of Advanced Corporate Learning*, 2(4), 15-20.
10. **Kalogiannakis, M.** (2010). Training with ICT for ICT from the trainer's perspective. A Greek case study. *Education and Information Technologies*, 15(1), 3-17.
11. Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2010). Εκπαίδευση αγροτών για την ανάληψη δράσεων στο δευτερογενή και τριτογενή τομέα της οικονομίας: μια πρώτη αποτίμηση του προγράμματος «ΗΣίοδος» στο νομό Ηρακλείου. *Τα Εκπαιδευτικά*, 95-96, 104-121.
12. Papachristos, D., Alafodimos, N., Arvanitis, K., Vassilakis, K., **Kalogiannakis, M.**, Kikilias, P., & Zafeiri, E. (2010). An Educational Model for Asynchronous e-Learning. A case study in Higher Technology Education. *International Journal of Advanced Corporate Learning*, 3(1), 32-36.
13. Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2013). Αποτίμηση του έργου Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών για τη Βέλτιστη Αξιοποίηση των ΤΠΕ και των Εκπαιδευτικών Λογισμικών στην περιφέρεια Κρήτης. Μια μελέτη περίπτωσης. *Νέα Παιδεία*, 144, 98-112.
14. Papachristos, D., **Kalogiannakis, M.**, Nikitakos, N., Lambrou, M., & Alafodimos, C. (2013). Gaze Tracking Method Use In the Satisfaction Evaluation (Matlab Environment) in Maritime Education. *Informatics & IT Today*, 1(1), 11-18.
15. Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2014). MOOC «Massive Open Online Courses»: Μια πρώτη επισκόπηση του πεδίου. *Νέος Παιδαγωγός*, 2(1), 51-58.
16. **Kalogiannakis, M.** (2014). L'enseignement de l'informatique à l'école primaire, au collège, au lycée général et au lycée professionnel dans la Grèce en crise, *Adjectif*, <http://www.adjectif.net/spip/spip.php?article295>
17. Skouradaki, M., **Kalogiannakis, M.**, & Plexousakis, D. (2015). Enhancing learning management systems towards adaptivity: a case study. *International Journal of Teaching and Case Studies*, 6(2), 108-123.
18. **Kalogiannakis, M.**, & Toulvatzis, S. (2015). Emotions experienced by learners and their development through communication with the tutor-counselor. *European Journal of Open, Distance and e-Learning*, 18(2), 37-49.
19. Stasinakis, P., & **Kalogiannakis, M.** (2015). Using Moodle in secondary education: A case study of the course "Research Project" in Greece. *International Journal of Education and Development using Information and Communication Technology (IJEDICT)*, 11(3), 50-64.
20. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Ορφανάκης Β., Παπαδάκης, Στ., Αμπαρτζάκη, Μ., & Βασιλάκης, Κ. (2016). Αξιοποίηση των Web 2.0 τεχνολογιών για τη διοργάνωση μαθητικών Συνεδρίων. Προκλήσεις και προοπτικές στη σύγχρονη εκπαιδευτική πραγματικότητα. *Νέος Παιδαγωγός*, 7(2016), 111-126.
21. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, & Zaranis, N. (2016). Developing fundamental programming concepts and computational thinking with ScratchJr in Preschool Education. A case study. *International Journal of Mobile Learning and Organisation*, 10(3), 187-202.
22. Orfanakis, V., Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, Ampartzaki, M., & Vassilakis, K. (2016). Digital Student Conference Platform Implementation: The case study of the "Research Project" course. *Open Education* 12(2), 5-23.

23. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, Zaranis, N., & Orfanakis, V. (2016). Using Scratch and App Inventor for teaching introductory programming in secondary education. A case study. *International Journal of Technology Enhanced Learning*, 8(3/4), 217-233.
24. Stasinakis, K. P., & **Kalogiannakis, M.** (2017). Analysis of a Moodle-based training program about the Pedagogical Content Knowledge of Evolution Theory and Natural Selection. *World Journal of Education*, 7(1), 14-32.
25. Poulakakis, Y., Vassilakis, K., **Kalogiannakis, M.**, & Panagiotakis, S. (2017). Ontological modeling of educational resources: a proposed implementation for Greek schools. *Education and Information Technologies*, 22(4), 1737-1755.
26. Laskaris, D., **Kalogiannakis, M.**, & Heretakis, E. (2017). Interactive evaluation” of an e-learning course within the context of blended education. *International Journal of Technology Enhanced Learning*, 9(4), 339-353.
27. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, Orfanakis, V., & Zaranis, N. (2017). The appropriateness of Scratch and App Inventor as educational environments for teaching introductory programming in Primary and Secondary education. *International Journal of Web-Based Learning and Teaching Technologies (IJWLTT)*, 12(4), 58-77.
28. Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2017). Αξιολόγηση των ελληνικών εκπαιδευτικών εφαρμογών για συσκευές με λειτουργικό σύστημα Android για παιδιά προσχολικής ηλικίας. *Προσχολική και Σχολική Εκπαίδευση*, 5(2), 65-100.
29. Νιάρη, Μ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Λιοναράκης, Α. (2017). Ελληνικές Επιστημονικές Ενώσεις/Εταιρίες: προς την κατεύθυνση της ενίσχυσης της ανοικτής μάθησης. *Ανοικτή Εκπαίδευση - Το Περιοδικό για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και την Εκπαιδευτική Τεχνολογία*, 13(2), 156-163.
30. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, & Zaranis, N. (2018). Educational apps from the Android Google Play for Greek preschoolers: A systematic review. *Computers & Education*, 116(2018), 139-160.
31. Matzakos, N., & **Kalogiannakis, M.** (2018). A Support Distance Learning Program in Mathematics for First Year Engineering Students. *Education and Information Technologies*, 23(2), 869-871.

Από τη μονιμοποίηση στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή έως σήμερα

32. Papadakis, St., & **Kalogiannakis, M.**, & Zaranis, N. (2018). The effectiveness of computer and tablet assisted intervention in early childhood students’ understanding of numbers. An empirical study conducted in Greece. *Education and Information Technologies*, 23(5), 1849-1871.
33. Μέγγου, Μ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Η συμβολή του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στην επικοινωνία και συνεργασία φοιτητών και Καθηγητή Συμβούλου στην Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση. *Ανοικτή Εκπαίδευση - Το Περιοδικό για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και την Εκπαιδευτική Τεχνολογία*, 14(1), 22-38.
34. Laskaris, D., Heretakis, E., **Kalogiannakis, M.**, & Ampartzaki, M. (2019). Critical Reflections on introducing e-learning within a blended education context, *International Journal of Technology Enhanced Learning*, (forthcoming article).
35. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, Sifaki, E., & Vidakis, N. (2019). Evaluating Moodle use via Smart Mobile Phones. A case study in a Greek University, *EAI (European Alliance for Innovation) Endorsed Transactions on Creative Technologies* (forthcoming article), <http://eudl.eu/doi/10.4108/eai.10-4-2018.156382>
36. Papadakis, St., & **Kalogiannakis, M.** (2019). Evaluating a course for teaching introductory programming with Scratch to pre-service kindergarten teachers. *International Journal of Technology Enhanced Learning* (forthcoming article), <http://www.inderscience.com/info/ingeneral/forthcoming.php?jcode=ijtel>

ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ (με το σύστημα των κριτών)

1. **Kalogiannakis, M.** (2003). Les communautés virtuelles d'enseignants (Οι εικονικές κοινότητες των εκπαιδευτικών). *Actes du colloque: Traces, interactions, co-construccions collectives et relation à la cognition*» 19 Décembre 2003, Paris: CoMETE (Co-construction émergente d'Expérience par interaction AS du RTP38 - CNRS STIC).
2. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Βασιλάκης, Κ., Ψαρρός, Μ., & Λιοδάκης, Γ. (2005). Ασύγχρονη τηλεεκπαίδευση ως βασικό ή συμπληρωματικό μέσο υλοποίησης του μαθήματος; Οι πρώτες απόψεις φοιτητών και καθηγητών του ΤΕΙ Κρήτης. *Πρακτικά Ετήσιου Συνεδρίου Τηλεπικοινωνιών & Πολυμέσων*, 312-318, Ηράκλειο, 23-26 Ιουνίου 2005.
3. **Kalogiannakis, M.**, Psarros, M., & Vassilakis, K. (2005). Teacher's role in a changing education. A case study of asynchronous education at TEI of Crete. In P. Michailidis & A. Margetoutsaki (Eds.), *Proceedings of the 2nd International Conference Hands-on Science: Science in a changing Education (HSci2005)*, 213-218, 13-16 July 2005.
4. Vassilakis, K., Psarros, M., & **Kalogiannakis, M.** (2005). Asynchronous tele-teaching at TEI of Crete. Primary results of an empirical research. In G. Papadourakis & I. Lazaridis (Eds.), *Proceedings of the 4th International Conference: New Horizons in Industry, Business and Education (NHIBE-2005)*, 216-221, Corfu, 25-26 August 2005.
5. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Βασιλάκης, Κ., & Ψαρρός, Μ. (2005). ΤΠΕ και παιδαγωγικό πλαίσιο στην Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση. Στο Α. Λιοναράκης (Επιμ.), *Πρακτικά του 3^{ου} διεθνούς συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Παιδαγωγικές και Τεχνολογικές Εφαρμογές (Τόμος Α')*, 481-496, 11-13 Νοεμβρίου 2005.
6. Πατέλης, Γ., Παπαχρήστος, Δ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2006). Εκπαιδευτικό Μοντέλο Ηλεκτρονικής Εκμάθησης της Γλώσσας Προγραμματισμού C++. Στα Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Υλικό: ζητήματα δημιουργίας, διδακτικής αξιοποίησης και αξιολόγησης, 138-141, Βόλος, 6-7 Απριλίου 2006.
7. **Kalogiannakis, M.**, Vassilakis, K., & Psarros, M. (2006). Approaches for the exploitation of the e-class platform in tertiary education in Greece. In *Proceedings of the International Conference on Telecommunications & Multimedia (TEMU2006)*, Heraklion, 5-7 July 2006 (e-book).
8. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2006). Εκπαίδευση από απόσταση - παραδοσιακή εκπαίδευση. Στάσεις των φοιτητών για την πλατφόρμα e-class. Στο Δ. Ψύλλος & Β. Δαγδιλέλης (Επιμ.), *Πρακτικά του 5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου της ΕΤΠΕ: Οι ΤΠΕ στην εκπαίδευση*, Θεσσαλονίκη, 928-933, 5-8 Οκτωβρίου 2006.
9. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης, Στ. (2007). Οι ΤΠΕ και οι φοιτητές της ΑΣΠΑΙΤΕ. Μια πρώτη προσέγγιση μιας σχέσης αμφιθυμίας στάσεων και πρακτικών. Στα Πρακτικά του 5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Διδακτική των Φυσικών Επιστημών και Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση, Ιωάννινα, 1009-1018. 15-18 Μαρτίου 2007.
10. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης, Στ. (2007). Οι επιμορφωτικές ανάγκες των εκπαιδευτικών της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης στις Τεχνολογίες Πληροφορίας και των Επικοινωνιών (ΤΠΕ). Στο Γ. Καψάλης & Α. Κατσίκης (Επιμ.), *Πρακτικά 1^{ου} Πανελληνίου συνεδρίου η Πρωτοβάθμια εκπαίδευση και οι προκλήσεις της εποχής μας*, Ιωάννινα, 472-481, 17-20 Μαΐου 2007.
11. **Καλογιαννάκης, Μ.** (2007). Το νέο τεχνολογικό περιβάλλον για τους εκπαιδευτικούς της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης και οι Τεχνολογίες της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών (ΤΠΕ). Στο Γ. Καψάλης & Α. Κατσίκης (Επιμ.), *Πρακτικά 1^{ου} Πανελληνίου συνεδρίου η Πρωτοβάθμια εκπαίδευση και οι προκλήσεις της εποχής μας*, Ιωάννινα, 1457-1462, 17-20 Μαΐου 2007.

12. **Kalogiannakis, M.**, & Papadakis, St. (2007). The dual form of further education of educators in ICT: technological and pedagogical training. In C. Constantinou, Z. Zacharias & M. Papaevripidou (Eds.), *Proceedings of the 8th International Conference On Computer Based Learning in Science*, 265-276, Heraklion, 30 June - 6 July 2007.
13. Vassilakis, K., & **Kalogiannakis, M.** (2007). Dissemination of innovation in an institution of tertiary education. In G. Papadourakis & I. Lazaridis (Eds.), *Proceedings of the 5th International Conference: New Horizons in Industry, Business and Education (NHIBE 2007)*, 37-41, Rhodes, 30-31 August 2007.
14. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Βασιλάκης, Κ., & Λιοδάκης, Γ. (2007). Η τηλεδιάσκεψη στην υπηρεσία της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης: θέματα υλοποίησης και διαχείρισης. Στο Α. Λιοναράκης (Επιμ.), *Πρακτικά του 4^{ου} διεθνούς συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Μορφές Δημοκρατίας στην Εκπαίδευση: Ανοικτή Πρόσβαση και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση (Τόμος Β')*, 365-372, Αθήνα, 23-25 Νοεμβρίου 2007.
15. Σηφάκη, Ε., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2007). Η αξιολόγηση του εκπαιδευτικού υλικού στην εξ αποστάσεως εκπαίδευση. Η περίπτωση της Θεματικής Ενότητας ΕΛΠ44 του ΕΑΠ. Στο Α. Λιοναράκης (Επιμ.), *Πρακτικά του 4^{ου} διεθνούς συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Μορφές Δημοκρατίας στην Εκπαίδευση: Ανοικτή Πρόσβαση και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση (Τόμος Β')*, 487-500, Αθήνα, 23-25 Νοεμβρίου 2007.
16. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης, Στ. (2007). Αξιολόγηση προγραμμάτων κατάρτισης ανέργων γυναικών και ατόμων με ειδικές ανάγκες μέσω υπηρεσιών υβριδικής εκπαίδευσης. Στο Α. Λιοναράκης (Επιμ.), *Πρακτικά του 4^{ου} διεθνούς συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Μορφές Δημοκρατίας στην Εκπαίδευση: Ανοικτή Πρόσβαση και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση (Τόμος Β')*, 373-380, Αθήνα, 23-25 Νοεμβρίου 2007.
17. Vassilakis, K., Psaroudakis, N., & **Kalogiannakis, M.** (2008). Asynchronous learning service evaluation: a case study at TEI of Crete. In *Proceedings of the 6th International Conference on Networked Learning. A research-based conference on networked learning in higher education and lifelong learning*, 821-828, Halkidiki, 5-6 May 2008, (e-book).
18. Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2008). Κριτική προσέγγιση του δικτυακού τύπου της ΑΣΠΑΙΤΕ με βάση τη χρηστικότητα και τη διαδραστικότητά του. Στα *Πρακτικά του 1^{ου} Πανελληνίου Εκπαιδευτικού Συνεδρίου Ημαθίας Ψηφιακό υλικό για την υποστήριξη του παιδαγωγικού έργου των εκπαιδευτικών Α/θμιας & Β/θμιας Εκπαίδευσης*, 300-308, Νάουσα, 9-11 Μαΐου 2008.
19. **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παπαδάκης, Στ. (2008). Αναπαραστάσεις νεοδιόριστων εκπαιδευτικών για τις ΤΠΕ στα πλαίσια της επιμόρφωσης στα Περιφερειακά Επιμορφωτικά Κέντρα (ΠΕΚ). Στα *Πρακτικά του 1^{ου} Πανελληνίου Εκπαιδευτικού Συνεδρίου Ημαθίας Ψηφιακό υλικό για την υποστήριξη του παιδαγωγικού έργου των εκπαιδευτικών Α/θμιας & Β/θμιας Εκπαίδευσης*, 291-299, Νάουσα, 9-11 Μαΐου 2008.
20. **Kalogiannakis, M.**, & Papadakis, St. (2008). Hybrid learning for women and socially sensitive groups for the promotion of digital literacy. In *Proceeding of the 5th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education*, Heraklion, 305-311, 22-24 July 2008.
21. Despotopoulos, G., Perisinaki, N., & **Kalogiannakis, M.** (2008). Information and Communication Technology (ICT) and Education: the case of distance education. In *Proceeding of the 5th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education*, 318-324, Heraklion, 22-24 July 2008.
22. Αλαφοδήμος, Κ., Παπαχρήστος, Δ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2008). Διαδικτυακή εξ αποστάσεως εκπαίδευση στην Ελληνική Τριτοβάθμια Τεχνολογική Εκπαίδευση. Μια πρώτη επισκόπηση του πεδίου. Στο Χ. Αγγελή & Ν. Βαλανίδης (Επιμ.), *Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου συνεδρίου με διεθνή συμμετοχή Οι ΤΠΕ στην εκπαίδευση*, 403-410, Λεμεσός, 25-28 Σεπτεμβρίου 2008.
23. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Παπαχρήστος, Δ., & Αλαφοδήμος, Κ. (2008). Κριτική θεώρηση της εκπαιδευτικής αξιοποίησης περιβαλλόντων προσομοίωσης στην εκπαίδευση από απόσταση. Στο Χ. Αγγελή & Ν.

Βαλανίδης (Επιμ.), Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου συνεδρίου με διεθνή συμμετοχή οι ΤΠΕ στην εκπαίδευση, 217-224, Λεμεσός, 25-28 Σεπτεμβρίου 2008.

- 24. Καλογιαννάκης, Μ., & Παπαδάκης, Στ.** (2008). Αξιολόγηση του έργου Επιμόρφωση εκπαιδευτικών για την αξιοποίηση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση. Μια μελέτη περίπτωσης. Στα Πρακτικά του 5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου ΤΠΕ & Εκπαίδευση, 133-146, Αθήνα, 4-5 Οκτωβρίου 2008.
- 25. Παπαδάκης, Στ., & Καλογιαννάκης, Μ.** (2008). Αξιολόγηση της Α' φάσης του προγράμματος Επαγγελματικό Λογισμικό στην ΤΕΕ: Επιμόρφωση και Εφαρμογή. Στα Πρακτικά 5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με θέμα: ΤΠΕ & Εκπαίδευση, 119-132, Αθήνα, 4-5 Οκτωβρίου 2008 (e-book).
- 26. Παπαδάκης, Στ., & Καλογιαννάκης, Μ.** (2009). Διερεύνηση στάσεων εκπαιδευτικών της Τεχνικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης (ΤΕΕ) για την εκπαιδευτική αξιοποίηση του διαδικτύου στο πλαίσιο του επιμορφωτικού έργου «Ιάσονας». Στα Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου ΤΠΕ & Εκπαίδευση, 261-273, Αθήνα, 17-18 Οκτωβρίου 2009 (e-book).
- 27. Καλογιαννάκης, Μ., & Παπαδάκης, Στ.** (2009). Εμπόδια στη χρήση των ΤΠΕ στην εκπαιδευτική διαδικασία: οι απόψεις των επιμορφούμενων στις ΤΠΕ εκπαιδευτικών. Στα Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου ΤΠΕ & Εκπαίδευση, 274-285, Αθήνα, 17-18 Οκτωβρίου 2009 (e-book).
- 28. Παπαδάκης, Στ., & Καλογιαννάκης, Μ.** (2009). Δημιουργική χρήση των ΤΠΕ στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση. Το πρόγραμμα eTwinning για Διεθνείς Συνεργασίες και Ανάπτυξη. Στο Α. Λιοναράκης (Επιμ.), Πρακτικά του 5^{ου} διεθνούς συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης: Ανοικτή & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση για Διεθνείς Συνεργασίες και Εκπαιδευτική Ανάπτυξη, 204-212, Αθήνα, 27-29 Νοεμβρίου 2009.
- 29. Καλογιαννάκης, Μ., & Παπαδάκης, Στ.** (2009). Αξιολόγηση του προγράμματος «Εκπαίδευση Εκπαιδευτών Ενηλίκων από Απόσταση» του ΙΔΕΚΕ (Ινστιτούτο Διαρκούς Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Ενηλίκων). Η περίπτωση της Περιφέρειας Κρήτης. Στο Α. Τριλιανός & Ι. Καράμηνας (Επιμ.), Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου συνεδρίου της Παιδαγωγικής Εταιρίας Ελλάδος, Ελληνική Παιδαγωγική και Εκπαιδευτική Έρευνα, 638-645, Αθήνα, 5-7 Δεκεμβρίου 2008.
- 30. Papachristos, D., Alafodimos, K., Kalogiannakis, M., Zafeiri, E., & Kikilias, P.** (2010). Comparative Evaluation of Internet Based Distance Education in the Greek Higher Technological Education during the Period 2007-2010. In *Proceedings of the International Conference on E-learning in the Workplace (ICELW-10)*, New York, 9-11 June 2010 (e-book).
- 31. Καλογιαννάκης, Μ., & Μουδατσάκη, Ε.** (2011). Χρήση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών (ΤΠΕ) στο Νηπιαγωγείο. Εύρος δραστηριοτήτων και στάσεις των νηπιαγωγών απέναντι στις ΤΠΕ. Στο Γ. Παπαδάτος, Α.-Σ. Αντωνίου, Α. Μπαστέα & Π. Τρακαδάς (Επιμ.), Πρακτικά του 2^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Επιστημών Εκπαίδευσης (Τόμος Α'), 538-547, Αθήνα, 27-30 Μαΐου 2010.
- 32. Vassilakis, K., Panagiotakis, S., & Kalogiannakis, M.** (2011). E-learning in tertiary education: aspects on service evaluation, In G. Papadourakis & I. Lazaridis (Eds.), *Proceedings of the 7th International Conference "New Horizons in Industry, Business and Education (NHIBE 2011)*, 73-79, Chios, 25-26 August 2011.
- 33. Καλογιαννάκης, Μ., Μακρυγιαννάκη, Ε., & Ποτηράκης, Α.** (2011). Αποτίμηση του Προγράμματος Εκπαίδευσης Εκπαιδευτών Ενηλίκων από Απόσταση: η περίπτωση της περιφέρειας Κρήτης. Στο Α. Λιοναράκης (Επιμ.), Πρακτικά του 6^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση, Εναλλακτικές Μορφές Εκπαίδευσης, 493-501, Λουτράκι, 4-6 Νοεμβρίου 2011.
- 34. Καλογιαννάκης, Μ., Παναγιωτάκης, Σ., Σηφάκη, Ε., & Βασιλάκης, Κ.** (2011). Ασύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση στο ΤΕΙ Κρήτης. Μελέτη περίπτωσης της ικανοποίησης των φοιτητών/τριών από την υπηρεσία. Στο Α. Λιοναράκης (Επιμ.), Πρακτικά του 6^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση, Εναλλακτικές Μορφές Εκπαίδευσης, 294-302, Λουτράκι, 4-6 Νοεμβρίου 2011.

35. Καλογιαννάκης, Μ., & Παπαδάκης, Στ. (2011). Απόψεις νεοδιοριστων εκπαιδευτικών προσχολικής και πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης απέναντι στην εισαγωγική επιμόρφωση στο Περιφερειακό Επιμορφωτικό Κέντρο (ΠΕΚ) Κρήτης. Στο Β. Οικονομίδης (Επιμ.), *Εκπαίδευση και Επιμόρφωση των Εκπαιδευτικών*, 776-788, Αθήνα: Πεδίο.
36. Παυλίδης, Γ., & Καλογιαννάκης, Μ. (2012). Βιωματική μάθηση και ΤΠΕ Μια μελέτη περίπτωσης με χρήση του debate σε ενήλικες εκπαιδευόμενους. Στο Θ. Μπράτιτσης (Επιμ.), *Πρακτικά του 6^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου για τη Διδακτική της Πληροφορικής*, Φλώρινα, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, 549-558, 20-22 Απριλίου 2012,.
37. Papachristos, D., Nikitakos, N., Kalogiannakis, M., & Alafodimos, C. (2012). Gaze tracking method in marine education for satisfaction analysis. In R. Pintó, V. López & Cr. Simarro (Eds.), *Proceedings of the 10th International Conference on Computer Based Learning in Science CBLIS'2012, Learning Science in the Society of Computers*, Barcelona, Centre for Research in Science and Mathematics Education (CRECIM), 263-271, 26-29 June 2012, (e-book).
38. Παπαδάκης, Στ., Καλογιαννάκης, Μ., & Ζαράνης, Ν. (2013). Δημιουργώντας εφαρμογές για έξυπνες φορητές συσκευές με το AppInventor. Στα *Πρακτικά του 7^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Καθηγητών Πληροφορικής*, Θεσσαλονίκη, 12-14 Απριλίου 2013 (e-book).
39. Ζαράνης, Ν., Καλογιαννάκης, Μ., & Παπαδάκης, Στ. (2013). Χρήση κινητών συσκευών για τη διδασκαλία των ρεαλιστικών μαθηματικών στο νηπιαγωγείο. Μια πρώτη επισκόπηση του πεδίου. Στο Α. Λαδιάς, Α. Μικρόπουλος, Χ. Παναγιωτακόπουλος, Φ. Παρασκευά, Π. Πιντέλας, Π. Πολίτης, Σ. Ρετάλης, Δ., Σάμψων, Ν. Φαχαντίδης, Α. Χαλκίδης (Επιμ.), *Πρακτικά Εργασιών 3^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου «Ένταξη των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία»*, ΕΤΠΕ, Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Πειραιώς, 10-12 Μαΐου 2013 (e-book).
40. Παπαδάκης, Στ., Καλογιαννάκης, Μ., & Ζαράνης, Ν. (2013). Παρουσίαση εκπαιδευτικών εφαρμογών και του τεστ αξιολόγησης ΤΕΜΑ3 για τη διδακτική παρέμβαση στα Μαθηματικά στο νηπιαγωγείο. *Proceedings of the 5th Conference on Informatics in Education - Η Πληροφορική στην εκπαίδευση*, Πανεπιστήμιο Πειραιώς, 11-13 Οκτωβρίου 2013 (e-book).
41. Skouradaki, M., Kalogiannakis, M., & Plexousakis, D. (2013). Enhancing Learning Management Systems (LMS) with the use of Web Technologies. In A. Lionarakis (Ed.), *Proceedings of the 7th International Conference in Open and Distance Learning - Learning Methodologies (volume 3, section A)*, 105-118, Athens, 8-10 November 2013.
42. Kalochristianakis, M., Panagiotakis, S., Kalogiannakis, M., & Vassilakis, K. (2013). Extensible and efficient e-University solutions. In G. Papadourakis, I. Lazaridis & D. Paschaloudis (Eds), *Proceedings of the 8th International Conference "New Horizons in Industry, Business and Education" NHIBE 2013*, 161-168, Chania, Crete, 29-30 August 2013.
43. Παπαδάκης, Στ., & Καλογιαννάκης, Μ. (2014). Επιμόρφωση Β' επιπέδου καθηγητών Πληροφορικής ΠΕ19/20. Μια μελέτη περίπτωσης για το νομό Ηρακλείου. Στα *Πρακτικά των Εργασιών του 8^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Καθηγητών Πληροφορικής*, Βόλος, 28-30 Μαρτίου 2014 (e-book).
[Η εργασία βραβεύτηκε από την επιστημονική επιτροπή ως μία από τις έξι καλύτερες του συνεδρίου]
44. Καλογιαννάκης Μ., & Παπαδάκης, Στ. (2014). ΜΟΟC (Massive Open Online Courses): μια νέα πρόκληση στη σύγχρονη διαδικτυακή εκπαίδευση. Στα *Πρακτικά των Εργασιών του 8^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Καθηγητών Πληροφορικής*, Βόλος, 28-30 Μαρτίου 2014 (e-book).
45. Παπαδάκης, Στ., & Καλογιαννάκης, Μ. (2014). Αποτίμηση της επιμόρφωσης Β' επιπέδου για τον κλάδο ΠΕ 19/20. Μελέτη περίπτωσης σε Κέντρα Στήριξης Επιμόρφωσης σε Αθήνα και Κρήτη. Στο Φ. Γούσιος (Επιμ.), *Πρακτικά του 1^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Νέος Παιδαγωγός*, 1094-1101, Αθήνα, 3-4 Μαΐου 2014, (e-book).
46. Παπαδάκης, Στ., Ορφανάκης, Β., Καλογιαννάκης, Μ., & Ζαράνης, Ν. (2014). Περιβάλλοντα προγραμματισμού για αρχάριους. Scratch & App Inventor: μια πρώτη σύγκριση. Στο Π. Αναστασιάδης, Ν.

Ζαράνης, Β. Οικονομίδης & Μ. Καλογιαννάκης, (Επιμ.), *Πρακτικά 7^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου «Διδακτική της Πληροφορικής»*, 20-29, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.

47. Στασινάκης, Π., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2014). Χρήση της πλατφόρμας Moodle στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση: η περίπτωση του μαθήματος «Ερευνητική Εργασία - Project». Στο Π. Αναστασιάδης, Ν. Ζαράνης, Β. Οικονομίδης & Μ. Καλογιαννάκης (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Τεχνολογίες της Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση»*, 271-279, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.
48. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Παπαδάκης, Στ., & Ζαράνης, Ν. (2014). Χρήση φορητών τεχνολογιών στην Προσχολική Εκπαίδευση. Οι ταμπλέτες ως εκπαιδευτικό εργαλείο. Στο Π. Αναστασιάδης, Ν. Ζαράνης, Β. Οικονομίδης & Μ. Καλογιαννάκης (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Τεχνολογίες της Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση»*, 490-497, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.
49. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Παπαδάκης, Στ., & Ζαράνης, Ν. (2014). Φορητές εκπαιδευτικές εφαρμογές για παιδιά. Εκτός από φορητές είναι και εκπαιδευτικές; Στο Π. Αναστασιάδης, Ν. Ζαράνης, Β. Οικονομίδης, & Μ. Καλογιαννάκης (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Τεχνολογίες της Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση»*, 1054-1061, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.
50. Παπαδάκης, Στ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Ζαράνης, Ν. (2014). Αρχές σχεδίασης φορητών εφαρμογών για παιδιά προσχολικής και πρώτης σχολικής ηλικίας. Στο Π. Αναστασιάδης, Ν. Ζαράνης, Β. Οικονομίδης, & Μ. Καλογιαννάκης (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Τεχνολογίες της Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση»*, 1062-1069, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.
51. Ζαράνης, Ν., Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2014). Δημιουργία κλίμακας αξιολόγησης εκπαιδευτικών φορητών εφαρμογών για παιδιά προσχολικής και πρώτης σχολικής ηλικίας. Στο Π. Αναστασιάδης, Ν. Ζαράνης, Β. Οικονομίδης, & Μ. Καλογιαννάκης (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με Διεθνή Συμμετοχή «Τεχνολογίες της Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση»*, 1070-1077, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ρέθυμνο, 3-5 Οκτωβρίου 2014.
52. Papadakis, St., **Kalogiannakis, M.**, Orfanakis, V., Zaranis, N. (2014). Novice Programming Environments. Scratch & App Inventor: a first comparison. In H. M. Fardoun and J. A. Gallud (Eds.), *Proceedings of the 2014 Workshop on Interaction Design in Educational Environments* (pp 1-7), New York: ACM.
53. Παπαδάκης, Στ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Ζαράνης, Ν. (2015). Η συμβολή του περιβάλλοντος ScratchJr στην ανάπτυξη της υπολογιστικής σκέψης στην προσχολική εκπαίδευση. *Πρακτικά 7th Conference on Informatics in Education - Η Πληροφορική στην εκπαίδευση (7th CIE 2015)*, 401-410, Αθήνα, 9-11 Οκτωβρίου 2015.
54. Παπαδάκης, Στ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Ζαράνης, Ν. (2015). Το ScratchJr ως εργαλείο για τη διδασκαλία βασικών προγραμματιστικών εννοιών στην προσχολική εκπαίδευση. Στο Β. Δαγδιλέλης, Α. Λαδιάς, Κ. Μπίκος, Ε. Ντρενογιάννη & Μ. Τσιτουρίδου (Επιμ.), *Πρακτικά Εργασιών 4^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου «Ένταξη των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία» της Ελληνικής Επιστημονικής Ένωσης ΤΠΕ στην Εκπαίδευση (ΕΤΠΕ)*, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης & Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, Θεσσαλονίκη, 30 Οκτωβρίου - 1 Νοεμβρίου 2015.
55. Πουλακάκης, Γ., Βασιλάκης, Κ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, & Παναγιωτάκης, Σ. (2015). Ένα προτεινόμενο προφίλ εφαρμογής μεταδεδομένων για τα μαθήματα πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην Ελλάδα. Στο Α. Λιοναράκης, Σ. Ιωακειμίδου, Γ. Μανούσου, Μ. Νιάρη, Τ. Χαρτοφύλακα & Σ. Παπαδημητρίου (Επιμ.), *Πρακτικά 8^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης: Καινοτομία & Έρευνα (ICODL 2015)*, 8(4B), 45-54. Αθήνα: Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης - Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης. Αθήνα, 7-8 Νοεμβρίου 2015.
56. Τουβλατζής, Σ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2015). Εξ αποστάσεως εκπαίδευση και συναισθήματα εκπαιδευομένων: μελέτη περίπτωσης για το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο. Στο Α. Λιοναράκης, Σ.

Ιωακειμίδου, Γ. Μανούσου, Μ. Νιάρη, Τ. Χαρτοφύλακα & Σ. Παπαδημητρίου (Επιμ.), *Πρακτικά 8^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης: Καινοτομία & Έρευνα (ICODL 2015)*, 8(1A), 58-71. Αθήνα: Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης - Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης. Αθήνα, 7-8 Νοεμβρίου 2015.

57. Λάσκαρης, Δ., Χαϊρετάκης, Μ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2015). Διαδραστική Αξιολόγηση: Έρευνα-Δράση για την εισαγωγή της ψηφιακής μάθησης στη μικτή εκπαίδευση. Στο Α. Λιοναράκης, Σ. Ιωακειμίδου, Γ. Μανούσου, Μ. Νιάρη, Τ. Χαρτοφύλακα & Σ. Παπαδημητρίου (Επιμ.), *Πρακτικά 8^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης: Καινοτομία & Έρευνα (ICODL 2015)*, 8(2A), 18-32. Αθήνα: Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης - Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης. Αθήνα, 7-8 Νοεμβρίου 2015.
58. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Ορφανάκης, Β., Παπαδάκης, Στ, Αμπαρτζάκη Μ., & Βασιλάκης, Κ. (2016). Αξιοποίηση των Web 2.0 τεχνολογιών για τη διοργάνωση μαθητικών συνεδρίων. Προκλήσεις και προοπτικές στη σύγχρονη εκπαιδευτική πραγματικότητα. Στο Φ. Γούσιας (Επιμ.), *Πρακτικά του 3^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Νέος Παιδαγωγός*, Αθήνα, 16-17 Απριλίου 2016, 3404-3420.
59. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Ορφανάκης, Β., Παπαδάκης, Στ, & Ζαράνης, Ν. (2017). Εξ αποστάσεως εκπαίδευση μελλοντικών Μηπιαγωγών στον Προγραμματισμό Φορητών Συσκευών. Στο Κ. Παπανικολάου, Α. Γόγουλου, Δ. Ζυμπίδης, Α. Λαδιάς, Ι. Τζωρτζάκης, Θ. Μπράτιτσης, Χ. Παναγιωτακόπουλος (Επιμ.), *Πρακτικά Εργασιών 5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου «Ένταξη και Χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία»*, 206-218, ΕΤΠΕ - Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής & Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, Αθήνα 21-23 Απριλίου 2017.
60. Στασινάκης, Π., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2017). Η χρήση των ΤΠΕ για τη τρισδιάστατη απεικόνιση στη Βιολογία. Στο Κ. Παπανικολάου, Α. Γόγουλου, Δ. Ζυμπίδης, Α. Λαδιάς, Ι. Τζωρτζάκης, Θ. Μπράτιτσης, Χ. Παναγιωτακόπουλος (Επιμ.), *Πρακτικά Εργασιών 5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου «Ένταξη και Χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία»*, 539-549, ΕΤΠΕ - Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής & Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, Αθήνα 21-23 Απριλίου 2017.
61. Τερζής, Ε., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2017). Επικοινωνία Καθηγητή-Συμβούλου και φοιτητών στο Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο. Μελέτη περίπτωσης σε τρία Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών. Στο Α. Λιοναράκης, Σ. Ιωακειμίδου, Μ. Νιάρη, Γ. Μανούσου, Τ. Χαρτοφύλακα, Σ. Παπαδημητρίου, Α. Αποστολίδου (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης: Ο Σχεδιασμός της Μάθησης (ICODL 2017)*, 9(6B), 65-72. Αθήνα: Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης - Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης. Αθήνα, 23-26 Νοεμβρίου 2017.
62. Ματζάκος, Ν., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2017). Εξ Αποστάσεως ενίσχυση πρωτοετών φοιτητών στα μαθηματικά. Στο Α. Λιοναράκης, Σ. Ιωακειμίδου, Μ. Νιάρη, Γ. Μανούσου, Τ. Χαρτοφύλακα, Σ. Παπαδημητρίου, Α. Αποστολίδου (Επιμ.), *Πρακτικά 9^{ου} Διεθνούς Συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης: Ο Σχεδιασμός της Μάθησης (ICODL 2017)*, 9(1A), 27-41. Αθήνα: Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης - Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης. Αθήνα, 23-26 Νοεμβρίου 2017.
63. Mazohl, P., Ossiannilsson, E., Makl, H., Ampartzaki, M., & **Kalogiannakis, M.** (2018). Virtual Teachers' Toolbox - An Innovative Tool to Assist the Creation of High Quality Open Distance Learning Courses. In B. McLaren, R. Reilly, S. Zvacek, & J. Uhomoihibi (Eds), *Proceedings of the 10th International Conference on Computer Supported Education (CSEDU 2018)*, Vol 2, 555-560, Funchal, Madeira, Portugal, 15-17 March, 2018.

Από τη μονιμοποίηση στη βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή έως σήμερα

64. Mazohl, P., Ossiannilsson, E., Makl, H., Ampartzaki, M., & **Kalogiannakis, M.** (2018). An innovative tool to assist the creation of high quality open and distance learning courses – The Virtual Teachers Toolbox (VTT-Box.eu) In *Exploring the Micro, Meso and Macro: Navigating between dimensions in the digital learning landscape Proceedings of the European Distance and E-Learning Network, EDEN 2018 Annual Conference*, Genova, 550-556, 17-20 June, 2018.

65. **Καλογιαννάκης, Μ.**, Καρτσωνάκης, Μ., Αμβροσιάδης, Π., Βακιρτζιάν, Τ., Βασιλάκη, Μ., Καραδάμογλου, Ι., Μαράκη, Δ., Μαρκάκη, Χ., Μπάκου, Α., Πιτερού, Β., Σπανουδάκης, Ν., Τουμπανιάρης, Π., Χαρκιωτάκη, Α., Ψαρουδάκης, Ν. (2019). Δημιουργικότητα - Καινοτομία και καλές πρακτικές στο Πειραματικό Γυμνάσιο Ηρακλείου Κρήτης: παρελθόν, παρόν και μέλλον. Στα Πρακτικά του Πανελληνίου Συνεδρίου «*Η Δημιουργικότητα και η Καινοτομία στην Εκπαιδευτική Πράξη: με αφετηρία τη μακρόχρονη εμπειρία των Πειραματικών & Πρότυπων Σχολείων*», Αθήνα, 2-4 Νοεμβρίου 2018, <http://iep.edu.gr/el/synedrio-dimiourgikotita-kainotomia> (υπό έκδοση).
66. Ζαράνης, Ν., Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2019). Αξιολόγηση των εκπαιδευτικών τεχνολογιών για την Προώθηση της Υπολογιστικής Σκέψης στην Προσχολική Εκπαίδευση. Στα Πρακτικά του 2^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου με διεθνή συμμετοχή «*Εκπαίδευση, Δια Βίου Μάθηση, Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη, Καινοτομία και Οικονομία*», Λαμία, 28-30 Σεπτεμβρίου 2018 (υπό έκδοση).
67. Παπαδάκης, Στ., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2018). Χρήση ΤΠΕ για τη διαμορφωτική αξιολόγηση μαθητών και μαθητριών στην ανάπτυξη της υπολογιστικής σκέψης. Στο ΧΧΧ (Επιμ.) *Πρακτικά 2^{ου} Διεθνούς Επιστημονικού Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρίας Εκπαιδευτικής Αξιολόγησης: Εκπαιδευτική Αξιολόγηση: Σύγχρονες Τάσεις και Προοπτικές*, Αθήνα, 11-13 Μαΐου 2018 (υπό κρίση).

5. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

5.1 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Επιστημονικός Υπεύθυνος στα παρακάτω χρηματοδοτούμενα ερευνητικά προγράμματα:

1. Ερευνητικά Προγράμματα «Μικρού Μεγέθους» του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Κρήτης:
 - 1.1 Διδακτική φυσικών επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση. Σύγχρονες τάσεις και προοπτικές: η περίπτωση των κοινωνικών δικτύων, ΚΑ 3755, 18/1/2013 - 17/1/2014, Προϋπολογισμός: 1.000,00 €
 - 1.2 Διδακτική φυσικών επιστημών μέσω κινητών συσκευών. Εκπαιδευτικές εφαρμογές βασισμένες στην κοινωνικο-πολιτισμική προσέγγιση, ΚΑ 3860, 24/5/2013 - 23/5/2014, Προϋπολογισμός: 2.500,00 €
 - 1.3 Υλοποίηση προγράμματος επιμόρφωσης εκπαιδευτικών προσχολικής και πρωτοσχολικής ηλικίας για τη διδασκαλία θεμάτων από το μακρόκοσμο. Χρήση εργαλείων ανοικτής πρόσβασης και εφαρμογών του Web.2.0 για μια εξ αποστάσεως επιμόρφωση, ΚΑ 4006, 1/4/2014 - 31/3/2015, Προϋπολογισμός: 1.000,00 €
 - 1.4 Ανακαλύπτοντας τη σημασία του νερού για τον πλανήτη: διερευνώντας με παιδιά προσχολικής ηλικίας από την Ελλάδα και την Ευρώπη, ΚΑ 4244,16/1/2015 - 19/12/2015, Προϋπολογισμός: 1.000,00 €
 - 1.5 Πειραματική διαδικασία στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση: ανάπτυξη μίας ρουμπρίκας αξιολόγησης, ΚΑ 4427, 15/2/2016 - 31/1/2017, Προϋπολογισμός: 500,00€
 - 1.6 Διδασκαλία εννοιών από το χώρο των φυσικών επιστημών σε παιδιά προσχολικής ηλικίας με χρήση του Scratch Jr και ανάπτυξη της υπολογιστικής σκέψης, ΚΑ 4642, 23/12/2016 - 22/12/2017, Προϋπολογισμός: 1.000,00 €
2. Ερευνητικά Προγράμματα «Μεγάλου Μεγέθους» του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Κρήτης:
 - 2.1 *An innovative game-based educational framework for the development of computational thinking in early childhood education within the context of physical science study*, ΚΑ 4713, 1/4/2017 - 31/3/2019 Προϋπολογισμός: 10000,00 €
 - 2.2 *Mobile Educational Application Developmental Scale (MoEADS): A first attempt to evaluate mobile educational apps for young children in Greece*, ΚΑ 10133, 17/09/2018 - 16/09/2020 Προϋπολογισμός: 4.892,57 €
3. Ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα:
 - 3.1 *Virtual Teachers' Toolbox (VVT-Box), Funded by Erasmus+ 2017-1-ES01-KA201-038199*, ΚΑ 4813, 01/10/2017 - 30/09-2019, Χρηματοδότης: Ευρωπαϊκή Ένωση, Προϋπολογισμός: 26.130,00 €
4. Μέλος της Ομάδας Έργου των παρακάτω ερευνητικών προγραμμάτων τα οποία χρηματοδοτούνται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Κρήτης:
 - 4.1 Διδασκαλία βασικών εννοιών από το χώρο των θετικών επιστημών σε παιδιά προσχολικής ηλικίας με τη βοήθεια των ΤΠΕ (Τεχνολογιών της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών) ΕΥ Νικόλαος Ζαράνης, ΚΑ 3372, 20/05/2011 έως 19/05/2012
 - 4.2 Ένα ηλεκτρονικό μάθημα αστρονομίας για εκπαιδευτικούς προσχολικής και πρωτοσχολικής ηλικίας, ΕΥ Μαρία Αμπαρτζάκη, ΚΑ 4013, 01/04/2014 έως 30/09/2015
 - 4.3 Η διδασκαλία των εννοιών του μακρόκοσμου σε παιδιά προσχολικής και πρώτης σχολικής ηλικίας, ΕΥ Μαρία Αμπαρτζάκη, ΚΑ 4428, 01/03/2016 έως 28/02/2017
 - 4.4 Ολική Γλώσσα για την ανάπτυξη της Παιδαγωγικής των Πολυγραμματισμών, ΕΥ Μαρία Αμπαρτζάκη, ΚΑ 4650, 23/12/2016 έως 22/12/2017
5. Μέλος της Ομάδας Έργου στα παρακάτω Ευρωπαϊκά χρηματοδοτούμενα ερευνητικά προγράμματα
 - 4.1 *MOV-UP, Early Childhood Education- Building sustainable motivation and value paradigm for life*, ΚΑ 4636, 31/12/2016 - 31/12/2019, Χρηματοδότης: Ευρωπαϊκή Ένωση, Προϋπολογισμός: 82.364,00 €, ΕΥ Μαρία Αμπαρτζάκη, Funded by Erasmus+ 580339-EPP-1-2016-1-BG-EPPKA3-IPI-SOC-IN

6. Σχεδιασμός και συμμετοχή στο μη χρηματοδοτούμενο Πρόγραμμα Water Ecoculture της ΟΜΕΠ (Παγκόσμια Οργάνωση Προσχολικής Αγωγής) σε συνεργασία με το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης και το Τμήμα Επιστημών της Εκπαίδευσης και της Αγωγής στην Προσχολική Ηλικία του Πανεπιστημίου Πατρών, http://www.worldomep.org/index.php?page=view&pg=5&idx=26&hCode=BOARD&bo_idx=5&stf=&stx=&cate=Other/ (2014-σήμερα).
7. Μέλος της ομάδας του Ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος IRRESISTIBLE ("Including Responsible Research and innovation in cutting Edge Science and Inquiry-based Science education to improve Teacher's Ability of Bridging Learning Environments"), FP7-Science-In-Society-2013-1, Activity 5.2.2 Young people and science: Topic SiS.2013.2.2.1-1 Raising youth awareness to Responsible Research and Innovation through Inquiry Based Science Education <http://www.irresistible-project.eu/index.php/en/> Χρηματοδότης: Ευρωπαϊκή Ένωση, Προϋπολογισμός: 154.936,00 €, ΚΑ 3937 ΕΥ Δημήτρης Σταύρου (01/11/2013-31/10/2016).
* 3^ο βραβείο στην ελληνική συμμετοχή στον Ευρωπαϊκό διαγωνισμό Reach Out! 2016 Competition που διοργανώθηκε από την European Materials Research Society για το πρόγραμμα Irresistible <https://www.esos.gr/arthra/45225/eyropaiko-vraveio-se-ereynites-toy-ite-gia-ti-synergasia-toys-me-sholeia>
8. Focus Group for the CEYS (Creativity in Early Years Science Education) Project Erasmus+ programme (2014-1-EL01-KA201-001644). Συμμετοχή στην ομαδική συζήτηση που πραγματοποιήθηκε στο Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης με θέμα «Καταγραφή των αναγκών επιμόρφωσης εκπαιδευτικών» 30 Ιανουαρίου 2015, <http://www.ceys-project.eu/> (2014-17).
9. Group of Experts στο Ευρωπαϊκό FP7 πρόγραμμα Creative Little Scientists <http://www.creative-little-scientists.eu/> (2011-14).
10. Group of experts στο Ευρωπαϊκό FP7 πρόγραμμα SECURE (Science Education CURriculum Research) <http://www.secure-project.eu/> (2012-13).
11. Συμμετοχή ως associate partner στη διάδοση, εκμετάλλευση και αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του ευρωπαϊκού έργου NEST (Network for Staff and Teachers in Childcare Services) <http://nest-project.eu/> (2011-13).
12. Μέλος της ομάδας έργου (Comité de pilotage) του προγράμματος Adejectif (Accompagnement Décentralisé des JEunes Chercheur-e-s en TIC dans un cadre Francophone) του Εργαστηρίου EDA του Πανεπιστημίου Παρίσι 5-Σορβόνη <http://www.adjectif.net/spip/spip.php?article139> (2013-σήμερα).
13. Συμμετοχή ως associate partner στη διάδοση, εκμετάλλευση και αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του Ευρωπαϊκού έργου Ethos: Ethical education primary and pre-primary schools for a sustainable and dialogic future <http://www.ethos-education.eu/> (2011-13).
14. Εμπειρογνώμονας του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου για τη σύνταξη των Προγραμμάτων Σπουδών στις Φυσικές Επιστήμες, για τις ανάγκες της πράξης «ΝΕΟ ΣΧΟΛΕΙΟ (Σχολείο 21^{ου} αιώνα). Νέο πρόγραμμα σπουδών, στους Άξονες Προτεραιότητας 1,2,3 - Οριζόντια Πράξη» (2011-13).
15. Υλοποίηση της Εκπαίδευσης των Επιμορφωτών, ΕΥ Παναγιώτης Μιχαηλίδης, ΚΑ 3349, 19/04/2011 - 31/03/2012, Χρηματοδότης: Δήμοι / Δημοτικές Υπηρεσίες / Νομαρχίες / Οργανισμοί, Προϋπολογισμός: 127.760,37 € (2011-12).
16. Συμμετοχή στο ερευνητικό εκπαιδευτικό πρόγραμμα YOURVID - Yourvid Save Energy www.yesenergy.eu σε συνεργασία με το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης του Πανεπιστημίου Κρήτης και τους εκπαιδευτικούς φορείς: Spanish Confederation of Educational Centres (Coordinator), Escuelas Ave Maria de Malaga, Centre for Studies and Formation Villa Montesca, Europe Experts Network, Europartners 2000, Kolping-Bildungswerk Wuerttemberg e.V., Mariajampoles (2010-11).
17. Μέλος της επιστημονικής Ομάδας για τις «Νέες Τεχνολογίες» του ΥπεΠΘ για τις ανάγκες της πράξης «Ολοήμερα Δημοτικά Σχολεία» του Μέτρου 1.2 της Ενέργειας 1.2.3 του ΕΠΕΑΕΚ II για τη μελέτη και επεξεργασία των προδιαγραφών για τη συγγραφή παιδαγωγικού και διδακτικού υλικού (portfolio) καθώς

και την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού για την επιλογή αναδόχου για τη συγγραφή του υλικού αυτού (2007-08).

18. Επιστημονικός συνεργάτης τηλεκαίτευσης στο έργο «Αξιοποίηση υποδομών για τη λειτουργία προηγμένων υπηρεσιών τηλεκαίτευσης στο ΤΕΙ Κρήτης» που εκτελέστηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Κοινωνία της Πληροφορίας».

Μεταξύ των αρμοδιοτήτων μου ήταν η εισαγωγή και αξιοποίηση υποδομών για τη λειτουργία προηγμένων υπηρεσιών τηλεκαίτευσης και ειδικότερα η βελτίωση, η αναβάθμιση και η ολοκλήρωση των λειτουργιών της πλατφόρμας ασύγχρονης τηλεκαίτευσης καθώς και η επιμέλεια και παραγωγή ηλεκτρονικού περιεχομένου και ο σχεδιασμός και η υλοποίηση μαθημάτων ασύγχρονης και σύγχρονης τηλεκαίτευσης (2005-07).

5.2 ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

1. Ενταγμένος στο **Υπομητρώο Αξιολογητών Εμπειρογνομόνων του ΕΚΕΠΙΣ** (Εθνικό Κέντρο Πιστοποίησης Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης) καθώς και στα παρακάτω Υπομητρώα:
 - 1.1 Υπομητρώο Εμπειρογνομόνων για την Πιστοποίηση και διαχείριση αλλαγών πιστοποιημένων στοιχείων Κέντρων Επαγγελματικής Κατάρτισης (Κ.Ε.Κ.)
 - 1.2 Υπομητρώο Εμπειρογνομόνων για την Παρακολούθηση και Αξιολόγηση πιστοποιημένων Κέντρων Επαγγελματικής Κατάρτισης (Κ.Ε.Κ.)
 - 1.3 Υπομητρώο Εμπειρογνομόνων για τη διενέργεια ελέγχου πληρότητας και συμβατότητας αιτήσεων ένταξης στο Εισαγωγικό Μητρώο Εκπαιδευτών Ενηλίκων (2007-σήμερα)
2. Ενταγμένος στο Μητρώο αξιολογητών του **Ι.Κ.Υ** στα πλαίσια της πράξης «*Πρόγραμμα υποτροφιών Ι.Κ.Υ με διαδικασία εξατομικευμένης αξιολόγησης-οριζόντια πράξη*» (2012-13)
3. Αξιολογητής των Εκπαιδευτικών Έργων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο της Πράξης «*Θεσμός Αριστείας και ανάδειξης καλών πρακτικών στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση*» (2012-13)
4. Μέλος της επιτροπής αξιολόγησης (Comité d'Évaluation) των Γαλλικών ερευνητικών προγραμμάτων "*Apprentissages Édition 2013*", <http://www.agence-nationale-recherche.fr> (2013)
5. Ενταγμένος στο Μητρώο των Ειδικών Επιστημόνων - Αξιολογητών για την αξιολόγηση εκπαιδευτικού υλικού Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (Γυμνάσιο) του ΙΕΠ (2014)
6. Ενταγμένος στο Μητρώο Αξιολογητών της ΓΓΕΤ (Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας) (2017 έως σήμερα).

6. ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΗΜΕΡΙΔΕΣ

6.1 ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ

1. Ημερίδα που διοργανώθηκε από την Ακαδημία της Κρετέιλ στη **Γαλλία** στις 20 Σεπτεμβρίου 1994. Θέμα της εισήγησης: *Formation d'ombre expliquée par les stagiaires de l'IUFM (Κατανόηση του σχηματισμού των σκιών από τους μελλοντικούς εκπαιδευτικούς), 1994.*
2. Ημερίδα με θέμα: *Les TICE dans l'expérimentation* που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Παρίσι 5 στις 27 Σεπτεμβρίου 2000 στο Πανεπιστήμιο Παρίσι 5 στο **Παρίσι**. Θέμα της εισήγησης: *Les professeurs de sciences physiques au lycée et les TICE (Οι εκπαιδευτικοί των Φυσικών Επιστημών στο λύκειο και οι νέες τεχνολογίες), 2000.*
3. Ημερίδα με θέμα: *Réseaux technologiques/réseaux humaines* που διοργανώθηκε από την Ακαδημία της Μασσαλίας στις 10 Δεκεμβρίου 2004 στη **Μασσαλία**. Θέμα της εισήγησης: *Réseaux pédagogiques et communautés virtuelles: de nouvelles perspectives pour les enseignants (Παιδαγωγικά δίκτυα και εικονικές κοινότητες: νέες προοπτικές για τους εκπαιδευτικούς), 2004.*
4. Στο πλαίσιο των σεμιναρίων του Εργαστηρίου EDA του **Πανεπιστημίου Paris 5 - René Descartes** για τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών και τη χρήση των Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση, Οκτώβριος **2005**.
5. Ημερίδα με θέμα: *Διδασκαλία και Μάθηση σε πολυπολιτισμικές κοινωνίες: κριτικές προσεγγίσεις*, που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Αθηνών στην Αθήνα, 23-24 Νοεμβρίου 2007 στο πλαίσιο του προγράμματος: Ένταξη παιδιών παλιννοστούντων και αλλοδαπών στο σχολείο - για την πρωτοβάθμια εκπαίδευση. Θέμα της εισήγησης: *Μεθοδολογικές και κριτικές προσεγγίσεις της εκπαίδευσης από απόσταση στη σύγχρονη πολυπολιτισμική κοινωνία, 2007.*
6. Διεθνές συνέδριο 5th *WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education* που διοργανώθηκε από την WSEAS (World Scientific Engineering Academic Society) στις 22-24 Ιουλίου 2008 στο **Ηράκλειο** Κρήτης. Θέμα της εισήγησης: *Science teachers' collaborating learning for scientific literacy: from practice to the practice, 2008.*
7. Ευρωπαϊκή συνάντηση με θέμα: *Η χρήση του εκπαιδευτικού video στην τάξη*, που διοργανώθηκε από το Μουσείο Φυσικής Ιστορίας Κρήτης στις 8 Οκτωβρίου 2011 στο **Ηράκλειο** στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού προγράμματος YOURVID - Yourvid Save Energy www.yesenergy.eu. Θέμα της εισήγησης: *Η χρήση του εκπαιδευτικού video στο ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα και στην καθημερινή πρακτική, 2011.*
8. Ημερίδα με θέμα: *Νέα Προγράμματα Σπουδών Γλώσσας, Λογοτεχνίας, Φυσικών Επιστημών και Πολιτισμού. Πρακτικές εφαρμογές στην τάξη*, που διοργανώθηκε από την Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Κρήτης στις 27 Απριλίου 2012 στο **Ρέθυμνο**. Θέμα της εισήγησης: *Τα Νέα Προγράμματα Σπουδών (Ν.Π.Σ.) Φυσικών Επιστημών του Δημοτικού. Οι καινοτομίες τους μέσα από παραδείγματα, 2012.*
9. Εισήγηση στο πλαίσιο του Γ' Κύκλου Παιδαγωγικών Συναντήσεων του Συλλόγου Εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Ν. Ηρακλείου «Νίκος Καζαντζάκης» στις 27 Φεβρουαρίου 2013 στο **Ηράκλειο**. Θέμα της εισήγησης: *Μάθηση μέσω διερεύνησης στα πλαίσια της διδακτικής των φυσικών επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση: θερμική αγωγιμότητα, σκιές, πλανήτες, σεισμοί ... και ηφαίστεια, 2013.*
10. Ημερίδα της Σχολικής Συμβούλου Προσχολικής Αγωγής της Περιφέρειας Ηρακλείου με θέμα: *Οργάνωση Μαθησιακού Περιβάλλοντος Προσχολικής Εκπαίδευσης: σχεδιασμός και διαμόρφωση σύμφωνα με τα Νέα Προγράμματα Σπουδών* στις 19 Ιουνίου 2014 στο **Ηράκλειο**. Θέμα της εισήγησης: *Ανάπτυξη μαθησιακού περιβάλλοντος Φυσικών Επιστημών στην προσχολική τάξη, 2014.*

11. Ημερίδα με θέμα: *Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα ΤΕΙ Κρήτης στις 23 Ιουνίου 2014 στο Ηράκλειο. Θέμα της εισήγησης: MOOCs - Massive Open Online Courses. Το μέλλον της διαδικτυακής εκπαίδευσης, 2014.*
12. Εισήγηση στο διήμερο επιμορφωτικό σεμινάριο διάρκειας 11 ωρών με θέμα: *Εκπαίδευση για την Αειφορία στα Προγράμματα Σχολικών Δραστηριοτήτων*, που διοργάνωσε το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Αρχανών-Ρούβα-Γουβών, στα πλαίσια του Έργου Δράσεις Διά Βίου Μάθησης για το Περιβάλλον και την Αειφορία στις 20-21 Νοεμβρίου 2015 στις **Αρχάνες** στην Κρήτη. Θέμα της εισήγησης: *Σχεδιασμός-υλοποίηση και εφαρμογή του ευρωπαϊκού προγράμματος "Water Ecoculture". Ιδέες και προτάσεις στις εκπαιδευτικές δραστηριότητες, 2015.*
13. Εισήγηση μετά από πρόσκληση στον Παιδικό σταθμό «Χαρούμενο Εργαστήρι» στις 7 Μαρτίου 2018 στο Ρέθυμνο. Θέμα της εισήγησης: *Χρήση υπολογιστών και φορητών εφαρμογών σε παιδιά προσχολικής ηλικίας. Η περίπτωση της διδασκαλίας των φυσικών επιστημών, 2018.*
14. Ημερίδα της Σχολικής Συμβούλου Προσχολικής Αγωγής 69^{ης} και 19^{ης} Περιφέρειας Ν. Ρεθύμνου και Ν. Ηρακλείου στις 9 Μαρτίου 2018 στο **Ηράκλειο**. Θέμα της εισήγησης: *Προκλήσεις και προοπτικές μέσα από τη διδασκαλία των φυσικών επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση, 2018.*
15. Δύο εισηγήσεις στη Εσπερίδα Επιμόρφωσης Εκπαιδευτικών Μαθαίνοντας να ζούμε με τα ζώα: δράσεις για την ευαισθητοποίηση παιδιών, γονιών και εκπαιδευτικών για τα ζώα συντροφιάς, που διοργάνωσε το Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης, ο Δήμος Χερσονήσου και η φιλοζωική ομάδα «Σείριος» στις 5 Οκτωβρίου 2018 στην Αγγλικανική Εκκλησία (πρώην Αμερικανική Βάση Γουρνών) στη Χερσόνησο στο Ν. Ηρακλείου. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Δημιουργία και χρήση ενός συστήματος διαχείρισης μάθησης (LMS) για την ευαισθητοποίηση παιδιών, γονιών και εκπαιδευτικών για τα ζώα συντροφιάς*, Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Ποσοτική ανάλυση ανιχνευτικών εργαλείων στάσεων εκπαιδευτικών και παιδιών απέναντι στα ζώα συντροφιάς, 2018.*
16. Εισήγηση στην Ημερίδα Ευ Ζώνων: ψυχοπαιδαγωγικές προσεγγίσεις, τάσεις και προοπτικές το Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης, ο Δήμος Χερσονήσου και η φιλοζωική ομάδα «Σείριος» στις 6 Οκτωβρίου 2018 στην αίθουσα Ανδρόγεω στο **Ηράκλειο** Κρήτης. Θέμα της εισήγησης: *Κατασκευή και ανάλυση ανιχνευτικών εργαλείων στάσεων γονιών, παιδιών και εκπαιδευτικών απέναντι στα ζώα συντροφιάς, 2018.*

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ:

16 συμμετοχές σε διεθνείς/ελληνικές επιστημονικές ημερίδες μετά από πρόσκληση.

6.2 ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

6.2.1 Συμμετοχές σε επιστημονικά συνέδρια (χωρίς εισήγηση)

1. Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Παιδαγωγικής Εταιρείας με θέμα: *Η εκπαίδευση στην ενωμένη Ευρώπη*, στο Πανεπιστήμιο **Πατρών**, 27-29 Σεπτεμβρίου **1991**.
2. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Η Ευρώπη στο σχολείο, το σχολείο στην Ευρώπη*, που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης και το Nottingham Polytechnic στο Πανεπιστήμιο Κρήτης, **Ρέθυμνο**, 10-12 Απριλίου **1992**.
3. Διεθνές Γαλλο-καναδέζικο συνέδριο με θέμα: *La tutelle en sciences experimentales (Η κηδεμονία στις πειραματικές επιστήμες)* στο Πανεπιστήμιο Paris 7 - Denis Diderot στο **Παρίσι**, 2-3 Μαρτίου **1995**.
4. Διεθνές συνέδριο της Ελληνικής Παιδαγωγικής Εταιρείας με θέμα: *Η Παιδαγωγική επιστήμη στην Ελλάδα και την Ευρώπη*, που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης και την Παιδαγωγική Εταιρεία Ελλάδος στο **Ρέθυμνο**, 3-5 Νοεμβρίου **1995**.
5. Διεθνές ετήσιο συνέδριο της AERA (American Educational Research Association) που διοργανώθηκε στη **Νέα Υόρκη**, 8-12 Απριλίου **1996**.
6. Διεθνές συνέδριο της WAER (World Association for Educational Research) με θέμα: *Education of Ethnic Minorities. Unity and diversity*, που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 9-12 Μαρτίου **1997**.
7. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Science and Technology Awareness in Europe - New Insights*, που διοργανώθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση και το Ιταλικό Υπουργείο Τεχνολογίας και Έρευνας στη **Ρώμη**, 20-21 Νοεμβρίου **1997**.
8. Πανελλήνιο συνέδριο με διεθνή συμμετοχή με θέμα: *Διδακτική των Μαθηματικών και Πληροφορική στην Εκπαίδευση*, που διοργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Ινστιτούτο και το Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 1-3 Οκτωβρίου **1999**.
9. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Culture et éducation*, που διοργανώθηκε από το INRP στο **Παρίσι** στις 9-10 Δεκεμβρίου **1999**.
10. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *On n'enseigne pas tout seul*, που διοργανώθηκε από το INRP στο **Παρίσι**, 17-19 Μαΐου **2000**.
11. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Hypermédiat et apprentissages*, που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Joseph Fourier στη **Grenoble** στις 9-11 Απριλίου **2001**.
12. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *L'open source dans les sciences humaines*, που διοργανώθηκε από το Γαλλικό Υπουργείο Έρευνας και την Ecole Normale Supérieure de Paris στο **Παρίσι**, 21-22 Ιανουαρίου **2002**.
13. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Raisons et Sociétés*, που διοργανώθηκε από το CEAQ (Centre d'Etudes sur l'Actuel et le Quotidien) στο Πανεπιστήμιο Paris 5 στο **Παρίσι**, 18 Δεκεμβρίου **2002**.
14. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Frontières d'Europe XIX^e-XXI^e siècles*, που διοργανώθηκε από την ENS (Ecole Normale Supérieure) στο **Παρίσι**, 27-28 Μαρτίου **2003**.
15. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Les nouvelles inégalités à l'école*, που διοργανώθηκε από την ένωση «Pour une Ecole Globale» στο **Παρίσι**, 29 Μαρτίου **2003**.
16. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Réussir avec les sciences* που διοργανώθηκε από το CNP (Conseil National des Programmes) στο **Παρίσι**, 25 Απριλίου **2003**.

17. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Autour du libre*, που διοργανώθηκε από την ENST (Ecole Nationale Supérieure des Télécommunication) στο **Παρίσι**, 21-23 Μαΐου **2003**.
18. Διεθνές συμπόσιο με θέμα: *1^o LSE Symposuim on Modern Greece, Current Social Science Research on Greece*, που διοργανώθηκε από το London School of Economics (LSE) στο **Λονδίνο**, 21 Ιουνίου **2003**.
19. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Technologies pour l'Apprentissage et l'Education*, που διοργανώθηκε από το Γαλλικό Υπουργείο Έρευνας στο **Παρίσι**, 25-26 Νοεμβρίου **2003**.
20. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Quelle culture littéraire à l'école?* που διοργανώθηκε από τη Monde de l'Education και τις εκδόσεις Retz στο **Παρίσι** στις 10 Μαρτίου **2004**.
21. Συνέδριο με θέμα: *Touch the world through language* που διοργανώθηκε από το ΚΕ.ΠΕ.ΑΝ. (Κέντρο Περιφερειακής Ανάπτυξης) στο **Ηράκλειο** Κρήτης, 24 Σεπτεμβρίου **2004**.
22. Συνέδριο με θέμα: *Εκπαίδευση και Κοινωνία στο σύγχρονο κόσμο*, που διοργανώθηκε από το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Κρήτης στα πλαίσια των είκοσι χρόνων λειτουργίας του Τμήματος στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 5-7 Νοεμβρίου **2004**.
23. Διεθνές συνέδριο με θέμα: *Demonstrating Quality in Higher Education*, που διοργανώθηκε από την Ελληνοαμερικανική Ένωση στην **Αθήνα**, 27-28 Μαΐου **2005**.
24. 1^o Παγκόσμιο συνέδριο Φιλοσοφίας με θέμα: *Ηθική και Πολιτική*, που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης και το Δήμο Ηρακλείου στο **Ηράκλειο**, 24-28 Μαΐου **2006**.
25. 27th *International Conference of the Stress and Anxiety*, που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 13-15 Ιουλίου **2006**.
26. Διεθνές Συμπόσιο με θέμα: *Εκπαίδευση των Εκπαιδευτικών στο Σύγχρονο Κόσμο: Νέες Τάσεις και Ζητήματα*, Πανεπιστήμιο Κρήτης, **Ρέθυμνο**, 1-3 Οκτωβρίου **2010**.
27. 1^o Πανελλήνιο στο συνέδριο *Πολιτισμός των ΜΜΕ / Πολιτισμός στα ΜΜΕ*, που διοργανώθηκε από το Τμήμα Δημοσιογραφίας και ΜΜΕ του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης στη **Θεσσαλονίκη**, 3-5 Νοεμβρίου **2006**.
28. 7^o Πανελλήνιο Συνέδριο με θέμα: *Ελληνική Παιδαγωγική και Εκπαιδευτική Έρευνα* που οργανώθηκε από τη Σχολή Επιστημών Αγωγής του Πανεπιστημίου Κρήτης και την Παιδαγωγική Εταιρία Ελλάδος στο **Ρέθυμνο**, 19-21 Νοεμβρίου **2010**.
29. 1^o Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό Συνέδριο με θέμα *Προοπτικές και Διλήμματα της Σύγχρονης Εκπαιδευτικής Πράξης*, που διοργανώθηκε από το σύλλογο εκπαιδευτικών «*Νίκος Καζαντζάκης*» στο **Ηράκλειο**, 17-19 Μαΐου **2013**.
30. Διεθνές Συνέδριο *Ενεργοποιώντας την Παιδική Δημιουργικότητα μέσω των Φυσικών Επιστημών και των Μαθηματικών στην Προσχολική και Πρώτη Σχολική Ηλικία*, **Αθήνα**, Ελληνογερμανική Αγωγή στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος "Creative Little Scientists", 22-23 Μαρτίου **2014**.
31. 6th *International Conference on Literacy*, **Rethymno**, University of Crete, Department of Preschool Education, Crete, Greece, 21-24 May **2015**.
32. International Symposium on "Pedagogy of Happiness. Towards an unconventional school", **Rethymno**, University of Crete, Pedagogical Department, Crete, Greece, 26-30 May, **2015**.

6.2.2 Συμμετοχές σε επιστημονικά συνέδρια (με εισήγηση)

- 33. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο της ESERA (European Science Education Research Association) 3rd *International Conference on Science Education Research in the Knowledge Based Society*, που διοργανώθηκε στις 21-25 Αυγούστου 2001 στη **Θεσσαλονίκη**. Θέμα της εισήγησης: *New roles and new social representations of French physical science teachers using multimedia*, **2001**.
- 34. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο *Crossroads in cultural studies*, που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο του Τάμπερε στις 29 Ιουνίου - 2 Ιουλίου 2002 στο **Τάμπερε** στη **Φιλανδία**. Θέμα της εισήγησης: *Multimedia and New Power Relations in the Classroom: the New Role of Teachers*, **2002**.
- 35. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο 2nd *International Conference On Science Education* που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο της Κύπρου στις 11-13 Νοεμβρίου 2002 στη **Λευκωσία**. Θέμα της εισήγησης: *Assessment of new roles of physics teachers through scholarly electronic forums*, **2002**.
- 36. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο *Colloque des Jeunes Chercheurs en Sciences Cognitives* που διοργανώθηκε στο **Παρίσι** στις 18-20 Ιουνίου 2003. Θέμα της εισήγησης: *Les représentations sociales d'enseignants de sciences physiques face aux nouvelles technologies (Οι κοινωνικές αναπαραστάσεις των καθηγητών των Φυσικών Επιστημών απέναντι στις Νέες Τεχνολογίες)*, **2003**.
- 37. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο *1ère conférence Internationale Francophone en Sciences de l'Information et de la Communication, CIFSIC 2003, Supports, dispositifs et discours médiatiques à l'heure de l'internationalisation* που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο του Βουκουρεστίου στις 28 Ιουνίου - 2 Ιουλίου 2003 στο **Βουκουρέστι**. Θέμα της εισήγησης: *Les TICE: une nouvelle manière d'enseigner. Les cas d'une communauté virtuelle des enseignants (Οι Νέες Τεχνολογίες της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στην Εκπαίδευση: Ένας νέος τρόπος διδασκαλίας. Η περίπτωση μιας εικονικής κοινότητας εκπαιδευτικών)*. Το κείμενο είναι δημοσιευμένο στην ηλεκτρονική διεύθυνση του CNRS (Centre National de la Recherche Scientifique): http://archivesic.ccsd.cnrs.fr/sic_00000513.en.html, **2003**.
- 38. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο 6th *International Conference On Computer Based Learning in Science*, που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο της Κύπρου στις 5-10 Ιουλίου 2003 στη **Λευκωσία**. Θέμα της εισήγησης: *New steps in the organisation of the school activity in the French secondary schools: the changing role of physics teachers*, **2003**.
- 39. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο *Post-Graduate and New Researchers' Pre-Conference της ECER (European Conference on Education Research)*, που διοργανώθηκε από την EERA (European Educational Research Association) και το Πανεπιστήμιο του Αμβούργου στις 15-16 Σεπτεμβρίου 2003 στο **Αμβούργο**. Θέμα της εισήγησης: *The Changing Roles of French Physics Teachers*, **2003**.
- 40. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο *3èmes Rencontres Scientifiques de l'ARDIST* που διοργανώθηκε από την Ecole Nationale de Formation Agronomique της Τουλούζης στις 8-11 Οκτωβρίου 2003 στην **Τουλούζη**. Θέμα της εισήγησης: *Les enseignants de sciences physiques face à l'innovation (TPE, TICE) (Οι Γάλλοι εκπαιδευτικοί των Φυσικών Επιστημών απέναντι στις καινοτομίες (TPE, TICE))*, **2003**.
- 41. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο *Colloque ePrep*, που διοργανώθηκε από το INT (Institut National des Télécommunications) και την Ένωση των Γάλλων Φυσικών στις 6-7 Μαΐου 2004 στην πόλη **Εβρί** στη Γαλλία. Θέμα της εισήγησης: *Les enseignants de sciences physiques en réseau (Οι εκπαιδευτικοί των Φυσικών Επιστημών σε δίκτυο)*, **2004**.
- 42. Δύο (2) Εισηγήσεις** στο διεθνές συνέδριο *ECER (European Conference on Education Research)* που διοργανώθηκε από την EERA (European Educational Research Association) και το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Κρήτης στις 22-25 Σεπτεμβρίου 2004 στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Assessing the electronic communities among French physics teachers and the potential impact of ICT*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *French teachers of physics and biology using ICT. A comparative approach*, **2004**.
- 43. Εισήγηση** στο *Ετήσιο διεθνές συνέδριο Τηλεπικοινωνιών και Πολυμέσων (TEMU2005)* που διοργανώθηκε από το Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Κρήτης, το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, το Εθνικό

Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος» και το ΤΕΙ Κρήτης στο **Ηράκλειο** στις 23-26 Ιουνίου 2005. Θέμα της εισήγησης: *Ασύγχρονη τηλεκπαίδευση: βασικό ή συμπληρωματικό μέσο υλοποίησης του μαθήματος; Οι πρώτες απόψεις φοιτητών και καθηγητών του ΤΕΙ Κρήτης, 2005.*

- 44. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο *2nd International Conference Hands-on Science: Science in a changing Education (HSci2005)* που διοργανώθηκε από την Ευρωπαϊκή Ένωση και το Πανεπιστήμιο Κρήτης στις 13-16 Ιουλίου 2005 στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**. Θέμα της εισήγησης: *Teacher's role in a changing education. A case study of asynchronous education at Technological Education Institute (TEI) of Crete, 2005.*
- 45. Εισήγηση** στο *3^ο Πανελλήνιο συνέδριο για τη Διδακτική της Πληροφορικής* που διοργανώθηκε από το Τμήμα Κοινωνικής και Εκπαιδευτικής Πολιτικής του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου σε συνεργασία με την Ελληνική Εταιρεία Επιστημόνων Η/Υ και Πληροφορικής (ΕΠΥ) και την Ελληνική Επιστημονική Ένωση Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση (ΕΤΠΕ) στις 7-9 Οκτωβρίου 2005 στην **Κόρινθο**. Θέμα της εισήγησης: *Η εκμάθηση ηλεκτρονικών υπολογιστών στο πλαίσιο των σεμιναρίων της Νομαρχιακής Επιτροπής Λαϊκής Επιμόρφωσης (ΝΕΛΕ) Ηρακλείου και οι στάσεις των διδασκομένων απέναντι στις ΤΠΕ, 2005.*
- 46. Εισήγηση** στο *3^ο διεθνές συνέδριο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Παιδαγωγικές και Τεχνολογικές Εφαρμογές* που διοργανώθηκε από το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο και το Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης στις 11-13 Νοεμβρίου 2005 στην **Πάτρα**. Θέμα της εισήγησης: *ICT and pedagogical framewok in Distant Learning, 2005.*
- 47. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο *Hypermedias, Hypertextes, Products, Tools and Methods, H2PTM'05* που διοργανώθηκε από τα εργαστήρια: PARAGRAPHIE του Πανεπιστημίου Paris 8, CEDRIC του CNAM, le LSC-DREAM του Πανεπιστημίου του Valenciennes και την Ecole Doctorale Cognition, Langage et Intéraction του Πανεπιστημίου Paris 8 στις 28 Νοεμβρίου-1 Δεκεμβρίου 2005 στο **Παρίσι**. Θέμα της εισήγησης: *L'intégration des TIC en sciences physiques en Grèce (Η εισαγωγή των ΤΠΕ στις Φυσικές Επιστήμες στην Ελλάδα), 2005.*
- 48. Εισήγηση** στο Πανελλήνιο συνέδριο *Ψηφιακό Εκπαιδευτικό Υλικό: ζητήματα δημιουργίας, διδακτικής αξιοποίησης και αξιολόγησης*, που διοργανώθηκε από το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου της Θεσσαλίας στο **Βόλο** στις 6-7 Απριλίου 2006. Θέμα της εισήγησης: *Εκπαιδευτικό Μοντέλο Ηλεκτρονικής Εκμάθησης της Γλώσσας Προγραμματισμού C++, 2006.*
- 49. Εισήγηση** στο *3^ο Πανελλήνιο συνέδριο για τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών*, που διοργανώθηκε από την Ένωση για τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών (Ε.Δι.Φ.Ε.) και το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας στο **Βόλο** στις 7-9 Απριλίου 2006. Θέμα της εισήγησης: *Η χρήση των ΤΠΕ στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, 2006.*
- 50. Εισήγηση** στο Ετήσιο διεθνές συνέδριο *Τηλεπικοινωνιών και Πολυμέσων (TEMU2006)* που διοργανώθηκε από το Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Κρήτης, το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, το Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος» και το ΤΕΙ Κρήτης στο **Ηράκλειο** στις 5-7 Ιουλίου 2006. Θέμα της εισήγησης: *Approaches for the exploitation of the e-class platform in tertiary education in Greece, 2006.*
- 51. Εισήγηση** στο *2^ο Θερινό Πανεπιστήμιο του ΕΑΠ* που διοργανώθηκε από το Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης (Ε.Δ.Α.Ε.) σε συνεργασία με το ΠΤΔΕ και το Διδασκαλείο «Μαρία Αμαριώτου» του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο** στις 16-23 Ιουλίου 2006. Θέμα της εισήγησης: *Εξ αποστάσεως εκπαίδευση και διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών, 2006.*
- 52. Εισήγηση** στο *5^ο Πανελλήνιο συνέδριο της ΕΤΠΕ. Οι ΤΠΕ στην εκπαίδευση* που διοργανώθηκε από την ΕΤΠΕ (Ελληνική Επιστημονική Ένωση Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση), το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και το Πανεπιστήμιο Μακεδονία στη **Θεσσαλονίκη** στις 5-8 Οκτωβρίου 2006. Θέμα της εισήγησης: *Εκπαίδευση από απόσταση - παραδοσιακή εκπαίδευση. Στάσεις των φοιτητών για την πλατφόρμα e-class, 2006.*

- 53. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο 10th *International Conference on Mechatronics Technology (ICMT'2006)* που διοργανώθηκε από το Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, στην πόλη του Μεξικού στο **Μεξικό** στις 20-24 Νοεμβρίου 2006. Θέμα της εισήγησης: *Teachers's role in a changing education. A Greek case study, 2006.*
- 54. Εισήγηση** στο 5^ο Πανελλήνιο συνέδριο με θέμα: *Διδακτική των Φυσικών Επιστημών και Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση* που διοργανώθηκε από τα τμήματα ΠΤΔΕ, Χημείας, και Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στα **Ιωάννινα** στις 15-18 Μαρτίου 2007 με θέμα της εισήγησης (virtual presentation): *Οι ΤΠΕ και οι φοιτητές της ΑΣΠΑΙΤΕ. Μια πρώτη προσέγγιση μιας σχέσης αμφιθυμίας στάσεων και πρακτικών, 2007.*
- 55. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο 1st *International Conference on Digital Communications and Computer Applications (DCCA2007)* που διοργανώθηκε από το Jordan University of Science and Technology στην πόλη Irbid στην **Ιορδανία** στις 19-22 Μαρτίου 2007. Θέμα της εισήγησης (virtual presentation): *Modern didactic approaches: the case of distant science education in Greece, 2007.*
- 56. Εισήγηση** στο 1^ο Πανελλήνιο συνέδριο με θέμα: *Για μια Σύγχρονη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση* που διοργανώθηκε από τον πανελλήνιο σύλλογο μεταπτυχιακών καθηγητών δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην Πανεπιστημιούπολη Ζωγράφου στην **Αθήνα** στις 21-22 Απριλίου 2007. Θέμα της εισήγησης: *Σύγχρονες τάσεις για την επιμόρφωση των εκπαιδευτικών στις ΤΠΕ: «έμαθα office και λοιπόν ...», 2007.*
- 57. Εισήγηση** στο 4^ο Πανελλήνιο συνέδριο με θέμα: *Αξιοποίηση των ΤΠΕ στη Διδακτική Πράξη* που διοργανώθηκε από την Ελληνική Ένωση για την Αξιοποίηση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση, στη **Σύρο** στις 4-6 Μαΐου 2007. Θέμα της εισήγησης: *Αξιολόγηση του προγράμματος «Ήρων» για την αρχική εκπαίδευση ενηλίκων στις ΤΠΕ, 2007.*
- 58. Εισήγηση** στο Ζ' Πανελλήνιο συνέδριο του ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Αθηνών με θέμα: *Έρευνα και Εκπαίδευση στις Φυσικές Επιστήμες στα Παιδαγωγικά Τμήματα Δημοτικής Εκπαίδευσης* που διοργανώθηκε από τον Τομέα Φυσικών Επιστημών, Τεχνολογίες και Περιβάλλοντος σε συνεργασία με το Κέντρο Έρευνας Επιστημών και Εκπαίδευσης στην **Αθήνα** στις 11-13 Μαΐου 2007. Θέμα της εισήγησης: *Η διδασκαλία του μαθήματος «Ερευνώ το Φυσικό Κόσμο» στην Πρωτοβάθμια εκπαίδευση με τη χρήση των ΤΠΕ. Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου ασκήθηκα στα Εργαστήρια «Φυσικών Επιστημών και Εκπαιδευτικών Τεχνολογιών», «Περιβαλλοντικών Επιστημών και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας» και «Επιστημολογίας και Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών», 2007.*
- 59. Δύο (2) Εισηγήσεις** στο Πανελλήνιο συνέδριο με θέμα: *Η Πρωτοβάθμια εκπαίδευση και οι προκλήσεις της εποχής μας* που διοργανώθηκε από το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στα **Ιωάννινα** στις 17-20 Μαΐου 2007. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Οι επιμορφωτικές ανάγκες των εκπαιδευτικών της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης στις ΤΠΕ.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Το νέο τεχνολογικό περιβάλλον για τους εκπαιδευτικούς της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης και οι ΤΠΕ, 2007.*
- 60. Εισήγηση** στο διεθνές συνέδριο 8th *International Conference On Computer Based Learning in Science (CBLIS 2007)* που διοργανώθηκε από το ΤΕΙ Κρήτης στο **Ηράκλειο** στις 30 Ιουνίου - 6 Ιουλίου 2007. Θέμα της εισήγησης: *The dual form of further education of educators in ICT: technological and pedagogical training, 2007.*
- 61. Τρεις (3) Εισηγήσεις** στο 4^ο διεθνές συνέδριο *Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Μορφές Δημοκρατίας στην Εκπαίδευση: Ανοικτή Πρόσβαση και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση* που διοργανώθηκε από το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο και το Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης στην **Αθήνα** στις 23-25 Νοεμβρίου 2007. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Υλοποίηση και διαχείριση υπηρεσιών τηλεδιάσκεψης στην τριτοβάθμια εκπαίδευση. Μια μελέτη περίπτωσης.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Η αξιολόγηση του εκπαιδευτικού υλικού στην εξ αποστάσεως εκπαίδευση. Η περίπτωση της Θεματικής Ενότητας ΕΛΠ44 του ΕΑΠ.* Θέμα της 3^{ης} εισήγησης: *Αξιολόγηση προγραμμάτων κατάρτισης ανέργων γυναικών και ατόμων με ειδικές ανάγκες μέσω υπηρεσιών υβριδικής εκπαίδευσης, 2008.*
- 62. Δύο (2) Εισηγήσεις** στο 1^ο Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό συνέδριο Ημαθίας με θέμα: *Ψηφιακό υλικό για την υποστήριξη του παιδαγωγικού έργου των εκπαιδευτικών Α/θμιας και Β/θμιας Εκπαίδευσης* που διοργανώθηκε από την Ένωση Ελλήνων Φυσικών και την Πανελλήνια Ένωση Εκπαιδευτικών για την

αξιοποίηση των ΤΠΕ στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών «Μιχάλης Δερτούζος» στη **Νάουσα** στις 9-11 Μαΐου 2008. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Αναπαραστάσεις νεοδιόριστων εκπαιδευτικών για τις ΤΠΕ στα πλαίσια της επιμόρφωσης στα Περιφερειακά Επιμορφωτικά Κέντρα (ΠΕΚ)*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Κριτική προσέγγιση του δικτυακού τόπου της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε με βάση τη χρηστικότητα και τη διαδραστικότητά του, 2008.*

63. Εισήγηση στο 4^ο Πανελλήνιο συνέδριο Αναλυτικά Προγράμματα και βιβλία Φυσικών Επιστημών που διοργανώθηκε από την ΕΔΙΦΕ και το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης στη **Θεσσαλονίκη** στις 9-11 Μαΐου 2008. Θέμα της εισήγησης: *Διαχρονική μελέτη του μαθήματος της Γεωλογίας στο Ελληνικό σχολείο μέσα από τα Αναλυτικά Προγράμματα και τα σχολικά εγχειρίδια: μια πρώτη προσέγγιση, 2008.*

64. Εισήγηση στο Πανελλήνιο Συνέδριο *Μάρκετινγκ & Μάνατζμεντ Τουριστικών Επιχειρήσεων: σύγχρονες τάσεις & καινοτόμες προσεγγίσεις* που διοργανώθηκε από το Τμήμα Τουριστικών Επιχειρήσεων και το Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Κρήτης, στο **Ηράκλειο** στις 29-31 Μαΐου 2008. Θέμα της εισήγησης: *Εκπαίδευση και Τεχνολογία στις Επιχειρήσεις υπό το πρίσμα της καινοτομίας ως ανταγωνιστικό πλεονέκτημα της επιχείρησης. Η εισαγωγή συστημάτων eLearning/eTraining, 2008.*

65. Δύο (2) Εισηγήσεις στο διεθνές συνέδριο 5th *WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education* που διοργανώθηκε από την WSEAS (World Scientific Engineering Academic Society) στις 22-24 Ιουλίου 2008 στο **Ηράκλειο** Κρήτης. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Hybrid learning for women and socially sensitive groups for the promotion of digital literacy*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Information and Communication Technology (ICT) and Education: the case of distance education, 2008.*

66. Δύο (2) Εισηγήσεις στο 6^ο Πανελλήνιο συνέδριο με διεθνή συμμετοχή με θέμα: *Οι ΤΠΕ στην εκπαίδευση*, που διοργανώθηκε από την ΕΤΠΕ στις 25-28 Σεπτεμβρίου 2008 στην **Κύπρο**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Διαδικτυακή εξ αποστάσεως εκπαίδευση στην Ελληνική Τριτοβάθμια Τεχνολογική Εκπαίδευση. Μια πρώτη επισκόπηση του πεδίου*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Κριτική θεώρηση της εκπαιδευτικής αξιοποίησης περιβαλλόντων προσομοίωσης στην εκπαίδευση από απόσταση, 2008.*

67. Δύο (2) Εισηγήσεις στο 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο με θέμα: *ΤΠΕ & Εκπαίδευση* που διοργανώθηκε από την ΕΕΕΠ-ΔΤΠΕ (Επιστημονική Ένωση Εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας για τη Διάδοση των Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνίας στην Εκπαίδευση), στις 4-5 Οκτωβρίου 2008 στην **Αθήνα**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Αξιολόγηση του έργου Επιμόρφωση εκπαιδευτικών για την αξιοποίηση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση. Μια μελέτη περίπτωσης*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Αξιολόγηση της Α' φάσης του προγράμματος Επαγγελματικό Λογισμικό στην ΤΕΕ: Επιμόρφωση και Εφαρμογή, στο νομό Ηρακλείου, 2008.*

68. Δύο (2) Εισηγήσεις στο 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο με διεθνή συμμετοχή με θέμα: *Επιστήμη και Κοινωνία: Οι Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση*, στις 7-9 Νοεμβρίου 2008 στα **Ιωάννινα**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Προσχολική εκπαίδευση και Γεωλογία στα πλαίσια της περιβαλλοντικής εκπαίδευσης: μια διδακτική προσέγγιση*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Ξεχασμένα φυσικά μνημεία και εκπαιδευτική αξιοποίησή τους στην περιβαλλοντική εκπαίδευση: η περίπτωση του ηφαιστείου Σουσάκι στο Ν. Κορινθίας, 2008.*

69. Εισήγηση στο 6^ο Πανελλήνιο συνέδριο με θέμα: *Ελληνική Παιδαγωγική και Εκπαιδευτική Έρευνα* που διοργανώθηκε από το Εργαστήριο Πειραματικής Παιδαγωγικής του ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Αθηνών και την Παιδαγωγική Εταιρία Ελλάδος, στην **Αθήνα** στις 5-7 Δεκεμβρίου 2008. Θέμα της εισήγησης: *Αξιολόγηση του προγράμματος «Εκπαίδευση Εκπαιδευτών Ενηλίκων από Απόσταση» του ΙΔΕΚΕ (Ινστιτούτο Διαρκούς Εκπαίδευσης και Κατάρτισης Ενηλίκων). Η περίπτωση της Περιφέρειας Κρήτης, 2008.*

70. Δύο (2) Εισηγήσεις στο 8^ο Περιβαλλοντικό συνέδριο της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών με θέμα: *Περιβάλλον και Ζωή: Οι δυνατότητες και οι δράσεις της Φυσικής στο ανθρώπινο περιβάλλον*, που διοργανώθηκε από την Ένωση Ελλήνων Φυσικών στο **Ηράκλειο** Κρήτης στις 26-29 Μαρτίου 2009. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Συμβολή της Γεωπεριβαλλοντικής γνώσης στη διαμόρφωση Περιβαλλοντικής συνείδησης*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Ανιχνεύοντας τη σχέση των κλιματικών αλλαγών του πρόσφατου γεωλογικού παρελθόντος στη φυσιογνωμία του Κορινθιακού τοπίου, 2009.*

71. Δύο (2) Εισηγήσεις στο συνέδριο με θέμα: *Εκπαίδευση και Επιμόρφωση του Εκπαιδευτικού* που διοργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης, το

Διδασκαλείο νηπιαγωγών και την Παιδαγωγική Εταιρία Ελλάδος στην **Αθήνα** στις 22-23 Μαΐου 2009. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Στάσεις νεοδιοριστών εκπαιδευτικών προσχολικής και πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης απέναντι στην εισαγωγική επιμόρφωση στο Περιφερειακό Επιμορφωτικό Κέντρο (ΠΕΚ)*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Αποτίμηση του έργου Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών για τη Βέλτιστη Αξιοποίηση των ΤΠΕ και των Εκπαιδευτικών Λογισμικών στην περιφέρεια Κρήτης*. Μια μελέτη περίπτωσης, **2009**.

72. Δύο (2) Εισηγήσεις στο διεθνές συνέδριο *International Conference on E-learning in the Workplace (ICELW-09)* που διοργανώθηκε από το Kaleidoscope Learning στη **Νέα Υόρκη** στις 10-12 Ιουνίου 2009. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Adult education and lifelong learning. The case of GSAE (General Secretary for Adult Education) in Greece*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *An educational model for asynchronous E-Learning. A case study in a higher technology education*, **2009**.

73. Δύο (2) Εισηγήσεις στο 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο με θέμα: *ΤΠΕ & Εκπαίδευση* που διοργανώθηκε από την ΕΕΕΠ-ΔΤΠΕ (Επιστημονική Ένωση Εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας για τη Διάδοση των ΤΠΕ στην Εκπαίδευση), στις 17-18 Οκτωβρίου 2009 στην **Αθήνα**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Εμπόδια στη χρήση των ΤΠΕ στην εκπαιδευτική διαδικασία: οι απόψεις των επιμορφούμενων στις ΤΠΕ εκπαιδευτικών*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Διερεύνηση στάσεων εκπαιδευτικών της Τεχνικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης (ΤΕΕ) για την εκπαιδευτική αξιοποίηση του διαδικτύου στο πλαίσιο του επιμορφωτικού έργου Ιάσονας*, **2009**.

74. Εισήγηση στο 5^ο Διεθνές συνέδριο *Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Μορφές Δημοκρατίας στην Εκπαίδευση: Ανοικτή Πρόσβαση και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση* που οργανώθηκε από το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, το Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης και το Διεθνές Περιοδικό *Open Education* στην **Αθήνα** στις 27-29 Νοεμβρίου 2009. Θέμα της εισήγησης: *Δημιουργική χρήση των ΤΠΕ στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση. Το πρόγραμμα eTwinning για Διεθνείς Συνεργασίες και Ανάπτυξη*, **2009**.

75. Δύο (2) Εισηγήσεις στο 2^ο Πανελλήνιο συνέδριο *Επιστημών Εκπαίδευσης* που οργανώθηκε από το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Αθηνών στην **Αθήνα** στις 28-30 Μαΐου 2010. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Η δράση της ηλεκτρονικής αδελφοποίησης (eTwinning) στην πρώιμη παιδική ηλικία ως αφητηρία καινοτόμων πρακτικών για τη διδακτική των Φυσικών Επιστημών*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Χρήση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών (ΤΠΕ) στο Νηπιαγωγείο. Εύρος δραστηριοτήτων και στάσεις των νηπιαγωγών απέναντι στις ΤΠΕ*, **2010**.

76. Εισήγηση στο διεθνές συνέδριο 3rd *World Conference on Science and Technology Education (International Council of Associations for Science Education, ICASE 2010)* με θέμα *Innovation in Science and Technology Education: Research Policy, Practice* που διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο του Tartu στις 28 Ιουνίου - 2 Ιουλίου, στο Tartu στην **Εσθονία**. Θέμα της εισήγησης: *Preschool education and geology within the scope of environmental education: the case of a teaching intervention at kindergarten*, **2010**.

77. Δύο (2) Εισηγήσεις στο 7^ο διεθνές συνέδριο *Hands-on Science: Bridging the Science and Society Gap* που οργανώθηκε από το Εργαστήριο Διδακτικής Θετικών Επιστημών του ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Κρήτης, στο **Ρέθυμνο**, 25-31 Ιουλίου 2010. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Geoenviromental Knowledge as Frame Foundation of Environmental Conscience*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *The action of electronic twinning (etwinning) in the early childhood as starting line of innovative practices for the didactic of natural sciences*, **2010**.

78. Εισήγηση στο 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο για τις *Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση* που οργανώθηκε από το Τμήμα Επιστημών της Εκπαίδευσης στην Προσχολική Ηλικία της Σχολής Επιστημών Αγωγής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, στην **Αλεξανδρούπολη**, 3-5 Δεκεμβρίου 2010. Θέμα της εισήγησης: *Δημιουργία εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών για τη διδασκαλία γεωλογικών φαινομένων σε παιδιά προσχολικής ηλικίας*, **2010**.

79. Εισήγηση στο 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο *Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση* που οργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, στην **Αλεξανδρούπολη**, 15-18 Απριλίου 2011. Θέμα της εισήγησης: *Ηλεκτρονική μάθηση για τη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών με χρήση ενός Συστήματος Διαχείρισης Μάθησης*, **2011**.

- 80. Εισήγηση** στο 1^ο Συμπόσιο Γεωγραφικής Εκπαίδευσης. *Η Γεωγραφική Εκπαίδευση στα Ελληνικά Παιδαγωγικά Τμήματα* που οργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης και την Περιφερειακή Διεύθυνση Α΄/βάθμιας & Δ΄/βάθμιας. Εκπαίδευσης Κρήτης, στο **Ρέθυμνο** 27-28 Μαΐου 2011. Θέμα της εισήγησης: *Διερεύνηση των αντιλήψεων των μαθητών/μαθητριών για τους γήινους φυσικούς πόρους, συσχετίζοντας τη διδασκαλία του μαθήματος Γεωλογίας-Γεωγραφίας Α΄ Γυμνασίου με την Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, 2011.*
- 81. Εισήγηση** στο 3^ο Πανελλήνιο συνέδριο Επιστημών Εκπαίδευσης που οργανώθηκε από το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Αθηνών στην **Αθήνα** στις 2-5 Ιουνίου. Θέμα της εισήγησης: *Διδασκαλία του μαγνητισμού σε παιδιά προσχολικής ηλικίας: μια μελέτη περίπτωσης, 2011.*
- 82. Τρεις (3) εισηγήσεις** στο 9th *International ESERA Conference: Science Learning & Citizenship* που οργανώθηκε από την ESERA (European Science Education Research Association) που οργανώθηκε από την ESERA στη **Λυών** 5-9 Σεπτεμβρίου 2011. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Preschool science education with the use of ICT: a case study.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Students' acceptance of a learning management system for teaching sciences in secondary education.* Θέμα της 3^{ης} εισήγησης: *Pupils' attitudes towards the use of ICT for teaching natural sciences in Greek primary school, 2011.*
- 83. Δύο (2) εισηγήσεις** στο 8th *International Conference on Hands on Science HSCI'2011* που οργανώθηκε από τη Σχολή υπολογιστών και επικοινωνίας του Πανεπιστημίου της Λουμπλιάνας στη **Σλοβενία** 15-17 Σεπτεμβρίου 2011. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *The use of ICT in preschool education for science teaching with the Van Hiele theory.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Greek primary students' attitudes towards the use of ICT for teaching natural sciences, 2011.*
- 84. Εισήγηση** στο 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Διδακτική της Πληροφορικής που οργανώθηκε από την Παιδαγωγική Σχολή του Πανεπιστημίου της Δυτικής Μακεδονίας στη **Φλώρινα** 20-22 Απριλίου 2012. Θέμα της εισήγησης: *Βιωματική μάθηση και ΤΠΕ Μια μελέτη περίπτωσης με χρήση του debate σε ενήλικες εκπαιδευόμενους, 2012.*
- 85. Διοργάνωση δύο (2) θεματικών συμποσίων και Εισήγηση** στο Πανελλήνιο συνέδριο με Διεθνή Συμμετοχή, *Η Ποιότητα στην Εκπαίδευση: Τάσεις και Προοπτικές* που οργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Αθηνών στην **Αθήνα** 11-13 Μαΐου 2012. Θέμα των δύο συμποσίων: *Σχέδια διδασκαλίας για την προσχολική τάξη στηριζόμενα στις αρχές του «Νέου Σχολείου» στα πλαίσια του Μείζονος Προγράμματος Επιμόρφωσης.* Θέμα της εισήγησης στο πλαίσιο του συμποσίου: *Παίζοντας στο ταξίδι του ήχου, 2012.*
- 86. Εισήγηση** στο διεπιστημονικό συμπόσιο *Η απύσχα παρουσία του σώματος στις κοινωνικές επιστήμες, την τέχνη, την εκπαίδευση και στις επιστήμες της υγείας: μεθοδολογικά ζητήματα και νέες προοπτικές* που οργανώθηκε από το Εργαστήριο Ψυχολογικής Έρευνας του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 23-25 Ιουνίου 2012. Θέμα της εισήγησης: *Μελετώντας νέους τρόπους συνύπαρξης και διάδρασης. Το σώμα μέσα από την υλοποίηση στα κοινωνικά δίκτυα του υβριδικού μαθήματος. Διδακτική Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση, 2012.*
- 87. Τρεις (3) εισηγήσεις** στο 10th *International Conference on Computer Based Learning in Science CBLIS'2012, Learning Science in the Society of Computers* που οργανώθηκε από το Centre for Research in Science and Mathematics Education (CRECIM) στη **Βαρκελώνη**, 26-29 Ιουνίου 2012. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Playing on the journey of sound. A teaching proposal for children in early childhood.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Planning educational activities for natural sciences using ICT tools: teaching volcanoes in early childhood.* Θέμα της 3^{ης} εισήγησης: *Gaze tracking method in marine education for satisfaction analysis, 2012.*
- 88. Τρεις (3) εισηγήσεις** στο 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο για τις *Φυσικές Επιστήμες στο Νηπιαγωγείο* που οργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Τμήμα Νηπιαγωγών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, στη **Φλώρινα**, 19-21 Οκτωβρίου 2012. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Δημιουργία εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών για τη διδασκαλία γεωλογικών φαινομένων σε παιδιά προσχολικής ηλικίας: η περίπτωση της διδασκαλίας των σπηλαίων.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Επιλογές εκπαιδευτικών προσχολικής εκπαίδευσης για τη διδασκαλία θεμάτων από το χώρο των φυσικών επιστημών.* Θέμα της 3^{ης} εισήγησης: *Αξιολόγηση του ταξιδιού του ήχου. Μια διδακτική παρέμβαση για την προσχολική εκπαίδευση, 2012.*

- 89. Δύο (2) εισηγήσεις** στο 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιστορίας και Φιλοσοφίας των Επιστημών στη Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών, που οργανώθηκε από το Εργαστήριο Διδακτικής & Επιστημολογίας Φυσικών Επιστημών και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών και το Πρόγραμμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας των Επιστημών και της Τεχνολογίας του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών σε συνεργασία με το Τμήμα Επιστημών της Εκπαίδευσης και της Αγωγής στην Προσχολική Ηλικία του Πανεπιστημίου Πατρών στην **Αθήνα**, 1-3 Νοεμβρίου 2012. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Η ενσωμάτωση στη διδακτέα ύλη της ιστορικής αντιπαράθεσης της εξελικτικής θεωρίας με προγενέστερες αντιλήψεις, ως αποτελεσματικό εργαλείο για την κατανόηση της θεωρίας και την υπέρβαση προσωπικών ιδεών των μαθητών/τριών*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Φυσικές Επιστήμες και Θεολογία στην Προσχολική Εκπαίδευση. Γέφυρες και Αντιπαραθέσεις*, **2012**.
- 90. Εισήγηση** στο 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο των Σχολών Γονέων. *Η οικογένεια εκπαιδεύεται ... διά βίου* που οργανώθηκε από το Ίδρυμα Νεολαίας και Διά Βίου Μάθησης (ΙΝΕΔΙΒΙΜ) του ΥΠΑΔΜΘ στην **Αθήνα**, 8-10 Νοεμβρίου 2012. Θέμα της εισήγησης: *Επικοινωνιακή διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών (Φ.Ε.) στο πλαίσιο της παράλληλης στήριξης: μελέτη περίπτωσης μαθητή με αυτισμό*, **2012**.
- 91. Εισήγηση** στην 1st Virtual International Conference on Advanced Research in Scientific Areas (ARSA-2012) **Slovakia**, 3-7 December 2012. Θέμα της εισήγησης (virtual presentation): *Gaze tracking method use in the satisfaction evaluation (Matlab environment) in marine education*, **2012**.
- 92. Εισήγηση** στο Πανελλήνιο Συνέδριο με θέμα *Ποια Φυσική έχει νόημα να διδάσκονται τα παιδιά μας σήμερα;* που διοργανώθηκε από το ΠΤΔΕ, το Τμήμα Φυσικής του Α.Π.Θ. και την Ένωση Ελλήνων Φυσικών στη **Θεσσαλονίκη**, 9-10 Μαρτίου 2013. Θέμα της εισήγησης: *Διδασκαλία θεμάτων από το μακρόκοσμο σε παιδιά προσχολικής ηλικίας: το διάστημα και οι πλανήτες με χρήση των ΤΠΕ*, **2013**.
- 93. Εισήγηση** στο 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής με θέμα *Η Πληροφορική στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση - Προκλήσεις και Προοπτικές* που διοργάνωσε η Π.Ε.ΚΑ.Π. σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Μακεδονίας (Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής και Τμήμα Εκπαιδευτικής και Κοινωνικής Πολιτικής) και το Α.Π.Θ (Τμήμα Πληροφορικής) στη **Θεσσαλονίκη**, 12-14 Απριλίου 2013. Θέμα της εισήγησης: *Δημιουργώντας εφαρμογές για έξυπνες φορητές συσκευές με το AppInventor*, **2013**.
- 94. Τέσσερις (4) Εισηγήσεις** στο 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Διδακτικής Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση που διοργάνωσε η ΕΝΕΦΕΤ και το Παιδαγωγικό Τμήμα Ειδικής Αγωγής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στο **Βόλο**, 26-28 Απριλίου 2013. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Συναισθηματικός εγγραμματισμός και έννοιες φυσικών επιστημών: μια διδακτική παρέμβαση με χρήση των ΤΠΕ στην προσχολική ηλικία*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Διδασκαλία του μαγνητισμού σε παιδιά προσχολικής ηλικίας με και χωρίς τη χρήση των ΤΠΕ: μια μελέτη περίπτωσης*. Θέμα της 3^{ης} εισήγησης: *Αξιοποίηση των ΤΠΕ για τη διδασκαλία του μαθήματος «Γεωγραφίας-Γεωλογίας» στη Β΄ Γυμνασίου. Καινοτομία «εξ ανάγκης» ή κάλυψη νέων αναγκών των μαθητών*. Θέμα της 4^{ης} εισήγησης: *Επικοινωνιατισμός και ΤΠΕ στις Φυσικές Επιστήμες στο πλαίσιο της Παράλληλης Στήριξης*, **2013**.
- 95. Εισήγηση** στο Πανευρωπαϊκό συνέδριο της ΟΜΕΠ (Παγκόσμια Οργάνωση Προσχολικής Αγωγής) που διοργάνωσε το Παιδαγωγικό Τμήμα του Πανεπιστημίου του Ζάγκρεμπ με την ΟΜΕΠ Κροατίας στο **Ζάγκρεμπ**, 8-10 Μαΐου 2013. Θέμα της εισήγησης: *Little scientists and family workshop in school: play and learning with natural sciences simple experiments*, **2013**.
- 96. Εισήγηση** στο 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο με θέμα *Ένταξη και χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία* που συνδιοργανώθηκε από την Ελληνική Επιστημονική Ένωση ΤΠΕ στην Εκπαίδευση και το Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Πειραιώς, στην **Αθήνα**, 10-12 Μαΐου 2013. Θέμα της εισήγησης: *Χρήση κινητών συσκευών για τη διδασκαλία των ρεαλιστικών μαθηματικών στο νηπιαγωγείο. Μια πρώτη επισκόπηση το πεδίου*, **2013**.
- 97. Εισήγηση** στο 8th NHIBE International Conference *New Horizons in Industry, Business and Education* που οργανώθηκε από το Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής και Πολυμέσων του ΤΕΙ Κρήτης και το ΤΕΙ

Κεντρικής Μακεδονίας στα **Χανιά** 29-30 Αυγούστου 2013. Θέμα της εισήγησης: *Extensible and efficient e-University Solutions*, **2013**.

- 98. Δύο (2) εισηγήσεις και Συζητητής (Discussant)** στο 10th *International Conference: Science Education Research for Evidence-based Teaching and Coherent Learning* που οργανώθηκε από την ESERA (European Science Education Research Association) στη **Λευκωσία** 2-7 Σεπτεμβρίου 2013. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Facebook use by postgraduate students for the course didactic of natural sciences in early Childhood*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *New Greek science curriculum for primary education: Promoting educational innovation under hard conditions*. Συζητητής (Discussant) στο συμπόσιο με θέμα: *National projects results from Romania, Malta, Germany and the United Kingdom* στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Προγράμματος "Creative Little Scientists", **2013**.
- 99. Εισήγηση** στην 5th *Conference on Informatics in Education - Η Πληροφορική στην εκπαίδευση (5th CIE 2013)*, που οργανώθηκε από το Τμήμα Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πειραιώς και το Τμήμα Πληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου σε συνεργασία με την ΕΠΥ, στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς στην **Αθήνα** 11-13 Οκτωβρίου 2013. Θέμα της εισήγησης: *Παρουσίαση εκπαιδευτικών εφαρμογών και του τεστ αξιολόγησης ΤΕΜΑ3 για τη διδακτική παρέμβαση στα Μαθηματικά στο νηπιαγωγείο*, **2013**.
- 100. Εισήγηση** στο 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο με θέμα: *ΤΠΕ & Εκπαίδευση* που διοργανώθηκε από την ΕΕΕΠ-ΔΤΠΕ (Επιστημονική Ένωση Εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας για τη Διάδοση των ΤΠΕ στην Εκπαίδευση), στις 19-20 Οκτωβρίου 2013 στην **Αθήνα**. Θέμα της εισήγησης: *Χρήση Έξυπνων Κινητών Συσκευών στην Προσχολική Εκπαίδευση για τη Διδασκαλία Ρεαλιστικών Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών: μια επισκόπηση του πεδίου*, **2013**.
- 101. Δύο (2) Εισηγήσεις** στο 7^ο *Διεθνές Συνέδριο για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση* που διοργανώθηκε από το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, την Επιστημονική Εταιρία «Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης» και το Διεθνές Περιοδικό *Open Education*, στις 8-10 Νοεμβρίου 2013 στην **Αθήνα**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Enhancing Learning Management Systems (LMS) with the use of Web Technologies*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Διδασκαλία του μαθήματος Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση στο σύστημα διαχείρισης μάθησης e-class του Πανεπιστημίου Κρήτης. Πρώτες διαπιστώσεις από μία μελέτη περίπτωσης*, **2013**.
- 102. Εισήγηση** στη 2nd *International Conference of the NetQ6 Project (Network for the Quality in Early Childhood Education from 0-6) "Best Practices and Strategies on Early Childhood Education and Pre-School Education, Challenges and Perspectives"* στις 16-17 Ιανουαρίου στην **Άγκυρα**. Θέμα της εισήγησης (virtual presentation): *Mobile Applications as a motivational force in early year's science education*, **2014**.
- 103. Δύο (2) Εισηγήσεις** στο 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής με θέμα *Η Πληροφορική στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση – Διδασκαλία και Διδακτική* που διοργάνωσε η Π.Ε.ΚΑ.Π. σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών), το ΤΕΙ Θεσσαλίας (Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής) και την ΑΣΠΑΙΤΕ (Παράρτημα Βόλου) στο **Βόλο**, 28-30 Μαρτίου 2014. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Επιμόρφωση Β' επιπέδου καθηγητών Πληροφορικής ΠΕ19/20. Μια μελέτη περίπτωσης για το νομό Ηρακλείου* (η εργασία βραβεύτηκε ως μία από τις έξι καλύτερες εργασίες του συνεδρίου). Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *MOOC (Massive Open Online Courses): μια νέα πρόκληση στη σύγχρονη διαδικτυακή εκπαίδευση*, **2014**.
- 104. Εισήγηση** στο ετήσιο συνέδριο της *NARST (National Association for Research in Science Teaching) Annual International Conference*, στις 30 Μαρτίου έως 2 Απριλίου 2014 στο **Pittsburg** στις ΗΠΑ. Θέμα της εισήγησης: *Early learning about shadows with mobile devices: a case study for preschool children*, **2014**.
- 105. Εισήγηση** στο 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο *Νέος Παιδαγωγός*, που διοργάνωσε η Επιστημονική Ένωση Εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας για τη Διάδοση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση στις 3-4 Μαΐου 2014 στην **Αθήνα**. Θέμα της εισήγησης: *Αποτίμηση της επιμόρφωσης Β' επιπέδου για τον κλάδο ΠΕ 19/20. Μελέτη περίπτωσης σε Κέντρα Στήριξης Επιμόρφωσης σε Αθήνα και Κρήτη*, **2014**.

- 106. Εισήγηση** στην 1st *International Conference on New Developments in Science and Technology Education, Corfu* 29-31 May 2014. Θέμα της εισήγησης: *Constructing the science of celestial bodies for preschool-aged children: A teaching proposal, 2014.*
- 107. Εισήγηση** στο 3rd *Workshop on Interaction Design in Educational Environments (IDEE 2014)* στις 9 **Albacete**, Spain, 9 June 2014. Θέμα της εισήγησης: *Novice Programming Environments. Scratch & App Inventor: a first comparison, 2014.*
- 108. Δύο (2) Εισηγήσεις** στο Πανευρωπαϊκό συνέδριο της ΟΜΕΠ (Παγκόσμια Οργάνωση Προσχολική; Αγωγής) το οποίο διοργανώνουν η ΟΜΕΠ Ιρλανδίας και το School of Education, University College Cork στις 2-5 Ιουλίου 2014 στο **Cork** στην Ιρλανδία. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Play with natural sciences in family/school workshop: a 2 years' experience.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Mobile applications as a motivational force in early year's science education, 2014.*
- 109. Εισήγηση και Διοργάνωση Συμποσίου** στην 24th *International EECERA (European Early Childhood Education Research Association) Conference*, το οποίο διοργάνωσαν η EECERA και το Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης, 7-10 Σεπτεμβρίου 2014 στο **Ηράκλειο** Κρήτης. Θέμα της εισήγησης: *Teaching magnetism to preschool children with and without use of ICT. ICT use is not a panacea.* Διοργάνωση του συμποσίου με τίτλο: *Early Childhood Science Education; Research methodology and findings of fieldworks.* Στο συμπόσιο συμπεριλαμβάνονται οι παρακάτω εισηγήσεις: *Analysing preschool teachers' talk about science activities: focusing perceptions of science for preschool from two different analytical perspectives*, Karin Due (Umeå, Sweden), *The Diversity of Science activities in Swedish preschools*, Bodil Sundberg (Örebro University, Sweden), *Enabling Creativity in Early Years Science and Mathematics Education*, Esme Glauret (Institute of Education, University of London), **2014.**
- 110. Τρεις (3) Εισηγήσεις και Διοργάνωση Συμποσίου** στο 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο «Τεχνολογίες της Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση» το οποίο διοργάνωσαν η ΕΤΠΕ και η Σχολή Επιστημών Αγωγής του Πανεπιστημίου Κρήτης από 3-5 Οκτωβρίου 2014 στο **Ρέθυμνο**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Χρήση εργαλείων του web 2.0 για την επιμόρφωση εκπαιδευτικών σε θέματα Νανοτεχνολογίας: το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα Irresistible.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Χρήση φορητών τεχνολογιών στην Προσχολική Εκπαίδευση. Οι ταμπλέτες ως εκπαιδευτικό εργαλείο.* Θέμα της 3^{ης} εισήγησης: *Χρήση της πλατφόρμας Moodle στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση: η περίπτωση του μαθήματος «Ερευνητική Εργασία - Project».* Διοργάνωση συμποσίου με τίτλο: *Δημιουργία εφαρμογών για κινητές συσκευές.* Στο πλαίσιο του συμποσίου παρουσιάστηκαν τρεις (3) εισηγήσεις: 1^η εισήγηση: *Φορητές εκπαιδευτικές εφαρμογές για παιδιά. Εκτός από φορητές είναι και εκπαιδευτικές;* 2^η εισήγηση: *Αρχές σχεδίασης φορητών εφαρμογών για παιδιά προσχολικής και πρώτης σχολικής ηλικίας,* 3^η εισήγηση: *Δημιουργία κλίμακας αξιολόγησης εκπαιδευτικών φορητών εφαρμογών για παιδιά προσχολικής και πρώτης σχολικής ηλικίας, 2014.*
- 111. Δύο (2) Εισηγήσεις και Διοργάνωση Συμποσίου** στο 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο «Διδακτική της Πληροφορικής» το οποίο διοργάνωσαν η ΕΤΠΕ και η Σχολή Επιστημών Αγωγής του Πανεπιστημίου Κρήτης από 3-5 Οκτωβρίου 2014 στο **Ρέθυμνο**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Περιβάλλοντα προγραμματισμού για αρχάριους. Scratch & App Inventor: μια πρώτη σύγκριση.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Σχεδιασμός και ανάπτυξη εφαρμογής εξόρυξης των ψηφιακών ιχνών από Group στο Facebook: η περίπτωση του μαθήματος «Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση».* Διοργάνωση συμποσίου με τίτλο: *Πληροφορική και ΤΠΕ: από τη θεωρία στην πράξη, 2014.*
- 112. Συμμετοχή σε εισήγηση** στο πλαίσιο **Συμποσίου** στο 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο με Διεθνή Συμμετοχή «Ανάπτυξη Εκπαιδευτικού Υλικού στα Μαθηματικά και τις Φυσικές Επιστήμες» που οργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου στη **Ρόδο**, 17-18 Οκτωβρίου 2014. Θέμα του συμποσίου: *Το εκπαιδευτικό υλικό στα Νέα Αναλυτικά Προγράμματα Φυσικών Επιστημών για την υποχρεωτική εκπαίδευση.* Θέμα της εισήγησης: *Το Νέο Πρόγραμμα Σπουδών Φυσικών Επιστημών για το Δημοτικό Σχολείο - Προτεινόμενο εκπαιδευτικό υλικό, 2014.*
- 113. Δύο (2) εισηγήσεις** στο 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο: *Οι Φυσικές Επιστήμες στο Νηπιαγωγείο.* Η Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην εκπαίδευση, επιμόρφωση, μετεκπαίδευση των Νηπιαγωγών που οργανώθηκε από το Τμήμα Εκπαίδευσης και Αγωγής στην Προσχολική Ηλικία του Πανεπιστημίου Αθηνών, στην **Αθήνα**, 19-21 Δεκεμβρίου 2014. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Δημιουργία εργαστηρίου Φυσικών*

Επιστημών για τη διδασκαλία γεωλογικών φαινομένων σε παιδιά προσχολικής ηλικίας: η διδασκαλία της γεωποικιλότητας – βιοποικιλότητας. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: Εφαρμογή των ερευνητικών εργαλείων του Ευρωπαϊκού Προγράμματος SECURE (Science Education Curriculum Research) στην Προσχολική Εκπαίδευση στην Ελλάδα, **2014**.

114. Δύο (2) εισηγήσεις στο 4th International Conference New Perspectives in Science Education, **Florence, Italy**, 20-21 March 2015. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Teaching the Pedagogical Content Knowledge of Astronomy with a Learning Management System*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Introducing young children to the science of celestial bodies*, **2015**.

115. Εισήγηση στο 1^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο «Το σύγχρονο σχολείο μέσα από το πρίσμα των ανθρωπιστικών και κοινωνικών επιστημών: Από τη θεωρία στην καθημερινή πρακτική» που οργανώθηκε από το ΙΑΚΕ (Ινστιτούτο Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών) στο **Ηράκλειο**, 24-26 Απριλίου 2015. Θέμα της εισήγησης: *Τα ψηφιακά παιχνίδια στην υπηρεσία της εκπαιδευτικής διαδικασίας*, **2015**.

116. Δύο (2) Εισηγήσεις στο 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Διδακτικής Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση που διοργάνωσε η ΕΝΕΦΕΤ και το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του ΑΠΘ στη **Θεσσαλονίκη**, 08-10 Μαΐου 2015. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Επίδραση των δεξιοτήτων στις ΤΠΕ ως προς την πρόθεση χρήσης φορητών συσκευών από μελλοντικούς νηπιαγωγούς για τη διδασκαλία θεμάτων από το χώρο των Φυσικών Επιστημών*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης στο πλαίσιο του Συμποσίου Αλληλεπίδραση Εκπαίδευσης, Επιστημονικής Έρευνας και Κέντρων Φυσικών Επιστημών για την Ανάπτυξη Διδακτικής Ενότητας Νανοτεχνολογίας: το πρόγραμμα Irresistible: *Χρήση των ΤΠΕ για την εκπαίδευση μαθητών και εκπαιδευτικών σε θέματα Νανοτεχνολογίας*, **2015**.

117. Εισήγηση στο Πανευρωπαϊκό συνέδριο της ΟΜΕΡ (Παγκόσμια Οργάνωση Προσχολικής Αγωγής) International Conference "Current trends in the development of early childhood education and care in the world", το οποίο διοργάνωσαν η ΟΜΕΡ και το State Pedagogical University της Μόσχας στις 23-25 Σεπτεμβρίου 2015 στη **Μόσχα** στη Ρωσία. Θέμα της εισήγησης: *Discovering the importance of water for the planet: Exploring with preschool aged children in Europe*, **2015**.

118. Τέσσερις (4) Εισηγήσεις και συμμετοχή σε πάνελ στο 8^ο Διεθνές Συνέδριο για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης που οργανώθηκε από το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, την Επιστημονική Εταιρία «Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης» και το Διεθνές Περιοδικό: Open Education – The Journal of Open & Distance Education & Educational Development, στις 7-8 Νοεμβρίου 2015 στην **Αθήνα**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Εξ αποστάσεως διδασκαλία θεμάτων αστρονομίας στην προσχολική εκπαίδευση: η περίπτωση του ΗΛΕΜΑ*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Εξ αποστάσεως εκπαίδευση και συναισθήματα εκπαιδευομένων: μελέτη περίπτωσης για το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο*. Θέμα της 3^{ης} εισήγησης: *Ενα προτεινόμενο προφίλ εφαρμογής μεταδεδομένων για τα μαθήματα πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην Ελλάδα*. Θέμα της 4^{ης} εισήγησης: *Διαδραστική Αξιολόγηση: Έρευνα-Δράση για την εισαγωγή της ψηφιακής μάθησης στη μικτή εκπαίδευση*. Συμμετοχή στο πάνελ με θέμα: *Τα εκπαιδευτικά περιοδικά στην Ελλάδα*, **2015**.

119. Εισήγηση στο 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο με διεθνή συμμετοχή «*Τοπική Αυτοδιοίκηση, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση. Η παιδεία και ο πολιτισμός ως πυλώνες περιφερειακής ανάπτυξης*» που οργανώθηκε από το ΙΑΚΕ (Ινστιτούτο Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών) στο **Ηράκλειο**, 1-3 Απριλίου 2016. Θέμα της εισήγησης: *Κοινωνικά δίκτυα και εκπαίδευση: η περίπτωση του Facebook μέσα από θεωρητικές προσεγγίσεις και παραδείγματα*, **2016**.

120. Εισήγηση στο Πανελλήνιο Συνέδριο με θέμα *Διδακτικές προσεγγίσεις και πειραματική διδασκαλία στις Φυσικές Επιστήμες* το οποίο διοργανώθηκε από το ΠΤΔΕ και το Τμήμα Φυσικής του Α.Π.Θ. και την Πανελλήνια Ένωση Υπευθύνων Εργαστηριακών Κέντρων Φυσικών Επιστημών (ΠΑΝ.Ε.Κ.Φ.Ε.) στη **Θεσσαλονίκη**, 16-17 Απριλίου 2016. Θέμα της εισήγησης: *Κατασκευάζοντας μια ρουμπρίκα για τη διεξαγωγή πειραμάτων στο νηπιαγωγείο: μια μελέτη περίπτωσης*, **2016**.

121. Εισήγηση (virtual) στο διεθνές συνέδριο EPOQUE "*Environmental Portfolio for Quality in University Education: Best Practices in/for social-economical and environmental Sustainability*", **Ιωάννινα**, 20-22

Μαΐου 2016. Θέμα της εισήγησης: *Education for Sustainable Development (ESF) and digital tools: a "good practice", 2016.*

- 123. Εισήγηση** στο 10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο με διεθνή συμμετοχή της ΕΤΠΕ με θέμα *Οι ΤΠΕ στην εκπαίδευση*, που συνδιοργανώθηκε από τη Σχολή Επιστημών Αγωγής και το Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, 23-25 Σεπτεμβρίου 2016. Θέμα της εισήγησης: *Εισαγωγή της υπολογιστικής σκέψης στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία στα πλαίσια της διδασκαλίας των φυσικών επιστημών, 2016.*
- 123. Δύο (2) Εισηγήσεις, Ένα (1) Στρογγυλό Τραπέζι και Ένα (1) Εργαστήριο** στο 10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Διδακτικής Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση που διοργάνωσε η ΕΝΕΦΕΤ και το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 7-9 Απριλίου 2017. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Πραγματικό, εικονικό πείραμα ή συνδυασμός τους; Μια μελέτη περίπτωσης στη διδασκαλία του ηλεκτρικού κυκλώματος στην Ε' Δημοτικού.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Διδάσκοντας Φυσικές Επιστήμες σε παιδιά προσχολικής ηλικίας με το ScratchJr*, Θέμα του στρογγυλού τραπεζιού (Διοργανωτές Κ. Πλακίτση & Α. Σπύρτου, Συζητητής Κ. Ραβάνης): *Επαναπροσδιορίζοντας τα Προγράμματα Σπουδών για τις Φυσικές Επιστήμες στην υποχρεωτική εκπαίδευση*, Θέμα του Εργαστηρίου: *Ανακαλύπτοντας τις πολλαπλές πτυχές του λίθου, 2017.*
- 124. Συμμετοχή** στο 1^ο συνέδριο Νέων Ερευνητών (Θερινό Σχολείο Υποψηφίων Διδασκόντων) της ΕΝΕΦΕΤ, Κολυμπάρι, Χανιά, 10-12 Απριλίου **2017**.
- 125. Τρεις (3) εισηγήσεις** στο 5^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο «Ένταξη και Χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία ΕΤΠΕ-Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε., Αθήνα, 21-23 Απριλίου 2017. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Εξ αποστάσεως εκπαίδευση μελλοντικών Νηπιαγωγών στον Προγραμματισμό Φορητών Συσκευών.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Η χρήση διαφορετικών πειραματικών εργαλείων για τη διδασκαλία του ηλεκτρισμού της Ε' τάξης του Δημοτικού.* Θέμα της 3^{ης} εισήγησης: *Η χρήση των ΤΠΕ για την τρισδιάστατη απεικόνιση στη Βιολογία, 2017.*
- 126. Εισήγηση** στο Διεπιστημονικό Συνέδριο με Διεθνή Συμμετοχή *Χώροι για το παιδί ή χώροι του παιδιού; Όταν η συνθήκη αγωγής και εκπαίδευσης τέμνεται με την καθημερινότητα της πόλης* που διοργάνωσαν Τα Τμήματα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών και Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης καθώς και το Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Διοίκηση Ολικής Ποιότητας και Καινοτόμες Εφαρμογές στην Εκπαίδευση» του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, σε συνεργασία με τις Αρχιτεκτονικές Σχολές ΕΜΠ και Πολυτεχνείου Κρήτης και το Παιδαγωγικό Τμήμα Νηπιαγωγών Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Θεσσαλονίκη, 19-21 Μαΐου 2017. Θέμα της εισήγησης: *Παιδαγωγικός ανασχεδιασμός σχολικού χώρου. Διδασκαλία των φυσικών επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση στο «εργαστήριο» φυσικών επιστημών, 2017.*
- 127. Δύο (2) εισηγήσεις και μία (1) παρουσίαση Poster** στο 12th International ESERA Conference: Research, practice and collaboration in science education που οργανώθηκε από την ESERA (European Science Education Research Association) στο **Δουβλίνο** 21-25 Αυγούστου 2017. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης στο συνέδριο *Learning and teaching science within early years education. Pre-service kindergarten teachers acceptance of "ScratchJr" as a tool for learning and teaching computational thinking and science education.* Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *A proposal for teaching ScratchJr programming environment in preservice kindergarten teachers.* Θέμα της 3^{ης} εισήγησης (poster): *An evaluation of Greek educational android apps for preschoolers, 2017.*
- 128. Εισήγηση** στο 9th Conference on Informatics in Education - Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση (5th CIE 2017), που οργανώθηκε από το Τμήμα Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πειραιώς και το Τμήμα Πληροφορικής του Ιονίου Πανεπιστημίου σε συνεργασία με την ΕΠΥ, στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς στην **Αθήνα** 13-15 Οκτωβρίου 2017. Θέμα της εισήγησης: *Διδασκαλία εννοιών από το χώρο των Φυσικών Επιστημών με τη χρήση φορητών συσκευών στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία: μελέτη περίπτωσης με χρήση του ScratchJr, 2017.*
- 129. Πέντε (5) εισηγήσεις** στα παράλληλα διεθνή συνέδρια 6th EAI International Conference: ArtsIT, Interactivity & Game Creation- ARTSIT 2017 and EAI International Conference on Design, Learning &

Innovation DLI 2017. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Access Moodle Using Smart Mobile Phones. A case study in a Greek University*, Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Facilitating Learning in Isolated Places through an autonomous LMS*, Θέμα της 3^{ης} εισήγησης: *Learning History through Location-Based Games: The Fortification Gates of the Venetian walls of the city of Heraklion*, Θέμα της 4^{ης} εισήγησης: *Training the mind: The GARDINER Platform*, Θέμα της 5^{ης} εισήγησης: *Using Gamification for Supporting an Introductory Programming Course. The Case of ClassCraft in a Secondary Education Classroom*. **Ηράκλειο - Κρήτης, 30-31 Οκτωβρίου 2017.**

130. Τέσσερις (4) Εισηγήσεις και συμμετοχή σε πάνελ στο 9^ο Διεθνές Συνέδριο για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης που οργανώθηκε από το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, την Επιστημονική Εταιρεία «Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης» και το Διεθνές Περιοδικό: Open Education – The Journal of Open & Distance Education & Educational Development, στις 23-26 Νοεμβρίου 2017 στην **Αθήνα**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Εξ Αποστάσεως ενίσχυση πρωτοετών φοιτητών στα μαθηματικά*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Ανοικτό Πανεπιστήμιο. Μελέτης περίπτωσης σε τρία Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών*. Συντονιστής σε δύο πάνελ. Θέμα του 1^{ου} πάνελ: «Ελληνικές Επιστημονικές Εταιρείες. Παρελθόν, παρόν και μέλλον». Θέμα του 2^{ου} πάνελ: «Φυσικές Επιστήμες και ψηφιακά σενάρια: η περίπτωση της πλατφόρμας ΑΙΣΩΠΟΣ», **2017.**

131. Συμμετοχή στο 2^ο συνέδριο Νέων Ερευνητών (Θερινό Σχολείο Υποψηφίων Διδασκόντων) της ΕΝΕΦΕΤ, Βόλος, 02-04 Απριλίου **2018.**

132. Δύο (2) εισηγήσεις, μία (1) συμμετοχή σε συμπόσιο και υλοποίηση ενός (1) εργαστηρίου στο 10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο: Οι Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση. Φυσικές Επιστήμες, Εκπαίδευση, Πολιτισμός. που οργανώθηκε από το Τμήμα Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, στη **Θεσσαλονίκη**, 4-6 Μαΐου 2018. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *Διδασκαλία του μαγνητισμού σε παιδιά προσχολικής ηλικίας με χρήση εικονογραφημένης ιστορίας*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Ευαισθητοποίηση παιδιών προσχολικής και πρωτοσχολικής ηλικίας σε θέματα από το χώρο των φυσικών επιστημών μέσω της χρήσης ταινιών: η περίπτωση της ταινίας "Sid The Science Kid: The Movie"*. Θέμα του συμποσίου: *Από το νηπιαγωγείο στο πανεπιστήμιο: καινοτομικά περιεχόμενα και πρακτικές στην εκπαίδευση παιδιών και εκπαιδευτικών και εισήγηση: Εκπαιδευτική αξιολόγηση της χρήσης των φορητών εφαρμογών για την εισαγωγή της υπολογιστικής σκέψης και την διδασκαλία των φυσικών επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση: μία επισκόπηση του πεδίου*. Θέμα του Εργαστηρίου: *Το νερό ως παράγοντας διαμόρφωσης του γήινου ανάγλυφου*, **2018.**

133. Εισήγηση στο 2^ο Διεθνές Συνεδρίου Εκπαιδευτικής Αξιολόγησης «Εκπαιδευτική αξιολόγηση: Σύγχρονες τάσεις & προοπτικές». Θέμα της εισήγησης: *Χρήση ΤΠΕ για τη διαμορφωτική αξιολόγηση μαθητών και μαθητριών στην ανάπτυξη της υπολογιστικής σκέψης*, **Αθήνα, 11-13 Μαΐου 2018.**

134. Coach for the European Science Education Research Association (ESERA) 2018 Summer School, Jyväskylä, **Finland**, 25 June 2018 - 1 July 2018, **2018.**

135. Δύο εισηγήσεις στην 26th International EECERA (European Early Childhood Education Research Association) Conference στη Βουδαπέστη στην **Ουγγαρία**. Θέμα της 1^{ης} εισήγησης: *The development of computational thinking in early childhood education through the creation of digital games*. Θέμα της 2^{ης} εισήγησης: *Humans and Animals: an Educational Program for Greek Preschool Aged Children*, 28-31 Αυγούστου **2018.**

136. Εισήγηση στο Πανελλήνιο Συνέδριο Scientix για την εκπαίδευση STEM. Θέμα της εισήγησης: *Ανάπτυξη ρομποτικής πλατφόρμας χαμηλού κόστους, βασισμένη στην αξιοποίηση των ευρημάτων έρευνας δράσης για την εκπαίδευση STEM και την Εκπαιδευτική Ρομποτική*, ΕΚΠΑ, Ε.Μ.Π., **Αθήνα, 3-4 Σεπτεμβρίου 2018.**

137. Εισήγηση στο 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο με Διεθνή Συμμετοχή Ελλάς-Ευρώπη 2020: Εκπαίδευση, Διά Βίου Μάθηση, Έρευνα, Καινοτομία και Οικονομία που διοργάνωσε το Ελληνικό Ινστιτούτο Οικονομικών της Εκπαίδευσης & Διά Βίου Μάθησης της Έρευνας & Καινοτομίας. Θέμα της εισήγησης: *Αξιολόγηση των ελεύθερα διαθέσιμων μορφών των ΤΠΕ για την προώθηση της Υπολογιστικής Σκέψης στην Προσχολική Εκπαίδευση*, **Λαμία, 28-30 Σεπτεμβρίου 2018.**

- 138.** Εισήγηση στο 11^ο Πανελλήνιο & Διεθνές Συνέδριο Οι ΤΠΕ στην Εκπαίδευση το οποίο διοργάνωσε η ΕΤΠΕ. Θέμα της εισήγησης: *Αξιολόγηση ενός πανεπιστημιακού μαθήματος για την ανάπτυξη της Υπολογιστικής Σκέψης των μελλοντικών νηπιαγωγών μέσω του Scratch*, **Θεσσαλονίκη**, 19-21 Οκτωβρίου **2018**.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ:

- 138** συμμετοχές σε διεθνή / ελληνικά επιστημονικά συνέδρια
εκ των οποίων οι
106 με εισήγηση μετά από κρίση των αντίστοιχων επιστημονικών επιτροπών
32 χωρίς εισήγηση

Υπό παρουσίαση

- 139.** Kanaki, P., & **Kalogiannakis, M.** (2019). Introducing Computational Thinking and Object-Orientation in Primary Education Within the Context of Physical Science Courses. *NARST Annual International Conference, Strand 12 Educational Technology Computers, interactive multimedia, video and other technologies*, Baltimore, MD, USA March 31 - April 3, 2019.
- 140.** Ραβάνης, Κ., Καριώτογλου, Κ., Κολιόπουλος, Κ., Πλακίτση, Κ., Παπαδοπούλου, Π., & **Καλογιαννάκης, Μ.** (2019). Στρογγυλό τραπέζι: Οι Φυσικές και Βιολογικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση: σημερινή κατάσταση και προοπτικές Στο 11^ο Πανελλήνιο Συνέδριο *Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση. «Επαναπροσδιορίζοντας τη Διδασκαλία και Μάθηση των Φυσικών Επιστημών και της Τεχνολογίας στον 21^ο αι.»*, Φλώρινα, Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, 19-21 Απριλίου 2019.

6.3 ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΗΜΕΡΙΔΕΣ

6.3.1 Συμμετοχές σε επιστημονικές ημερίδες (χωρίς εισήγηση)

1. *L'expérimentation dans l'enseignement des sciences, hier et aujourd'hui*, διοργανώθηκε από το INRP στο **Παρίσι**, 20 Οκτωβρίου **1999**.
2. *La main à la pâte*, διοργανώθηκε από το INRP στο **Παρίσι**, 26 Οκτωβρίου **2001**.
3. *100 χρόνια από την Ίδρυση του διδασκαλείου στην Κρήτη. Από τα Διδασκαλεία Εκπαίδευσης των Εκπαιδευτικών στα Διδασκαλεία Μετεκπαίδευσης: Προβληματισμοί για το παρόν και το μέλλον του θεσμού*, διοργανώθηκε 2002 στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 30 Μαρτίου **2002**.
4. *STIC: de quoi parlons-nous, comment en parler*, διοργανώθηκε από την ένωση ASTI (Association Française des Sciences et Technologies de l'Information) στο **Παρίσι** στις 15 Μαΐου **2002**.
5. *Collectifs en ligne, émergence des normes et des échanges* διοργανώθηκε στα πλαίσια του προγράμματος COREVI (Coopération en Réseau via Internet) στο **Παρίσι**, 18 Μαΐου **2002**.
6. *Didactiques et rapports aux savoirs*, διοργανώθηκε από το Εργαστήριο EDA του Πανεπιστημίου Παρίσι 5 στο **Παρίσι**, 17-18 Ιουνίου **2002**.
7. *La solution de formation à distance*, διοργανώθηκε από την εταιρία Syfadis στο **Παρίσι**, 13 Μαρτίου **2003**.
8. Ημερίδα του δικτύου RESAFAD (RESeau d'Appui Francophone pour l'Adaptation et le Développement des Technologies de l'Information et de la Communication en Education) με θέμα: *L'usages des réseaux pour l'éducation en Afrique* που διοργανώθηκε από την UNESCO στο **Παρίσι**, 13-14 Μαΐου **2003**.
9. *Modèles de publication sur le Web*, διοργανώθηκε από το INRP στο **Παρίσι**, 8 Ιανουαρίου **2004**.
10. *Rélations entre systèmes multi-agents et traitement automatique des langues*, διοργανώθηκε από το CNRS (Centre National de la Recherche Scientifique) στο **Παρίσι**, 13 Μαρτίου **2004**.
11. *La notion de symétrie: un paradigme interdisciplinaire?* διοργανώθηκε από το Πανεπιστήμιο Παρίσι 7-Denis Diderot και το εργαστήριο *Recherches en Psychanalyse* στο **Παρίσι**, 18 Μαρτίου **2004**.
12. *Δια βίου και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση στην Κοινωνία της Πληροφορίας*, διοργανώθηκε από το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 23-24 Οκτωβρίου **2004**.
13. *Το Δημοτικό Σχολείο στην Κοινωνία της Πληροφορίας. Από τη θεωρία στην Πράξη. «Οδυσσέας 2000-2004» Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Συνεργατικών Δραστηριοτήτων από Απόσταση μέσω Τηλεκπαίδευσης μεταξύ Δημοτικών Σχολείων της Κύπρου και της Ελλάδας*, διοργανώθηκε από το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Κρήτης και το Διδασκαλείο «Μαρία Αμαριώτου» στο **Ρέθυμνο**, 24 Μαΐου **2005**.
14. *Διαθεματικές Εργασίες Πεδίου*, διοργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης και το Διδασκαλείο Νηπιαγωγών του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 27 Οκτωβρίου **2006**.
15. *Η αξιοποίηση των ΤΠΕ στη διδακτική της Πρωτοβάθμιας & Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης*, διοργανώθηκε από το Παράρτημα της ΕΕΦ (Ένωση Ελλήνων Φυσικών) του νομού Ημαθίας και την πανελλήνια ένωση εκπαιδευτικών για την αξιοποίηση των ΤΠΕ στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών «Μιχάλης Δερτούζος-2003» στη **Βέροια**, 5-6 Νοεμβρίου **2005**.
16. *Σύγχρονοι προβληματισμοί για την εκπαίδευση με αφορμή το παράδειγμα της Φιλανδίας* που διοργανώθηκε από την Ελληνική Εταιρία Συγκριτικής Εκπαίδευσης (ΕΛΕΣΕ) και το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 2 Απριλίου **2006**.

17. Το Δημοτικό Σχολείο στην Κοινωνία της Πληροφορίας. Από τη Θεωρία στην Πράξη - Οδυσσέας 2005-2006, διοργανώθηκε από το Διδασκαλείο «Μαρία Αμαριώτου» του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 9 Μαΐου **2006**.
18. Η Τέχνη και ο Πολιτισμός ως ευέλικτο πεδίο Διαθεματικών Δραστηριοτήτων, διοργανώθηκε από το ΠΤΔΕ και το Διδασκαλείο «Μαρία Αμαριώτου» του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 13-14 Μαΐου **2006**.
19. Η εκπαίδευση στα Παιδαγωγικά Τμήματα και στα Διδασκαλεία, διοργανώθηκε από τη Σχολή Επιστημών της Αγωγής του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 20 Νοεμβρίου **2010**.
20. Η Πρακτική Άσκηση στην Εκπαίδευση και τη Μετεκπαίδευση των Νηπιαγωγών, διοργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης και το Διδασκαλείο Νηπιαγωγών του Πανεπιστημίου Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 18-19 Μαΐου **2011**.
21. Ποιοτική Έρευνα και Κριτική Παιδαγωγική: η εφαρμογή τους σε αγροτικές περιοχές της Βραζιλίας, διοργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης και το Εργαστήριο Ψυχολογικής Έρευνας στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 11 Οκτωβρίου **2011**.
22. Ανοιχτές Εκπαιδευτικές Ψηφιακές Πηγές και Σχολική Καινοτομία, διοργανώθηκε από το Τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης των Εκπαιδευτηρίων Ελληνογερμανική Αγωγή και το Πρόγραμμα για τη Σχολική Καινοτομία στην **Αθήνα**, 20 Ιουνίου **2013**.
23. Πώς κρίνω επιστημονικό κείμενο - κριτήρια και προϋποθέσεις ορθής σύνταξης και κρίσης επιστημονικού κειμένου, Αφιερωμένη στο έτος «Αριστοτέλη 2016», Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο - Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, Αθήνα, 17 Δεκεμβρίου **2016**.

6.3.2 Συμμετοχές σε επιστημονικές ημερίδες (με εισήγηση)

24. Εισήγηση στην ημερίδα με θέμα: *Le professeurs de sciences physiques au lycée et le TICE*, διοργανώθηκε από το εργαστήριο EDA και την Ecole Doctorale "Education, langage, sociétés" του Πανεπιστημίου Παρίσι 5-René Descartes στο **Παρίσι**, 27 Σεπτεμβρίου **2000**.
25. Εισήγηση στη ημερίδα με θέμα: *Les représentations sociales d'enseignants de sciences physiques sur l'utilisation des multimédias dans leur enseignement*, διοργανώθηκε στο INRP στο **Παρίσι**, 14 Μαρτίου **2001**.
26. Εισήγηση στην ημερίδα με θέμα: *Les enjeux éthiques de la situation scolaire* που διοργανώθηκε από το Ίδρυμα Ostad Elahi και τα Γαλλικά Υπουργεία Παιδείας και Έρευνας και το Γαλλικό Υπουργείο Έρευνας στο **Παρίσι**, 12 Μαρτίου 2003. Θέμα της εισήγησης: *L'école peut donner l'exemple? Ethique et éducation*, **2003**.
27. Εισήγηση στην ημερίδα με θέμα: *Traces, interactions, co-construcions collectives et relation à la cognition* που διοργανώθηκε από το δίκτυο CoMETE (Co-construction émergente d'Expérimentation par Interaction AS du RTP38 - CNRS STIC), 19 Δεκεμβρίου 2003 στη Σχολή Mines στο **Παρίσι**. Θέμα της εισήγησης: *Les communautés virtuelles d'enseignants*, **2003**.
28. Εισήγηση στην ημερίδα που διοργανώθηκε από το RISC (*Relais d'Information sur les Sciences de la Cognition*), 6-7 Φεβρουαρίου 2004 στο **Παρίσι**. Θέμα της εισήγησης: *La collaboration à distance et les échanges dans les listes de diffusion*, **2004**.
29. Εισήγηση στην ημερίδα: 7^{ème} *Congrès des Jeunes Chercheurs d'Île de France*, διοργανώθηκε από την ένωση των νέων ερευνητών και διδασκόντων του Ινστιτούτου Curie, 29-30 Απριλίου 2004 στο **Παρίσι**. Θέμα της εισήγησης: *L'enseignement de la physique avec les nouvelles technologies*, **2004**.

- 30. Εισήγηση** στην ημερίδα με θέμα: *Διδακτική και Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών: Άτυπες μορφές Εκπαίδευσης και Νέες Τεχνολογίες* που διοργανώθηκε από το ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Αθηνών και την Ένωση για τη Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών (Ε.Δι.Φ.Ε.) στην **Αθήνα**, 28-29 Μαΐου 2005. Θέμα της εισήγησης: *Η χρήση των νέων τεχνολογιών από του Γάλλους εκπαιδευτικούς γεωλογίας-βιολογίας*, **2005**.
- 31. Εισήγηση** στην ημερίδα του προγράμματος VELVITT (Virtual Electronic Learning for Vocational and Initial Teacher Training, Εικονική Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση για Επαγγελματική και Αρχική Εκπαίδευση Εκπαιδευτικών) που διοργανώθηκε από το ΤΕΙ Κρήτης, 11 Οκτωβρίου 2005 στο **Ηράκλειο**. Θέμα της εισήγησης: *Experience gained using asynchronous tele-teaching facilities at TEI of Crete*, **2005**.
- 32. Συντονισμός και Εισήγηση** ημερίδας με θέμα: *Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση: ζητήματα μεθοδολογίας και έρευνας. Παρουσιάσεις των φοιτητών/τριών της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών* στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ηράκλειο**, 30 Μαΐου **2008**.
- 33. Εισήγηση** στην ημερίδα *Πολυμέσα και Εκπαίδευση - Παρεμβάσεις στη διδασκαλία των Θετικών Επιστημών*, διοργανώθηκε από το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης και το Διδασκαλείο Δημοτικής Εκπαίδευσης «Μαρία Αμαριώτου» του Πανεπιστημίου Κρήτης, 31 Μαρτίου 2012 στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**. Θέμα της εισήγησης: *Η διδασκαλία του ηλεκτρισμού σε παιδιά προσχολικής ηλικίας: μια μελέτη περίπτωσης*, **2012**.
- 34. Συντονισμός και Εισήγηση** στην ημερίδα με θέμα: *Ο Μαγικός Κόσμος των Φυτών και τι θα μπορούσαμε να μάθουμε από/για αυτά: Ψυχοπαιδαγωγικές/Διδακτικές Διαστάσεις* στα πλαίσια της «Ημέρας της Μαγείας των Φυτών», η οποία διοργανώθηκε από το Εργαστήριο Παιδαγωγικών Ερευνών και Εφαρμογών του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης, 18 Μαΐου 2012 στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**. Θέμα της εισήγησης: *«Μαγεία των Φυτών» και Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση*, **2012**.
- 35. Συντονισμός και Εισήγηση** στην ημερίδα με θέμα: *Πρέπει να υπάρχει Αναλυτικό Πρόγραμμα Αγωγής & Εκπαίδευσης, στις ηλικίες 2-5 ετών; Αν η απάντηση είναι ΝΑΙ, τι είδους Πρόγραμμα προτείνετε;*, διοργανώθηκε από τον Παγκρήτιο Σύλλογος Πανελλήνιας Ομοσπονδίας Συλλόγων Ιδιωτικών Παιδικών Σταθμών (Π.Ο.Σ.Ι.Π.Σ.), 19 Μαΐου 2013 στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ηράκλειο**. Θέμα της εισήγησης: *Οι Φυσικές Επιστήμες στο αναλυτικό πρόγραμμα προσχολικής αγωγής. Από την επιστημολογική εγκυρότητα και την κοινωνικο-γνωστική δυνατότητα στη διδακτική εφικτότητα*, **2013**.
- 36. Συντονισμός και Εισήγηση** στη διεθνή ημερίδα με θέμα: *Using media to support learning from preschool through to University* η οποία διοργανώθηκε από το Εργαστήριο Παιδαγωγικών Ερευνών και Εφαρμογών του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης σε συνεργασία με την Υπηρεσία Ψηφιακών & Κοινωνικών Μέσων της Εκπαιδευτικής Ραδιοτηλεόρασης, 31 Μαΐου 2013 στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**. Θέμα της εισήγησης: *Η χρήση των ψηφιακών μέσων στην προσχολική εκπαίδευση: πρακτικές για να διδάξουμε την επιστήμη*, **2013**.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ:

35 συμμετοχές σε διεθνείς / ελληνικές επιστημονικές ημερίδες
εκ των οποίων οι

13 με εισήγηση μετά από κρίση των αντίστοιχων επιστημονικών επιτροπών

22 χωρίς εισήγηση

7. ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟ - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ - ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

7.1 ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟ ΕΡΓΟ

7.1.1 ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΈΡΓΟΥ ΤΟΥ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

[παράδοση 4 συλλογικών τόμων]

1. Πλακίτση, Κ., Σπύρτου, Α., Παπαδοπούλου, Π., Τσαπαρλής, Γ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Μαλανδράκης, Γ., Σούλιος, Ι., Ζουπίδης, Α., Κολιός, Ν., Ριζάκη, Α., & Σταμούλης, Ε. (2011). *Πρόγραμμα Σπουδών Φυσικών Επιστημών Δημοτικού για το «Νέο Σχολείο»*. Αθήνα: Παιδαγωγικό Ινστιτούτο.
[Διαθέσιμο στο Ψηφιακό Σχολείο στη διεύθυνση: <http://dschool.edu.gr/>]
2. Πλακίτση, Κ., Σπύρτου, Α., Παπαδοπούλου, Π., Τσαπαρλής, Γ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Μαλανδράκης, Γ., Σούλιος, Ι., Ζουπίδης, Α., Κολιός, Ν., Ριζάκη, Α., & Σταμούλης, Ε. (2011). *Πρόγραμμα Σπουδών Μελέτης του Περιβάλλοντος Δημοτικού για το «Νέο Σχολείο»*. Αθήνα: Παιδαγωγικό Ινστιτούτο.
[Διαθέσιμο στο Ψηφιακό Σχολείο στη διεύθυνση: <http://dschool.edu.gr/>]
3. Πλακίτση, Κ., Σπύρτου, Α., Παπαδοπούλου, Π., Τσαπαρλής, Γ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Μαλανδράκης, Γ., Σούλιος, Ι., Ζουπίδης, Α., Κολιός, Ν., Ριζάκη, Α., & Σταμούλης, Ε. (2011). *Πρόγραμμα Σπουδών Φυσικών Επιστημών Δημοτικού για το «Νέο Σχολείο»*. ΟΔΗΓΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ. Αθήνα: Παιδαγωγικό Ινστιτούτο.
[Διαθέσιμο στο Ψηφιακό Σχολείο στη διεύθυνση: <http://dschool.edu.gr/>]
4. Πλακίτση, Κ., Σπύρτου, Α., Παπαδοπούλου, Π., Τσαπαρλής, Γ., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Μαλανδράκης, Γ., Σούλιος, Ι., Ζουπίδης, Α., Κολιός, Ν., Ριζάκη, Α., & Σταμούλης, Ε. (2011). *Πρόγραμμα Σπουδών Μελέτης του Περιβάλλοντος για το «Νέο Σχολείο»*. ΟΔΗΓΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ. Αθήνα: Παιδαγωγικό Ινστιτούτο.
[Διαθέσιμο στο Ψηφιακό Σχολείο στη διεύθυνση: <http://dschool.edu.gr/>]

7.1.2 ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΩΝ-ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΩΝ ΤΟΥ ΙΕΠ

5. Μέλος της εξαμελούς ομάδας ειδικών επιστημόνων-εμπειρογνομώνων του ΙΕΠ (Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής) για την εκπόνηση πλαισίου γενικών προδιαγραφών ανάπτυξης, αξιολόγησης και επιλογής ψηφιακών σεναρίων, για την εξειδίκευση των γενικών προδιαγραφών ανά γνωστικό αντικείμενο και το συντονισμό της σχετικής ομάδας σχολικών συμβούλων και εκπαιδευτικών (2014-15).

Παραδοτέο:

Σοφός, Α. Μητσικοπούλου, Β., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Πετροπούλου, Ου., Καλογερόπουλος, Ν. (2015). Παραδοτέο Δράσης 1: Α. Π.1.1 Τεύχος μελέτης προδιαγραφών και μεθοδολογίας ανάπτυξης ψηφιακών σεναρίων για όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης, Πρόγραμμα ΕΣΠΑ. Αθήνα: Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής.

6. Επιτροπής Ειδικών Επιστημόνων/Εμπειρογνομώνων που αφορά την εκδήλωση ενδιαφέροντος συμμετοχής στη Δράση 2 (2.1, 2.2) του Υποέργου 1 της Πράξης «Ανάπτυξη μεθοδολογίας και ψηφιακών διδακτικών σεναρίων για τα γνωστικά αντικείμενα της Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Γενικής και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης» (2014-15).

Παραδοτέο:

Σοφός, Α. Μητσικοπούλου, Β., **Καλογιαννάκης, Μ.**, Πετροπούλου, Ου., Καλογερόπουλος, Ν. (2015). Παραδοτέο Δράσης 1: Α. Π.1.2 Τεύχος μελέτης μεθοδολογικού πλαισίου αξιολόγησης και επιλογής ψηφιακών σεναρίων, Πρόγραμμα ΕΣΠΑ. Αθήνα: Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής.

7. Διαχειριστής (Journal Manager) του διεθνούς ηλεκτρονικού επιστημονικού περιοδικού *Preschool & Primary Education* (Προσχολική και Σχολική Εκπαίδευση) το οποίο εκδίδεται από το Εργαστήριο

Παιδαγωγικών Ερευνών και Εφαρμογών του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης σε συνεργασία με το ΕΚΤ (Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης):
<http://www.childeducation-journal.org/index.php/education> (2012 - σήμερα).

8. Ψηφιοποίηση και ανάρτηση σε ηλεκτρονική μορφή pdf των πρακτικών όλων των συνεδρίων από το 1999 έως σήμερα 2014 για τη διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση. Η υλοποίηση πραγματοποιήθηκε σε συνεργασία με το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ), όλους τους επιμελητές από την επιστημονική κοινότητα της διδακτικής των Φυσικών Επιστημών στην προσχολική εκπαίδευση και το Εργαστήριο Παιδαγωγικών Ερευνών και Εφαρμογών (ΕΠΕΕ) του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης, <http://epublishing.ekt.gr/el/publishers> (πρέπει να επιλεγεί ο σύνδεσμος «Εργαστήριο Παιδαγωγικών Ερευνών και Εφαρμογών (ΕΠΕΕ)» (2013 - σήμερα).
9. Webmaster και συνδημιουργός του τόπου της ΕΝΕΦΕΤ (Ένωση για την Εκπαίδευση στις Φυσικές Επιστήμες και την Τεχνολογία) <http://www.enepet.gr> (2012- σήμερα).
10. Συμμετοχή και ελεύθερη διάθεση με πλήρη πρόσβαση του μαθήματος που διδάσκω στο Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης: ΠΑΙ 164: *Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση*, στο πλαίσιο του Έργου «Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα» για την Πράξη «Ανάπτυξη και διάθεση ψηφιακού εκπαιδευτικού περιεχομένου από τα Πανεπιστήμια και τα ΤΕΙ - Ανοικτά ακαδημαϊκά μαθήματα (Hellenic Academic Opencourses)».

7.1.3 ΜΕΛΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ & ΚΡΙΤΗΣ (από το 2009 έως σήμερα)

Κριτής ή/και Μέλος της επιστημονικής επιτροπής σ' όλα τα πανελλήνια συνέδρια για τη:

- **Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Εκπαίδευση**
- **Διδακτική των Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση** και
- Διεθνή συνέδρια της διδακτικής των Φυσικών Επιστημών (ESERA, NARST, κ.ά).

Τα παραπάνω στοιχεία παρουσιάζονται αναλυτικά στο Τμήμα 8.4 του Βιογραφικού Σημειώματος.

7.1.4 ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ - ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ - ΗΜΕΡΙΔΩΝ

11. **Διοργάνωση και Εισήγηση** ημερίδας με θέμα: *Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση: ζητήματα μεθοδολογίας και έρευνας. Παρουσιάσεις των φοιτητών/τριών της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών* στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ηράκλειο**, 30 Μαΐου **2008**.
12. **Συντονισμός και διοργάνωση** της ημερίδας με θέμα: *Ο Μαγικός Κόσμος των Φυτών και τι θα μπορούσαμε να μάθουμε από/για αυτά: Ψυχοπαιδαγωγικές/Διδακτικές Διαστάσεις* στα πλαίσια της «Ημέρας της Μαγείας των Φυτών», στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 18 Μαΐου **2012**.
13. **Συντονισμός και διοργάνωση** της ημερίδας με θέμα: *Πρέπει να υπάρχει Αναλυτικό Πρόγραμμα Αγωγής & Εκπαίδευσης, στις ηλικίες 2-5 ετών; Αν η απάντηση είναι ΝΑΙ, τι είδους Πρόγραμμα προτείνετε;*, διοργανώθηκε από τον Παγκρήτιο Σύλλογο Πανελλήνιας Ομοσπονδίας Συλλόγων Ιδιωτικών Παιδικών Σταθμών (Π.Ο.Σ.Ι.Π.Σ.) στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ηράκλειο**, 19 Μαΐου **2013**.
14. **Συντονισμός και διοργάνωση** της διεθνούς ημερίδας με θέμα: *Using media to support learning from preschool through to University* σε συνεργασία με την Υπηρεσία Ψηφιακών & Κοινωνικών Μέσων της Εκπαιδευτικής Ραδιοτηλεόρασης στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο **Ρέθυμνο**, 31 Μαΐου **2013**.
15. Εκπρόσωπος του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης στη διάδοση, εκμετάλλευση και αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του ευρωπαϊκού έργου *NEST (Network for Staff and Teachers in Childcare Services)* στο οποίο το Τμήμα είναι Associate Partner <http://nest-project.eu/> (2011-13).
16. Εκπρόσωπος του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης στη διάδοση, εκμετάλλευση και αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του ευρωπαϊκού έργου *Ethos: Ethical education primary and pre-primary schools for a sustainable and dialogic future* στο οποίο το Τμήμα είναι Associate Partner <http://www.ethos-education.eu/> (2011-13).
17. **Συντονισμός και διοργάνωση** του 9^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση, **Ρέθυμνο**, 24-26 Μαΐου **2016**.

7.2 Διοικητικό Έργο – Επιτροπές*

*Τα στοιχεία για το διοικητικό έργο είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης <http://www.edc.uoc.gr/ptpe/>

1. Μέλος της Επιτροπής Νέων Τεχνολογιών του Πανεπιστημίου Κρήτης (2016 - σήμερα)
2. Αναπληρωματικό μέλος της επιτροπής για την παραλαβή και πιστοποίηση των παραδοτέων του έργου «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού στο Π.Κ» (2017- έως σήμερα)
3. Μέλος σε **Επιτροπές του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης** του Πανεπιστημίου Κρήτης (2012 - σήμερα):
 - Προπτυχιακών Σπουδών (2014-2016)
 - Μέλος της Επιτροπής Αναμόρφωσης της ιστοσελίδας του ΠΤΠΕ
 - Αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής Αναμόρφωσης της ιστοσελίδας του Πανεπιστημίου Κρήτης
 - Αναπληρωματικό μέλος της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών (2016-2018)
 - Αναμόρφωσης του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (2014-2016)
 - Επιλογής ειδικού επιστημονικού προσωπικού σε έργα που χειρίζεται ο ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Κρήτης (2014 - σήμερα)
 - Ασφάλειας και Υγείας (2014 - σήμερα)
 - Μέλος της τριμελούς Επιτροπής Αξιολόγησης Προτάσεων του ΠΤΠΕ για το πρόγραμμα με τίτλο «Απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας σε νέους επιστήμονες κατόχους διδακτορικού στο Πανεπιστήμιο Κρήτης» (2016-2018)
 - Ελέγχου δικαιολογητικών φοιτητών ειδικών κατηγοριών (2013-2016)
 - Σύνταξης και διατύπωσης των οδηγιών του προπτυχιακού και μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών
 - Εκπρόσωπος στο Έργο «Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα» για την Πράξη «Ανάπτυξη και διάθεση ψηφιακού εκπαιδευτικού περιεχομένου από τα Πανεπιστήμια και τα ΤΕΙ - Ανοικτά ακαδημαϊκά μαθήματα (Hellenic Academic Opencourses)» (2012-2016)
 - Δημιουργός του μαθήματος «Πτυχιακές Εργασίες» στο Σύστημα Διαχείρισης Μάθησης e-class του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης, στο οποίο περιλαμβάνονται τα περιγράμματα όλων των προσφερόμενων πτυχιακών εργασιών των διδασκόντων του Τμήματος (2013 - σήμερα)

Επιπρόσθετα:

Μέλος ή αναπληρωματικό μέλος στις παρακάτω επιτροπές του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης:

- Εφορευτικής επιτροπής για τη διενέργεια των εκλογών για την ανάδειξη των Εσωτερικών Μελών του Συμβουλίου του Πανεπιστημίου Κρήτης (2013)
- Υπεύθυνος για τις ομαδικές προμήθειες του ΠΤΠΕ (εαρινό εξάμηνο 2017)
- Αναπληρωματικό μέλος της επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης αποτελεσμάτων διαγωνισμών για τις προμήθειες της Διεύθυνσης βιβλιοθήκης (2013 - σήμερα)
- Αναπληρωματικό μέλος για την παραλαβή πάσης φύσεως υλικού και τη βεβαίωση εκτέλεσης πάσης φύσεως εργασιών (2013)
- Αναπληρωματικός μέλος για την ανάπτυξη των Δικτυακών Υπηρεσιών της Σχολής (2014 - σήμερα).

8. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ - ΚΡΙΤΗΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΚΑΙ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΔΙΑΦΟΡΑ

8.1 ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

1. Εξωτερικός Συνεργάτης του Εργαστηρίου EDA του Πανεπιστημίου Παρίσι 5-René Descartes
2. European Science Education Research Association (ESERA)
3. International forum of researchers in education (IFORE), <http://ifore.in>
4. Ένωση για την Εκπαίδευση στις Φυσικές Επιστήμες και την Τεχνολογία (ΕΝΕΦΕΤ)
 - 4.1 Εκλεγμένο Μέλος του Δ.Σ της ΕΝΕΦΕΤ για την περίοδο 2015-2017 (Μέλος του Δ.Σ)
 - 4.3 Εκλεγμένο Μέλος του Δ.Σ της ΕΝΕΦΕΤ για την περίοδο 2017-2019 (Αντιπρόεδρος)
 - 4.3 Webmaster και συνδημουργός του ιστόπου της ΕΝΕΦΕΤ <http://www.enepnet.gr>
5. Ελληνική Εκπαιδευτική Ένωσης STEM
6. Ένωση για τη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών (ΕΔΙΦΕ)
7. Παιδαγωγική Εταιρία Ελλάδος (ΠΕΕ)
8. Ένωση Ελλήνων Φυσικών (ΕΕΦ)
9. International Forum of Researchers in Education, <http://ifore.in>

ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΣ ΥΛΗΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ

1. Preschool & Primary Education (Προσχολική & Σχολική Εκπαίδευση), <http://www.childeducation-journal.org/>
2. Journal of Education and Training Studies <http://redfame.com/journal/index.php/jets/about/editorialTeam>

8.3 ΚΡΙΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

1. Journal of Science Teacher Education (JSTE), <http://link.springer.com/journal/10972>
2. International Journal on Advances in Life Sciences, http://www.ariajournals.org/life_sciences/index.html
3. Journal of Education and Development, <http://journal.julypress.com/index.php/jed/about/editorialTeam>
4. Education and Information Technologies, <http://www.springerlink.com/content/100163/>
5. European Journal of Teacher Education, <http://www.tandfonline.com/toc/cete20/current>
6. World Journal of Education, <http://www.sciedu.ca/journal/index.php/wje/about/editorialTeam>
7. Computers & Education, <http://www.sciencedirect.com/science/journal/03601315>
8. The Turkish Online Journal of Distance Education, <http://tojde.anadolu.edu.tr/index.htm>
9. Journal of Information Technology Education, <http://jite.org>
10. International Journal of Education and Development using ICT (IJEDICT), <http://ijedict.dec.uwi.edu/editors.php>
11. International Journal of Mobile Learning and Organisation, <http://www.inderscience.com/browse/index.php?journalID=179#board>
12. Journal of Education and Educational Development (Member of the journal advisory board) education.journal@iobm.edu.pk
13. Sustainable Education and Approaches (Section Board member), https://www.mdpi.com/journal/sustainability/sectioneditors/education_and_approaches
14. Journal of Education and Training Studies, <http://redfame.com/journal/index.php/jets/about/editorialTeam>

15. Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών - Έρευνα και Πράξη, <http://www.lib.uoi.gr/serp/>
16. Θέματα Επιστημών και Τεχνολογίας στην Εκπαίδευση, Themes in Science and Technology Education, <http://earthlab.uoi.gr/thete/index.php/thete>
17. Φυσικές Επιστήμες στην Εκπαίδευση, <http://physcool.web.auth.gr/>
18. Σύγχρονη Εκπαίδευση
19. MDPI Journals, <https://www.mdpi.com/>

8.4 ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ - ΚΡΙΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. 6th Philippine Computing Science Congress, Manila University, **Philippine**, 28-29 Mars 2006, <http://www.csp.org.ph/>
2. Africa's 2nd Annual Conference on ICT, Nairobi, **Kenya**, 17-21 May 2006, <http://www.nepadcouncil.org/ICTeAfrica2006/>
3. International Conference on Computers, Communications & Control, Oradea, **Romania**, 1-3 Iune 2006, <http://www.iccc.univagora.ro>
4. ACI (Academic Conference International) Conferences, <http://www.academic-conferences.org>
 - 4.1 ICEL-2006, International Conference on e-Learning, University of Quebec, Montreal, **Canada**, 22-23 June 2006
 - 4.2 ECEL-2006, European Conference on e-Learning, University of Winchester, **U.K**, 11-12 September 2006
 - 4.3 ECEL-2007, European Conference on e-Learning, Copenhagen Business School, Copenhagen, **Denmark**, 4-5 October 2007
 - 4.4 ECEL-2008, European Conference on e-Learning, University of Cape Town, **South Africa**, 26-27 June 2008
 - 4.5 ICEL-2015, 10th International Conference on e-Learning, Nassau, The **Bahamas**, 25-26 June 2015
 - 4.6 ECSM 2015, 2nd European Conference on Social Media Porto, **Portugal**, 9-10 July 2015
5. Informing Science (In Site) Conferences <http://www.informingscience.us/>
 - 5.1 In SITE 2006 Informing Science + IT Education Conference, Manchester, **U.K**, 25-28 June 2006
 - 5.2 In SITE 2007 Informing Science + IT Education Conference, Ljubljana, **Slovenia**, 22-25 June 2007
 - 5.3 In SITE 2008 Informing Science + IT Education Conference, Varna, **Bulgaria**, 22-25 June 2008
 - 5.4 In SITE 2012 Informing Science + IT Education Conference, Montreal, **Canada**, 22-27 June 2012
 - 5.5 In SITE 2013 Informing Science + IT Education Conference, Porto, **Portugal**, 30 June - 6 July 2013
6. 6th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies, Kerkrade, **Holland**, 5-7 July 2006, <http://www.ask.iti.gr/icalt/2006>
7. WSEAS (World Scientific and Engineering Academy and Society) Conferences
 - 7.1 3rd WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education (EE'06), Vouliagmeni, **Athens**, 11-13 July 2006
 - 7.2 10th WSEAS International Conference on Communications, Vouliagmeni, **Athens**, 13-15 July 2006
 - 7.3 6th WSEAS International Conference on Distance Learning and Web Engineering (DIWEB '06), Lisbon, **Portugal**, 22-24 September 2006
 - 7.4 6th WSEAS International Conference on Multimedia, Internet and Video Technologies (MIV '06), Lisbon, **Portugal**, 22-24 September 2006
 - 7.5 5th WSEAS International Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Data Bases (AIKED'07), Corfu, **Greece**, 16-19 February 2007
8. 5th International Internet Education Conference and Exhibition, Cairo, **Egypt**, 11-13 September 2006, <http://www.distant-learning.net/>
9. Australian Computers in Education Conference, Cairns Queensland, **Australia**, 2-4 October 2006, <http://www.acec2006.info/item.asp?pid=7268>
10. International Joint Conference, Ribeirão Preto, **Brazil**, 23-27 October 2006, <http://www.icmc.usp.br/iarn2006/sbia/sbia-commitees.php>
11. Πανελλήνια συνέδρια της ΕΤΠΕ (Ένωση για τις Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνίας) <http://www.etpe.eu>
 - 11.1 5^o Πανελλήνιο συνέδριο με θέμα: «Οι ΤΠΕ στην εκπαίδευση», **Θεσσαλονίκη**, Α.Π.Θ., 5-8 Οκτωβρίου 2006
 - 11.2 9^o Πανελλήνιο συνέδριο της ΕΤΠΕ με θέμα: «Οι ΤΠΕ στην εκπαίδευση», **Ρέθυμνο**, Πανεπιστήμιο Κρήτης, 3-5 Οκτωβρίου 2014, <http://www.hcicte2014.edc.uoc.gr/>
 - 11.3 7^o Πανελλήνιο συνέδριο για τη Διδακτική της Πληροφορικής, **Ρέθυμνο**, Πανεπιστήμιο Κρήτης, 3-5 Οκτωβρίου 2014, <http://www.hcicte2014.edc.uoc.gr/>
 - 11.4 10^o Πανελλήνιο συνέδριο με θέμα «Οι ΤΠΕ στην Εκπαίδευση», **Ιωάννινα**, 23-25 Οκτωβρίου 2016 <http://hcicte2016.etpe.gr/el/>
 - 11.5 5^o Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο της ΕΤΠΕ Ένταξη και Χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία, ΑΣΠΑΙΤΕ, **Αθήνα**, 21-23 Απριλίου 2017, <http://etpe2017.aspete.gr/>
12. ICMT'2006, 10th International Conference on Mechatronics Technology, **Mexico**, 20-24 November 2006, <http://www.gda.itesm.mx>
13. IADIS (International Association for Development of the Information Society) Conferences
 - 13.1 IADIS 2007 Salamanca, **Spain**, 18-20 February 2007, <http://www.webcommunities-conf.org/>

- 13.2 Multi Conference on Computer Science and Information Systems 2007, Lisbon, **Portugal**, 6-8 July 2007, <http://www.elearning-conf.org/>
- 13.3 Multi Conference on Computer Science and Information Systems (MCCSIS) 2009 Algarve, **Portugal**, 17-23 June 2009, <http://www.mccsis.org/>
- 13.4 Multi Conference on Computer Science and Information Systems (MCCSIS) 2010, Freiburg, **Germany**, 26-31 July 2010, <http://www.mccsis.org/>
14. WEBIST (Web Information Systems and Technologies) Conferences, <http://www.webist.org>
- 14.1 3rd International Conference, Barcelona, **Spain**, 3-6 Mars 2007
- 14.2 5th International Conference, Barcelona, **Spain**, 23-29 Mars 2009
- 14.3 6th International, Valencia, **Spain**, 7-10 April 2010
15. DCCA 2007, 1st International Conference on Digital Communications and Computer Applications, Irbid, **Jordan**, 19-22 Mars 2007, <http://www.cis.just.edu.jo/>
16. 4^o Πανελλήνιο συνέδριο «Αξιοποίηση των ΤΠΕ στη Διδακτική Πράξη», **Σύρος** 4-6 Μαΐου 2007, <http://e-diktyo.eu>
17. CITOT 2007 Conference on Information Technology, Organizations and Teams, Lisbon, **Portugal**, 19-20 May 2007, <http://design.itml.org/citot2007/index.html>
18. ICOOL 2007, 3rd International Conference on Open and Online Learning, Penang, **Malaysia**, 11-14 June 2007, <http://icool.uom.ac.mu/2007/user/index.php?c=1>
19. CBLIS (Computer Based Learning in Science) Conferences
- 19.1 8th International Conference, Heraklion, **Crete**, 30 June - 6 July 2007
- 19.2 9th International Conference, Warsaw, **Poland**, 4-7 July 2010
- 19.3 10th International Conference, Barcelona, **Spain**, 26-29 June 2012, <http://cblis2012.crecim.cat/>
20. EISWT 2007 International Conference on Enterprise Information Systems and Web Technologies, Orlando, **USA**, 9-12 July 2007, <http://www.promoteresearch.org>
21. ICALT 2007, 7th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies, Niigata, **Japan**, 18-20 July 2007, <http://www.ask4research.info/icalt/2007/>
22. AICT 3rd Advanced International Conference on Telecommunications, **Mauritius**, 13-19 May 2007, <http://www.iaia.org/conferences2007/AICT07.html>
23. ICSNC 2nd International Conference on Systems and Networks Communications, Cap Esterel, **France**, 25-31 August 2007, <http://www.iaia.org/conferences2007/ComICSNC07.html>
24. ICMT 2007, 11th International Conference on Mechatronics Technology, Ulsan, **Korea**, 5-9 November 2007
25. IMCL, 3rd International Conference on Interactive Mobile and Computer Learning, Amman, **Jordan**, 16-18 April 2008, <http://www.imcl-conference.org>
26. 6th International Conference on Networked Learning 2008, **Θεσσαλονίκη**, 5-6 Μαΐου 2008, <http://www.networkedlearningconference.org.uk/>
27. 1^o Πανελλήνιο Εκπαιδευτικό συνέδριο Ημαθίας με θέμα: «Ψηφιακό υλικό για την υποστήριξη του παιδαγωγικού έργου των εκπαιδευτικών Α/θμιας και Β/θμιας Εκπαίδευσης», **Νάουσα**, 9-11 Μαΐου 2008, <http://naousa08.ekped.gr/>
28. ICINCO (International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics), <http://www.icinco.org>
- 28.1 ICINCO-2008, 5th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics, Madeira, **Portugal**, 11-15 May 2008
- 28.2 ICINCO-2011, 8th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics, Noordwijkerhout, **The Netherlands**, 28-31 July 2011
- 28.3 ICINCO-2012, 9th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics, Rome, **Italy**, 28-31 July 2012
- 28.4 ICINCO-2013, 10th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics, Reykjavik, **Iceland**, 29-31 July 2013
- 28.5 ICINCO-2015, 12th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics, Colmar, Alsace, **France**, 21-23 July 2015
29. ICEIS (International Conference on Enterprise Information Systems) Conference, <http://www.iceis.org>
- 29.1 ICEIS 2008, 10th International Conference, Barcelona, **Spain**, 12-16, June 2008,
- 29.2 ICEIS 2009, 11th International Conference, Milano, **Italy**, 6-10 May,
- 29.3 ICEIS 2010, 12th International Conference, Madeira, **Portugal**, 8-10 June 2010,
- 29.4 ICEIS 2011, 13th International Conference, 08-10 June 2010, Beijing, **China**, 8-11 June 2011,
- 29.5 ICEIS 2012, 14th International Conference, Wrickawm **Poland**, 28 June-01 July 2012
- 29.6 ICEIS 2013, 15th International Conference, Angers Loire Valley, **France**, 4-7 July 2013
30. ICALT 2008, 7th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies, Santander, **Spain**, 1-5 July 2008, <http://www.ask4research.info/icalt/2008/>
31. 1^o Εκπαιδευτικό συνέδριο με θέμα: Ένταξη και Χρήση των ΤΠΕ στην Εκπαιδευτική Διαδικασία, Πανεπιστήμιο **Θεσσαλίας**, Βόλος 24-26 Απριλίου 2009
32. ICL 2009, Interactive Computer Aided Learning, Villach, **Austria**, 23-25 September 2009 <http://www.icl-conference.org/>
33. CSEDU (Computer Supported Education) Conferences, <http://www.csedu.org>
- 33.1 CSEDU 2010, 2nd International Conference, Valencia, **Spain**, 7-10 April 2010
- 33.2 CSEDU 2012, 4nd International Conference, Porto, **Portugal**, 16-18 August 2012

- 33.3 CSEDU 2013, 5th International Conference, Aachen, **Germany**, 6-8 May 2013
- 33.4 CSEDU 2014, 6th International Conference, Barcelona, **Spain**, 1-3 April 2014
- 33.5 CSEDU 2015, 7th International Conference, Lisbon, **Portugal**, 23-25 May 2015
- 33.6 CSEDU 2016, 8th International Conference, Rome, **Italy**, 21-23 April 2016
- 33.7 CSEDU 2017, 9th International Conference, Port, **Portugal**, 21-23 April 2017
- 33.8 CSEDU 2018, 10th International Conference, Funchal, Madeira, **Portugal**, 15-17 March 2018
34. Hands-on Science: Bridging the Science and Society Gap, 7th International Conference 25-31 July 2010, University of Crete, **Rethymno**, <http://www.clab.edc.uoc.gr/hsci2010/>
35. 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Παιδαγωγικής Εταιρείας «Ελληνική Παιδαγωγική & Εκπαιδευτική Έρευνα», **Ρέθυμνο**, 19-21 Νοεμβρίου 2010 (μέλος οργανωτικής επιτροπής)
36. Πανελλήνια Συνέδρια για τις Φυσικές Επιστήμες στην Προσχολική Εκπαίδευση
- 36.1 6^ο Συνέδριο, **Αλεξανδρούπολη**, 3-5 Δεκεμβρίου 2010, <http://www.sci2010.psed.duth.gr/>
- 36.2 7^ο Συνέδριο, **Φλώρινα**, 19-21 Οκτωβρίου 2012, <http://conf7nur.web.uowm.gr/>
- 36.3 8^ο Συνέδριο, **Αθήνα**, 19-21 Δεκεμβρίου 2014, <http://scienceeduteapi.weebly.com/>
- 36.4 9^ο Συνέδριο, **Ρέθυμνο**, 27-29 Μαΐου 2016, <http://sece.gr/9thconference/>
- 36.5 10^ο Συνέδριο, **Θεσσαλονίκη**, 4-6 Μαΐου 2018, <http://sece.gr/10thconference/>
37. Πανελλήνια Συνέδρια Διδακτικής Φυσικών Επιστημών και Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση, www.enepnet.gr
- 37.1 7^ο Συνέδριο, **Αλεξανδρούπολη**, 15-17 Απριλίου 2011
- 37.2 8^ο Συνέδριο, **Βόλος**, 26-28 Απριλίου 2013
- 37.3 9^ο Συνέδριο, **Θεσσαλονίκη**, 8-10 Μαΐου 2015
- 38.3 10^ο Συνέδριο, **Ρέθυμνο**, 7-9 Απριλίου 2017
38. 1^ο Συμπόσιο Γεωγραφικής Εκπαίδευσης. Η Γεωγραφική Εκπαίδευση στα Ελληνικά Παιδαγωγικά Τμήματα, **Ρέθυμνο**, 27-28 Μαΐου 2011
39. Virtual International Conference on Advanced Research in Scientific Areas, <http://www.arsa-conf.com/>
- 39.1 3-7 December 2012
- 39.2 1-5 December 2014
- 39.3 9-13 November 2015
40. NARST, National Association for Research in Science Teaching, www.narst.org
- 40.1 2013 NARST Annual Conference, Rio Grande, **Puerto Rico**, 6-9 April 2013
- 40.2 2014 NARST Annual Conference, **Pittsburgh**, USA, 30 March - 2 April 2014
- 40.3 2018 NARST Annual Conference, **Atlanta**, GA, USA 10-13 March 2018
- 40.4 2019 NARST Annual Conference, **Baltimore**, MD, USA, 31 March – 3 April 2019
41. Lumen International Conference Logos Universality Mentality Education Novelty (LUMEN 2013), Iasi, **Romania**, 10-13 April 2013, <http://conferinta.info/>
42. Ποια Φυσική έχει νόημα να διδάσκονται τα παιδιά μας σήμερα; **Θεσσαλονίκη**, 9-10 Μαρτίου 2013, <http://saph2013.web.auth.gr/>
43. International **Virtual Conference** on Advanced Scientific Results, <http://www.scieconf.com/>
- 43.1 Scieconf-2013, 10-14 June 2013
- 43.2 Scieconf-2014, 09-13 June 2014
- 43.3 Scieconf-2015, 25-29 May 2015
- 43.4 Scieconf-2016, 06-10 June 2016
- 43.5 Scieconf-2017, 26-30 June 2017
- 43.6 Scieconf-2017, 25-29 June 2018
44. Πανελλήνιο Συνέδριο της Επιστημονικής Ένωσης Εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας για τη Διάδοση των ΤΠΕ. στην εκπαίδευση - «Η εκπαίδευση στην εποχή των ΤΠΕ: Προσεγγίσεις της σχολικής διαδικασίας μέσα από την ψηφιακή διάσταση», <http://synedrio.edu.gr>
- 44.1 **Αθήνα**, 19-20 Οκτωβρίου 2013
- 44.2 **Αθήνα**, 22-23 Νοεμβρίου 2014
45. 4th International Conference "Best Practices in Management, Design and Development of e-courses: Standards of Excellence and Creativity", University of **Bahrain**, 7-9 May 2013
46. Electronic International Interdisciplinary Conference (EIIC), **Virtual conference** held at www.eiic.cz, www.eiic.cz
- 46.1 2nd Electronic International Interdisciplinary Conference (EIIC 2013), 2-6 September 2013
- 46.2 3rd Electronic International Interdisciplinary Conference (EIIC 2014) 1-5 September 2014
- 46.3 4th Electronic International Interdisciplinary Conference (EIIC 2015) 10-14 August 2015
47. Πανελλήνια Συνέδρια *Νέος Παιδαγωγός*, <http://neospaidagogos.gr/>
- 47.1 2014, **Αθήνα**, 2-4 Μαΐου 2014
- 47.2 2015, **Αθήνα**, 23-24 Μαΐου 2015
- 47.3 2016, **Αθήνα**, 16-17 Απριλίου 2016
- 47.4 2017, **Αθήνα**, 1-2 Απριλίου 2017
- 47.5 2018, **Αθήνα**, 28-29 Απριλίου 2018
48. 1st International Conference on New Developments in Science and Technology Education (NDSTE), **Corfu**, Greece, 29-31 May 2014, <http://ndste2014.weebly.com>

49. Πανελλήνια Συνέδρια με Διεθνή Συμμετοχή για το Εκπαιδευτικό Υλικό στα Μαθηματικά και τις Φυσικές Επιστήμες, **Ρόδος**, Τ.Ε.Π.Α.Ε.Σ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
 49.1 1^ο 17-18 Οκτωβρίου 2014, <http://ltee.org/sekpy2014>
 49.2 2^ο 14-16 Οκτωβρίου 2016, <http://ltee.org/sekpy2016>
 49.3 3^ο 09-11 Νοεμβρίου 2018, <http://ltee.aegean.gr/sekpy/2018/index.htm>
50. International Virtual Research Conference In Technical Disciplines (RCITD), www.rcitd.com
 51.1 2nd Conference, 17-21 November 2014
 51.2 4th Conference, 17-21 October 2016
51. International Conference New Perspectives in Science Education, <http://conference.pixel-online.net/NPSE/>
 52.1 4th International Conference New Perspectives in Science Education, **Florence, Italy**, 20-21 March 2015
 52.2 5th International Conference New Perspectives in Science Education, **Florence, Italy**, 17-18 March 2016
52. 1^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο του Ινστιτούτου Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών (ΙΑΚΕ) «Το σύγχρονο σχολείο μέσα από το πρίσμα των ανθρωπιστικών και κοινωνικών επιστημών: Από τη θεωρία στην καθημερινή πρακτική», **Ηράκλειο**, 24-26 Απριλίου 2015, <http://iake.weebly.com>
53. 6th International Conference on Literacy: Literacy in a changing world: new challenges in education, **Rethymno**, 22-24 May 2015, <http://synedrio-gram2015.edc.uoc.gr/>
54. ESERA (European Science Education Research Association), <https://www.esera.org/>
 54.1 2015, **Helsinki, Finland**, 31 August – 4 September 2015 <http://www.esera2015.org/>
 54.2 2017, **Dublin, Ireland**, 21-25 August 2017 <http://www.esera2017.org/>
 54.3 2019 **Bologna, Italy**, August 26-30 2019 <https://www.esera2019.org/>
55. 10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ο.Μ.Ε.Ρ. - Δ.Π.Θ., 16-18 Οκτωβρίου 2015, **Αλεξανδρούπολη**, <http://omep2015.gr/>
56. 8^ο Διεθνές Συνέδριο για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, ICODL, 7-8 Νοεμβρίου 2015, **Αθήνα**, <http://www.openet.gr/>
57. International conference on Intelligent Information Processing, Security and Advanced Communication (IPAC'2015), 23-25 November 2015, **Batna, Algeria**, IPAC'15, <http://dl.acm.org/citation.cfm?id=2816839>
58. Διδακτικές προσεγγίσεις και πειραματική διδασκαλία στις Φυσικές Επιστήμες, Πανελλήνιο συνέδριο 16-17 Απριλίου 2016, **Θεσσαλονίκη**, <http://physcool.web.auth.gr/synedrio2016/>
59. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Περιφερειακής Διεύθυνσης Π/θμιας και Δ/θμιας Εκπαίδευσης Κρήτης με θέμα: «Κοινωνία και Σχολείο μια σχέση υπό διαπραγμάτευση», 13-15 Μαΐου 2016, Περιφέρειας Κρήτης, **Ηράκλειο**, Δήμος Χερσονήσους, <http://kritis.pde.sch.gr/societyandschool1/societyandschool-announce/>
60. EPOQUE "Environmental Portfolio for Quality in University Education: Best Practices in/for social-economical and environmental Sustainability", Ioannina, 20-22 May 2016, <http://www.epoque-project.eu>
61. ERPA International Congresses on Education 2017, **Budapest, Hungary**, 18-21 May 2017, <https://www.erpacongress.com/sayfa/scientific-committee>
62. ICBL2017 - International Conference on Interactive Collaborative and Blended Learning, **Thessaloniki, Greece**, 30 November - 1 December 2017, http://www.imcl-conference.org/imcl2017/cfp_ICBL2017.php
63. ISRAE 2018, International Symposium on Robotics and Automation Engineering, **Shanghai, China**, 27-29 April 2018, <http://www.israe.net/cfp.html>
64. ICODL2017, 9^ο Διεθνές Συνέδριο για την Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση, **Αθήνα**, 23-26 Νοεμβρίου 2017, <http://www.openet.gr/icodl-2017/>
65. International Conference on Robotics and Artificial Intelligent, JCRAI 2018, **Wellington, New Zealand**, 10-12 December 2018, <http://www.jcrai.org/commit.html>
66. Πανελλήνιο Συνέδριο: Η Δημιουργικότητα και η Καινοτομία στην Εκπαιδευτική Πράξη: με αφετηρία τη μακρόχρονη εμπειρία των Πειραματικών & Πρότυπων Σχολείων, **Αθήνα**, 2-4 Νοεμβρίου 2018, <http://iep.edu.gr/el/synedrio-dimiourgikotita-kainotomia>
67. ERPA International Congresses on Education 2019, **Sakarya / Turkey**, 19-22 June 2019 <https://www.erpacongress.com/sayfa/scientific-committee>
68. 4th International Conference on Information and Education Innovations, (ICIEI 2019), Durham University, **United Kingdom**, 10-12 July, 2019, <http://iciei.org/com.html>

8.5 ΔΙΑΦΟΡΑ

Πρόεδρος του Επιστημονικού Εποπτικού Συμβουλίου (ΕΠ.Ε.Σ) του Πειραματικού Γυμνασίου Ηρακλείου Κρήτης (2016 - σήμερα).

9. ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ - ΜΝΕΙΕΣ

Περισσότερες από **750** αναφορές στο *Google Scholar*

Παρουσιάζονται αναλυτικά στη διεύθυνση:

<http://scholar.google.com/citations?user=4aDOFIUAAAAJ>

Παραθέσεις 748 606

h-index 14 11

i10-index 18 14



Michail Kalogiannakis (Μιχαήλ Καλογιαννάκης)

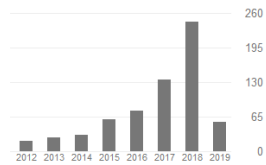
ΑΚΟΛΟΥΘΕΙΤΕ

Assistant Professor, [University of Crete](#), Faculty of Education, Department of Preschool Education
 Η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου έχει επαληθευτεί στον τομέα [educ.uoi.gr](#) - [Αρχική σελίδα](#)
[Didactics](#) [Science Education](#) [Early Childhood Science Ed...](#) [Primary Children's Percepti...](#)
[Integration of ICT in Science](#)

<input type="checkbox"/>	Using Mobile Devices for Teaching Realistic Mathematics in Kindergarten Education	87	2013
N Zaranis, M Kalogiannakis, S Papadakis Creative Education 4 (7A1), 1-10			
<input type="checkbox"/>	Training with ICT for ICT from the trainer's perspective. A Greek case study.	70 *	2010
M Kalogiannakis Education and Information Technologies 15 (1), 3-17			
<input type="checkbox"/>	Moodle as a Learning Environment Promoting Conceptual Understanding for Secondary School Students	61	2013
S Psycharis, G Chalatzoglidis, M Kalogiannakis Eurasia Journal of Mathematics, Science & Technology Education 9 (1), 11-21			
<input type="checkbox"/>	Developing fundamental programming concepts and computational thinking with ScratchJr in Preschool Education. A case study	37	2016
S Papadakis, M Kalogiannakis, N Zaranis International Journal of Mobile Learning and Organisation 10 (3), 187-202			
<input type="checkbox"/>	Novice Programming Environments. Scratch & App Inventor: a first comparison	31	2014
S Papadakis, M Kalogiannakis, V Orfanakis, N Zaranis IDEE '14 Proceedings of the 2014 Workshop on Interaction Design in ...			
<input type="checkbox"/>	Designing and creating an educational app rubric for preschool teachers	30	2017
S Papadakis, M Kalogiannakis, N Zaranis Education and Information Technologies 22 (6), 3147-3165			
<input type="checkbox"/>	ΤΙΤΛΟΣ	ΠΑΡΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΠΟ	ΕΤΟΣ
<input type="checkbox"/>	competence in early childhood education		
S Papadakis, M Kalogiannakis, N Zaranis Preschool & Primary Education Journal 4 (2), 241-253			
<input type="checkbox"/>	Educational apps from the Android Google Play for Greek preschoolers: A systematic review	27	2018
S Papadakis, M Kalogiannakis, N Zaranis Computers & Education 116 (January 2018), 139-160			
<input type="checkbox"/>	Mobile educational applications for children. What educators and parents need to know	27	2017
S Papadakis, M Kalogiannakis International Journal of Mobile Learning and Organisation 11 (3), 256-277			
<input type="checkbox"/>	Improving Mathematics Teaching in Kindergarten with Realistic Mathematical Education	27	2017
S Papadakis, M Kalogiannakis, N Zaranis Early Childhood Education Journal 45 (3), 369-378			
<input type="checkbox"/>	Réseaux pédagogiques et communautés virtuelles: de nouvelles perspectives pour les enseignants	20	2004
M Kalogiannakis Paris: L'Harmattan			
<input type="checkbox"/>	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση με χρήση φορητών τεχνολογιών: από τη θεωρία στην πράξη	18	2017
M Καλογιαννάκης, Σ Παπαδόκης Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών: Έρευνα και Πράξη 61 (2017), 93-116			
<input type="checkbox"/>	Using Scratch and App Inventor for teaching introductory programming in secondary education. A case study	17	2016
S Papadakis, M Kalogiannakis, N Zaranis, V Orfanakis International Journal of Technology Enhanced Learning 8 (3/4), 217-233			
<input type="checkbox"/>	An Educational Model for Asynchronous e-Learning. A case study in Higher Technology Education	15	2010
D Papachristos, N Alafodimos, K Avranitis, K Vassilakis, M Kalogiannakis, ... International Journal of Advanced Corporate Learning 3 (1), 32-36			
<input type="checkbox"/>	A proposal for teaching ScratchJr programming environment in preservice kindergarten teachers	11	2017
M Kalogiannakis, S Papadakis Proceedings of the 12th Conference of the European Science Education ...			
<input type="checkbox"/>	Astronomy in early childhood education: A concept-based approach	11	2016
M Ampartzaki, M Kalogiannakis Early Childhood Education Journal 44 (2), 169-179			
<input type="checkbox"/>	Pre-service kindergarten teachers acceptance of "ScratchJr" as a tool for learning and teaching computational thinking and Science education	10	2017
M Kalogiannakis, S Papadakis proceedings of the 12th Conference of the European Science Education ...			

Παρουσιάζεται από **ΠΡΟΒΟΛΗ ΟΛΩΝ**

	Όλα	Από το 2014
Παραθέσεις	748	606
h-index	14	11
i10-index	18	14



Συν-συγγραφείς **ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ**

- [Stamatis Papadakis](#)
University of Crete, Department o...
- [Nicholas Zaranis](#)
Assistant Professor, ICT in Educ...
- [Maria Ampartzaki - Μαρία Αμπαρτζάκη](#)
University of Crete - Πανεπιστήμι...
- [Vasileios Orfanakis](#)
KEPLHNET Lasiathiou
- [Nikolas Vidakis](#)
Associate Professor of Informatic...
- [Spyros Panagiotakis](#)
Assistant Professor, tei crete
- [Panagiotis K. Stasinakis](#)
- [Konstantinos G. Avranitis](#)
Professor of Automation in Agric...
- [Marigianna Skouradaki](#)
Research Associate and PhD St...
- [Azami Zaharim](#)
Professor of Statistics and Engin...
- [Athina Lazakidou](#)
Assistant Professor & Director of...
- [Georgios Glykokokalos](#)
MSc Student, Technological Edu...
- [Anna Spyrtou](#)
Associate professor, University o...
- [Katerina Plakitsi](#)
University of Ioannina, Greece
- [Ethymis Stamoulis](#)
- [George Malandrakis](#)
Aristotle University of Thessalon...
- [Nikos Matzakos](#)
- [Konstantinos Chatzipapas](#)
Ph.D. Candidate of Medical Phy...
- [Peter Mazohl](#)
- [Ebba Ossianilsson](#)
VP Swedish Association for Dist...

Ενδεικτικά:

1. Αναφορές (3) στη Διδακτορική Διατριβή μου στο:
 - 1.1 Turban, J.-M. (2006). Les listes de diffusion pour les enseignants du premier degré: réseaux de coformation en ligne, *Actes du colloque Apprentissages et compétences collectifs: repenser la formation*, Rennes, 23 et 24 juin 2006.
 - 1.2 Turban, J.-M. (2005). Listes de diffusion pour enseignants du premier degré. Une expérience sociale, formative et originale dans le cyberspace, *Distance et Savoir*, 3, 331-355.
 - 1.3 Villemonteix, F. (2007). *Les animateurs TICE à l'école primaire: spécificités et devenir d'un groupe professionnel. Analyse de processus de professionnalisation dans une communauté de pratiques en ligne*, Διδακτορική Διατριβή, Πανεπιστήμιο Παρίσι 5.
2. Αναφορές (10) στη μονογραφία μου *Réseaux pédagogiques et communautés virtuelles: de nouvelles perspectives pour les enseignants*, στο:
 - 2.1 Ravestein, J. & Ladage, C. (2005). Pour une didactique du référencement. Apprentissage et enseignement sur des espaces de communication informels sur Internet: l'exemple du "référencement", *Actes de la conférence EIAH2005, Environnements Informatiques pour l'Apprentissage Humain*, Montpellier, 25-27 mai 2005, 371-376.
 - 2.2 Lavallard, A. (2006). *Exploration interactive d'archives de forums: Le cas des jeux de rôle en ligne*, Διδακτορική Διατριβή, Πανεπιστήμιο της Καέν.
 - 2.3 Turban, J.-M. (2006). Ordi35: un outil pour communiquer? pour apprendre en réseau? *Actes du colloque JOCAIR-2006 Premières Journées Communication et Apprentissage Instrumentés en Réseau*, Amiens, 6-7 juillet 2006.
 - 2.4 Bos-Ciussi, M. (2007). *Du réseau à la communauté d'apprenants. Quelle dynamique du lien social pour Faire oeuvre?* Διδακτορική Διατριβή, Πανεπιστήμιο Aix-Marseille I.
 - 2.5 Από την Ένωση Γάλλων Φυσικών στο περιοδικό της ένωσης Bulletin de l'Union des Physiciens (BUP), N°869, Δεκέμβριος 2004 και στην ιστοσελίδα της ένωσης: <http://udppc.asso.fr/nouveautes/fourniss/livres/lii200412.htm>
 - 2.6 Στη σελίδα 4 του περιοδικού της Ένωσης FADBEN των Γάλλων Εκπαιδευτικών.
στα πλαίσια της ομιλίας μου στην Ακαδημία της Μασσαλίας που διοργανώθηκε στις 10 Δεκεμβρίου 2004 με θέμα: «Réseaux technologiques/réseaux humaines», («Τεχνολογικά δίκτυα-ανθρώπινα δίκτυα»).
 - 2.7 Papi, C. (2007). *Le dispositif vécu au cœur du préparation du DAEU à distance*, Διδακτορική Διατριβή, Université Louis Pasteur, Strasbourg I.
 - 2.8 Cadillo, S. (2008). *Le Portail Petit-Bazar. Environnement virtuel destiné aux enseignants de l'école primaire genevoise*, Mémoire dans le cadre de l'obtention du M Sc MALTT, "Master of Science in Learning and Teaching Technologies", Université de Genève.
 - 2.9 Natividade M. (2010). *A Rede de Bibliotecas Escolares do Porto como Comunidade de Prática e a Identidade dos Professores Bibliotecários: Um Estudo de Caso*, Διδακτορική Διατριβή, Universidade do Porto.
 - 2.10 Ντίνας, Κ. & Βαλσαμίδου, Λ. (2010). «"Σας καλωσορίζουμε στην ιστοσελίδα του νηπιαγωγείου μας ... και καλή πλοήγηση!": Μελέτη ιστοσελίδων των δημόσιων ελληνικών νηπιαγωγείων». Στο Β., Κολτσάκης, Γ., Σαλονικίδης & Μ., Δοδοντσής (επιμ.) *Πρακτικά 2^{ου} Πανελληνίου Εκπαιδευτικού Συνεδρίου Ημαθίας*, 423-436, Βέροια-Νάουσα, 23-25 Απριλίου 2010.
3. Αναφορές (3) στο άρθρο μου: *New roles and new social representations of French physical sciences teachers using multimedia*, στο:
 - 3.1 Knain, E. (2001). *Naturfagets tause stemme. Diskursanalyse av lærebøker i Natur- og miljøfag*. Oslo: Universitetet i Oslo.
 - 3.2 Knain, E. (2002). *Naturfagboka I praksi. Om tolv naturfagelever og deres lærebok*, Høgskolen Vestfold.
4. Αναφορές (3) στο άρθρο μου: *A virtual learning environment for the French physics teachers*, στο:
 - 4.1 Anel, A. (2006). What is your speed on the ICT highway στο Canadian Adventist Teachers Network (CATnet, <http://catnet.sdacc.org>)
 - 4.2 Duquenoy, E. (2006). Intégration d'un wiki dans la méthode d'apprentissage par le problème, *Actes de la conférence TICE2006*, 25-27 Octobre 2006, Toulouse.
 - 4.3 Katsidis, Ch., Anastasiades, P. & Zacharopoulos, V. (2008). Assessing student satisfaction in an asynchronous e-learning environment, *Proceedings of the 5th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education*, Heraklion: WSEAS (World Scientific Engineering Academic Society), 22-24 July 2008, 292-298.
5. Αναφορά στο άρθρο μου: *Dissemination of innovation in an institution of tertiary education*, στο Katsidis, Ch., Anastasiades, P. & Zacharopoulos, V. (2008). Assessing student satisfaction in an asynchronous e-learning environment, *Proceedings of the 5th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education*, Heraklion: WSEAS (World Scientific Engineering Academic Society), 22-24 July 2008, 292-298.
6. Αναφορές (2) στο άρθρο μου: *Les TICE: une nouvelle manière d'enseigner. Les cas d'une communauté virtuelle des enseignants*, στο:
 - 6.1 Tardy, C. (2004). *Quel rôle éducatif pour les bibliothèques universitaires? Un exemple mexicain: la Bibliothèque Daniel Cosío Villegas du Colegio de México*, Mémoire d'étude pour le diplôme de conservateur de bibliothèque, Ecole Nationale Supérieure des Sciences de l'Information des Bibliothèques (ENSSIB).

6.2 Quentin, I. (2010). *Les groupes professionnels d'enseignants: un état de la littérature*, Master de Recherche, UMR STEF - École Normale Supérieure de Cachan / Institut National de Recherche Pédagogique

7. Ramage, M. (2001). *Représentations sociales d'enseignants de sciences physiques sur l'utilisation des multimédias dans leur enseignement*. Μεταπτυχιακή εργασία (υπό τη διεύθυνση του καθηγητή G.-L. Baron) βασισμένη στις συνεντεύξεις και στο υλικό της ομότιπλης μεταπτυχιακής έρευνάς μου το 2000 στο Πανεπιστήμιο Παρίσι 5 - René Descartes.

8. Αναφορές (7) στο άρθρο μου: *Ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση: βασικό ή συμπληρωματικό μέσο υλοποίησης του μαθήματος; Οι πρώτες απόψεις φοιτητών και καθηγητών του ΤΕΙ Κρήτης*, στο:

8.1 Georgouli, K., Kantzavelou, I., Guerreiro, P. and Koiliias, Ch. (2006). Enhancing student learning using asynchronous e-learning platforms, In Kinshuk, Sampson, D., Spector, M. & Isaías, P. (eds), *Proceedings of the IADIS International Conference on Cognition and Exploratory Learning in Digital Age, CELDA 2006*, Barcelona, Spain, 8-10 December 2006, 73-80.

8.2 Malamos, A., Mamakis, G., Kaliakatsos, Y., Axaridou, A. & Ware, J. (2006). *Meeting lifelong education requirements in handling unstructured information through an automatic content handling system*, *Πρακτικά του 5^{ου} Πανελληνίου συνεδρίου με διεθνή συμμετοχή οι Τεχνολογίες της Πληροφορίας και Επικοινωνίας στην Εκπαίδευση (ΕΤΠΕ)*, 922-927, Θεσσαλονίκη 5-8 Οκτωβρίου 2006.

8.3 Βερναδάκης, Ν., Γιαννούση, Μ., Αντωνίου, Π., Κέλλης, Η. & Κιουμουρτζόγλου, Ε. (2007). Η επίδραση ενός συστήματος διαχείρισης μαθημάτων ασύγχρονης εκπαίδευσης για την υποστήριξη της παραδοσιακής διδασκαλίας στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση, *Πρακτικά του 4ου διεθνούς συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Μορφές Δημοκρατίας στην Εκπαίδευση: Ανοικτή Πρόσβαση και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση*, (τόμος Α'), 309-318, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου, Ελληνικό Δίκτυο Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Αθήνα 23-25 Νοεμβρίου 2007.

8.4 Κατσιδης, Χ. (2009). *Υβριδικό σύστημα παροχής συμβατικής και συμπληρωματικής εξ αποστάσεως εκπαίδευσης μέσω της πλατφόρμας ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης GUnet e-class στο ΤΕΙ Κρήτης: αποτίμηση του βαθμού ικανοποίησης των φοιτητών*, Διπλωματική Εργασία, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Πρόγραμμα Σπουδές στην Εκπαίδευση.

8.5 Κόκκινος, Δ. (2006). *Επισκόπηση διαδικτυακού εκπαιδευτικού λογισμικού για την τριτοβάθμια εκπαίδευση με εξειδίκευση στην πλατφόρμα e-class*, Διπλωματική Εργασία, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Πρόγραμμα Σπουδές στην Εκπαίδευση.

8.6 Katsidis, Ch., Anastasiades, P., Zacharopoulos, V. (2008). Assessing student satisfaction in an asynchronous e-learning environment, *Proceedings of the 5th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education*, Heraklion: WSEAS (World Scientific Engineering Academic Society), 22-24 July 2008, 292-298.

8.7 Κουτσουρίδης, Ι. (2008). *Συστήματα διαχείρισης μάθησης (LMS). Παρουσίαση και αξιολόγηση των Moodle, Blackboard και e-class με κριτήριο τις θεωρίες μάθησης στις οποίες στηρίζονται*, Μεταπτυχιακή Διατριβή, Θεσσαλονίκη: Διατμηματικό πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών στις επιστήμες της γλώσσας και επικοινωνίας στο νέο οικονομικό περιβάλλον.

9. Αναφορές (5) στο άρθρο μου: *Teacher's Role in a Changing Education. A Case Study of Asynchronous Education at Technological Education Institute (TEI) of Crete*, στο:

9.1 Malamos, A., Mamakis, G., Syma, P., Tsirakis, M., Piperidis, G., Karakechagias, J. & Mavraganis K. (2006). VCLASS-3D: A multimedia educational collaboration platform with 3D virtual workspace support, *Proceedings of the 5th IASTED International Conference on Web-based Education*, 19-24.

9.2 Papadourakis, G., Kaliakatsos, Y. & Paschaloudis, D. (2006). *Web-based learning and asynchronous teaching at the TEI of Crete, Greece*, *Proceedings of the 5th IASTED International Conference on Web-based Education*, 355-360.

9.3 Katsidis, Ch., Anastasiades, P., & Zacharopoulos, V. (2008). Assessing student satisfaction in an asynchronous e-learning environment, *Proceedings of the 5th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education*, Heraklion: WSEAS (World Scientific Engineering Academic Society), 22-24 July 2008, 292-298.

9.4 Κατσιδης, Χ. (2009). *Υβριδικό σύστημα παροχής συμβατικής και συμπληρωματικής εξ αποστάσεως εκπαίδευσης μέσω της πλατφόρμας ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης GUnet e-class στο ΤΕΙ Κρήτης: αποτίμηση του βαθμού ικανοποίησης των φοιτητών*, Διπλωματική Εργασία, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Πρόγραμμα Σπουδές στην Εκπαίδευση.

9.5 Κουτσουρίδης Ι. (2008). *Συστήματα διαχείρισης μάθησης (LMS). Παρουσίαση και αξιολόγηση των Moodle, Blackboard και e-class με κριτήριο τις θεωρίες μάθησης στις οποίες στηρίζονται*, Μεταπτυχιακή Διατριβή, Θεσσαλονίκη: Διατμηματικό πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών στις επιστήμες της γλώσσας και επικοινωνίας στο νέο οικονομικό περιβάλλον.

10. Αναφορές (3) στο άρθρο μου: *Asynchronous tele-teaching at TEI of Crete. Primary results of an empirical research*, στο:

10.1 Papadourakis, G. (2006). *Industry and Higher Education, New horizons in industry business and education*, 20(1), 7-14.

10.2 Κόκκινος, Δ. (2006). *Επισκόπηση διαδικτυακού εκπαιδευτικού λογισμικού για την τριτοβάθμια εκπαίδευση με εξειδίκευση στην πλατφόρμα e-class*, Διπλωματική Εργασία, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Πρόγραμμα Σπουδές στην Εκπαίδευση.

10.3 Papadourakis, G., Kaliakatsos, Y. & Paschaloudis, D. (2006). *Web-based learning and asynchronous teaching at the TEI of Crete*, Proceedings of the 5th IASTED International Conference on Web-based Education, 355-360.

11. Αναφορά στο άρθρο μου: *Building E-services for Learning and Teaching by the Exploitation of an LMS System*, στο Katsidis, Ch., Anastasiades, P., Zacharopoulos, V. (2008). Assessing student satisfaction in an asynchronous e-learning environment, *Proceedings of the 5th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education*, Heraklion: WSEAS (World Scientific Engineering Academic Society), 22-24 July 2008, 292-298.

12. Αναφορές (9) στο άρθρο μου: *ΤΠΕ και παιδαγωγικό πλαίσιο στην Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση*, στο:

12.1 Παπαευαγγέλου, Χ. (2006). *Η διερεύνηση των στάσεων και αντιλήψεων των ενηλίκων εκπαιδευομένων στο εξ αποστάσεως πρόγραμμα εκπαίδευσης με χρήση των ΤΠΕ (e-learning) με τίτλο: «Ενίσχυση Σπουδών Πληροφορικής» του ΤΕΙ Λαμίας*, Διπλωματική Εργασία, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών στην Εκπαίδευση.

12.2 Τραψιώτη, Α. (2007). *Ανάπτυξη πλαισίου αξιολόγησης συστημάτων ασύγχρονης τηλεεκπαίδευσης που απευθύνονται σε ενήλικες. Εφαρμογή σε συγκεκριμένο σύστημα ασύγχρονης τηλεεκπαίδευσης*, Διπλωματική Εργασία, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Μεταπτυχιακό Εκπαίδευσης Ενηλίκων.

12.3 Καρατάσιος, Γ. & Μιχαηλίδης, Ν. (2007). Ο ρόλος των Τεχνολογιών της Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) στη δια βίου εκπαίδευση, *Δια βίου*, 1(2), 79-94.

12.4 Malamos, A., Mamakis, G., Kaliakatsos, Y., Axaridou, A. & Ware, J., (2006). Meeting lifelong education requirements in handling unstructured information through an automatic content handling system», στο Δ. Ψύλλος & Β. Δαγδιλέλης (επιμ), *Πρακτικά του 5^{ου} Πανελληνίου συνεδρίου με διεθνή συμμετοχή οι Τεχνολογίες της Πληροφορίας και Επικοινωνίας στην Εκπαίδευση*, 922-927, Θεσσαλονίκη 5-8 Οκτωβρίου 2006.

12.5 Παπαευαγγέλου, Χ., Αναστασιάδης, Π. & Λάμπας, Π. (2007). Διερεύνηση των στάσεων και αντιλήψεων των ενηλίκων εκπαιδευομένων σε πρόγραμμα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης με χρήση των ΤΠΕ (e-learning), στα *Πρακτικά του 4^{ου} διεθνούς συνεδρίου Ανοικτής & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Μορφές Δημοκρατίας στην Εκπαίδευση: Ανοικτή Πρόσβαση και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση*, Αθήνα, 23-25 Νοεμβρίου 2007.

12.6 Γκρίρτζη, Μ. (2006). *Εναλλακτικό διδακτικό υλικό της ΑεξΑΕ: εκπαιδευτικοί στόχοι & παιδαγωγικές προϋποθέσεις*, Εισήγηση στο 2^ο Θερινό Πανεπιστήμιο του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου που διοργανώθηκε στο Πανεπιστήμιο Κρήτης στο Ρέθυμνο, 16-23 Ιουλίου 2006.

12.7 Katsidis, Ch., Anastasiades, P. & Zacharopoulos, V. (2008). Assessing student satisfaction in an asynchronous e-learning environment, *Proceedings of the 5th WSEAS/IASME International Conference on Engineering Education*, Heraklion: WSEAS (World Scientific Engineering Academic Society), 22-24 July 2008, 292-298.

12.8 Κουτσοουρίδης, Ι. (2008). *Συστήματα διαχείρισης μάθησης (LMS). Παρουσίαση και αξιολόγηση των Moodle, Blackboard και e-class με κριτήριο τις θεωρίες μάθησης στις οποίες στηρίζονται*, Μεταπτυχιακή Διατριβή, Θεσσαλονίκη: Διατμηματικό πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών στις επιστήμες της γλώσσας και επικοινωνίας στο νέο οικονομικό περιβάλλον.

12.9 Αναστασιάδης, Π. (2008). *Ζητήματα Παιδαγωγικού Σχεδιασμού για τη Διδακτική Αξιοποίηση της Διαδραστικής τηλεδιάσκεψης σε Περιβάλλον Μικτής - Πολυμορφικής - Μάθησης*, 17-91, Αθήνα: Gutenberg.

13. Αναφορά στο άρθρο μου: *Information and Communication Technology (ICT) and Education: the case of distance education*, στο Eshete, B., Mattioli, A., Villafiorita, A., Weldemariam, K., "ICT for Good: Opportunities, Challenges and the Way Forward" *Proceedings of ICDS'10, 4th International Conference on Digital Society*, 10-16 Feb. 2010, IEEE Computer Society, 14-19.

14. Αναφορά στο άρθρο μου: *New roles and new social representations of French physical sciences teachers using multimedia*, στο Αμπελαργά, Λ. (2007). Ανισότητες μεταξύ αγοριών και κοριτσιών σε σχέση με την εισαγωγή των Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση: Θέμα τρόπου σκέψης ή ζήτημα πρακτικής, *Πρακτικά του 2^{ου} Εκπαιδευτικού συνεδρίου «Γλώσσα, σκέψη και πράξη στην Εκπαίδευση»* 19-21 Οκτωβρίου 2007, Ιωάννινα.

15. Αναφορές (2) στο άρθρο μου: *Approaches for the exploitation of the e-class platform in tertiary education in Greece*, στο:

15.1 Georgouli, K., Skalkidis, I. & Guerreiro, P. (2008). A Framework for Adopting LMS to Introduce e-Learning in a Traditional Course, *Journal of Educational Technology & Society*, 11 (2), 227-240.

15.2 Nazari, M., Ketab, S., & Hassan, M. (2011). Virtual universities in the era of information and communication technology, *Proceedings of the Aceh Development International Conference 2011 (ADIC 2011)*, 26-28 March 2011, UKM-Bangi, Malaysia.

16. Αναφορά στο άρθρο μου: *The dual form of further education of educators in ICT: technological and pedagogical training*, στο Ντίνας, Κ. & Βαλσαμίδου, Λ. (2010). «"Σας καλωσορίζουμε στην ιστοσελίδα του νηπιαγωγείου μας ...και καλή πλοήγηση!": Μελέτη ιστοσελίδων των δημόσιων ελληνικών νηπιαγωγείων». Στο Β., Κολτσάκης, Γ., Σαλονικίδης & Μ., Δοδοντοής (Επιμ.) *Πρακτικά 2^{ου} Πανελληνίου Εκπαιδευτικού Συνεδρίου Ημαθίας*, 423-436, Βέροια-Νάουσα, 23-25 Απριλίου 2010.

17. Αναφορά στο κεφάλαιο: *From Learning to Use ICT to Use ICT for Learning: Technological Capabilities and Pedagogical Principles*, στο Αναστασιάδης, Π. (2008). Ζητήματα Παιδαγωγικού Σχεδιασμού για τη Διδακτική Αξιοποίηση της Διαδραστικής τηλεδιάσκεψης σε Περιβάλλον Μικτής - Πολυμορφικής - Μάθησης, 17-91, Αθήνα: Gutenberg.
18. Αναφορές (2) στο άρθρο μου: *Training with ICT for ICT from the trainee's perspective. A local ICT teacher training experience*, στο:
18.1 Hadjerrouit, S. (2009). Teaching and Learning School Informatics: A Concept-Based Pedagogical Approach, *Informatics in Education*, 8(2), 227-250.
18.2 Kennedy-Clark, S. (2011). Pre-service teachers' perspectives on using scenario-based virtual worlds in science education, *Computers & Education*, 57, 2224-2235.
19. Αναφορές/βιβλιοπαρουσιάσεις (3) του συλλογικού τόμου: *Προσεγγίσεις της Εκπαίδευσης από Απόσταση στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση*, στο:
19.1 Επιστημονικό περιοδικό *Έρευνα & Πράξη*, τεύχος 19, 77-78, Οκτώβριος-Δεκέμβριος 2006.
19.2 Επιστημονικό περιοδικό *Σύγχρονη Εκπαίδευση*, τεύχος 148, 204-205, Ιανουάριος-Μάρτιος 2007.
19.3 Επιστημονικό περιοδικό *Τα Εκπαιδευτικά*, τεύχος 85-86, 181-182, Ιούλιος-Δεκέμβριος 2007.

Αναφορές σε ιστοσελίδες στο διαδίκτυο (τελευταία πρόσβαση Σεπτέμβριος 2016)

20. Αναφορά του διδακτορικού μου στην ιστοσελίδα της **ESERA** (European Science Education Research Association) <http://www.naturfagsenteret.no/esera/phd/fra.html>
21. Αναλυτική παρουσίαση της ομιλίας μου στο **INRP**, στις 14 Μαρτίου 2001 με θέμα: *Les représentations sociales d'enseignants de sciences physiques sur l'utilisation des multimédias dans leur enseignement*, <http://www.inrp.fr/Tecne/Rencontre/Kaliog/tsld001.htm>
22. Αναφορά στη μονογραφία μου στην **ιστοσελίδα του Γαλλικού Παιδαγωγικού Ινστιτούτου** στη διεύθυνση: <http://www.inrp.fr/vst/Ouvrages/ListePublications.php?limite=60>
23. Αναφορά στη μονογραφία μου **στην ιστοσελίδα του Γαλλικού Υπουργείου Παιδείας** στη διεύθυνση: <http://www.educnet.education.fr/documentation/bibliotic/14/for.htm>
24. Αναφορά στη μονογραφία μου στην ιστοσελίδα της Επιστημονικής Ένωσης (**OTE**, Observatoire des Technologies pour l'Éducation en Europe, Παρατηρητήριο των Τεχνολογιών για την Εκπαίδευση στην Ευρώπη) στη διεύθυνση: <http://www.txtnet.com/ote/HomePage.html>
25. **Διεθνείς Πανεπιστημιακές Βιβλιοθήκες** που έχουν συμπεριλάβει τη **μονογραφία μου** (τα παρακάτω στοιχεία προέρχονται από την επίσημη κρατική Γαλλική ιστοσελίδα: <http://corail.sudoc.abes.fr/> της **ABES** (Agence Bibliographique de l'Enseignement Supérieur) στην οποία υπάρχουν όλα τα βιβλία των Εθνικών Γαλλικών Βιβλιοθηκών συμπεριλαμβανομένων και εκείνων που βρίσκονται στις Γαλλικές αποικίες).
- Γαλλική Εθνική Βιβλιοθήκη Francois Mitterrand (Bibliothèque Nationale Française, BNF)
- ENSSIB-Grand Clément
- Lyon-INRP
- Lyon3
- Montrouge-BUFR
- Odontol Paris5
- Paris5-BU Saints-Pères
- Rennes2-BU Centrale
- St Denis Reunion-BU Droit-Lettre
- St Denis-BU Paris8
- Toulouse1
- Toulouse3-BU Sciences
- Villeurbanne-IUFM
26. **Ελληνικές Πανεπιστημιακές Βιβλιοθήκες** που έχουν συμπεριλάβει το συλλογικό τόμο: *«Προσεγγίσεις της Εκπαίδευσης από Απόσταση στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση»*.
27. Δημοσίευση των άρθρων μου με αύξοντα αριθμό 8 του τμήματος 4.1, και 9 του τμήματος 4.2 του βιογραφικού στην **εκπαιδευτική πύλη e-yliiko του Ελληνικού Υπουργείου Παιδείας**, <http://www.e-yliiko.gr/>
28. Αναφορά στο συλλογικό τόμο στην **Εκπαιδευτική Πύλη Νοτιοδυτικού Αιγαίου** <http://www.epyna.gr/modules.php?name=Content&pa=showpage&pid=203>

29. Αναφορά στο συλλογικό τόμο στις **Γέφυρες Παιδείας**
http://www.simotas.org/portal/index.php?option=com_content&task=view&id=184&Itemid=1
30. Αναφορά στο έργο μου στην ιστοσελίδα του **Πανεπιστημίου του Duisburg** σε μια έρευνα για την εξ αποστάσεως εκπαίδευση, <http://mediendidaktik.uni-duisburg.de/files/Infoservice%2001-05.pdf>
31. Αναφορά στη μονογραφία μου στο **«Lettre du LIREST»** (*Liaisons Interuniversitaires pour la Recherche en Education Scientifique et Technologique*), <http://www.stef.ens-cachan.fr/lirest/lettres/let64.pdf>, τεύχος Μαΐου-Ιουνίου 2004
32. Αναφορά στη διδακτορική μου διατριβή στην ιστοσελίδα του **Πανεπιστημίου της Limoge**, στο τμήμα για τις παιδαγωγικές καινοτομίες, http://crip.unilim.fr/main/article.php3?id_article=99
33. Αναφορά στη μονογραφία μου από την ιστοσελίδα του **Café Pédagogique** με εγγεγραμμένα μέλη πάνω από εκατό χιλιάδες Γάλλων εκπαιδευτικών, <http://www.cafepedagogique.org/disci/article/47.php>
34. Αναφορά στη μονογραφία μου από την ιστοσελίδα του **οργανισμού PROFETIC** για την εισαγωγή και χρήση των ΤΠΕ στην εκπαίδευση στο Γαλλικό εκπαιδευτικό σύστημα, http://profetic.org/rubrique.php3?id_rubrique=35&debut_ressources=60#pagination_ressources
35. Αναφορά στη μονογραφία μου στην ιστοσελίδα του Γαλλικού **εκδοτικού οίκου L’Harmattan**.
36. Αναφορά στη μονογραφία μου στην ιστοσελίδα της **Γαλλικής Ακαδημίας της Dijon** σε σχετικό άρθρο για τη βασική βιβλιογραφία γύρω από τις ΤΠΕ και την εισαγωγή τους στην εκπαιδευτική διαδικασία, <http://crdp.ac-dijon.fr/Bibliographie,465.html>
37. Αναφορά στην **ιστοσελίδα του INRP** της συμμετοχής μου ως εξωτερικός επιστημονικός συνεργάτης στο επιστημονικό εργαστήριο EDA του Πανεπιστημίου Παρίσι 5
<http://www.inrp.fr/vst/Sitesweb/DetailSiteFrance.php?id=52>
38. Βιογραφούμενος στο **Who's Who Science & Engineering** (“Marquis Who's Who”) από τον Ιούλιο του 2004 (23^η έκδοση, <http://www.marquiswhoswho.com>)
39. Βιογραφούμενος στο **International Biographical Centre** του Cambridge στο θεματικό κατάλογο “2000 Outstanding Intellectuals of the 21st Century” (έκδοση 2006 <http://www.internationalbiographicalcentre.com/pages/history.html>)

* Αγγλική έκδοση του βιογραφικού σημειώματος βρίσκεται στην ιστοσελίδα του Παιδαγωγικού Τμήματος Προσχολικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης
<https://ptpe.edc.uoc.gr/en/staff/28206/53> καθώς και στην ιστοσελίδα
<http://publicationslist.org/michail.kalogiannakis>