

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α:

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΔΙΩΝ, ΥΠΟΠΕΔΙΩΝ & ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΩΝ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 1: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ & ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 1.1: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 1.1.1. Μαθηματική Ανάλυση
- 1.1.2. Στατιστική και πιθανότητες
- 1.1.3. Επιχειρησιακή Έρευνα και Βελτιστοποίηση
- 1.1.4. Άλγεβρα
- 1.1.5. Γεωμετρία
- 1.1.6. Διαφορικές Εξισώσεις
- 1.1.7. Αριθμητική Ανάλυση
- 1.1.8. Θεωρία Ελέγχου
- 1.1.9. Δυναμικά Συστήματα
- 1.1.10. Μαθηματική Λογική
- 1.1.11. Ασφαλιστικά Μαθηματικά
- 1.1.12. Μιγαδική Ανάλυση
- 1.1.13. Θεωρία Παιγνίων
- 1.1.14. Θεωρία Γράφων
- 1.1.15. Θεωρία Πληροφορίας
- 1.1.16. Άλλες αντικείμενα μαθηματικών

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 1.2: ΦΥΣΙΚΗ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 1.2.1 Ατομική φυσική, μοριακή φυσική, φυσικοχημεία
- 1.2.2 Φυσική συμπυκνωμένης ύλης
- 1.2.3 Σωματιδιακή φυσική, θεωρία πεδίων
- 1.2.4 Πυρηνική φυσική
- 1.2.5 Φυσική των συνεχών μέσων
- 1.2.6 Οπτική
- 1.2.7 Ακουστική
- 1.2.8 Αστρονομία και αστροφυσική
- 1.2.9 Κοσμολογία
- 1.2.10 Κλασική φυσική
- 1.2.11 Σχετικότητα
- 1.2.12 Κβαντομηχανική
- 1.2.13 Ηλεκτρομαγνητισμός, Ηλεκτρομαγνητική Ακτινοβολία
- 1.2.14 Ηλεκτρονική, Μικροηλεκτρονική
- 1.2.15 Φυσική στερεάς κατάστασης
- 1.2.16 Φυσική υψηλών ενεργειών
- 1.2.17 Μαθηματική φυσική
- 1.2.18 Στατιστική φυσική
- 1.2.19 Φυσική πλάσματος

- 1.2.20 Κβαντική οπτική, κβαντική πληροφορία, κβαντικοί υπολογιστές
- 1.2.21 Νανοφυσική, νανοφωτονική, νανοηλεκτρονική, νανοηλεκτρομηχανική
- 1.2.22 Βιοφωτονική και ιατρικές εφαρμογές
- 1.2.23 Μετρολογία
- 1.2.24 Φυσική της ατμόσφαιρας και μετεωρολογία
- 1.2.25 Άλλα αντικείμενα Φυσικής

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 1.3: ΧΗΜΕΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 1.3.1 Οργανική χημεία
- 1.3.2 Ανόργανη και πυρηνική χημεία
- 1.3.3 Φυσικοχημεία, χημεία πολυμερών, ηλεκτροχημεία
- 1.3.4 Κolloειδή Συστήματα και Διαλύματα
- 1.3.5 Αναλυτική χημεία
- 1.3.6 Εφαρμοσμένη και βιομηχανική χημεία
- 1.3.7 Μοριακή χημεία
- 1.3.8 Χημικές αντιδράσεις, μηχανισμοί, δυναμικές, κινητικές και καταλυτικές αντιδράσεις
- 1.3.9 Ηλεκτροχημικές μέθοδοι
- 1.3.10 Χημεία της ατμόσφαιρας
- 1.3.11 Τυποποίηση
- 1.3.12 Θεωρητική και υπολογιστική χημεία
- 1.3.13 Κλινική χημεία
- 1.3.14 Πετροχημικά
- 1.3.15 Περιβαλλοντική χημεία
- 1.3.16 Χημεία τροφίμων
- 1.3.17 Φαρμακευτική χημεία
- 1.3.18 Τεχνολογία τροφίμων
- 1.3.19 Άλλα αντικείμενα Χημείας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 1.4: ΓΕΩΛΟΓΙΑ & ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 1.4.1 Ορυκτολογία
- 1.4.2 Παλαιοντολογία
- 1.4.3 Γεωχημεία και γεωφυσική
- 1.4.4 Φυσική γεωγραφία
- 1.4.5 Φυσική Γεωδαισία, Δορυφορική Γεωδαισία
- 1.4.6 Γεωλογία
- 1.4.7 Ηφαιστειολογία
- 1.4.8 Επιστήμες περιβάλλοντος
- 1.4.9 Μετεωρολογία και φυσική της ατμόσφαιρας
- 1.4.10 Κλιματολογία
- 1.4.11 Ωκεανογραφία
- 1.4.12 Υδρολογία
- 1.4.13 Υδάτινοι πόροι
- 1.4.14 Σεισμολογία, τεκτονική
- 1.4.15 Γεωπληροφορική και ανάλυση χωρικών δεδομένων
- 1.4.16 Συστήματα γεωγραφικής πληροφορίας, χαρτογραφία
- 1.4.17 Άλλα αντικείμενα Γεωλογίας και Επιστημών Περιβάλλοντος

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 2: ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.1: ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.1.1 Παράλληλος προγραμματισμός
- 2.1.2 Θεωρητική πληροφορική
- 2.1.3 Θεωρία γλωσσών προγραμματισμού
- 2.1.4 Αλγόριθμοι και πολυπλοκότητα
- 2.1.5 Δομές δεδομένων
- 2.1.6 Δίκτυα Υπολογιστών
- 2.1.7 Κινητά συστήματα
- 2.1.8 Βιοπληροφορική
- 2.1.9 Συστήματα ασφάλειας, κρυπτογραφία
- 2.1.10 Επεξεργασία σήματος και πληροφορίας
- 2.1.11 Επικοινωνία ανθρώπου και μηχανής
- 2.1.12 Λειτουργικά Συστήματα
- 2.1.13 Βάσεις Δεδομένων
- 2.1.14 Τεχνητή νοημοσύνη, Μηχανική Μάθηση
- 2.1.15 Άλλα αντικείμενα πληροφορικής και υπολογιστών

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.2: ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.2.1 Δομοστατική
- 2.2.2 Διαχείριση Τεχνικών Έργων
- 2.2.3 Εδαφομηχανική
- 2.2.4 Υδραυλική
- 2.2.5 Μεταφορές και συγκοινωνιακές υποδομές

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.3: ΝΑΥΠΗΓΙΚΗ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.3.1 Μελέτη πλοίου και θαλασσίων μεταφορών
- 2.3.2 Ναυτική και Θαλάσσια Υδροδυναμική
- 2.3.3 Ναυτική Μηχανολογία
- 2.3.4 Θαλασσίων Κατασκευών

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.4: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.4.1 Τοπογραφία
- 2.4.2 Αρχιτεκτονική εσωτερικών χώρων
- 2.4.3 Πολεοδομία
- 2.4.4 Συντήρηση, αναστήλωση μνημείων
- 2.4.5 Βιομηχανικό σχέδιο
- 2.4.6 Αστικός σχεδιασμός, Αστικό περιβάλλον
- 2.4.7 Αρχιτεκτονικός σχεδιασμός
- 2.4.8 Αρχιτεκτονική τεχνολογία
- 2.4.9 Θεωρία της Αρχιτεκτονικής
- 2.4.10 Ιστορία της αρχιτεκτονικής

- 2.4.11 Μουσειολογία
- 2.4.12 Άλλα αντικείμενα αρχιτεκτονικής

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.5: ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.5.1 Θερμοδυναμική
- 2.5.2 Μηχανολογία
- 2.5.3 Εφαρμοσμένη μηχανική
- 2.5.4 Μηχανική ήχου
- 2.5.5 Μηχανική οχημάτων
- 2.5.6 Μηχανική Ρευστών
- 2.5.7 Ηλεκτρομηχανική
- 2.5.8 Άλλα αντικείμενα μηχανολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.6: ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΧΗΜΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.6.1 Χημική μηχανική (βιομηχανία, εγκαταστάσεις, υλικά)
- 2.6.2 Τεχνολογίες χημικών διεργασιών
- 2.6.3 Τεχνολογίες φυσικών διεργασιών και εφαρμοσμένης θερμοδυναμικής
- 2.6.4 Τεχνολογίες προηγμένων υλικών
- 2.6.5 Τεχνολογίες προστασίας, συντήρησης και αποκατάστασης υλικών
- 2.6.6 Άλλα αντικείμενα χημικού μηχανικού
- 2.6.7 Άλλα αντικείμενα επιστημών χημικού μηχανικού

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.7: ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΛΙΚΩΝ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.7.1 Μηχανική υλικών
- 2.7.2 Τεχνολογία πορωδών υλικών
- 2.7.3 Τεχνολογία κεραμικών υλικών
- 2.7.4 Τεχνολογία λεπτών υμενίων
- 2.7.5 Βιοϋλικά
- 2.7.6 Τεχνολογία «έξυπνων» υλικών
- 2.7.7 Τεχνολογία ξύλου και χαρτιού
- 2.7.8 Τεχνολογία υφασμάτων
- 2.7.9 Νανοϋλικά
- 2.7.10 Συντήρηση έργων τέχνης, αντικειμένων
- 2.7.11 Άλλα αντικείμενα τεχνολογίας υλικών

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.8: ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.8.1 Τεχνητά όργανα
- 2.8.2 Βιοτεχνητά όργανα
- 2.8.3 Τεχνολογία ιατρικών εργαστηρίων
- 2.8.4 Άλλα αντικείμενα βιοϊατρικής τεχνολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.9: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.9.1 Βιοκαύσιμα
- 2.9.2 Διαγνωστικές βιοτεχνολογίες



2.9.3 Άλλα αντικείμενα περιβαλλοντική βιοτεχνολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.10: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.10.1 Τεχνολογίες βιοεπεξεργασίας
- 2.10.2 Βιοϋλικά
- 2.10.3 Βιοτεχνολογία τροφίμων
- 2.10.4 Βιοκαύσιμα
- 2.10.5 Άλλα αντικείμενα βιομηχανικής βιοτεχνολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.11: ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.11.1 Νανοϋλικά
- 2.11.2 Νανομηχανική
- 2.11.3 Νανοηλεκτρονική
- 2.11.4 Άλλα αντικείμενα νανοτεχνολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.12: ΑΕΡΟΝΑΥΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΔΙΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.12.1 Αεροναυτική
- 2.12.2 Φυσική και μηχανική πτήσεων
- 2.12.3 Αεροναυπηγική
- 2.12.4 Τεχνολογίες προώθησης
- 2.12.5 Ηλεκτρονικά, συστήματα και εξοπλισμός αεροσκαφών
- 2.12.6 Σχεδίαση και κατασκευή
- 2.12.7 Συστήματα δεδομένων και λογισμικό
- 2.12.8 Συστήματα ενέργειας
- 2.12.9 Συστήματα ελέγχου
- 2.12.10 Συστήματα επικοινωνίας
- 2.12.11 Συστήματα προσομοίωσης
- 2.12.12 Άλλα αντικείμενα αεροναυτικής μηχανολογίας και τεχνολογίας διαστήματος

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.13: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.13.1 Μηχανική των ωκεανών και της θάλασσας
- 2.13.2 Περιβαλλοντική και γεωλογική μηχανική
- 2.13.3 Ενέργεια και ορυκτά καύσιμα
- 2.13.4 Περιβαλλοντικός σχεδιασμός
- 2.13.5 Μεταλλειολογία και μεταλλουργία
- 2.13.6 Άλλα αντικείμενα περιβαλλοντικής μηχανικής

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 2.14: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 2.14.1 Ηλεκτρολογία, ηλεκτρονική τεχνολογία
- 2.14.2 Ρομποτική και συστήματα αυτόματου ελέγχου
- 2.14.3 Τηλεπικοινωνίες
- 2.14.4 Υλισμικό και αρχιτεκτονική υπολογιστών
- 2.14.5 Ηλεκτρομαγνητικές Εφαρμογές
- 2.14.6 Συστήματα Παραγωγής και Διανομής Ενέργειας

2.14.7 Άλλα αντικείμενα ηλεκτρολογίας και ηλεκτρονικής τεχνολογίας

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 3: ΓΕΩΡΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 3.1: ΓΕΩΠΟΝΙΑ, ΔΑΣΟΛΟΓΙΑ & ΙΧΘΥΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 1.1.1 Εδαφολογία
- 1.1.2 Δασολογία
- 1.1.3 Γεωπονική
- 1.1.4 Ιχθυολογία
- 1.1.5 Φυτικής παραγωγής
- 1.1.6 Ολοκληρωμένη διαχείριση επιβλαβών οργανισμών
- 1.1.7 Άλλα αντικείμενα γεωπονίας, δασολογίας και ιχθυολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 3.2: ΖΩΟΛΟΓΙΑ & ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 3.2.1 Ζωολογία
- 3.2.2 Ζωικής παραγωγής, γαλακτοκομία
- 3.2.3 Κτηνιατρική
- 3.2.4 Εμβιομηχανική
- 3.2.5 Γεωργική βιοτεχνολογία
- 3.2.6 Τεχνολογία γενετικά τροποποιημένων προϊόντων και οργανισμών
- 3.2.7 Άλλα αντικείμενα ζωολογίας και γαλακτοκομίας

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 4: ΙΑΤΡΙΚΕΣ & ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 4.1: ΒΑΣΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 4.1.1 Τοξικολογία
- 4.1.2 Ανατομία και μορφολογία
- 4.1.3 Γενετική
- 4.1.4 Ανοσολογία
- 4.1.5 Νευροεπιστήμη και ψυχοφυσιολογία
- 4.1.6 Φαρμακευτική
- 4.1.7 Φυσιολογία
- 4.1.8 Κυτταρολογία
- 4.1.9 Παθολογία
- 4.1.10 Άλλα αντικείμενα βασικής ιατρικής

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 4.2: ΚΛΙΝΙΚΗ & ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 4.2.1 Ανδρολογία
- 4.2.2 Μαιευτική και Γυναικολογία
- 4.2.3 Παιδιατρική, Νεογνολογία
- 4.2.4 Καρδιολογία και Αγγειολογία
- 4.2.5 Ασθένειες περιφερειακού αγγειακού συστήματος
- 4.2.6 Αιματολογία, Εργαστηριακή Αιματολογία



- 4.2.7 Πνευμονολογία
- 4.2.8 Επείγουσα ιατρική
- 4.2.9 Αναισθησιολογία
- 4.2.10 Ορθοπαιδική
- 4.2.11 Γενική Χειρουργική
- 4.2.12 Ραδιολογία, πυρηνική ιατρική και ιατρική απεικόνιση
- 4.2.13 Παθολογική Ανατομική
- 4.2.14 Ακτινολογία, Ακτινοδιαγνωστική
- 4.2.15 Ιατρική Βιοπαθολογία, Διαγνωστική Μικροβιολογία
- 4.2.16 Μεταμοσχεύσεις
- 4.2.17 Οδοντιατρική, στοματική χειρουργική
- 4.2.18 Δερματολογία, αφροδισιολογία
- 4.2.19 Αλλεργιολογία
- 4.2.20 Ρευματολογία
- 4.2.21 Ενδοκρινολογία, ασθένειες μεταβολισμού
- 4.2.22 Γαστρεντερολογία, ηπατολογία
- 4.2.23 Ουρολογία, νεφρολογία
- 4.2.24 Ογκολογία, Ακτινοθεραπευτική
- 4.2.25 Οφθαλμολογία
- 4.2.26 Ωτορινολαρυγγολογία
- 4.2.27 Ψυχιατρική
- 4.2.28 Νευρολογία
- 4.2.29 Γηριατρική
- 4.2.30 Γενική και εσωτερική ιατρική
- 4.2.31 Άλλες κλινικές οντότητες
- 4.2.32 Ολιστική, εναλλακτική ιατρική
- 4.2.33 Νευροχειρουργική
- 4.2.34 Καρδιοχειρουργική
- 4.2.35 Χειρουργική Παιδών
- 4.2.36 Χειρουργική Θώρακος
- 4.2.37 Μικροχειρουργική
- 4.2.38 Τραυματολογία
- 4.2.39 Πλαστική χειρουργική
- 4.2.40 Ιατροδικαστική
- 4.2.41 Ιατρική Φυσική
- 4.2.42 Υγεία της σεξουαλικότητας
- 4.2.43 Άλλα αντικείμενα κλινικής & εργαστηριακής ιατρικής

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 4.3: ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 4.3.1 Παρασιτολογία
- 4.3.2 Επιδημιολογία
- 4.3.3 Νοσηλευτική
- 4.3.4 Διατροφολογία, διαιτολογία
- 4.3.5 Δημόσια και περιβαλλοντολογική υγεία
- 4.3.6 Τροπική ιατρική
- 4.3.7 Μολυσματικές νόσοι
- 4.3.8 Ιατρική της Εργασίας
- 4.3.9 Ιατρική του αθλητισμού



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



- 4.3.10 Ιατρική ηθική
- 4.3.11 Αντιμετώπιση εξαρτήσεων
- 4.3.12 Πολιτικές υπηρεσιών υγείας
- 4.3.13 Άλλα αντικείμενα επιστημών υγείας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 4.4: ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 4.4.1 Βιοϋλικά
- 4.4.2 Σχετικές τεχνολογίες
- 4.4.3 Άλλα αντικείμενα ιατρικής βιοτεχνολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 4.5: ΒΙΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 4.5.1 Κυτταρική βιολογία, μικροβιολογία
- 4.5.2 Ιολογία
- 4.5.3 Βιοχημεία
- 4.5.4 Μοριακή βιολογία
- 4.5.5 Βιοϊατρικές ερευνητικές μέθοδοι
- 4.5.6 Μυκητολογία
- 4.5.7 Βιοφυσική
- 4.5.8 Γενετική και κληρονομικότητα
- 4.5.9 Βιολογία της αναπαραγωγής
- 4.5.10 Αναπτυξιακή βιολογία
- 4.5.11 Βοτανολογία
- 4.5.12 Ζωολογία, ορνιθολογία, εντομολογία, επιστήμες της συμπεριφοράς
- 4.5.13 Θαλάσσια βιολογία
- 4.5.14 Λιμνολογία
- 4.5.15 Οικολογία
- 4.5.16 Διατήρηση της βιοποικιλότητας
- 4.5.17 Άλλα αντικείμενα της βιολογίας
- 4.5.18 Ιολογία
- 4.5.19 Πρωτεομική
- 4.5.20 Βιολογία κυττάρων και μηχανισμοί μοριακής μεταφοράς
- 4.5.21 Ενζυμολογία
- 4.5.22 Μεταβολισμός
- 4.5.23 Δομική βιολογία
- 4.5.24 Βιοχημικές μέθοδοι έρευνας
- 4.5.25 Υπολογιστική βιολογία
- 4.5.26 Νευροβιολογία
- 4.5.27 Εξελικτική βιολογία
- 4.5.28 Βιοστατιστική
- 4.5.29 Βιοπληροφορική
- 4.5.30 Βιολογία συστημάτων
- 4.5.31 Άλλα αντικείμενα βιολογίας

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 5: ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 5.1: ΙΣΤΟΡΙΑ & ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 1.1.1 Αρχαία ιστορία
- 1.1.2 Μεσαιωνική και βυζαντινή ιστορία
- 1.1.3 Νεότερη ιστορία
- 1.1.4 Σύγχρονη ιστορία
- 1.1.5 Οικονομική ιστορία
- 1.1.6 Κοινωνική ιστορία
- 1.1.7 Παγκόσμια ιστορία
- 1.1.8 Ευρωπαϊκή ιστορία
- 1.1.9 Τοπική ιστορία
- 1.1.10 Ιστορία και Διαπολιτισμός
- 1.1.11 Τουρκική, Οθωμανική και αραβική ιστορία
- 1.1.12 Ιστοριογραφία και θεωρία της ιστορίας
- 1.1.13 Θεωρία και ιστορία της αρχαιολογίας
- 1.1.14 Επιγραφική
- 1.1.15 Νομισματική
- 1.1.16 Προϊστορική αρχαιολογία
- 1.1.17 Κλασική αρχαιολογία
- 1.1.18 Αιγυπτιακή αρχαιολογία
- 1.1.19 Μεσαιωνική και βυζαντινή αρχαιολογία
- 1.1.20 Υποβρύχια αρχαιολογία
- 1.1.21 Αρχαιολογία του τοπίου
- 1.1.22 Περιβαλλοντική αρχαιολογία
- 1.1.23 Μουσειολογία
- 1.1.24 Πολιτιστική διαχείριση και πολιτιστική κληρονομιά
- 1.1.25 Άλλα αντικείμενα ιστορίας και αρχαιολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 5.2: ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ, ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑ & ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 5.2.1 Κλασική φιλολογία
- 5.2.2 Βυζαντινή φιλολογία
- 5.2.3 Νεοελληνική φιλολογία
- 5.2.4 Συγκριτική Φιλολογία
- 5.2.5 Μεταφρασιολογία, Λεξικογραφία
- 5.2.6 Ελληνική παλαιογραφία
- 5.2.7 Λατινική παλαιογραφία
- 5.2.8 Θεωρητική γλωσσολογία
- 5.2.9 Εφαρμοσμένη γλωσσολογία
- 5.2.10 Υπολογιστική Γλωσσολογία
- 5.2.11 Κοινωνιογλωσσολογία
- 5.2.12 Ιστορική, συγκριτική γλωσσολογία
- 5.2.13 Βαλκανική γλωσσολογία
- 5.2.14 Ελληνική γλωσσολογία
- 5.2.15 Αγγλική και Αμερικάνικη πεζογραφία
- 5.2.16 Αγγλική γλωσσολογία
- 5.2.17 Αγγλική και Αμερικάνικη ποίηση και θέατρο
- 5.2.18 Αγγλικός και Αμερικάνικος πολιτισμός-λογοτεχνία
- 5.2.19 Γαλλική πεζογραφία
- 5.2.20 Γαλλική γλωσσολογία



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



- 5.2.21 Γαλλική ποίηση και θέατρο
- 5.2.22 Γαλλικός πολιτισμός
- 5.2.23 Ιταλική, λατινική λογοτεχνία
- 5.2.24 Ιταλική, λατινική γλωσσολογία
- 5.2.25 Ιταλική, λατινική ποίηση και θέατρο
- 5.2.26 Ιταλικός και λατινικός πολιτισμός
- 5.2.27 Γερμανική λογοτεχνία
- 5.2.28 Γερμανική γλωσσολογία
- 5.2.29 Γερμανική ποίηση και θέατρο
- 5.2.30 Γερμανικός πολιτισμός
- 5.2.31 Ισπανική και Λατινοαμερικάνικη λογοτεχνία
- 5.2.32 Ισπανική και Λατινοαμερικάνικη γλωσσολογία
- 5.2.33 Ισπανική και Λατινοαμερικάνικη ποίηση και θέατρο
- 5.2.34 Ισπανικός και Λατινοαμερικάνικος πολιτισμός
- 5.2.35 Ρωσική και σλαβική φιλολογία και λογοτεχνία, σλαβικές σπουδές
- 5.2.36 Άλλα αντικείμενα φιλολογίας, λογοτεχνίας και γλωσσολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 5.3: ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ, ΗΘΙΚΗ, ΘΡΗΣΚΕΙΟΛΟΓΙΑ & ΕΠΙΣΤΗΜΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 5.3.1. Αισθητική φιλοσοφία
- 5.3.2. Λογική
- 5.3.3. Ιστορία της φιλοσοφίας
- 5.3.4. Επιστημολογία και φιλοσοφία της επιστήμης
- 5.3.5. Μεταφυσική
- 5.3.6. Ηθική
- 5.3.7. Φιλοσοφία του νου
- 5.3.8. Θεολογία
- 5.3.9. Κοινωνική και πολιτική φιλοσοφία
- 5.3.10. Θρησκευτικές σπουδές
- 5.3.11. Αρχαία φιλοσοφία
- 5.3.12. Ηπειρωτική φιλοσοφία
- 5.3.13. Αναλυτική φιλοσοφία
- 5.3.14. Φιλοσοφία της γλώσσας
- 5.3.15. Ιστορία επιστημών και τεχνολογίας
- 5.3.16. Άλλα αντικείμενα φιλοσοφίας, ηθικής, θρησκευολογίας και επιστημολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 5.4: ΤΕΧΝΕΣ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 5.4.1. Ιστορία τέχνης
- 5.4.2. Μουσικολογία
- 5.4.3. Υπολογιστική Μουσικολογία
- 5.4.4. Θεατρολογία
- 5.4.5. Σπουδές κινηματογράφου, τηλεόρασης, ραδιόφωνου
- 5.4.6. Επιμέλεια Εκθέσεων
- 5.4.7. Θεωρία της Τέχνης
- 5.4.8. Τέχνη και Δημόσιος Χώρος
- 5.4.9. Τέχνη και Νέα Μέσα / Τεχνολογίες
- 5.4.10. Τέχνη και επιτελεστικές πρακτικές
- 5.4.11. Τέχνη και Πολιτική



- 5.4.12. Ιστορία και Θεωρία Φωτογραφίας
- 5.4.13. Αισθητική ή Αισθητικές Θεωρίες
- 5.4.14. Μουσειολογία
- 5.4.15. Άλλα αντικείμενα τεχνών

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 6: ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 6.1: ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 6.1.1 Γνωστική ψυχολογία και νευροψυχολογία
- 6.1.2 Πειραματική ψυχολογία
- 6.1.3 Κοινωνική ψυχολογία
- 6.1.4 Κλινική ψυχολογία
- 6.1.5 Ψυχολογία της προσωπικότητας
- 6.1.6 Εφαρμοσμένη ψυχολογία (βιομηχανική ψυχολογία, οργανωσιακή ψυχολογία)
- 6.1.7 Συμβουλευτική ψυχολογία
- 6.1.8 Αναπτυξιακή και εξελικτική ψυχολογία
- 6.1.9 Εκπαιδευτική ψυχολογία
- 6.1.10 Πειραματική ψυχολογία
- 6.1.11 Ψυχοθεραπευτικές μέθοδοι (εργοθεραπεία, δραματοθεραπεία, μουσικοθεραπεία)
- 6.1.12 Ψυχολογία της υγείας
- 6.1.13 Λογοθεραπεία
- 6.1.14 Άλλα αντικείμενα ψυχολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 6.2: ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ, ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 6.2.1 Εκπαιδευτικά συστήματα και πολιτική
- 6.2.2 Άτυπη εκπαίδευση
- 6.2.3 Προσχολική αγωγή
- 6.2.4 Δευτεροβάθμια εκπαίδευση
- 6.2.5 Εκπαίδευση ενηλίκων
- 6.2.6 Εκπαίδευση και νέες τεχνολογίες, ΤΠΕ στην Εκπαίδευση
- 6.2.7 Τυπική εκπαίδευση
- 6.2.8 Μη τυπική εκπαίδευση
- 6.2.9 Ειδική αγωγή
- 6.2.10 Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
- 6.2.11 Διαπολιτισμική Εκπαίδευση
- 6.2.12 Διδακτική Φυσικών Επιστημών
- 6.2.13 Διδακτική μαθηματικών
- 6.2.14 Διδακτική Ξένων Γλωσσών
- 6.2.15 Μουσική Παιδαγωγική
- 6.2.16 Άλλα αντικείμενα παιδαγωγικών και διδακτικών επιστημών

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 6.3: ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ & ΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 6.3.1 Δημογραφία
- 6.3.2 Λαογραφία



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



- 6.3.3 Εθνολογία
- 6.3.4 Μύθος, τελετουργίες, συμβολικές αναπαραστάσεις, θρησκεία
- 6.3.5 Εθνογραφία
- 6.3.6 Ιατρική ανθρωπολογία
- 6.3.7 Κοινωνική ανθρωπολογία
- 6.3.8 Πολιτισμική ανθρωπολογία
- 6.3.9 Οπτική ανθρωπολογία
- 6.3.10 Συλλογικές ταυτότητες
- 6.3.11 Πολυπολιτισμικότητα
- 6.3.12 Υλική κουλτούρα
- 6.3.13 Ιστορική ανθρωπολογία
- 6.3.14 Ανθρωπολογία και Τέχνη, Ανθρωπολογία της Τέχνης
- 6.3.15 Πολιτιστική διαχείριση και πολιτιστική κληρονομιά
- 6.3.16 Κοινωνιολογική θεωρία
- 6.3.17 Κοινωνική θεωρία
- 6.3.18 Κοινωνική πολιτική και κράτος πρόνοιας
- 6.3.19 Εφαρμοσμένη κοινωνιολογία
- 6.3.20 Συγκριτική κοινωνιολογία
- 6.3.21 Πολιτισμική κοινωνιολογία
- 6.3.22 Μετανάστευση
- 6.3.23 Αστική κοινωνιολογία
- 6.3.24 Κοινωνιολογία της εργασίας
- 6.3.25 Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης
- 6.3.26 Μειονότητες
- 6.3.27 Κοινωνικά δίκτυα
- 6.3.28 Κοινωνιολογία της Τέχνης
- 6.3.29 Πολιτισμικές σπουδές
- 6.3.30 Σπουδές φύλου
- 6.3.31 Άλλα αντικείμενα κοινωνιολογίας και ανθρωπολογίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 6.4: ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

ΕΞΕΙΔΙΚΥΣΕΙΣ:

- 6.4.1 Πολιτική Θεωρία
- 6.4.2 Συγκριτική Πολιτική
- 6.4.3 Πολιτικά Κόμματα
- 6.4.4 Πολιτικά Συστήματα και Καθεστώτα
- 6.4.5 Πολιτικές Ιδεολογίες
- 6.4.6 Πολιτική Ανάλυση
- 6.4.7 Πολιτική Κουλτούρα
- 6.4.8 Πολιτικοί Θεσμοί
- 6.4.9 Πολιτική Επικοινωνία
- 6.4.10 Κοινωνικά Κινήματα και Ομάδες Συμφερόντων
- 6.4.11 Κράτος και Διακυβέρνηση
- 6.4.12 Πολιτική Κοινωνιολογία
- 6.4.13 Ιστορική Κοινωνιολογία
- 6.4.14 Εκλογική Κοινωνιολογία
- 6.4.15 Εκλογικά Συστήματα/Εκλογική Ανάλυση
- 6.4.16 Μειονότητες και Μετανάστευση
- 6.4.17 Ευρωπαϊκές Σπουδές



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση
 Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



- 6.4.18 Διεθνείς Σχέσεις
- 6.4.19 Διεθνείς Θεσμοί και Οργανισμοί
- 6.4.20 Παγκοσμιοποίηση
- 6.4.21 Εξωτερική Πολιτική και Διπλωματία
- 6.4.22 Δημόσιες πολιτικές
- 6.4.23 Ιστορία της Πολιτικής Σκέψης
- 6.4.24 Άλλα αντικείμενα πολιτικών επιστημών

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 6.5: ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 6.5.1 Δημόσια Διοίκηση και Διοικητικά Συστήματα
- 6.5.2 Δημόσιες Πολιτικές
- 6.5.3 Άλλα αντικείμενα δημόσιας διοίκησης

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 6.6: ΜΕΣΑ ΜΑΖΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 6.6.1 Δημοσιογραφία
- 6.6.2 Βιβλιοθηκονομία, Αρχειονομία
- 6.6.3 Επιστήμη της επικοινωνίας
- 6.6.4 Νέες τεχνολογίες πληροφορίας
- 6.6.5 Διαχείριση πολιτιστικής κληρονομιάς
- 6.6.6 Σπουδές κινηματογράφου, τηλεόρασης, ραδιοφώνου
- 6.6.7 Άλλα αντικείμενα ΜΜΕ και Επικοινωνίας

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΕΔΙΟ 7: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ & ΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 7.1: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ & ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 7.1.1 Διοίκηση και management
- 7.1.2 Χρηματοοικονομικά
- 7.1.3 Marketing
- 7.1.4 Οικονομετρία και στατιστικές μέθοδοι
- 7.1.5 Μικροοικονομική θεωρία και πολιτική
- 7.1.6 Πολιτική οικονομία, οικονομικά και θεσμοί
- 7.1.7 Οικονομικά της εργασίας, διανομή του εισοδήματος, φτώχεια
- 7.1.8 Δημόσια οικονομικά
- 7.1.9 Μακροοικονομική θεωρία και πολιτική, Οικονομική ανάλυση
- 7.1.10 Διεθνή οικονομικά
- 7.1.11 Οικονομική θεωρία
- 7.1.12 Οικονομική ιστορία
- 7.1.13 Ιστορία οικονομικών θεωριών
- 7.1.14 Περιφερειακή ανάπτυξη
- 7.1.15 Οικονομική ανάπτυξη
- 7.1.16 Βιομηχανική πολιτική
- 7.1.17 Κοινωνική οικονομία
- 7.1.18 Οικονομικά του περιβάλλοντος
- 7.1.19 Οικονομικά της ενέργειας
- 7.1.20 Αγροτική οικονομία

- 7.1.21 Οικονομικά της υγείας
- 7.1.22 Οικονομικά του πολιτισμού
- 7.1.23 Ναυτιλιακές σπουδές
- 7.1.24 Οικονομικά της τεχνολογίας
- 7.1.25 Επιχειρηματικότητα και καινοτομία
- 7.1.26 Εταιρική κοινωνική ευθύνη
- 7.1.27 Κοινωνικές επιχειρήσεις
- 7.1.28 Λογιστική
- 7.1.29 Άλλα αντικείμενα οικονομικών και διοίκησης επιχειρήσεων

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 7.2: ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 7.2.1 Πολιτισμική και οικονομική γεωγραφία
- 7.2.2 Ιστορική γεωγραφία
- 7.2.3 Ανθρωπογεωγραφία
- 7.2.4 Κοινωνική γεωγραφία
- 7.2.5 Πληθυσμιακή γεωγραφία και δημογραφία
- 7.2.6 Πολιτική γεωγραφία
- 7.2.7 Αστική γεωγραφία
- 7.2.8 Γεωγραφία υπαίθρου
- 7.2.9 Άλλα αντικείμενα κοινωνικής και οικονομικής γεωγραφίας

ΥΠΟΠΕΔΙΟ 7.3: ΝΟΜΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ:

- 7.3.1 Εγκληματολογία
- 7.3.2 Ιστορία του δικαίου
- 7.3.3 Διεθνές δίκαιο
- 7.3.4 Ανθρώπινα δικαιώματα
- 7.3.5 Ευρωπαϊκό δίκαιο
- 7.3.6 Συνταγματικό δίκαιο
- 7.3.7 Αστικό δίκαιο
- 7.3.8 Εμπράγματο δίκαιο
- 7.3.9 Κληρονομικό δίκαιο
- 7.3.10 Εργατικό δίκαιο
- 7.3.11 Δίκαιο συμβάσεων
- 7.3.12 Δίκαιο περιβάλλοντος
- 7.3.13 Τραπεζικό δίκαιο
- 7.3.14 Δίκαιο κοινωνικής ασφάλισης
- 7.3.15 Ποινικό δίκαιο
- 7.3.16 Φιλοσοφία του δικαίου
- 7.3.17 Θεσμοί, συστήματα και θεωρία δικαίου
- 7.3.18 Εμπορικό δίκαιο
- 7.3.19 Δημόσιο δίκαιο
- 7.3.20 Οικογενειακό δίκαιο
- 7.3.21 Δίκαιο ανταγωνισμού
- 7.3.22 Δικαιώματα καταναλωτή
- 7.3.23 Άλλα αντικείμενα νομικών επιστημών