



Πανεπιστήμιο Κύπρου
Σχολή Μεταπτυχιακών
Σπουδών



ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ
ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ
(ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ)
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022

Η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου Κύπρου σε συνεδρίες της, στις 8 Σεπτεμβρίου 2021 και στις 9 Φεβρουαρίου 2022, αποφάσισε ομόφωνα την απονομή 49 Διδακτορικών Τίτλων.

Στην παρούσα έκδοση παρουσιάζεται το αντικείμενο της έρευνας του κάθε Διδακτορικού φοιτητή σε σύντομη περίληψη, όπου αναφέρεται το πεδίο της έρευνας και τα αποτελέσματά της.

Οι πληροφορίες παρουσιάζονται με αλφαβητική σειρά ανά Τμήμα.

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΜΗΜΑ	ΤΙΤΛΟΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ / ΠΕΡΙΛΗΨΗ
Νεκτάριος Χριστοδούλου	Αρχιτεκτονικής	<p><i>Η Σημασία του Χώρου και ο Ρόλος του Σχεδιασμού σε Διαφιλονικούμενα Αστικά Περιβάλλοντα: Η περίπτωση της Αμμοχώστου</i></p> <p><i>Επιβλέποντες καθηγητές: Ανδρέας Σαββίδης, Αναπληρωτής Καθηγητής και Νάτια Χαραλάμπους, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια</i></p> <p>Η διατριβή προσφέρει μια συστηματική φιλοσοφική μελέτη της πλατωνικής μυθοποιίας. Οι μύθοι κατηγοριοποιούνται (οντολογία, γνωσιοθεωρία, ηθική) και το περιεχόμενό τους ερμηνεύεται σε σχέση και με το φιλοσοφικό πλαίσιο που κάθε φορά υπηρετούν, ενώ αναδεικνύεται, ταυτόχρονα, η λειτουργία του μύθου στο πλατωνικό έργο.</p>
Μαρία Κωστή Καστρίλλο	Αρχιτεκτονικής	<p><i>Adobe Bricks From Built Heritage to Contemporary Sustainable Architecture. Experimental Investigation and Proposals For Site-And Use-Specific Applications</i></p>

*Επιβλέποντες Καθηγητές: Μαρία Φιλοκύπρου, **Αναπληρώτρια Καθηγήτρια** και Ιωάννης Ιωάννου, **Καθηγητής***

Η παρούσα διδακτορική διατριβή επικεντρώνεται στην παραγωγή βελτιστοποιημένων ωμοπλίνθων (άχυρο – πριονίδι, 30% - 70%, κατ' όγκο). Ακολουθεί διεπιστημονική μεθοδολογία εφαρμοσμένης έρευνας, που περιλαμβάνει καταγραφή υφιστάμενης γνώσης, εργαστηριακή παραγωγή βελτιστοποιημένων συνθέσεων ωμοπλίνθων, και τέλος εφαρμογή των πειραματικών αποτελεσμάτων για ανάπτυξη κατασκευαστικών λεπτομερειών για προσαρμοσμένες (τοπικά και χρηστικά) εφαρμογές σε παραδοσιακές και σύγχρονες οικοδομές.

Natural ventilation as a passive cooling strategy of vernacular buildings in historic urban centers, in the Mediterranean climate

*Επιβλέπουσα καθηγήτρια: Μαρία Φιλοκύπρου, **Αναπληρώτρια Καθηγήτρια***

Η διατριβή διερευνά το φυσικό αερισμό ως στρατηγική παθητικού δροσισμού σε πολλαπλές

Σταυρούλα Θραβάλου

Αρχιτεκτονικής

Χρυστάλα Ψαθίτη

Αρχιτεκτονικής

κλίμακες μελέτης, όπως αυτή της γειτονιάς, του αστικού φαραγγιού και του κτιρίου, μέσω μετρήσεων πεδίου. Η έρευνα εστιάζει σε αστικά παραδοσιακά κτίρια υψηλής θερμικής μάζας με χαρακτηριστικά στοιχεία όπως το «πόρτικο» και το «σαχνισί», στο κλίμα της Μεσογείου

Assessing Educational Environments: A Temporal Socio-Spatial Approach to Lower Secondary School Buildings in Cyprus

Επιβλέπουσα καθηγήτρια: Νάτια Χαραλάμπου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Η παρούσα διατριβή διερευνά την αλληλεπίδραση σχολικού περιβάλλοντος και σχολικών πρακτικών. Επιδιώκει να κατανοήσει πώς η χωροταξική διάταξη των σχολικών κτιρίων και οι αποφάσεις που παίρνονται σε σχολεία δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης που κτίστηκαν στην Κύπρο μετά το 2000 επηρεάζουν την κοινωνικό-εκπαιδευτική ζωή. Επιπρόσθετα, διερευνά σε ποιο βαθμό τα σχολεία αυτά παρουσιάζουν χωρικές, λειτουργικές και μορφολογικές ομοιότητες.

Ανδρέας Δημητρίου

Βιολογικών Επιστημών

Reconstructing the Evolutionary History Of Terrestrial Isopods (Isopoda: Oniscidea) at different Phylogenetic Levels

Επιβλέπων Καθηγητής: Σπύρος Σφενδουράκης, Καθηγητής

Στο πλαίσιο της παρούσας διατριβής διερευνάται η εξελικτική ιστορία των χερσαίων ισοπόδων (Isopoda: Oniscidea) σε διαφορετικά φυλογενετικά επίπεδα. Τα δεδομένα που παρουσιάζονται αναδεικνύουν την ανάγκη για επαναξιολόγηση της τρέχουσας ταξινομικής και παρέχουν νέες πληροφορίες για την εξελικτική ιστορία αυτής της μοναδικής ομάδας που κατάφερε να κατακτήσει τη χέρσο.

Γιάννης Μαϊμάρης

Βιολογικών Επιστημών

Functional Characterization of the Endoplasmic Reticulum and Nuclear envelope Transmembrane protein TMEM147 in HeLa Cells

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Νιόβη Σανταμά, Καθηγήτρια

Η πρωτεΐνη TMEM147 εντοπίζεται στις μεμβράνες του Ενδοπλασματικού Δικτύου (ER) και του

Πυρηνικού Φακέλου (NE) και αλληλεπιδρά φυσικά με την πρωτεΐνη της εσωτερικής μεμβράνης του NE και αναγωγή των στερολών, υποδοχέα της λαμίνης Β (LBR). Η μειорύθμιση της, ρυθμίζει αρνητικά την γονιδιακή έκφραση και τα πρωτεϊνικά επίπεδα του LBR διασπείροντάς τον στις μεμβράνες του περιφερειακού ER. Αποσιώπηση της TMEM147 προκαλεί αλλαγές στην οργάνωση των μεμβρανών του ER, το σχήμα του πυρήνα, την συσπείρωση της χρωματίνης και μειώνει την βιωσιμότητα των κυττάρων. Η TMEM147, επίσης αλληλεπιδρά με τις αναγωγάσες των στερολών DHCR7 και TM7SF2 και η αποσιώπηση της αλλάζει το λιπιδικό προφίλ των κυττάρων τροποποιώντας την διαμεσολαβούμενη από υποδοχέα πρόσληψη της χοληστερόλης στα κύτταρα. Ανάλυση πρωτεϊνικών μονοπατιών κατέδειξε ότι η TMEM147 εμπλέκεται στην ενεργότητα υποδοχέα συζευγμένη με πρωτεΐνη G, την σύνδεση με ριβοσώματα, την ενεργότητα οξειδοαναγωγής και την ενεργότητα διαμεμβρανικής μεταφοράς.

Θεοφανώ Παναγιώτου

Βιολογικών Επιστημών

The Human Papillomavirus E7 Oncoprotein Affects the Activity of Oct4 in Cervical Cancer

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Κατερίνα Στρατή, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Η E7 ογκοπρωτεΐνη του ιού HPV αλληλεπιδρά με τον Oct4 και επηρεάζει την δράση του στον καρκίνο του τράχηλου της μήτρας. Διερευνήσαμε την αλληλεπίδραση του Oct4 με τις

Κωνσταντίνα Νεοφύτου

Βιολογικών Επιστημών

πρωτεΐνες του ξενιστή και ταυτοποιήσαμε πρωτείνες που αλληλοεπιδρούν με το Oct4 και ανήκουν σε δυο παραλλαγές του συμπλεγματος NuRD.

Nutrient Transporters Control intestinal Stem Cell Mitosis and Host Microbiome Interactions

*Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Χρυσούλα Πιτσούλη, **Αναπληρώτρια Καθηγήτρια***

Στην εν λόγω μελέτη, αποκαλύπτεται ότι δυσβίωση μπορεί να προκύψει από ελαττωματικό μεταβολισμό στα εντερικά βλαστοκύτταρα και ότι θρεπτικές ουσίες (όπως η βιοτίνη) που προέρχονται από το μικροβίωμα μπορούν να ρυθμίσουν άμεσα τη λειτουργία των εντερικών βλαστοκυττάρων και τις ασθένειες που σχετίζονται με αυτήν.

Μόνικα Δημητρίου

Βιολογικών Επιστημών

Phytoplankton in the Coastal Waters of Cyprus (Eastern Levantine): Phenolog, Spatiotemporal Variations, and Microphytoplankton Community Structure

*Επιβλέπων Καθηγητής: Σπύρος Σφενδουράκης, **Καθηγητής***

Η φαινολογία του φυτοπλαγκτού, οι χωροχρονικές μεταβολές και η δομή της βιοκοινότητας

Νικόλας Κ. Μιχαηλίδης

Βιολογικών Επιστημών

μελετήθηκαν στα παράκτια ύδατα της Κύπρου. Τα αποτελέσματα παρέχουν μια πρώτη εικόνα της εποχικής διαδοχής του φυτοπλαγκτού στην Κύπρο, όπου τα παράκτια νερά αντανακλούν τις υπερολιγοτροφικές συνθήκες της ανατολικής Μεσογείου και ανοίγουν το δρόμο για μελλοντική περιβαλλοντική παρακολούθηση.

Modelling The Marine Food Web In The Coastal Waters Of Cyprus

Επιβλέπων Καθηγητής: Σπύρος Σφενδουράκης, Καθηγητής

Αναπτύσσουμε το πρώτο οικοσυστημικό μοντέλο για το θαλάσσιο οικοσύστημα της υφαλοκρηπίδας της Κύπρου, προκειμένου να περιγράψουμε τη δομή και τη λειτουργία του, να εντοπίσουμε σημαντικές ομάδες και είδη οργανισμών και να αξιολογήσουμε τον αντίκτυπο των αλιευτικών δραστηριοτήτων και το ρόλο των ξενικών ειδών.

Χριστίνα Δημητριάδου

Βιολογικών Επιστημών

Dissecting The Role Of Histone N-Terminal Acetyltransferase NAA40 In Gene Regulation, Metabolism And Cancer

Επιβλέπων Καθηγητής: Αντώνης Κυρμίζης, Αναπληρωτής Καθηγητής

Χρύσω Παλλαρή

Βιολογικών Επιστημών

Συνολικά, τα ευρήματα της μελέτης αυτής καθορίζουν τον ρυθμιστικό ρόλο της NAA40 ακετυλτρανφεράσης στην γονιδιακή έκφραση και τον μεταβολικό κύκλο του άνθρακα σημειώνοντας την δυνατότητά της να χρησιμοποιηθεί ως ένας νέος προγνωστικός παράγοντας και θεραπευτικός στόχος στον καρκίνο του εντέρου.

Investigating the Epidemiology of West Nile Virus in Its Primary Hosts and Potential Vectors in Cyprus

*Επιβλέπων καθηγητής: Alexander Kirschel, **Αναπληρωτής Καθηγητής***

Αυτή η διδακτορική μελέτη στόχευε στην παρακολούθηση των κουνουπιών στις πέντε επαρχίες της Κυπριακής Δημοκρατίας και την επιτήρηση του Ιού του Δυτικού Νείλου σε κουνούπια που συλλέχθηκαν το 2019, καθώς και σε άγρια πτηνά που συνελήφθησαν μεταξύ 2015-2020 για την εκτίμηση επικινδυνότητας και τον εντοπισμό περιοχών κινδύνου. Επιπλέον, μελετήθηκε η σχέση μεταξύ του αριθμού των συλλεγόμενων κουνουπιών και των καιρικών συνθηκών για τον εντοπισμό παραμέτρων που θα μπορούσαν να προβλέψουν την παρουσία και την αφθονία των κουνουπιών.

Μαρία Άννα Ρουτζάκη

Βυζαντινών και
Νεοελληνικών Σπουδών

Η Φαναριώτικη Ποίηση της Εποχής του Διαφωτισμού: Η Μαρτυρία του Κώδικα 725 της Γενναδείου Βιβλιοθήκης

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Ήλια Χατζηπαναγιώτη, Καθηγήτρια

Η παρούσα διατριβή ασχολήθηκε με τη μελέτη και έκδοση του κώδικα 725 της Γενναδείου Βιβλιοθήκης. Στόχος της είναι ο προσδιορισμός της πολιτισμικής ταυτότητας του φαναριώτικου περιβάλλοντος από το οποίο προέρχονται οι γραφείς και οι περισσότεροι δημιουργοί των στιχουργημάτων του κώδικα και η διερεύνηση των γενικών χαρακτηριστικών των φαναριώτικων στιχουργημάτων. Η διατριβή χωρίζεται σε δύο μέρη. Το πρώτο αποτελείται από την εισαγωγή και μία μελέτη έξι κεφαλαίων, ενώ το δεύτερο μέρος περιλαμβάνει τη φιλολογική έκδοση των στιχουργημάτων, έναν κατάλογο ονομάτων στιχουργών και μελουργών, ένα γλωσσάρι και τη διπλωματική μεταγραφή ολόκληρου του κώδικα.

Χαράλαμπος Μοδέστου

Βυζαντινών και
Νεοελληνικών Σπουδών

Τα ποιήματα του Μανουήλ Φιλή προς τον Αυτοκράτορα και τον Πατριάρχη: Συμβολή στη Μελέτη της Γλώσσας και των Λογοτεχνικών Μοτίβων (Σχετικών με την Αυτοκρατορική Ιδεολογία και την Εκκλησιαστική Εξουσία)

Επιβλέπων Καθηγητής: Martin Hinterberge, Καθηγητής

Η παρούσα μελέτη εστιάζει σε δύο τομείς: (α) στη γλώσσα των ποιημάτων του Μανουήλ Φιλί και (β) στην αυτοκρατορική και εκκλησιαστική ιδεολογία. Στόχος της είναι να αναδειχθεί η σημασία και η λειτουργία της γλώσσας για ένα ποιητικό κείμενο, αλλά και να κατανοήσουμε καλύτερα τον τρόπο με τον οποίο συνέθετε τα ποιήματά του ο Μανουήλ Φιλί. Ως προς τον δεύτερο τομέα εστίασης, στόχος είναι να δώσει μια ξεκάθαρη εικόνα όσον αφορά την εξέλιξη της αυτοκρατορικής ιδεολογίας κατά την πρώιμη Παλαιολόγεια εποχή, αλλά και να την παραβάλει ταυτόχρονα με τον τρόπο που εκδηλώνεται η εκκλησιαστική ιδεολογία μέσα από τα ποιήματα προς τον πατριάρχη. Οι μεταφορικές εικόνες με τις οποίες εμφανίζεται τόσο ο αυτοκράτορας όσο και ο πατριάρχης, χρησιμοποιήθηκαν ώστε να φθάσουμε στον προαναφερθέντα στόχο.

Λοΐζος Α. Χατζηβασιλείου

Γαλλικών και Ευρωπαϊκών
Σπουδών

From Schengen to Schengend? Challenges arising from the 2011-2016 migration and security crisis: A proposal for safeguarding the free movement area.

Επιβλέπουσα καθηγήτρια: May Chehab, Καθηγήτρια

Αιμιλία Πολυδώρου

Επιστημών της Αγωγής

Η ελεύθερη κυκλοφορία προσώπων αποτελεί τον ακρογωνιαίο λίθο της ευρωπαϊκής ολοκλήρωσης. Την τελευταία δεκαετία, οι προκλήσεις στη διαχείριση της μετανάστευσης, στον έλεγχο των εξωτερικών συνόρων και στη διασφάλιση της εσωτερικής ασφάλειας, απειλούν τα θεμέλια της ιδέας του Σένγκεν. Ως εκ τούτου, προτείνεται ένα νέο ολοκληρωμένο μοντέλο συνεργασίας, με άξονες την ενίσχυση της ανθεκτικότητας της Ένωσης, την ενδυνάμωση της παγκόσμιας παρουσίας της και την οικοδόμηση πνεύματος ισχυρής αλληλεγγύης, με στόχο τη διατήρηση ενός βιώσιμου χώρου Σένγκεν.

Διαφοροποίηση συνδιδασκαλία για την ενιαία εκπαίδευση: Κατανοώντας την πορεία προς την επαγγελματική ανάπτυξη των εκπαιδευτικών και την ακαδημαϊκή και κοινωνική βελτίωση των μαθητών και μαθητριών

Επιβλέπουσα καθηγήτρια: Σιμώνη Σιμεωνίδου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Στο πλαίσιο της διατριβής εκπονήθηκε έρευνα δράσης, στην οποία δύο εκπαιδευτικοί, μία γενική και μία ειδική εκπαιδευτικός προγραμμάτισαν, εφάρμοσαν και αξιολόγησαν 11 συνδιδασκαλίες στο μάθημα των ελληνικών σε μία Β' τάξη ενός Δημόσιου Δημοτικού Σχολείου. Τα αποτελέσματα έδειξαν ότι η συνδιδασκαλία με διαφοροποιημένη διδασκαλία,

Ανδρέας Δαλίτης

Επιστημών της Αγωγής

βοήθησε στην ανάπτυξη μαθητών/τριών και εκπαιδευτικών.

Η Κατ'οίκον Εργασία μαθητών Δημοτικής Εκπαίδευσης στην Κύπρο και τα Αποτελέσματα της

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Μαίρη Κουτσελίνη, Ομότιμη Καθηγήτρια

Η παρούσα έρευνα είχε ως σκοπό τη διερεύνηση της μορφής, της έκτασης, του σκοπού της κατ' οίκον εργασίας στο κυπριακό εκπαιδευτικό σύστημα, των παραγόντων που την επηρεάζουν και της σχέσης της με την επίδοση των μαθητών του δημοτικού σχολείου, με εστίαση στα Ελληνικά και Μαθηματικά. Για να απαντηθούν τα πιο πάνω ερευνητικά ερωτήματα διεξήχθη διερευνητική-περιγραφική έρευνα (exploratory-descriptive research), αφού δεν βρέθηκε επαρκής υφιστάμενη βιβλιογραφία γύρω από το θέμα της κατ' οίκον εργασίας με δεδομένα από την Κύπρο.

Έλενα Βασιλείου

Επιστημών της Αγωγής

Queer Understandings of Prison Paradoxes in Ex-Prisoners; Narratives

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Μιράντα Χρίστου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Έλενα Σιακίδου

Επιστημών της Αγωγής

Η διατριβή αναλύει τις εμπειρίες πρώην φυλακισμένων και επαγγελματιών στις Κεντρικές Φυλακές Κύπρου μέσα από τις έννοιες της εξουσίας/τιμωρίας, της επιτέλεσης φύλου, της ικανοποίησης και της ενόρμησης θανάτου. Οι οντολογικές, επιστημολογικές και μεθοδολογικές βάσεις της έρευνας στηρίζονται πάνω στην queer/κουήρ θεωρία, την ψυχανάλυση και την μεταδομιστική φεμινιστική έρευνα.

Παράγοντες που ενισχύουν ή παρεμποδίζουν την εμπλοκή προπτυχιακών φοιτητών στην Αξιοποίηση της Γραπτής Ανατροφοδότησης

Επιβλέπων Καθηγητής: Κωνσταντίνος Π. Κωνσταντίνου, Καθηγητής

Η παρούσα έρευνα συμβάλλει στην ενίσχυση του θεωρητικού υποβάθρου με πληροφόρηση για τους παράγοντες που επιδρούν στη διαδικασία αξιοποίησης της γραπτής ανατροφοδότησης, μελετώντας τον τρόπο δράσης προπτυχιακών φοιτητών σε ένα μάθημα περιεχομένου (σχεδιασμός ενεργειακών αλυσίδων), μέσω των μαγνητοσκοπημένων ομαδικών συζητήσεων.

Ειρήνη Δρυμιώτου

Επιστημών της Αγωγής

Enhancing Students Interest In Science And Stem Careers: An Investigation Of Career-Based

Scenarios And Students' Self-Views In Relation To Science

Επιβλέπων καθηγητής: Κώστας Π. Κωνσταντίνου, Καθηγητής

Η παρούσα διατριβή είχε ως σκοπό να διερευνήσει: (α) την επίδραση διδακτικών σεναρίων με επαγγελματικό προσανατολισμό στο ενδιαφέρον των μαθητών για την επιστήμη και την ενημερότητά τους σχετικά με τις επαγγελματικές επιλογές στους σχετικούς κλάδους, και (β) τις απόψεις των μαθητών σε σχέση με τον εαυτό τους, την επιστήμη και τις επαγγελματικές τους φιλοδοξίες στους κλάδους αυτούς.

Links Between School Effectiveness and School Improvement Research: The Impact of the Dynamic Approach to School Improvement

Επιβλέπων καθηγητής: Λεωνίδα Κυριακίδη, Καθηγητής

Η παρούσα διατριβή πραγματεύεται το θέμα της βελτίωσης των σχολείων δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης με χρήση ολιστικών μοντέλων και ιδιαίτερως της προσέγγισης DASI. Διερευνά αποτελεσματικούς δεσμούς μεταξύ SIR και SER, ικανοί να βελτιώσουν τα μαθησιακά

Ιωάννης Ιωάννου

Επιστημών της Αγωγής

Mark Debono

Επιστημών της Αγωγής

αποτελέσματα των σχολείων και των μαθητών. Η μελέτη είναι αποτέλεσμα κλήσης του Υπουργείου Παιδείας στην Κύπρο, το οποίο ζήτησε μεθόδους βασισμένες στη θεωρία για να βοηθήσουν τα σχολεία να αναβαθμίσουν τα μαθησιακά αποτελέσματα των μαθητών τους. Τα αποτελέσματα δείχνουν θετική και στατιστικά σημαντική επίδραση της χρήσης της προσέγγισης DASl για τη βελτίωση των μαθησιακών αποτελεσμάτων των μαθητών και των παραγόντων σε επίπεδο σχολείου. Εξάγονται συνέπειες για τη θεωρία, την πολιτική και την πράξη και γίνονται προτάσεις για περαιτέρω έρευνα.

The shadow of Mount Moriah over education: Derrida, "donkeys" and the question of the hegemony of "truth" in dialogic practice

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Μαριάννα Παπαστεφάνου, Καθηγήτρια

Η παρούσα ερευνητική εργασία διερευνά την ποιότητα της διδασκαλίας στο μάθημα των Θρησκευτικών και τις επιδράσεις της στην ανάπτυξη των μαθησιακών επιδόσεων των μαθητών, τόσο στον γνωστικό όσο και στον συναισθηματικό τομέα. Επιτυγχάνει να εντοπίσει εκείνες τις γενικές και ειδικές διδακτικές πρακτικές, οι οποίες λειτουργούν προσθετικά στο ζητούμενο της αποτελεσματικότητας.

Μαρία Φιλίππου

Επιστημών της Αγωγής

Σύγχρονες Εκπαιδευτικές Πολιτικές και Οικοδόμηση Ταυτότητας Δασκάλου: Αναζητώντας τον "Όλο Άνθρωπο" κάτω από Ένα Συγκριτικό Φακό

Επιβλέπων Καθηγητής: Ελευθέριος Κληρίδης, Επίκουρος Καθηγητής

Σκοπός της διατριβής είναι να διερευνήσει την οικοδόμηση της ταυτότητας δασκάλου, μέσα από την ανάλυση λόγου κειμένων εκπαιδευτικών πολιτικών: της Κυπριακής Δημοκρατίας, της Ευρωπαϊκής Ένωσης και της Παγκόσμιας Τράπεζας. Μέσα από αυτή την ανάλυση διερευνούμε κατά πόσο οι διαμορφωτές εκπαιδευτικής πολιτικής αναγνωρίζουν στο πρόσωπο του δασκάλου τον άνθρωπο ως ολότητα.

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022

Κωνσταντίνος Στεφανή

Επιστημών της Αγωγής

Ο Άλλος ως Πλησίον: Παιδαγωγικές Διαστάσεις της Παραβολής του Καλού Σαμαρείτη

Επιβλέπων Καθηγητής: Σταύρος Φωτίου, Καθηγητής

Η διατριβή καταδεικνύει ότι κάθε θεολογικό κείμενο οφείλει να επικαιροποιείται και να νοηματοδοτεί σύγχρονες υπαρξιακές καταστάσεις μέσω φανέρωσης μορφωτικών αγαθών, αναγκαίων για τον πολίτη μιας σύγχρονης λειτουργικής και ευνομούμενης πολιτείας. Ως συνεπαγωγές της παραβολής του Καλού Σαμαρείτη παρουσιάζονται: η διαθηρσκευακή συνεργασία, η καλλιέργεια διαπολιτισμικής εκπαίδευσης, η αντιρατσιστική στάση ζωής, η τριμερής ηθική κλίμακα που άγει τον άνθρωπο από τη φιλαυτία στη φιλαλληλία.

Χριστίνα Καϊλή

Επιστημών της Αγωγής

Μελετώντας την Επίδραση της Συνεργασίας των Εκπαιδευτικών στα Μαθησιακά Αποτελέσματα: Μια Διαχρονική Μελέτη

Επιβλέπων Καθηγητής: Λεωνίδα Κυριακίδης, Καθηγητής

Η μελέτη αυτή διερευνά την επίδραση της συνεργασίας των εκπαιδευτικών στα μαθησιακά αποτελέσματα. Τα αποτελέσματα που προέκυψαν από την εφαρμογή των Μοντέλων Δομικών

Βενιζέλος Βενιζέλου

Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών και
Μηχανικών Υπολογιστών

Εξισώσεων και της Διακρίνουσας Ανάλυσης κατέδειξαν ότι οι αλλαγές στη σχολική πολιτική για τη συνεργασία, τις συνεργατικές δράσεις των εκπαιδευτικών και την ποιότητα της διδακτικής πρακτικής μπορούν να επιφέρουν αλλαγές στο επίπεδο αποτελεσματικότητας του σχολείου.

Unlocking Value From Demand-Side Flexibility In Power Systems

Επιβλέπων Καθηγητής: Γιώργος Ε. Γεωργίου, Καθηγητής

Η συμβολή αυτής της διατριβής έγκειται στην εισαγωγή μιας καθολικά εφαρμοσμένης μεθοδολογίας για την ανάπτυξη ενός συστήματος Διαχείρισης Ενεργειακής Ζήτησης που εστιάζει στην εξαγωγή ευελιξίας μέσω δυναμικής τιμολόγησης. Επίσης παρουσιάζεται ένα καινοτόμο πλαίσιο Απόκρισης Ζήτησης που στοχεύει στην ελαχιστοποίηση του κόστους Σωρευτικής Εκπροσώπησης λαμβάνοντας υπόψη τεχνικές παραμέτρους και παραμέτρους απόδοσης.

Ελένη Δημάρχου

Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών και
Μηχανικών Υπολογιστών

Analysis And Design Of 5G/B5|G Ultra Dense Networks: A System Level Perspective

Επιβλέπων Καθηγητής: Ιωάννης Κρικήδης, Αναπληρωτής Καθηγητής

Μιχάλης Φλωρίδης

Ηλεκτρολόγων
Μηχανικών και
Μηχανικών
Υπολογιστών

Η δημιουργία μικρών κυψελών στοχεύει στην παροχή απανταχού κάλυψης με σημαντικές βελτιώσεις απόδοσης και διαχείρισης του επερχόμενου όγκου επισκεψιμότητας. Η παρούσα διδακτορική διατριβή ασχολείται με το σχεδιασμό μικρών κυψελών αντιμετωπίζοντας τις προκλήσεις που δημιουργούνται λόγω πυκνότητας του δικτύου, ενώ ενσωματώνει τεχνολογίες κλειδιά για την επίτευξη των απαιτήσεων των συστημάτων 5G/B5G.

Early Detection Of Potential Induced Degradation In Photovoltaic Systems

Επιβλέπων Καθηγητής: Γιώργος Ε. Γεωργίου, Καθηγητής

Η απώλεια απόδοσης στα φωτοβολταϊκά (ΦΒ) συστήματα μπορεί να προκληθεί από διάφορους μηχανισμούς υποβάθμισης (σφάλματα) οι οποίοι μειώνουν την ισχύ τους. Ένας σημαντικός μηχανισμός υποβάθμισης στα ΦΒ συστήματα είναι η επαγόμενη υποβάθμιση δυναμικού (ΕΥΔ). Η ΕΥΔ εμφανίστηκε την τελευταία δεκαετία λόγω της αυξανόμενης ηλεκτρικής τάσης λειτουργίας των ΦΒ συστημάτων σε μια προσπάθεια μείωσης του υλικού κόστους και βελτίωσης της απόδοσής τους. Όπως υποδηλώνει το όνομά της, η ΕΥΔ προκαλείται (επάγεται) από την τάση (δυναμικό) και επηρεάζει το ΦΒ σύστημα με τέτοιο τρόπο ώστε η

ισχύς εξόδου να μειώνεται. Η ισχύς εξόδου θα μπορούσε να μειωθεί (υποβαθμιστεί) κατά περισσότερο από 25% λόγω της ΕΥΔ. Σε μια τυπική ΦΒ εγκατάσταση σε εξωτερικές ανεξέλεγκτες κλιματολογικές συνθήκες, η υποβάθμιση εξελίσσεται αργά και μπορεί να παραμείνει μη ανιχνευμένη για μήνες έως χρόνια. Κατά τη διάρκεια αυτής της μακράς περιόδου, υπάρχει απαρατήρητη απώλεια ενέργειας με αρνητικές οικονομικές και περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Οι συμβατικές μέθοδοι ανίχνευσης σφαλμάτων είτε δεν είναι οικονομικά αποδοτικές είτε δεν είναι σε θέση να ανιχνεύσουν την υποβάθμιση ισχύος σε πρώιμο στάδιο, επομένως απαιτείται μια νέα μέθοδος ανίχνευσης για την αποφυγή των αρνητικών επιπτώσεων της ΕΥΔ. Η παρούσα διδακτορική μελέτη παρουσιάζει μια νέα μέθοδο για την έγκαιρη ανίχνευση της ΕΥΔ σε ΦΒ συστήματα. Εάν εντοπιστεί η ΕΥΔ σε πρώιμο στάδιο, η ισχύς των ΦΒ πλαισίων είναι 100% ανακτήσιμη. Αυτό θα διατηρήσει τη διάρκεια ζωής τους και θα ενισχύσει τη συνολική αξιοπιστία του συστήματος. Επιπλέον, η αναπτυγμένη μέθοδος θα μπορούσε να χρησιμοποιηθεί σε δοκιμές συμμόρφωσης των ΦΒ πλαισίων/κυττάρων για ευαισθησία στην ΕΥΔ. Η υψηλή ευαισθησία της μεθόδου στην ΕΥΔ θα μειώσει το χρόνο δοκιμής και, ως εκ τούτου, το κόστος των ΦΒ πλαισίων. Η αναπτυγμένη μέθοδος βασίζεται στη μέτρηση της αντίστασης ορθής πόλωσης (ΑΟΠ) των ΦΒ πλαισίων. Θεωρητικές και πειραματικές μελέτες, έδειξαν ότι η ΕΥΔ μπορεί να ανιχνευθεί πριν από απώλεια ισχύος 1% με τη χρήση της μεθόδου ΑΟΠ. Επιπλέον, η μέθοδος μπορεί να ενσωματωθεί σε αισθητήρα

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022

Δημήτριος Γιαννόπουλος

Ιστορίας και Αρχαιολογίας

χαμηλού κόστους, καθώς χρησιμοποιούνται ηλεκτρικά σήματα χαμηλής ισχύος. Η μέθοδος ΑΟΠ μπορεί να λειτουργεί απρόσκοπτα, χωρίς ανθρώπινη παρέμβαση και χωρίς διακοπή της παραγωγής των ΦΒ.

Ιταλοκρατία στα Δωδεκάνησα 1923-1936: Εκπαίδευση- Γλώσσα- Αρχαιολογία

*Επιβλέπων Καθηγητής: Γεώργιος Καζαμίας, **Αναπληρωτής Καθηγητής***

Αυτή η διατριβή αποτελεί μια ενδελεχή εξέταση της εκπαιδευτικής πολιτικής της Ιταλικής Διοίκησης στα Δωδεκάνησα την περίοδο της διακυβέρνησης του Mario Lago (1923-1936) με σκοπό τον εξιταλισμό του γηγενούς πληθυσμού.

Μαρίνα Ηλία

Ιστορίας και Αρχαιολογίας

Socioeconomic Aspects of Rural Life In Venetian Cyprus

*Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Άγγελ Νικολάου-Κονναρή, **Αναπληρώτρια Καθηγήτρια***

Στην παρούσα διατριβή επιχειρείται η επανεξέταση της Μεσομινωικής IIIA περιόδου (MM IIIA),

αναλύοντας διεξοδικά σύγχρονα αρχιτεκτονικά και κεραμικά ευρήματα από τον λόφο των Γυψάδων Κνωσού. Πρόκειται για το Κτήριο 2, το οποίο ήρθε στο φως στα πλαίσια του προγράμματος The Knossos-Gypsades Excavation Project 2014-2015 (Βρετανικής Αρχαιολογικής Σχολής Αθηνών και Εφορείας Αρχαιοτήτων Ηρακλείου Κρήτης).

Ελπίδα Λαζαρή

Κλασικών Σπουδών και
Φιλοσοφίας

Η Έννοια του Pudor στη Φαρσαλίδα του Λουκανού

Επιβλέπων Καθηγητής: Σπυρίδων Τζούνακας, Αναπληρωτής Καθηγητής

Θέμα της διδακτορικής διατριβής είναι η μελέτη της πολιτικής αρετής της αιδούς (pudor) στο έπος του Λουκανού. Η αρετή του pudor προσεγγίσθηκε με γνώμονα την πολιτική και κοινωνική υπόστασή της στη ρωμαϊκή κοινωνία όπως επίσης και σε συνάρτηση με άλλες

Μιχάλης Ελευθερίου

Κλασικών Σπουδών και
Φιλοσοφίας

ρωμαϊκές αρετές που συγκρότησαν το *Mos Maiorum* και προάσπισαν το ιδανικό της *Libertas*.

Φιλοσοφική Μυθολογία : Ο μύθος στον Πλάτωνα

Επιβλέποντες Καθηγητές: Ιωάννης Χριστοδούλου, Λέκτορας και Μαρία Υψηλάντη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Η διατριβή προσφέρει μια συστηματική φιλοσοφική μελέτη της πλατωνικής μυθοποιίας. Οι μύθοι κατηγοριοποιούνται (οντολογία, γνωσιοθεωρία, ηθική) και το περιεχόμενό τους ερμηνεύεται σε σχέση και με το φιλοσοφικό πλαίσιο που κάθε φορά υπηρετούν, ενώ αναδεικνύεται, ταυτόχρονα, η λειτουργία του μύθου στο πλατωνικό έργο.

Χαράλαμπος Χαραλάμπος

Μαθηματικών και
Στατιστικής

Probability Inequalities and Related Asymptotic Results for U-statistics Based on Associated and Negatively Associated Random Variables

Επιβλέπων καθηγητής: Τάσος Χριστοφίδης, Καθηγητής

Η παρούσα διατριβή επικεντρώνεται κυρίως στην ασυμπτωτική συμπεριφορά των στατιστικών συναρτήσεων U που κατασκευάζονται με θετικά ή αρνητικά συνδεδεμένες τυχαίες μεταβλητές. Όπως για παράδειγμα απόδειξη νόμων των μεγάλων αριθμών και κεντρικά οριακά θεωρήματα για τις συγκεκριμένες στατιστικές συναρτήσεις. Για τον σκοπό αυτό αποδεικνύονται άνω φράγματα ροπών και χρήσιμες εκθετικές, μεγιστικές ανισότητες που αποτελούν βασικά εργαλεία για την απόδειξη ασυμπτωτικών αποτελεσμάτων.

Numerical Simulations of Turbulent Particle-Laden Flows With Regard to Coastal Flows and Sediment Transport

Επιβλέπων καθηγητής: Δημοκράτης Γρηγοριάδης, Αναπληρωτής Καθηγητής

Η παρούσα διατριβή μελετά τυρβώδεις ροές που περιλαμβάνουν σωματίδια που κινούνται λόγω της ροής. Η ροή μελετάται μέσω της προσομοίωσης των μεγάλων δινών και η κίνηση των σωματιδίων μέσω Λαγκρανζιανού μοντέλου. Τα στερεά όρια εντός του εκάστοτε

Ευστράτιος Φονιάς

Μηχανικού
Μηχανολογίας και
Κατασκευαστικής

Ιάκωβος Ιωάννου

Πληροφορικής

υπολογιστικού πεδίου λαμβάνονται υπόψη μέσω της μεθόδου του εμβαπτισμένου ορίου.

A Novel Distributed Artificial Intelligence Framework With Machine Learning For 5G/6G Communication

Επιβλέποντες Καθηγητές: Ανδρέας Πιτσιλλίδης, Καθηγητής και Βάσος Βασιλείου, Αναπληρωτής Καθηγητής

Στην παρούσα διατριβή, προτείνουμε και αναπτύσσουμε ένα νέο πλαίσιο κατανεμημένης τεχνητής νοημοσύνης/distributed AI (DAI) με πράκτορες Belief Desire Intention (BDI) που επεκτείνονται με δυνατότητες ML (και ονομάζονται BDIx πράκτορες), ικανό να διευκολύνει την επίτευξη των φιλόδοξων στόχων που έχουν τεθεί στα δίκτυα 5G/6G. Οι πράκτορες βρίσκονται στις κινητές συσκευές και σχηματίζουν ένα σύστημα πολλαπλών πρακτόρων που ενσωματώνει ασαφή λογική (Fuzzy Logic) και νευρωνικά δίκτυα με οπισθοδιάδοση (Back-Propagation Neural

Θεοχάρης Ζαχαράτος

Πληροφορικής

Networks) στο γνωστικό μέρος των πρακτόρων. Για να δείξουμε τις δυνατότητες του πλαισίου DAI, εστιάζουμε στην πτυχή της επικοινωνίας μεταξύ συσκευών (D2D)

Automatic Emotion Recognition From Body Movements

Επιβλέπων Καθηγητής: Γιώργος Χρυσάνθου, Καθηγητής

Οι άνθρωποι είναι συναισθηματικά όντα και τα συναισθήματά τους επηρεάζουν την αλληλεπίδραση με τους υπολογιστές. Η αναγνώριση συναισθημάτων είναι σημαντική σε μια ποικιλία εφαρμογών όπως έξυπνα συστήματα διδασκαλίας, παιχνίδια υπολογιστή, ρομποτική, ιατρική και ανθρώπινη αλληλεπίδραση με υπολογιστή. Η παρούσα διατριβή αντιμετωπίζει ελλείψεις στην αυτόματη αναγνώριση συναισθημάτων και προτείνει διάφορες μεθόδους για ένα αυτόματο σύστημα αναγνώρισης συναισθημάτων.

Άννα Μηνά

Πολιτικών Μηχανικών
και Μηχανικών

Συμπεριφορά Κατασκευών υπό Τυχηματικές Δράσεις και Επισκευή με Προηγμένα Υλικά και Τεχνολογίες

Περιβάλλοντος

*Επιβλέποντες Καθηγητές: Μιχάλης Πέτρου, **Καθηγητής** και Κωνσταντίνος Τρέζος, **Καθηγητής Εθνικού Μετσόβειου Πολυτεχνείου***

Αντικείμενο της Διατριβής αποτελεί η βελτιστοποίηση των μηχανικών χαρακτηριστικών ενός Ινοπλισμένου Σκυροδέματος Υπερυψηλής Επιτελεστικότητας (UHPFRC) έναντι κρούσης από πυροβόλο όπλο. Η εύρεση μικρών διαστάσεων προκατασκευασμένων στοιχείων UHPFRC, στα οποία περιορίζεται ο θρυμματισμός και αποφεύγεται η διάτρηση, που μπορούν να εφαρμοστούν σε νέες ή υφιστάμενες κατασκευές για προστασία έναντι τρομοκρατικών επιθέσεων.

Χαράλαμπος Ζορπάς

Τουρκικών και
Μεσανατολικών Σπουδών

Οι Σχέσεις Τουρκίας- Ισραήλ και η Πολιτική της Άγκυρας στο Παλαιστινιακό Ζήτημα από το Μανί Marmara στη Συμφωνία Εξομάλυνσης

*Επιβλέπων καθηγητής: Νίκος Μούδουρος, **Λέκτορας***

Η εργασία φιλοδοξεί να παρουσιάσει τις σχέσεις Τουρκίας-Ισραήλ και το πώς αυτές επηρεάζονται από την πολιτική της Άγκυρας στο Παλαιστινιακό ζήτημα υπό το πρίσμα των σχέσεων του ΑΚΡ με την Παλαιστινιακή Οργάνωση Hamas.

Στέφανη Βαλιαντή

Φυσικής

Molecular Charge-Transfer and Excitonic Processes: From Bridge-Mediated Electron Transfer and Transport to Bridge-Mediated Singlet Fission

Επιβλέπων Καθηγητής: Σπύρος Σκούρτης, Αναπληρωτής Καθηγητής

Η παρούσα διδακτορική διατριβή περιγράφει έρευνα σχετική με μοριακά φαινόμενα μεταφοράς ηλεκτρονίων και με μοριακές πολυεξιτονικές διεργασίες. Ο βασικός στόχος της έρευνας είναι να διερευνήσει μοριακούς μηχανισμούς μεταφοράς ηλεκτρονίων (συνεκτικούς και μη συνεκτικούς) και μηχανισμούς σχάσης απλής εξιτονικής κατάστασης σε τριπλές αναπτύσσοντας ένα ημιαναλυτικό/υπολογιστικό πλαίσιο για την ανάλυση τέτοιων φαινομένων.

Αταλάντη Χρίστου

Χημείας

Ανάλυση Πολυφαινόλων σε δείγματα χαρουπιού με χρήση φασματοφωτομετρικών,

ηλεκτροφορητικών και χρωματογραφικών τεχνικών- Επίδραση παραγόντων στην φαινολική τους σύσταση

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Κωνσταντίνα Καπνίση-Χριστοδούλου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Στόχος της μελέτης ήταν η ανάλυση της πολυφαινολικής σύστασης των χαρουπιών και των προϊόντων τους. Προσδιορίστηκαν οι βέλτιστες συνθήκες ανάκτησης των πολυφαινολών και ακολούθως έλαβε χώρα η φασματοφωτομετρική, ηλεκτροφορητική και χρωματογραφική ανάλυση των εκχυλισμάτων. Μέσω της στατιστικής ανάλυσης που πραγματοποιήθηκε προσδιορίστηκαν οι παράγοντες που επιδρούν σημαντικά στη σύσταση των δειγμάτων.

"Πολυοξοφθορομεταλλικές Ενώσεις του Βαναδίου σε Υδατικά Διαλύματα: Δομή και Δραστικότητα"

Επιβλέπων Καθηγητής: Αναστάσιος Κεραμιδάς, Καθηγητής

Η παρούσα ερευνητική εργασία είχε ως κύριο στόχο τη σύνθεση πολυοξοφθοροβαναδικών και μικτών μεταλλικών πολυοξοφθοροβαναδικών ενώσεων σε ένα στάδιο χρησιμοποιώντας

Μαρία Νικολάου

Χημείας

Αλεξανδράκη Σαββούλλα

Χημείας

πρόδρομες ενώσεις βαναδίου με μονοδοντικούς ή διδοντικούς υποκαταστάτες. Τα σύμπλοκα αυτά μελετήθηκαν ως προς τις καταλυτικές, ηλεκτρονικές και ηλεκτροχημικές ιδιότητές τους.σ ακ

Ορθολογικός Σχεδιασμός Πολυστρωματικών Γαλακτωμάτων για την Προστασία Ευαίσθητων στην Οξειδωση Συστατικών Τροφίμων

Επιβλέπων Καθηγητής: Επαμεινώνδας Λεοντίδης, Καθηγητής

Αντικείμενο μελέτης της παρούσας Διδακτορικής Διατριβής αποτελεί ο ορθολογικός σχεδιασμός πολυστρωματικών γαλακτωμάτων ελαίου σε νερό (o/w) για την ενθυλάκωση ελαίου που περιέχει τα βιοδραστικά ωμέγα-3 λιπαρά οξέα εικοσιδυοεξαενοϊκό οξύ και εικοσιπενταενοϊκό οξύ, με σκοπό τη μακροπρόθεσμη σταθερότητά τους. Η οξειδωτική σταθερότητα της λιπιδικής φάσης αυξάνεται με την χρήση αντιοξειδωτικών στο κέλυφος του πολυστρωματικού γαλακτώματος μέσω μη ομοιοπολικών συζεύξεων.

Δανάη Παπαγεωργίου

Ψυχολογίας

Evaluating the Use of Brief Values Interventions in Increasing Willingness to Approach Behavior Towards Phobic Stimuli in Specific Phobias

Έλενα Κουμή

Ψυχολογίας

*Επιβλέπουσα καθηγήτρια: Μαρία Καρεκλά, **Αναπληρώτρια Καθηγήτρια***

Η παρούσα διατριβή είχε σκοπό το να αξιολογήσει τη χρήση σύντομων παρεμβάσεων αξιών στην αύξηση της προθυμίας προσέγγισης και της συμπεριφορικής προσέγγισης προς φοβικά ερεθίσματα σε άτομα με φοβία των αεροπλάνων. Τα αποτελέσματα έδειξαν ότι οι παρεμβάσεις αξιών οδηγούν σε μεγαλύτερη συμπεριφορική προσέγγιση προς φοβικά ερεθίσματα.

Explicit and Implicit Emotion Regulation Ability and its link to Executive Functions: Towards the development of novel computerized interventions

*Επιβλέπων Καθηγητής: Γιώργος Σπανούδης, **Καθηγητής***

Στόχος της παρούσας μελέτης είναι η διερεύνηση της σχέσης μεταξύ Ρύθμισης Συναισθημάτων (Συνειδητής και Υποσυνειδητής), Επιτελεστικών Λειτουργιών και Συναισθηματικών Διαταραχών, μέσω συμπεριφορικών, ψυχομετρικών και ηλεκτροφυσιολογικών μετρήσεων, σε δείγμα 120 φοιτητών. Τα αποτελέσματα αποκάλυψαν το σημαντικό ρόλο της Εργαζόμενης

Μνήμης και σε μικρότερο βαθμό της Συμπεριφορικής Καταστολής και Μετατόπισης στην Ικανότητα για Ρύθμιση Συναισθημάτων, καθώς και τη σημαντική συσχέτιση της Ρύθμισης Συναισθημάτων με τη Ψυχοπαθολογία. Η τρέχουσα μελέτη αναμένεται να συμβάλει στον εντοπισμό των κοινών λανθανόντων μηχανισμών που εμπλέκονται στην ψυχοπαθολογία και στην ανάπτυξη καινοτόμων τεχνολογικών νευροσυμπεριφορικών παρεμβάσεων που στοχεύουν στην ενίσχυση των νευροβιολογικών κυκλωμάτων και μηχανισμών που εμπλέκονται στις Επιτελεστικές Λειτουργιών και στη Ρύθμιση Συναισθημάτων και έχουν βρεθεί να εμπλέκονται σε ένα εύρος ψυχολογικών διαταραχών .

Interpreting Resilience Through Intelligence Theories in Populations With Autistic Traits

Επιβλέπων καθηγητής: Αλέξανδρος Λόρδος, Λέκτορας

Στη διατριβή αυτή δημιουργήθηκε ένα συνοπτικό ανιχνευτικό εργαλείο για εντοπισμό ατόμων με αυτιστικά χαρακτηριστικά, κατατέθηκαν εισηγήσεις για τον λειτουργικό ορισμό του αυτισμού και το θεωρητικό υπόβαθρο της ανθεκτικότητας και εντοπίστηκαν από πληθυσμιακά δεδομένα Ουκρανών εφήβων οι πιο ισχυροί παράγοντες ανθεκτικότητας στους έφηβους με αυτιστικά χαρακτηριστικά

Μαρία Νίκου

Ψυχολογίας

Μαρία Ορφανίδου

Ψυχολογίας

Making Sense of Depression: A study of the representations and experience of depression in the Greek-Cypriot context

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Ειρήνη Καδιανάκη, Επίκουρη Καθηγήτρια

Η παρούσα διατριβή εξέτασε τα νοήματα που αποδίδει στην κατάθλιψη ο Ελληνο-Κυπριακός τύπος (Μελέτη 1), το κοινό (Μελέτη 2) και τα άτομα με διάγνωση (Μελέτη 3). Συνδυαστικά, τα ευρήματα φανερώνουν την χρησιμότητα της πολύ-επίπεδης προσέγγισης, την πολυφασική φύση των νοημάτων της κατάθλιψης και την εξατομίκευση της εντός του Ελληνο-Κυπριακού πλαισίου.

Μαρία Πετρίδου

Ψυχολογίας

Distinct Neurophysiological Patterns Associated with Differentiated Levels of Antisocial Behaviour, Callous- Unemotional Traits and Anxiety. The effectiveness of HRV Biofeedback training with video games

Επιβλέπων Καθηγητής: Κωνσταντίνος Φάντης, Αναπληρωτής Καθηγητής

Η διατριβή εξετάζει δυσκολίες στις επιτελικές λειτουργίες καθώς και τη συναισθηματική

Μαρίνα Μιχαηλίδου

Ψυχολογίας

απορρύθμιση προς στρεσογόνα ερεθίσματα σε άτομα με αντικοινωνική συμπεριφορά, χαρακτηριστικών σκληρότητας και άγχους. Επιπλέον, δημιουργεί και εξετάζει την αποτελεσματικότητα της καινοτόμου θεραπευτικής παρέμβασης βιονάδρασης (ήνν biofeedback training) με τη χρήση βιντεοπαιχνιδιών για βελτίωση της διακύμανσης του καρδιακού παλμού (heart rate variability).

Ατομικά και Οικογενειακά Χαρακτηριστικά ως Παράγοντες Ενός Πολυσυστημικού Μοντέλου Ανθεκτικότητας

Επιβλέπων Καθηγητής: Αλέξανδρος Λόρδος, Λέκτορας

Η παρούσα διατριβή διερευνά το φαινόμενο της ανθεκτικότητας αξιοποιώντας αναλύσεις που εστιάζουν στις μεταβλητές και στα άτομα. Μελετώντας τον πολυσυστημικό τρόπο ανάπτυξης του φαινομένου, εξετάστηκε η συμβολή τόσο του ενδοπροσωπικού όσο και του οικογενειακού συστήματος στην ανάπτυξη τριών διαφορετικών διαστάσεων της ανθεκτικότητας: της ανθεκτικότητας προκοινωνικού τομέα, της ανθεκτικότητας ακαδημαϊκού τομέα και της ανθεκτικότητας ψυχικής υγείας.

Ρεβέκκα Μούγη

Ψυχολογίας

A dialogical case study in a Cypriot mental rehabilitation center: residents' and professionals' representations of mental illness causes, daily life and working experiences

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Ειρήνη Καδιανάκη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Η παρούσα διατριβή υιοθέτησε διαλογική μελέτη περίπτωσης σε ένα Κυπριακό κοινοτικό κέντρο ψυχικής αποκατάστασης και χρησιμοποίησε ποιοτική μεθοδολογική προσέγγιση όπου περιλάμβανε συνεντεύξεις και μια εκτεταμένη περίοδο παρατήρησης στο κέντρο. Συγκεκριμένα, διερεύνησε πως 10 κάτοικοι του κέντρου που διαγνώστηκαν με σχιζοφρένεια και συνυπάρχουσες διαταραχές (π.χ., διαταραχή προσωπικότητας) και 8 επαγγελματίες διαφορετικών ειδικοτήτων (π.χ., νοσηλευτές, ψυχολόγοι) αναπαριστούν τις αιτίες της ψυχικής ασθένειας, την καθημερινή ζωή, τις εργασιακές εμπειρίες, και τις μεταξύ τους σχέσεις και πως κατασκευάζουν την ταυτότητα του ψυχικά ασθενή.