

Σύντομο βιογραφικό Μιχαήλ Κλεισαρχάκης

Διεύθυνση: Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών,
Πανεπιστημιούπολη Βουτών, κτίριο Διοίκησης Β', 70013 Βασιλικά Βουτών,
Ηράκλειο Κρήτης

Τηλέφωνο: +30 2810 393200

Διεύθυνση Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου: mkleisarx@uoc.gr

Εργάζομαι ως Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.Δι.Π.) στη Σχολή Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών (ΣΘΕΤΕ) του Πανεπιστημίου Κρήτης από 25 Ιουλίου 2025 με Γνωστικό Αντικείμενο τις «Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνίας στην Εκπαίδευση» με επίκεντρο την Βιώσιμη Ανάπτυξη. Τα Διδακτικά και Ερευνητικά μου ενδιαφέροντα στο πλαίσιο του Πιστοποιητικού Παιδαγωγικής & Διδακτικής Επάρκειας στην ΣΘΕΤΕ είναι οι ΤΠΕ στην Εκπαίδευση για την Βιώσιμη Ανάπτυξη, η Ανοικτή και Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση – Τηλεμάθηση και η Διδακτική Χρήση του Διαδικτύου, Η Εφαρμογή Ψηφιακών Τεχνολογιών στις Εκπαιδευτικές Διαδικασίες καθώς και η Διδακτική την Πληροφορικής στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση.

Από τον Αύγουστο του 2015 μέχρι τον Ιούλιο του 2025 δίδασκα στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης στον Τομέα Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων, Διδακτικής Μεθοδολογίας και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας. Τα προηγούμενα δεκαοκτώ χρόνια εργαζόμουν ως προγραμματιστής πολυμέσων και διαδικτυακών εφαρμογών στο κέντρο υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Γεννήθηκα στο Ηράκλειο Κρήτης το 1971. Σπούδασα Μαθηματικά στο Πανεπιστήμιο Κρήτης το 1995 και απέκτησα Μεταπτυχιακό στις Επιστήμες της Αγωγής και στην Ανοικτή και Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση από το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο το 2008. Το θέμα της μεταπτυχιακής μου διατριβής ήταν η «κινητή μάθηση (Mobile Learning)». Τον Ιανουάριο του 2015 αναγορεύτηκα διδάκτωρ του Πανεπιστημίου Κρήτης στο Τμήμα Πληροφορικής & Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης. Το θέμα της διατριβής μου ήταν «Σχεδιασμός, ανάπτυξη και αξιολόγηση μιας Ευρωμεσογειακής διαδικτυακής κοινότητας πρακτικής

για την ενσωμάτωση της εκπαίδευσης για βιώσιμη ανάπτυξη στην πανεπιστημιακή εκπαίδευση». Το 2023 ολοκλήρωσα την μεταδιδακτορική μου εργασία στο Πανεπιστήμιο Κρήτης με θέμα «*Η αξιοποίηση της Επαυξημένης Πραγματικότητας στην Εκπαίδευση για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη*» και βρίσκεται τώρα στη διαδικασία της τελικής αξιολόγησης. Σε προηγούμενα έτη δίδαξα το εργαστηριακό μάθημα «Τεχνολογίες Πολυμέσων» από το 2006 έως το 2010 στο Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής με Πολυμέσα της Α.Ε.Τ.Ι. Κρήτης. Από τον Αύγουστο του 2015 μέχρι τον Ιούλιο του 2025, στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Κρήτης, διδάσκω μαθήματα στην ειδικότητα «ΤΠΕ στην Εκπαίδευση» με ανάθεση αυτοτελούς διδακτικής εργασίας ως ΕΔΙΠ με διδακτορικό δίπλωμα και σύμφωνα με τις διατάξεις του και την ισχύουσα νομοθεσία τα ακόλουθα μαθήματα:

- Σχεδιασμός και ανάπτυξη διδακτικού υλικού σε διαδικτυακό περιβάλλον (WORD WIDE WEB)
- Εξ αποστάσεως εκπαίδευση - Η εκπαιδευτική χρήση του Διαδικτύου (Διαδίκτυο)
- Αξιολόγηση εκπαιδευτικού λογισμικού
- Ψηφιακά Μέσα, Συμμετοχικό Βίντεο και Μετασχηματιστική Μάθηση
- Θεωρίες Μάθησης και Εκπαιδευτικό Λογισμικό
- Οι τεχνολογίες της πληροφορίας και των επικοινωνιών στην εκπαίδευση για την αειφόρο ανάπτυξη
- Το ψηφιακό παιχνίδι στην εκπαίδευση

Έχω εργαστεί ως εκπαιδευτής ενηλίκων σε αρκετά Κ.Ε.Κ., και Ι.Ε.Κ. της Κρήτης τα τελευταία 25 χρόνια και έχω πιστοποιηθεί ανάλογα, για την ειδικότητα αυτή, από τον Ε.Ο.Π.Ε.Π.Ε.Π.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ – ΣΥΝΕΔΡΙΑ

Οκτώβριος 2021 – Κλεισαρχάκης Μιχαήλ «Η ένταξη του Ψηφιακού Scrabble στις Διαδικασίες Μάθησης της Εκπαίδευσης για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη στο μάθημα της Γλώσσας της δ' Τάξης του Δημοτικού Σχολείου.» στις εργασίες του 2ου Πανελληνίου Συνεδρίου με θέμα «Το εκπαιδευτικό παιχνίδι και η τέχνη στην εκπαίδευση και τον πολιτισμό».

(<https://conferencedu.weebly.com/uploads/1/2/4/1/124128184/%CE%A0%CE%B1%CF%81%CE%BF%CF%85%CF%83%CE%AF%CE%B1%CF%83%CE%B7.pdf>)

Φεβρουάριος 2021 – Κλεισαρχάκης Μιχαήλ «Οι Φοιτητές του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης δημιουργούν ψηφιακά συμμετοχικά βίντεο για την αειφορία» στο επιστημονικό περιοδικό

«Παιδαγωγικά ρεύματα στο Αιγαίο» Τεύχος 12, Φεβ 2021, ISSN 1790-5532, του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης, του Πανεπιστημίου Αιγαίου. (http://revmata.pre.aegean.gr/issue12/5_Συμμετοχικό_βίντεο.pdf)

Απρίλιος 2020 - Δρακούλη Αθανασία - Κλεισαρχάκης Μιχάλης «Εφαρμογή της διαμορφωτικής αξιολόγησης στη διδασκαλία-εκμάθηση της ιταλικής ως ξένης γλώσσας με τη συνεισφορά των “εργαλείων” των νέων τεχνολογιών: ο σχεδιασμός και τα πρώτα βήματα μίας μελέτης περίπτωσης». Σελ 501 Πρακτικά 28ου Διεθνές Συνεδρίου «Αγωγή Υγείας, Κοινωνική Παιδαγωγική και Ιατρική, Κοινωνική Παιδαγωγική, Συμβουλευτική και Ειδική Αγωγή» Επιμέλεια: Παντελής Γεωργογιάννης – Πάτρα 2020. (<http://dipe.kyk.sch.gr/wp-content/uploads/2020/01/praktika28final.pdf>)

Μάρτιος 2020 – Κλεισαρχάκης Μιχαήλ - Στέρπη Φωτεινή. Με θέμα «Η χρήση διαδικτυακών σεναρίων μάθησης με βάση την μεθοδολογία WikiQuESD. Το παράδειγμα του «Δικαίωμα στο νερό» για μαθητές ΣΤ' τάξης Δημοτικού.» στο ηλεκτρονικό επιστημονικό περιοδικό Επιστημονικό Περιοδικό ΚΕΣΕΑΤΠΕ Τεύχος 11 - Τόμος Α (ΜΑΡΤΙΟΣ 2020) (Σελ. 4 - 11) του Κυπριακού Επιστημονικού Συνδέσμου Εκπαιδευτικών Αξιοποίησης των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και των Επικοινωνιών (ΚΕΣΕΑ-ΤΠΕ).

Στην ηλεκτρονική διεύθυνση <https://www.kesea-tpe.org/> στην κατηγορία "Επιστημονικό περιοδικό ΚΕΣΕΑ-ΤΠΕ"

Φεβρουάριος 2020 – Κλεισαρχάκης Μιχαήλ. Με θέμα «Η δημιουργία εκπαιδευτικών σεναρίων με την χρήση του EduBlog στην εκπαίδευση για τη βιώσιμη ανάπτυξη» στο επιστημονικό διαδικτυακό περιοδικό Educationnext - ISSN 2653-9403 Τεύχος 3ο - Φεβρουάριος 2020 (Σελ. 169 - 177). Στην ηλεκτρονική διεύθυνση http://educationnext.gr/files/ednext_3o_teyxos_02_2020.pdf

Ιανουάριος 2020 – Κλεισαρχάκης Μιχαήλ – Ξεζωνάκη Κατερίνα. Με θέμα «Οι απόψεις των εκπαιδευτικών για τη συμβολή των εκπαιδευτικών εφαρμογών για φορητές συσκευές στην διδακτική αποτελεσματικότητα: Μια ερευνητική προσέγγιση στο μάθημα της γλώσσας σε μαθητές Δημοτικού», στο επίσημο

Ιανουάριος 2020 - επιστημονικό ηλεκτρονικό διαδικτυακό περιοδικό «C.V.P. Παιδαγωγική και Εκπαίδευση» (ISSN: 2241-4665) του εκδοτικού οίκου «VIPAPHARM». Στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://scientific-journal-articles.org/greek/free-online-journals/education/educationarticles/kleisarchakis-mixahl-ksezonaki/teachers-views-contribution-software-research-approachkleisarchakis-ksezonaki.htm>

Νοέμβριος 2019 – Κλεισαρχάκης Μιχαήλ - Δασκαλάκη Αθηνά. Σύγχρονες μορφές αξιολόγησης με τη χρήση ΤΠΕ στο γνωστικό αντικείμενο της Ιστορίας της Στ' Δημοτικού. Στο 19ο τεύχος του διεθνούς περιοδικού του i-Teacher (ISSN: 1792-4146) Για απευθείας download click εδώ: http://iteacher.co.uk/files/19o_teyxos_i_teacher_11_2019.pdf

Νοέμβριος 2019 – ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ ΓΟΝΙΩΝ-ΦΡΟΝΤΙΣΤΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΠΑΙΔΙ ΜΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΟΧΗΣ / ΥΠΕΡΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (ΔΕΠ/Υ) -

ΤΖΟΥΑΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, ΤΖΟΡΜΠΙΑΤΖΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, ΚΟΡΡΙΑ ΤΕΡΨΙΧΟΡΗ, ΜΠΙΤΖΑΡΑΚΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ, ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΑΚΗ ΜΑΡΙΑ, ΣΤΡΑΤΣΙΑΝΗ ΒΙΚΤΩΡΙΑ, ΚΛΕΙΣΑΡΧΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ, Στο 3ο Πανελλήνιο Διεπιστημονικό Συνέδριο για τη Διαταραχή Ελλειμματικής Προσοχής - Υπερκινητικότητας “Από το Παιδί στον Ενήλικα”, που πραγματοποιήθηκε στις 22, 23 και 24 Νοεμβρίου 2019, στο Ολυμπιακό Μουσείο στη Θεσσαλονίκη (<https://congress.adhd.gr>).

Οκτ 2018 – Μ. Κλεισαρχάκης, «Ψηφιακά μαθησιακά αντικείμενα στην εκπαίδευση για την βιώσιμη ανάπτυξη», στο Φεστιβάλ «Σύγχρονη Τέχνη Νέων Μέσων και Δημιουργικότητα στην Εκπαίδευση», Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης Κρήτης – ΠΤΔΕ ΠΚ – Τμήμα Τέχνης Ήχου και Εικόνας Ιόνιο Πανεπιστήμιο..

Οκτ 2018 – Μ. Κλεισαρχάκης & Ν. Καστρινάκη, «Η χρήση της ψηφιακής αφήγηση στη διαδικασία της μάθησης, για τη κατανόηση του παραδείγματος των δικαιωμάτων του παιδιού σε μαθητές Στ’ Δημοτικού». 4ο Διεθνές Συνέδριο για την Προώθηση της Εκπαιδευτικής Καινοτομίας, Λάρισα 12 – 14 Οκτωβρίου 2018.

Ιαν 2016 – Μ. Κλεισαρχάκης, «Οι Web 2.0 τεχνολογίες και η χρήση τους στη διδασκαλία των φυσικών επιστημών» στο πλαίσιο των επιμορφωτικών δράσεων του Σχολικού συμβούλου ΠΕ04 Ηρακλείου. Περιφερειακή Διεύθυνση Εκπαίδευσης Κρήτης, 21 Ιανουαρίου 2016

Οκτ 2015 – Μ. Κλεισαρχάκης, «Η Ψηφιακή Αφήγηση ως Παιδαγωγικό Εργαλείο στη Διδασκαλία Ξένων Γλωσσών στο Πλαίσιο της Αειφόρου Ανάπτυξης» στην ημερίδα επιμόρφωσης καθηγητών με τίτλο «ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΝΤΑΣ ΤΟΝ ΣΥΓΧΡΟΝΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ». Πανελλήνιος Σύλλογος Καθηγητών Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας Αποφοίτων Πανεπιστημίου. Ηράκλειο 31 Οκτωβρίου 2015.

Οκτ 2014 - Κλεισαρχάκης Μ. & Μακράκης Β.: Μια διαδικτυακή κοινότητα πρακτικής για την υποστήριξη της αναμόρφωσης μαθημάτων στην τριτοβάθμια εκπαίδευση προς τη βιώσιμη ανάπτυξη. Στο 9ο Πανελλήνιο Συνέδριο με Διεθνή Συμμετοχή Τεχνολογίες Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην Εκπαίδευση 3-5 Οκτωβρίου 2014 Πανεπιστημιούπολη Γάλλου, Ρέθυμνο, Σχολή Επιστημών Αγωγής Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ελληνική Επιστημονική Ένωση Τεχνολογιών Πληροφορίας

Ιουλ 2001 - Μ. Κλεισαρχάκης, «Παρουσίαση Εκπαιδευτικού Υλικού σε Ψηφιακή Μορφή», στα πλαίσια του προγράμματος «Παιδεία Ομογενών», Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης Πανεπιστημίου Κρήτης, Ρέθυμνο, 6-7 Ιουλίου 2001

Ιουν 2001 - Β. Μακράκης, Μ. Κλεισαρχάκης, Γ. Κατσιμαλή, Θ. Καλαμπούκη, Χ. Σταφάνου, Τ. Κυριακοπούλου, Ν. Κωστούλα-Μακράκη, Μ. Καραβελάκη, Κ. Παπαδάκης, Α. Αρκουλάκη, «ΠΥΘΕΑΣ: Ένα διαδικτυακό περιβάλλον εκπαίδευσης από απόσταση των εκπαιδευτικών της Ελληνικής ως δεύτερης / ξένης γλώσσας» ((Δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου), στα πλαίσια του συνεδρίου «Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση και στην Εκπαίδευση από απόσταση», Σχολή Επιστημών Αγωγής Πανεπιστημίου Κρήτης, Ρέθυμνο, 8-10 Ιουνίου 2001

Μαι 2001 - Κ. Παπαδάκης, Μ. Κλεισαρχάκης, «Εκπαιδευτικά Πολυμέσα», Διημερίδα «Ψηφιακές Βιβλιοθήκες» στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος «Ανθρώπινα Δίκτυα για τη Διάδοση της Επιστημονικής και Τεχνολογικής Γνώσης σε θέματα Ηλεκτρονικής Δημοσίευσης και Αξιοποίησης Ψηφιακών Συλλογών, Οργάνωσης Ψηφιακών Βιβλιοθηκών και Πρόσβασης σε Ψηφιακά Διαθέσιμες Πληροφορίες, Ηράκλειο, 24-25 Μαΐου 2001

Ιαν 2001 - Β. Μακράκης, Μ. Κλεισαρχάκης, « Ταξιδεύοντας με τον ΕΡΜΗ», Πρόγραμμα φιλοξενίας ομογενών μαθητών/τριών, Ρέθυμνο, 27 Ιανουαρίου 2001

Ιαν 2001 - Μ. Κλεισαρχάκης, « Ταξιδεύοντας με τον ΕΡΜΗ – Περιήγηση στο Διαδίκτυο» & « Ταξιδεύοντας με το Διαγόρα στην Ολυμπία», Πρόγραμμα επιμόρφωσης ομογενών εκπαιδευτικών, Ρέθυμνο, 20 Ιανουαρίου 2001

Οκτ 2000 - Β. Μακράκης, Κ. Παπαδάκης, Μ. Κλεισαρχάκης, «Γνωρίζοντας τους αρχαίους και σύγχρονους Ολυμπιακούς Αγώνες μέσα από ένα υπερμεσικό εκπαιδευτικό λογισμικό» (Δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου), Συνέδριο Τεχνολογίες της πληροφορίας και της Επικοινωνίας στην Εκπαίδευση, Πανεπιστήμιο Πατρών, Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Πάτρα 12-13-14 Οκτωβρίου 2000

Σεπτ 2000 - Μ. Κλεισαρχάκης, «Το Ηράκλειο στον 20ο αιώνα», του προγράμματος «Συστήματα Πολυμέσων - Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Εφαρμογών», στην εκδήλωση που πραγματοποιείται στα πλαίσια της υλοποίησης και ολοκλήρωσης επιδοτούμενων προγραμμάτων κατάρτισης, ΚΕΚ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗ Α.Ε., Ηράκλειο 25 Σεπτεμβρίου 2000

Δεκ 1999 - Β. Μακράκης Κ. Παπαδάκης, Μ. Κλεισαρχάκης «Σχεδιασμός και ανάπτυξη διαδικτυακών βάσεων δεδομένων για την εξ αποστάσεως διάχυση εκπαιδευτικού υλικού και πληροφοριών» (Δημοσίευση στα πρακτικά του συνεδρίου), Συνέδριο Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση και Περιφερειακή Ανάπτυξη, ΤΕΙ Ηπείρου - Παράρτημα Ηγουμενίτσας, Ηγουμενίτσα 14 Δεκεμβρίου 1999

Ιουλ 1999 - Μ. Κλεισαρχάκης, «Δίκτυα Επικοινωνίας και Βάσεις Δεδομένων», Συνέδριο Επιμόρφωσης Συντονιστών Εκπαίδευσης με τίτλο: Ομογενειακός Μήνας Ιούλιος 1999, Ε.ΔΙΑ.Μ.ΜΕ, Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης,