

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

α/α	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ
1	ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Μικρομηχανική πειραματική έρευνα των μηχανικών ιδιοτήτων αυτοεκπτυσσόμενων ενδονάρθηκων που χρησιμοποιούνται στην αγγειοχειρουργική
2	ΑΛΕΞΑΝΔΡΙΔΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΦΑΝΗ	Αρχαία Σκιάθος: Μετακινήσεις και Δράσεις Πληθυσμιακών Ομάδων στο Κεντρικό Αιγαίο στους Πρώιμους Ιστορικούς Χρόνους
3	ΑΠΟΣΤΟΛΑΡΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	Μηχανισμοί Αποφόρτισης δεδομένων και Τιμολόγηση υπηρεσιών σε Δίκτυα Πέμπτης Γενιάς/Mobile Data Offloading Mechanisms and Services Pricing in 5G Networks.
4	ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	Βιώσιμη παραγωγή φυτικών πρώτων υλών για την Ελληνική ιχθυοκαλλιέργεια: Αποτύπωση των οικονομικών μεγεθών της αλυσίδας αξίας και συμβολή στην περιφερειακή ανάπτυξη
5	ΑΡΓΥΡΗ ΑΠΟΣΤΟΛΙΑ	Προσδιορισμός ρύπανσης βαρέων μετάλλων σε εδάφη και φυτά της κεντρικής Ελλάδας και διαχείριση αυτής με χρήση φυτών και ζεόλιθου
6	ΒΑΞΕΒΑΝΟΠΟΥΛΟΣ ΜΑΡΚΟΣ	Καταγραφή και μελέτη της αρχαία μεταλλευτικής και μεταλλουργικής δραστηριότητας στο αρχαίο Λαύριο
7	ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Immuno-Reg: «Συστηματική μελέτη της αλληλεπίδρασης μεταξύ του μικροβιώματος και επιγενετικών τροποποιήσεων του γονιδιώματος στα αυτοάνοσα νοσήματα, χρησιμοποιώντας συνδυαστικές ολιστικές προσεγγίσεις»
8	ΒΕΝΙΕΡΗ ΦΩΤΕΙΝΗ	Θέατρο, πολιτισμική κληρονομιά και σχολείο: Η αξιοποίηση του θεάτρου στη πραγμάτευση πολιτισμικών θεματικών εντός του σχολικού περιβάλλοντος
9	ΒΛΑΧΟΜΗΤΡΟΥ ΜΑΡΙΑ	Αλληλεπίδραση μικροφυσαλίδας με ελαστική επίστρωση με γειτονικό τοίχωμα – επίδραση ακουστικών ιξωδοελαστικών και διαμοριακών δυνάμεων
10	ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΛΑΛΙΑ	Διερεύνηση του ρόλου των σίγμα υποδοχέων για την ανάπτυξη νέων στοχευουσών θεραπειών για τον ουροθηλιακό καρκίνο
11	ΓΕΩΡΓΑΚΟΥΛΗ ΚΑΛΛΙΟΠΗ	Άσκηση και Αλκοόλ: Ψυχολογικοί - Φυσιολογικοί Μηχανισμοί και Παρεμβάσεις για Θεραπεία και Πρόληψη
12	ΓΚΑΦΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Αλληλούχηση και κατασκευή του γονιδιώματος του ζωνοδέλφινου (<i>Stenella coeruleoalba</i>) σε επίπεδο χρωμοσωμάτων
13	ΔΑΣΤΙΡΙΔΟΥ ANNA	OCT- Αγγειογραφία της Ωχράς σε Ασθενείς με Πρωτοπαθές Γλαύκωμα Ανοιχτής Γωνίας και Ψευδοαποφολιδωτικό Γλαύκωμα
14	ΔΕΛΗ ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ	Άσκηση και Διαβήτης: Ο ρόλος της έκκεντρης άσκησης
15	ΔΟΒΡΙΚΗ ΕΛΕΝΗ	Περιβαλλοντικοί παράγοντες κινδύνου εμφάνισης λοιμώξεων στον άνθρωπο από άτυπα μυκοβακτηρίδια
16	ΙΩΑΝΝΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	Διερεύνηση της ανάπτυξης ανθεκτικότητας στα εγκεκριμένα προνυμφοκτόνα σκευάσματα δύο εκ των σημαντικότερων ειδών κουνουπιών διαβιβαστών ασθενειών της χώρας μας, <i>Culex ripiens</i> και <i>Aedes albopictus</i> και της πιθανής επίδρασής της σε παραμέτρους της βιολογίας και της ικανότητάς τους να διαχειμάζουν επιτυχώς
17	ΚΑΒΑΚΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Από τους Αργοναύτες στα μικρά PNA: μια υπολογιστική - πειραματική προσέγγιση

18	ΚΑΝΑΡΗ ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ	Διερεύνηση των παραμέτρων της μουσειακής εμπειρίας νέων με αναπηρία όρασης: εκπαιδευτικές εφαρμογές και ζητήματα κοινωνικής ένταξης
19	ΚΑΠΩΝΗ ΜΑΡΙΑ	Το φανερόγαμο ολοπαράσιτο οροβάγγη (<i>Orobanche</i> spp.): α) ιολογικά παθογόνα που απαντώνται στην οροβάγγη β) διερεύνηση του ρόλου της οροβάγγης στην επιδημιολογία ιών-ιοειδών καλλιεργούμενων φυτών
20	ΚΑΣΙΤΕΡΟΠΟΥΛΟΥ ΔΩΡΟΘΕΑ	Αριθμητική προσομοίωση πολλαπλής κλίμακας και πειραματική μελέτη ροών σε ανοικτούς αγωγούς με διαμόρφωση της γεωμετρίας και του υλικού κατασκευής του πυθμένα του
21	ΚΑΦΑΝΤΑΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Μελέτη των μοριακών μηχανισμών της επίδρασης εκχυλίσματος στέμφυλων σε επίμυες με σκοπό την αξιοποίηση των υποπροϊόντων οινοποίησης για την δημιουργία βιολειτουργικών ζωοτροφών με αντιοξειδωτική δράση
22	ΚΟΚΚΑΛΗ ΙΦΙΓΕΝΕΙΑ ΕΥΛΑΜΠΙΑ	Νέες ροές μεταναστών και προσφύγων στην ελληνική επικράτεια: αποτυπώνοντας τα χαρακτηριστικά των 'εγκλωβισμένων' και τις συνθήκες που διαμορφώνονται για την ενσωμάτωσή τους
23	ΚΟΝΤΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ	Μεθοδολογία μετα-ανάλυσης δεδομένων αλληλούχησης νέας γενιάς για την εύρεση γονιδίων που εμφανίζουν διαφορική έκφραση σε διαφορετικά είδη καρκίνου
24	ΚΟΥΡΕΑΣ ΜΙΧΑΗΛ	Ανάπτυξη και εφαρμογή μεθοδολογίας GC-MS για την πρόωπη διάγνωση του καρκίνου του πνεύμονα μέσω του προσδιορισμού βιοδεικτών στον εκπνεόμενο αέρα
25	ΚΟΥΡΤΗ ΜΑΡΙΑ	AutoMiR: Ένας χάρτης βασισμένος στην προσέγγιση βιολογίας συστημάτων για αποκρυπτογράφηση του ρόλου των micro-RNA στα αυτοάνοσα νοσήματα και στις χρόνιες ανοσοεπαγόμενες διαταραχές
26	ΛΑΚΚΑ ΑΧΙΛΛΕΙΑ	Εφαρμογή της μοριακής αποτύπωσης στην ανάπτυξη μιας νέας στρατηγικής στοχευμένης αναζήτησης φυτικών ενώσεων για τη ρύθμιση του μεταγραφικού παράγοντα HIF-1
27	ΛΑΜΠΡΟΥ ΜΑΡΙΑ	Ανακάλυψη νέων βιοδραστικών ενώσεων κινασών ως εν δυνάμει φαρμακευτικών και αγροχημικών παραγόντων
28	ΛΕΜΟΝΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	Αξιολόγηση οδικού δικτύου και οδικής συμπεριφοράς αναβατών μοτοσικλέτας με χρήση της τεχνολογίας GPS
29	ΛΟΛΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ	Καλλιέργεια Αμφίποδων της Οικογένειας Carrellidae και πιθανή χρήση τους σε υδατοκαλλιέργειες
30	ΛΟΥΚΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Χρήση των μηχανών παραγωγής βιντεοπαιχνιδιών για τον σχεδιασμό και την υλοποίηση μοντέλου του όρους Ολύμπου σε περιβάλλον εικονικής πραγματικότητας
31	ΜΑΛΛΗ ΦΩΤΕΙΝΗ	Δυσλειτουργία του ενδοθηλίου στην ιδιοπαθή πνευμονική ίνωση
32	ΜΗΛΙΩΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	Τεχνητή Νοημοσύνη σε 5G Δίκτυα, Τροφοδοτούμενη από Δεδομένα Αστικής Κινητικότητας
33	ΜΙΣΟΚΕΦΑΛΟΥ ΕΛΕΝΗ	Διερεύνηση των συνεπειών στην οδική ασφάλεια της απόσπασης της προσοχής και αξιολόγηση μηχανισμού επαναφοράς της προσοχής βάσει συμπεριφοριστικής μελέτης των οδηγών που κινούνται στο υπεραστικό οδικό δίκτυο
34	ΜΠΑΡΛΑΣ ΑΧΙΛΛΕΑΣ	Μελέτη της επίδρασης των προσομοιώσεων στην ανάπτυξη των επιχειρηματικών ικανοτήτων, δεξιοτήτων και χαρακτηριστικών σε υποψήφιους νέους επιχειρηματίες

35	ΜΠΕΦΑΝΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	Ο ρόλος της υποξίας και των μεταγραφικών παραγόντων HIF στη μετάσταση του καρκίνου του μαστού
36	ΜΠΙΜΠΟΥΔΗ ΜΑΡΙΑ	Η λειτουργική διδακτική της Εκπαιδευτικής Ρομποτικής στο δημοτικό σχολείο
37	ΜΠΛΕΤΣΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Εφαρμογή τεχνικών χρονοδρομολόγησης υπολογιστικών διεργασιών πραγματικού χρόνου στο πεδίο των μεταφορών φορτίων
38	ΜΠΡΟΥΖΓΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ	Σχεδιασμός και ανάπτυξη ηλεκτροχημικών βιοαισθητήρων για την ανίχνευση ντοπαμίνης και γλυκόζης στον ανθρώπινο οργανισμό
39	ΝΙΑΒΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	Ανάπτυξη ενός Πρότυπου Συστήματος Αξιολόγησης της Γαλάζιας Ανάπτυξης σε Περιφερειακό Επίπεδο: Πρακτική Εφαρμογή στην Ελλάδα
40	ΞΕΝΑΚΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	Διάχυτη νοημοσύνη σε γνωσιακά δίκτυα των πραγμάτων για εφαρμογές βιομηχανικού ελέγχου 'Distributed intelligence in Cognitive Internet of Things for industrial control applications'
41	ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΙΤΣΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Αντοχή του Μυκοβακτηριδίου της φυματίωσης στα αντιφυματικά
42	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΘΕΟΔΟΤΗ	Μεταφορά κυανοτοξινών στην αγροτική παραγωγή και οικοφιλική πρακτική μείωσης της βιοσυσσώρευσής τους
43	ΠΑΠΑΔΙΩΤΗ ΙΩΑΝΝΑ	Πορώδη μέταλλα: Πλαστικότητα τύπου κλίσεως και υπολογιστικές μέθοδοι
44	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	Μελέτη του μικροβιακού συμβιώματος φυτών και εντόμων ως πηγή νέων ενζύμων για την αποτοξικοποίηση γεωργικών φαρμάκων
45	ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	Μοριακοί δείκτες για έγκαιρη διάγνωση και θεραπεία περιπροθετικών λοιμώξεων
46	ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΗΣ	Παροχή Υπηρεσιών Ψυχικής Υγείας και Φροντίδας σε Άτομα με Μεταιχμιακή Διαταραχή Προσωπικότητας (ΜΔΠ): Δημιουργία ενός Σχεσιοδυναμικού Μοντέλου Θεραπευτικής Επικοινωνία
47	ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΣΤΕΛΛΑ	Μελέτη της Βιοοικολογίας και αντιμετώπιση της κηλιδόπτερης δροσόφιλας σε οπωρώνες κερασιών
48	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ	Ορθολογική διαχείριση υδατικών πόρων και προστασία του περιβάλλοντος με εφαρμογή νέων και ευφυών τεχνολογιών
49	ΠΑΥΛΙΔΟΥ ΜΑΡΙΑ	Γλωσσική εκπαίδευση και διδασκαλία της ελληνικής ως δεύτερης/ξένης γλώσσας: Διερεύνηση των άτυπων σχολικών πρακτικών γραμματισμού σε σχολεία με πολυπολιτισμικές τάξεις
50	ΠΕΡΣΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Η επίδραση της ολικής ποιότητας κερδών (earnings quality) στις αποδόσεις της χρηματιστηριακής αξίας των μετοχών (stock market returns) και στην ακρίβεια των προβλέψεων των χρηματιστηριακών αναλυτών (analysts forecasting accuracy) στο πλαίσιο της χρηματοπιστωτικής κρίσης του 2008: Μία παγκόσμια εμπειρική μελέτη
51	ΠΙΣΣΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Η επίδραση της κινάσης GCN2 στις μικροαγγειακές και μακροαγγειακές επιπλοκές του σακχαρώδους διαβήτη
52	ΠΡΑΣΣΑ ΒΑΙΑ	Μικροσκοπική μελέτη της πυρηνικής Σχάσης
53	ΡΟΒΟΛΗ ΜΑΓΔΑΛΗΝΗ	Ανάπτυξη Καινοτόμων Φυσικών Συστημάτων Μικροεγκλωβισμού εντομοαπωθητικών φυτικής προέλευσης
54	ΡΟΥΜΠΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	Αξιοποίηση των εντόμων ως εναλλακτική πηγή θρεπτικών συστατικών υψηλής διαιτητικής αξίας σε ιχθυοτροφές
55	ΡΟΥΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	Χτίζοντας διαγενεακές γέφυρες στον κοινωνικό ιστό της πόλης

56	ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	Προσδιορισμός κυκλοφορούντων miRNAs στο αίμα ατόμων με εκτεθειμένων σε υψηλές θερμοκρασίες και διερεύνηση του ρόλου τους στη ρύθμιση των μηχανισμών απόκρισης στη θερμική καταπόνηση
57	ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ	Εφαρμογή της ανάλυσης έκθεσης κινδύνου και επιπτώσεων (exposure and effect analysis) φυσικών καταστροφών εντός ενός ολοκληρωμένου πλαισίου διαχείρισης κινδύνου (risk analysis and assessment). Η περίπτωση των δασικών πυρκαγιών
58	ΣΑΜΑΡΑ ΦΑΝΗ	Διαχρονικός έλεγχος και μελλοντικά σενάρια μεταβολής των χρήσεων γης σε προστατευόμενες περιοχές: η περίπτωση του Δέλτα Αξιού, Λουδία, Αλιάκμονα
59	ΣΑΡΑΤΣΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	Μελέτη της διασποράς των ζωοανθρωπονοτικών πρωτόζωων στο θαλάσσιο περιβάλλον: Διερεύνηση του ρόλου των εμπορεύσιμων ασπόνδυλων (SAFE-SEA-FOOD)
60	ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ	Προσομοίωση και Διαχείριση Υποβαθμισμένων Υπόγειων Υδροφορέων Αγροτικών Λεκανών με Νιτρορύπανση Υπό συνθήκες αβεβαιότητας
61	ΣΙΜΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	Μαθητές Πρόσφυγες στο ελληνικό σχολείο. Διερεύνηση αντιλήψεων, στάσεων και πρακτικών των εκπαιδευτικών
62	ΣΚΟΥΛΟΥΔΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	Αξιολόγηση της Ανθεκτικότητας Μικρών και Μεσαίων Επιχειρήσεων σε Μη-Γραμμικές Επιπτώσεις της Κλιματικής Αλλαγής
63	ΣΟΥΛΙΩΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΖΩΗ	Η σημασία των Τεχνών στην εμπειρία των εκπαιδευτικών εργαστηρίων STEAM
64	ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ-ΕΛΕΝΗ	Προέλευση και ειδογένεση του Υδραργύρου στα υπόγεια ύδατα και μελέτη των μηχανισμών κινητικότητάς του: Διερεύνηση μεθόδων καταστολής της κινητικότητάς του και εξυγίανσης του πόσιμου νερού—επιπτώσεις στο περιβάλλον και στη δημόσια υγεία
65	ΣΠΥΡΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Αυτόματη Ερμηνεία Βίντεο και Εφαρμογές στην Ενδοσκοπία Ασύρματης Κάψουλας (Wireless Capsule Endoscopy)
66	ΣΤΑΜΑΤΙΟΥ ΡΟΔΟΠΗ	Ο ρόλος του υδροθείου (H ₂ S) στην απόκριση των λείων μυϊκών κυττάρων αεραγωγών στην υποξία
67	ΣΤΑΣΙΝΑΚΗΣ ΑΡΓΥΡΗΣ	Προσδιορισμός θέσης με χρήση συστημάτων ορατού φωτός και εφαρμογές
68	ΣΥΡΜΠΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	Προαγωγή της φυσικής δραστηριότητας των παιδιών μέσω της αυτό-ρυθμιζόμενης μάθησης
69	ΤΑΛΛΗ ΙΩΑΝΝΑ	Πρόγνωση δεξιοτήτων προφορικού λόγου των παιδιών με Διαταραχές Αυτιστικού Φάσματος: Η συμβολή των γονιδίων
70	ΤΖΙΑΣΤΟΥΔΗ ΜΑΡΙΑ	Γενετική αποκωδικοποίηση σύνθετων νοσημάτων με μεθόδους γενετικής επιδημιολογίας
71	ΤΖΟΡΜΠΑΤΖΟΓΛΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ	Σχεδιασμός και ανάπτυξη ηλεκτροχημικής κυψέλης καυσίμου 1 kW (fuel cell) χαμηλού κόστους για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας
72	ΤΣΑΒΔΑΡΟΓΛΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ	Το δικαίωμα των προσφύγων στη στέγαση. Κρατικοί χώροι φιλοξενίας και αναδύμενα στεγαστικά κοινά σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη
73	ΤΣΑΒΕ ΟΛΓΑ	Μηχανισμοί δυσμενούς έκβασης (Adverse Outcome Pathways) στην ανθρώπινη υγεία, από την έκθεση σε λεπτά αιωρούμενα ατμοσφαιρικά σωματίδια. Αξιολόγηση της επικινδυνότητας στην καρκινογένεση
74	ΤΣΑΤΑΛΑΣ ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ	Η επίδραση του «ασκησιογενούς» μυϊκού τραυματισμού στην εμβιομηχανική της προσγείωσης σε ασθενείς με χειρουργηθείσα αποκατάσταση του πρόσθιου χιαστού συνδέσμου και σε υγιείς ενήλικες

75	ΤΣΙΜΠΙΔΗ -ΠΕΝΤΑΖΟΥ ΙΟΥΛΙΑ	Σχεδιασμός καινοτόμων ψηφιακών εφαρμογών με πολιτισμικό περιεχόμενο στα πεδία του τουρισμού, της άτυπης εκπαίδευσης, των εναλλακτικών μορφών διαχείρισης του ελεύθερου χρόνου
76	ΤΣΙΤΣΙΦΛΗ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ	Ανάπτυξη Συστήματος Έγκαιρης Προειδοποίησης για την ασφάλεια του πόσιμου νερού στα δίκτυα ύδρευσης
77	ΦΕΙΔΑΝΤΣΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Γενετική και φυσιολογική προσέγγιση της σχέσης περιβαλλοντικής καταλληλότητας και προοπτικής καλλιέργειας νέων θαλάσσιων ειδών στο πλαίσιο της Κλιματικής Αλλαγής
78	ΦΩΤΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΥδροΜετέω. Ανάπτυξη πολυσυμμετοχικής πλατφόρμας για την ολοκληρωμένη διαχείριση των υδατικών πόρων και των χρήσεων γης. Εφαρμογή στη λεκάνη απορροής της λίμνης Κάρλα
79	ΧΟΥΜΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	Εικονικοποίηση Δικτύου Πέμπτης Γενιάς και Οικονομικές Προκλήσεις / 5G Network Virtualization and Economic Challenges