

|  |
| --- |
|  |
| Οδηγός Σπουδών 2024-2025  Για τους εισακτέους Ακ. Έτους 2024-2025 |
| Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης |



|  |
| --- |
| ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ  ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ  ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ  Καθηγητής Γεώργιος Ηλιόπουλος |
| |  |  | | --- | --- | | Διεύθυνση: | Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης  Πανεπιστήμιο Πειραιώς  Καραολή & Δημητρίου 80  18534 Πειραιάς | | Τηλέφωνο: | 210 414-2307, 210 414-2005 (Γραμματεία Προέδρου) | |  | (Γραμματεία εξυπηρέτησης φοιτητών Τμήματος)  210 414-2083, -2084, -2085, -2086, -2222 | | Email:  Ιστοσελίδα : | [sta-secr@unipi.gr](mailto:sta-secr@unipi.gr)  <https://www.unipi.gr/tmima-statistikis-kai-asfalistikis-epistimis/> | |

## Πρόγραμμα Σπουδών

# Μαθήματα 1ου έτους (ακαδ. έτος 2024-2025)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μαθήματα 1ου εξαμήνου |  | | | | |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Διδάσκων |
| Εισαγωγή στις Πιθανότητες και τη Στατιστική | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ | Α. Καραγρηγορίου (Τμήμα Α)  Ι. Τριανταφύλλου (Τμήμα Β) |
| Εισαγωγή στην Ασφάλιση | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΣΦ | Π. Ξένος |
| Απειροστικός Λογισμός Ι | 4 | 6 | ΥΠ | ΜΑΘ | Β. Σεβρόγλου |
| Γραμμική Άλγεβρα | 4 | 6 | ΥΠ | ΜΑΘ | Γ. Ηλιόπουλος (Τμήμα Α)  Ι. Λιβιέρης (Τμήμα Β) |
| Συνδυαστική | 3 | 6 | ΕΠ | ΜΑΘ | Χ. Ευαγγελάρας |
| Εισαγωγή στην Λογιστική | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ | Ν. Μπέλεσης (ΟΔΕ) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μαθήματα 2ου εξαμήνου |  | | | | |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Διδάσκων |
| Πιθανότητες Ι | 4 | 6 | ΥΠ | ΠΙΘ | Δ. Αντζουλάκος (Τμήμα Α)  Μ. Κούτρας (Τμήμα Β) |
| Μακροοικονομική Θεωρία | 4 | 6 | ΥΠ | ΟΙΚ | Ο. Σίσκου (ΤΟΥΡ) |
| Απειροστικός Λογισμός ΙΙ | 4 | 6 | ΥΠ | ΜΑΘ | Β. Σεβρόγλου |
| Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Η/Υ \* | 4+2εργ. | 6 | ΥΠ | ΠΛΗ | Ελ. Κοφίδης (Τμήμα Α)  Ν. Πελέκης (Τμήμα Β) |
| Ασφαλίσεις Επιχειρήσεων (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | Π. Ξένος |
| Εφαρμοσμένη Άλγεβρα | 4 | 6 | ΕΠ | ΜΑΘ | Ι. Λιβιέρης |
| Ασφαλιστικό Δίκαιο (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | Α. Σινανιώτη (ΟΔΕ) |
|  | | | | | |

Μαθήματα 2ου έτους ( ακαδ. έτος 2025-2026)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μαθήματα 3ου εξαμήνου |  | | | | |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Διδάσκων\* |
| Πιθανότητες ΙΙ | 4 | 6 | ΥΠ | ΠΙΘ |  |
| Εισαγωγή στην R & PYTHON | 4 +2 εργ. | 6 | ΥΠ | ΠΛΗ |  |
| Κοινωνικές Ασφαλίσεις | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ |  |
| Μικροοικονομική Θεωρία | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ |  |
| Εισαγωγή στα Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ |  |
| Διαχείριση Δεδομένων | 4 | 6 | ΕΠ | ΠΛΗ |  |
| Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών | 3 | 6 | ΕΠ | ΜΑΘ |  |
| Δημογραφία (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΔΗΜ |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μαθήματα 4ου εξαμήνου |  | | | | |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Διδάσκων\* |
| Στατιστική Ι: Εκτιμητική | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ |  |
| Στοχαστικές Διαδικασίες | 4 | 6 | ΥΠ | ΠΙΘ |  |
| Αναλογιστικά Μοντέλα Συμβάντων Ζωής I | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΝΑ |  |
| Αριθμητική Ανάλυση | 4 | 6 | ΕΠ | ΜΑΘ |  |
| Ασφαλίσεις Φυσικών Προσώπων (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ |  |
| Αρχές Χρηματοοικονομικής | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ |  |
| Διαφορικές Εξισώσεις | 3 | 6 | ΕΠ | ΜΑΘ |  |
| Πληροφοριακά Συστήματα | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΛΗ |  |
| Επιχειρηματικότητα | 4 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ |  |
|  | | | | | |

# \*Οι αναθέσεις διδασκαλίας πραγματοποιούνται πριν την έναρξη κάθε ακαδημαϊκού έτους.

Μαθήματα 3ου έτους ( ακαδ. έτος 2026-2027)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μαθήματα 5ου εξαμήνου |  | | | | |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Διδάσκων\* |
| Στατιστική ΙΙ: Έλεγχος Υποθέσεων | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ |  |
| Αναλογιστικά Μαθηματικά | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΝΑ |  |
| Θεωρία Αξιοπιστίας (Α) | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ |  |
| Τιμολόγηση Ασφαλίσεων Υγείας (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Αναλογιστικά Μοντέλα Συμβάντων Ζωής ΙΙ (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Οικονομική της Ασφάλισης (B) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ |  |
| Ειδικά Θέματα Δημογραφίας | 3 | 6 | ΕΠ | ΔΗΜ |  |
| Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ |  |
| Ειδικά Θέματα Στοχαστικών Διαδικασιών | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ |  |
| Έρευνα Μάρκετινγκ | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ |  |
| Βελτιστοποίηση | 4 | 6 | ΕΠ | ΜΑΘ |  |
| Μέθοδοι & Τεχνικές Δειγματοληψίας (Α) | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μαθήματα 6ου εξαμήνου |  | | | | |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Διδάσκων\* |
| Ανάλυση Παλινδρόμησης | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ |  |
| Κατανομές Ζημιών | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΝΑ |  |
| Βιοστατιστική (Α) | 3 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |
| Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας (Α) | 3 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |
| Ανάλυση Χρονοσειρών (Α) | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |
| Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ |  |
| Ασφαλίσεις Ζωής (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Θεωρία Αξιοπιστίας Χαρτοφυλακίου (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ |  |
| Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικών | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ |  |
| Πληθυσμιακή Γεωγραφία | 3 | 6 | ΕΠ | ΔΗΜ |  |
| Πολυμεταβλητή Ανάλυση (Α) | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |
| Διδακτική της Στατιστικής | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ |  |

# \*Οι αναθέσεις διδασκαλίας πραγματοποιούνται πριν την έναρξη κάθε ακαδημαϊκού έτους.

# Μαθήματα 4ου έτους ( ακαδ. έτος 2027-2028)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μαθήματα 7ου εξαμήνου |  | | | | |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Διδάσκων\* |
| Στατιστικά Προγράμματα Ι | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ |  |
| Τιμολόγηση και Αποθέματα Ζημιών | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΝΑ |  |
| Διαχείριση Κινδύνων | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΣΦ |  |
| Ανάλυση Διακύμανσης (Α) | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |
| Στοχαστική Ανάλυση (Α) | 4 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ |  |
| Θεωρία Χρεοκοπίας (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Συνταξιοδοτικά Σχήματα (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Αναλογιστική Μοντελοποίηση | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Ειδικά Θέματα Ασφαλίσεων | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ |  |
| Στατιστική Μηχανική Μάθηση | 4 | 6 | ΕΠ |  |  |
| Ειδικά Θέματα Στατιστικής | 3 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |
| Πρακτική Άσκηση | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Μαθήματα 8ου εξαμήνου |  | | | | |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Διδάσκων\* |
| Μη Παραμετρική Στατιστική (Α) | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |
| Στατιστικά Προγράμματα ΙΙ (Α) | 4+2 εργ. | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |
| Προσομοίωση (Α) | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ |  |
| Θεωρία και Πρακτική της Αντασφάλισης | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Αναλογιστικά Μοντέλα Επιβίωσης (Β) | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Ειδικά Θέματα Αναλογισμού | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ |  |
| Γήρανση του Πληθυσμού και Ασφαλιστική Οικονομία | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ |  |
| Ειδικά Θέματα Διαχείρισης Κινδύνων | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ |  |
| Παράγωγα Χρηματοοικονομικά Προϊόντα | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ |  |
| Στοχαστική Χρηματοοικονομική | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ |  |
| Στατιστική Κοινωνικών Φαινομένων | 4 | 6 | ΕΠ | ΔΗΜ |  |
| Θέματα Επιστήμης Δεδομένων | 4 | 6 | ΕΠ | ΠΛΗ |  |
| Μπεϋζιανή Στατιστική (Α) | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ |  |
| Προηγμένες Τεχνικές Μηχανικής Μάθησης | 3 | 6 | ΕΠ |  |  |
| Πρακτική Ασκηση | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ |  |

# \*Οι αναθέσεις διδασκαλίας πραγματοποιούνται πριν την έναρξη κάθε ακαδημαϊκού έτους.

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΛΗΨΗΣ ΠΤΥΧΙΟΥ

Α. Επιτυχής εξέταση σε 40 μαθήματα (20 υποχρεωτικά & 20 επιλογής, 40 μαθήματα x 6 ECTS = 240 ECTS) (Ο βαθμός του πτυχίου ορίζεται ως ο απλός αριθμητικός μέσος όρος όλων των μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου)

5 μαθήματα / εξάμηνο (υποχρεωτικά & επιλογής) ως εξής:

1ο εξάμηνο: στα 4 ΥΠ μαθήματα και σε 1 ΕΠ μάθημα

2ο εξάμηνο: στα 4 ΥΠ μαθήματα και σε 1 ΕΠ μάθημα

3ο εξάμηνο: στα 2 ΥΠ μάθημα και σε 3 ΕΠ μαθήματα

4ο εξάμηνο: στα 3 ΥΠ μαθήματα και σε 2 ΕΠ μαθήματα

5ο εξάμηνο: στα 2 ΥΠ μαθήματα και σε 3 ΕΠ μαθήματα

6ο εξάμηνο: στα 2 ΥΠ μαθήματα και σε 3 ΕΠ μαθήματα

7ο εξάμηνο: στα 3 ΥΠ μαθήματα και σε 2 ΕΠ μαθήματα

8ο εξάμηνο: σε 5 ΕΠ μαθήματα

Β. Επιτυχής εξέταση σε 4 μαθήματα επιλογής από την κατηγορία Α και σε 4 μαθήματα επιλογής από την κατηγορία Β. Τα υπόλοιπα (12) μαθήματα επιλογής που απαιτούνται για λήψη πτυχίου, μπορεί να επιλεγούν και εκτός των ακολούθων κατηγοριών.

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α (4 επιλογές/12 μαθήματα)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Μέθοδοι και Τεχνικές Δειγματοληψίας | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 5 |  |
| Βιοστατιστική | 3 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 6 |  |
| Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας | 3 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 6 |  |
| Ανάλυση Χρονοσειρών | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 6 |  |
| Ανάλυση Διακύμανσης | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 7 |  |
| Μπεϋζιανή Στατιστική | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 8 |  |
| Μη Παραμετρική Στατιστική | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 8 |  |
| Στατιστικά Προγράμματα ΙΙ | 2+2 εργ. | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 8 |  |
| Πολυμεταβλητή Ανάλυση | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 6 |  |
| Θεωρία Αξιοπιστίας | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ | 5 |  |
| Στοχαστική Ανάλυση | 4 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ | 7 |  |
| Προσομοίωση | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ | 8 |  |

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β (4 επιλογές /12 μαθήματα)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Τιμολόγηση Ασφαλίσεων Υγείας | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 5 |  |
| Αναλογιστικά Μοντέλα Συμβάντων Ζωής ΙΙ | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 5 |  |
| Ασφαλίσεις Ζωής | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 6 |  |
| Θεωρία Αξιοπιστίας Χαρτοφυλακίου | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 6 |  |
| Θεωρία Χρεοκοπίας | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 7 |  |
| Συνταξιοδοτικά Σχήματα | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 7 |  |
| Αναλογιστικά Μοντέλα Επιβίωσης | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 8 |  |
| Ασφαλίσεις Επιχειρήσεων | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 2 |  |
| Ασφαλίσεις Φυσικών Προσώπων | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 4 |  |
| Δημογραφία | 4 | 6 | ΕΠ | ΔΗΜ | 3 |  |
| Οικονομική της Ασφάλισης | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 5 |  |
| Ασφαλιστικό Δίκαιο | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 2 |  |

Oι φοιτητές δύνανται να δηλώνουν επιπλέον μαθήματα επιλογής από τα απαιτούμενα για τη λήψη του πτυχίου, με έντυπη δήλωσή τους στην γραμματεία κατά τη περίοδο των δηλώσεων των μαθημάτων.

Τα εν λόγω μαθήματα δεν θα υπολογίζονται στο βαθμό του πτυχίου και οι πιστωτικές μονάδες τους δεν θα προσμετρώνται στο σύνολο των πιστωτικών μονάδων.

ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΓΝΩΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ή ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ Η/Υ

Tο Τμήμα χορηγεί βεβαίωση γνώσης Πληροφορικής ή γνώση χειρισμού Η/Υ, εφόσον ο φοιτητής στη διάρκεια των σπουδών του έχει εξεταστεί επιτυχώς σε τουλάχιστον τέσσερα (4) μαθήματα που, σύμφωνα με σχετικές αποφάσεις της Συνέλευσης του Τμήματος, τεκμηριώνουν την αντίστοιχη γνώση.

Τα μαθήματα του ΝΠΣ για μητρώα Σ24 και μεταγενέστερα σχετικά με Πληροφορική ή γνώση χειρισμού Η/Υ είναι τα ακόλουθα:

1. Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Η/Υ (ΥΠ, 2ου εξαμήνου)

2. Διαχείριση Δεδομένων (ΕΠ, 3ου εξαμήνου)

3. Εισαγωγή στην R και την PYTHON (ΥΠ, 3ου εξαμήνου)

4. Αριθμητική Ανάλυση (ΕΠ, 4ου εξαμήνου)

5. Πληροφοριακά Συστήματα (ΕΠ, 4ου εξαμήνου)

6. Στατιστική Μηχανική Μάθηση (ΕΠ, 7ου εξαμήνου)

7. Στατιστικά Προγράμματα Ι (ΥΠ, 7ου εξαμήνου)

8. Θέματα Επιστήμης Δεδομένων (ΕΠ, 8ου εξαμήνου)

9. Προηγμένες Τεχνικές Μηχανικής Μάθησης (ΕΠ, 8ου εξαμήνου)

10. Στατιστικά Προγράμματα ΙΙ (ΕΠ, 8ου εξαμήνου)

11. Προσομοίωση (ΕΠ, 8ου εξαμήνου)

Σύμβουλοι Σπουδών (Κανονισμός Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος, άρθρ. 20) :

* Γ. Βερροπούλου, για θέματα σχετικά με «Δημογραφία»
* Ν. Πελέκης, για θέματα σχετικά με «Πληροφορική»
* Β. Σεβρόγλου, για θέματα σχετικά με «Μαθηματικά »
* Γ. Τζαβελάς, για θέματα σχετικά με «Στατιστική και Πιθανότητες»
* Π. Χατζόπουλος, για θέματα σχετικά με «Αναλογισμός και Ασφάλιση»

Τα μαθήματα είναι κατανεμημένα σε 9 πεδία: ΣΤΑ, ΑΝΑ, ΠΙΘ, ΑΣΦ, ΜΑΘ, ΠΛΗ, ΟΙΚ, ΔΗΜ, ΓΕΝ κυρίως προς διευκόλυνση των φοιτητών.

ΠΕΔΙΟ: ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ (ΣΤΑ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Εισαγωγή στις Πιθανότητες και τη Στατιστική | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ | 1 |  |
| Στατιστική Ι: Εκτιμητική | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ | 4 |  |
| Στατιστική ΙΙ: Έλεγχος Υποθέσεων | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ | 5 |  |
| Ανάλυση Παλινδρόμησης | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ | 6 |  |
| Στατιστικά Προγράμματα Ι | 4 | 6 | ΥΠ | ΣΤΑ | 7 |  |
| Μέθοδοι και Τεχνικές Δειγματοληψίας | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 5 |  |
| Βιοστατιστική | 3 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 6 |  |
| Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας | 3 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 6 |  |
| Ανάλυση Χρονοσειρών | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 6 |  |
| Ανάλυση Διακύμανσης | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 7 |  |
| Μπεϋζιανή Στατιστική | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 8 |  |
| Μη Παραμετρική Στατιστική | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 8 |  |
| Στατιστικά Προγράμματα ΙΙ | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 8 |  |
| Πολυμεταβλητή Ανάλυση | 4 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 6 |  |
| Ειδικά Θέματα Στατιστικής | 3 | 6 | ΕΠ | ΣΤΑ | 7 |  |

ΠΕΔΙΟ: ΑΝΑΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΑΝΑ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Αναλογιστικά Μοντέλα Συμβάντων Ζωής I | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΝΑ | 4 |  |
| Αναλογιστικά Μαθηματικά | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΝΑ | 5 |  |
| Κατανομές Ζημιών | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΝΑ | 6 |  |
| Τιμολόγηση και Αποθέματα Ζημιών | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΝΑ | 7 |  |
| Τιμολόγηση Ασφαλίσεων Υγείας | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 5 |  |
| Αναλογιστικά Μοντέλα Συμβάντων Ζωής ΙΙ | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 5 |  |
| Ασφαλίσεις Ζωής | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 6 |  |
| Θεωρία Αξιοπιστίας Χαρτοφυλακίου | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 6 |  |
| Θεωρία Χρεοκοπίας | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 7 |  |
| Συνταξιοδοτικά Σχήματα | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 7 |  |
| Αναλογιστική Μοντελοποίηση | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 7 |  |
| Θεωρία και Πρακτική της Αντασφάλισης | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 8 |  |
| Αναλογιστικά Μοντέλα Επιβίωσης | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 8 |  |
| Ειδικά Θέματα Αναλογισμού | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΝΑ | 8 |  |

ΠΕΔΙΟ: ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ (ΠΙΘ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Πιθανότητες Ι | 4 | 6 | ΥΠ | ΠΙΘ | 2 |  |
| Πιθανότητες ΙΙ | 4 | 6 | ΥΠ | ΠΙΘ | 3 |  |
| Στοχαστικές Διαδικασίες | 4 | 6 | ΥΠ | ΠΙΘ | 4 |  |
| Θεωρία Αξιοπιστίας | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ | 5 |  |
| Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ | 6 |  |
| Ειδικά Θέματα Στοχαστικών Διαδικασιών | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ | 5 |  |
| Στοχαστική Ανάλυση | 4 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ | 7 |  |
| Προσομοίωση | 3 | 6 | ΕΠ | ΠΙΘ | 8 |  |

ΠΕΔΙΟ: ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ (ΑΣΦ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Εισαγωγή στην Ασφάλιση | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΣΦ | 1 |  |
| Διαχείριση Κινδύνων | 4 | 6 | ΥΠ | ΑΣΦ | 7 |  |
| Ασφαλίσεις Επιχειρήσεων | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 2 |  |
| Κοινωνικές Ασφαλίσεις | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 3 |  |
| Ασφαλιστικό Δίκαιο | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 2 |  |
| Ασφαλίσεις Φυσικών Προσώπων | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 4 |  |
| Οικονομική της Ασφάλισης | 4 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 5 |  |
| Ειδικά Θέματα Ασφαλίσεων | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 7 |  |
| Γήρανση του Πληθυσμού και Ασφαλιστική Οικονομία | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 8 |  |
| Ειδικά Θέματα Διαχείρισης Κινδύνων | 3 | 6 | ΕΠ | ΑΣΦ | 8 |  |

ΠΕΔΙΟ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ (ΟΙΚ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Μακροοικονομική Θεωρία | 4 | 6 | ΥΠ | ΟΙΚ | 2 |  |
| Εισαγωγή στην Λογιστική | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ | 1 |  |
| Μικροοικονομική Θεωρία | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ | 3 |  |
| Εισαγωγή στα Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ | 3 |  |
| Αρχές Χρηματοοικονομικής | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ | 4 |  |
| Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ | 6 |  |
| Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικών | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ | 6 |  |
| Παράγωγα Χρηματοοικονομικά Προϊόντα | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ | 8 |  |
| Στοχαστική Χρηματοοικονομική | 4 | 6 | ΕΠ | ΟΙΚ | 8 |  |

ΠΕΔΙΟ: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ (ΜΑΘ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Απειροστικός Λογισμός Ι | 4 | 6 | ΥΠ | Μ/Π | 1 |  |
| Γραμμική Άλγεβρα | 4 | 6 | ΥΠ | Μ/Π | 1 |  |
| Απειροστικός Λογισμός ΙΙ | 4 | 6 | ΥΠ | Μ/Π | 2 |  |
| Συνδυαστική | 3 | 6 | ΕΠ | Μ/Π | 1 |  |
| Εφαρμοσμένη Άλγεβρα | 4 | 6 | ΕΠ | Μ/Π | 2 |  |
| Αριθμητική Ανάλυση | 4 | 6 | ΕΠ | Μ/Π | 4 |  |
| Διαφορικές Εξισώσεις | 3 | 6 | ΕΠ | Μ/Π | 4 |  |
| Βελτιστοποίηση | 4 | 6 | ΕΠ | Μ/Π | 5 |  |
| Ειδικά Θέματα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών | 3 | 6 | ΕΠ | Μ/Π | 3 |  |

ΠΕΔΙΟ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ (ΠΛΗ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Η/Υ | 4+2  εργ. | 6 | ΥΠ | Μ/Π | 2 |  |
| Εισαγωγή στην R & PYTHON | 4+2 εργ. | 6 | ΥΠ | Μ/Π | 3 |  |
| Διαχείριση Δεδομένων | 4 | 6 | ΕΠ | Μ/Π | 3 |  |
| Πληροφοριακά Συστήματα | 3 | 6 | ΕΠ | Μ/Π | 4 |  |
| Θέματα Επιστήμης Δεδομένων | 3 | 6 | ΕΠ | Μ/Π | 8 |  |

ΠΕΔΙΟ: ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ (ΔΗΜ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Δημογραφία | 4 | 6 | ΕΠ | ΔΗΜ | 3 |  |
| Ειδικά Θέματα Δημογραφίας | 3 | 6 | ΕΠ | ΔΗΜ | 5 |  |
| Πληθυσμιακή Γεωγραφία | 3 | 6 | ΕΠ | ΔΗΜ | 6 |  |
| Στατιστική Κοινωνικών Φαινομένων | 4 | 6 | ΕΠ | ΔΗΜ | 8 |  |

ΠΕΔΙΟ: ΓΕΝΙΚΟ (ΓΕΝ)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Τίτλος Μαθήματος | Ώρες | ECTS |  | Πεδίο | Εξ. | Σχόλια |
| Επιχειρηματικότητα | 4 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ | 4 |  |
| Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ | 5 |  |
| Έρευνα Μάρκετινγκ | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ | 5 |  |
| Διδακτική της Στατιστικής | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ | 6 |  |
| Πρακτική Άσκηση | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ | 7 |  |
| Πρακτική Άσκηση | 3 | 6 | ΕΠ | ΓΕΝ | 8 |  |

## **Δηλώσεις Μαθημάτων**

## Κάθε εξάμηνο ο φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει τα μαθήματα που προβλέπονται στο πρόγραμμα σπουδών. Η δήλωση των μαθημάτων (υποχρεωτικών και επιλογής) γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου, αυστηρά μέσα στις εκάστοτε ισχύουσες προθεσμίες που ανακοινώνονται στην ιστοσελίδα του Τμήματος.

Ειδικότερα για τα μαθήματα επιλογής ισχύουν τα ακόλουθα:

• Κάθε φοιτητής δύναται να επιλέξει τα μαθήματα Επιλογής από το εξάμηνο φοίτησής του ή και από προγενέστερα εξάμηνα.

•Οι φοιτητές θα πρέπει να δηλώσουν αριθμό μαθημάτων ΕΠ του εξαμήνου φοίτησής τους ώστε να συμπληρώνουν (μαζί με τα αντίστοιχα μαθήματα ΥΠ) ακριβώς 30 πιστωτικές μονάδες ECTS (δηλαδή 5 μαθήματα με 6 πιστωτικές μονάδες το καθένα).

Επισημαίνεται ότι **για τη συμμετοχή στις εξετάσεις απαιτείται να έχει πραγματοποιηθεί η δήλωση των μαθημάτων, τα οποία επιθυμεί να εξεταστεί ο φοιτητής**, κατά την περίοδο Δηλώσεων του τρέχοντος εξαμήνου.

### Διδακτικά συγγράμματα

Οι φοιτητές δικαιούνται δωρεάν συγγράμματα, ο αριθμός των οποίων δεν μπορεί να υπερβαίνει τον αριθμό των μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη πτυχίου. Τα συγγράμματα για κάθε μάθημα επιλέγονται από τους ίδιους τους φοιτητές από τον *Κατάλογο Προτεινόμενων Διδακτικών Συγγραμμάτων* ο οποίος εγκρίνεται από τη Συνέλευση του Τμήματος πριν από το τέλος κάθε Ακαδημαϊκού Έτους και ισχύει για το επόμενο. Ο κατάλογος είναι αναρτημένος στην ιστοσελίδα του Τμήματος. Για κάθε μάθημα οι φοιτητές έχουν το δικαίωμα προμήθειας (1) διδακτικού συγγράμματος για κάθε διδασκόμενο μάθημα του προγράμματος σπουδών. Αν και οι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα να επιλέξουν να παρακολουθήσουν και να εξεταστούν σε περισσότερα μαθήματα από τον ελάχιστο αριθμό μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη πτυχίου, για τα επί πλέον μαθήματα δεν έχουν το δικαίωμα χορήγησης δωρεάν συγγραμμάτων. Να σημειωθεί επίσης ότι τα συγγράμματα διανέμονται μέσα σε συγκεκριμένες προθεσμίες μετά τη λήξη των οποίων οι φοιτητές χάνουν το δικαίωμα χορήγησής τους. Οι δηλώσεις συγγραμμάτων και η διανομή τους πραγματοποιείται μέσω του συστήματος ΕΥΔΟΞΟΣ, <http://eudoxus.gr>. Οι ημερομηνίες ανακοινώνονται στην ιστοσελίδα του Τμήματος και αφού έχει ολοκληρωθεί η περίοδος δήλωσης μαθημάτων. Οι κωδικοί πρόσβασης στον ΕΥΔΟΞΟ είναι αυτοί που έχει δηλώσει ο φοιτητής κατά τη δημιουργία Ιδρυματικού λογαριασμού.

*Επισημαίνεται ότι η δήλωση μαθημάτων πρέπει να συμφωνεί με τη δήλωση συγγραμμάτων (δεν είναι δυνατή η δήλωση συγγράμματος για μάθημα που δεν έχει δηλωθεί κατά την περίοδο δηλώσεων μαθημάτων).*

## **Άλλες χρήσιμες πληροφορίες**

• Το Ακαδημαϊκό έτος αρχίζει την 1η Σεπτεμβρίου κάθε χρόνου και λήγει την 31η Αυγούστου του επομένου.

• Το εκπαιδευτικό έργο κάθε Ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται χρονικά σε δύο εξάμηνα. Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει τουλάχιστον 13 πλήρεις εβδομάδες για διδασκαλία και 3 εβδομάδες για εξετάσεις.

• Αν για οποιοδήποτε λόγο ο αριθμός των ωρών διδασκαλίας που πραγματοποιήθηκαν σε ένα μάθημα του Τμήματος είναι μικρότερος από τα 2/3 του προβλεπόμενου στο πρόγραμμα για τις εργάσιμες μέρες του αντίστοιχου εξαμήνου, το μάθημα αυτό θεωρείται ότι δεν διδάχθηκε.

• Η διδασκαλία μαθημάτων του πρώτου εξαμήνου κάθε Ακαδημαϊκού έτους αρχίζει το μήνα Οκτώβριο ενώ αυτή του δευτέρου εξαμήνου λήγει μέσα στο πρώτο δεκαπενθήμερο του Ιουνίου. Οι ακριβείς ημερομηνίες καθορίζονται από την Σύγκλητο του Πανεπιστημίου, καταρτίζεται το ακαδημαϊκό ημερολόγιο το οποίο αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος.

• Η βαθμολογία του φοιτητή σε κάθε μάθημα του Τμήματος καθορίζεται από τον διδάσκοντα, ο οποίος οργανώνει κατά την κρίση του γραπτές ή και προφορικές εξετάσεις και συνεκτιμά και άλλα τεκμήρια επιδόσεως των φοιτητών.

• Οι εξετάσεις των χειμερινών εξαμήνων γίνονται το μήνα Φεβρουάριο και των εαρινών το μήνα Ιούνιο. Το μήνα Σεπτέμβριο διεξάγονται επαναληπτικές εξετάσεις των χειμερινών και εαρινών οφειλόμενων μαθημάτων όλων των εξαμήνων και τα οποία έχουν δηλωθεί κατά την περίοδο δηλώσεων μαθημάτων του τρέχοντος ακαδημαϊκού έτους.

• Σε περίπτωση μη επιτυχούς εξέτασης σε υποχρεωτικό μάθημα ο φοιτητής υποχρεούται να το επαναλάβει. Σε περίπτωση μη επιτυχούς εξέτασης σε μάθημα επιλογής ο φοιτητής υποχρεούται είτε να το επαναλάβει στο αμέσως επόμενο ακαδημαϊκό έτος (αν προσφέρεται) είτε να το αντικαταστήσει με άλλο μάθημα επιλογής.

• Κάθε φοιτητής δικαιούται με αίτησή του (ΑΙΤΗΣΗ ΑΝΑΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ) στη Γραμματεία του Τμήματος να επανεξεταστεί σε έξι (6) το πολύ μαθήματα στη διάρκεια των σπουδών του (στα οποία έχει ήδη επιτύχει) ώστε να βελτιώσει τη βαθμολογία του, ανεξάρτητα του χρονικού διαστήματος που μεσολάβησε από την τελευταία εξέταση του κάθε μαθήματος. Σε περίπτωση Αναβαθμολόγησης μαθήματος, ο αρχικός βαθμός αντικαθίσταται με το νέο είτε αυτός είναι μεγαλύτερος, είτε είναι μικρότερος.

• Ένας φοιτητής ανακηρύσσεται αυτόματα πτυχιούχος (και επομένως παύει να κατέχει τη φοιτητική ιδιότητα) μετά το πέρας της εξεταστικής περιόδου κατά την οποία εκπλήρωσε τις προϋποθέσεις λήψης πτυχίου. Σύμφωνα με το ν.1268/1982 (άρ.25, παρ.12) και την απόφαση του ΣτΕ (Α.Π. 366/1994), όπως διευκρινίζεται και από το σχετικό έγγραφο του Υπουργείου Εθν. Παιδείας και Θρησκευμάτων (17-5-2004, Φ5/45340/Β3), η ημερομηνία ανακήρυξής του ως πτυχιούχου συμπίπτει με την ημερομηνία εξέτασης του τελευταίου μαθήματος της εκάστοτε εξεταστικής περιόδου.

• Στους πτυχιούχους απονέμεται το πτυχίο Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης. Το πτυχίο απονέμεται από το Τμήμα και υπογράφεται από τον Πρόεδρο του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης και τον Πρύτανη του Πανεπιστημίου Πειραιώς. Το πτυχίο που απονέμεται είναι ισότιμο προς τα πτυχία των λοιπών Α.Ε.Ι.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΦΟΙΤΗΤΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΓΓΡΑΦΗ

***Δημιουργία ιδρυματικού λογαριασμού και απόκτηση πρόσβασης στις ηλεκτρονικές υπηρεσίες του Πανεπιστημίου και του Υπουργείου Παιδείας***

Για να μπορέσει ο φοιτητής να κάνει χρήση των ηλεκτρονικών υπηρεσιών του Πανεπιστημίου, **είναι αναγκαίο να δημιουργήσει τον ιδρυματικό του λογαριασμό.** Μόλις ολοκληρωθεί η εισαγωγή και ο έλεγχος των στοιχείων στο Πληροφοριακό Σύστημα της Γραμματείας, θα μπορεί να επισκεφθεί την υπηρεσία **https://uregister.unipi.gr,** όπου, **με τη χρήση του κινητού τηλεφώνου ή του email που δήλωσε κατά την εγγραφή του**, θα μπορέσει να δημιουργήσει τον ιδρυματικό του λογαριασμό.

Κατά τη διαδικασία του uregister είναι σημαντικό να μην ξεχάσει να δηλώσει το έγκυρο κινητό και ένα έγκυρο email για την αλλαγή του κωδικού του σε περίπτωση απώλειας. Επίσης, θα πρέπει να γνωρίζει ότι το uregister επιβεβαιώνει ορισμένα στοιχεία (όπως π.χ. το email, το κινητό, το ονοματεπώνυμο, το πατρώνυμο και τον ΑΜΚΑ του), οπότε, εάν υπάρχει κάποιο λάθος στα στοιχεία που έχει καταχωρήσει στο σύστημα του Υπουργείου, πιθανά να αντιμετωπίσει πρόβλημα κατά την δημιουργία του λογαριασμού και να χρειαστεί διόρθωση των στοιχείων του μέσω της Γραμματείας.

Συμπληρωματική της υπηρεσίας uregister είναι η υπηρεσία mypassword **https://mypassword.unipi.gr/**, από όπου ο φοιτητής μπορεί να αλλάξει τον κωδικό πρόσβασης στο λογαριασμό του, εάν τον έχει ξεχάσει, μέσω του email ή του κινητού ανάκτησης που δήλωσε κατά τη δημιουργία του ιδρυματικού του λογαριασμού μέσω του uregister, καθώς και να αλλάξει το email ή το κινητό που βρίσκονται καταχωρημένα στην υπηρεσία mypassword.unipi.gr.

Μετά τη δημιουργία από τον φοιτητή του ιδρυματικού του λογαριασμού, μπορεί να εγγραφεί στην υπηρεσία της **Ηλεκτρονικής Ακαδημαϊκής Ταυτότητας,** η οποία έχει και ρόλο Δελτίου Φοιτητικού Εισιτηρίου (πάσο) και χρησιμοποιείται για την ταυτοποίησή του στις εκπαιδευτικές διαδικασίες του Πανεπιστημίου (π.χ. εξετάσεις). *Σημειώνουμε ότι η υπηρεσία ηλεκτρονικής ακαδημαϊκής ταυτότητας παρέχεται απευθείας από το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων.*

**Θα πρέπει να σημειώσουμε ότι, επί του παρόντος, δεν παρέχεται email Πανεπιστημίου Πειραιώς στους προπτυχιακούς φοιτητές. Ο ιδρυματικός λογαριασμός χρησιμοποιείται μόνο για την πρόσβαση στις υπηρεσίες.**

Όλες οι **ανακοινώσεις των υπηρεσιών του Πανεπιστημίου** που αφορούν στις σπουδές αναρτώνται στην κεντρική ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου [**https://www.unipi.gr**](https://www.unipi.gr), ενώ πρόσθετες **ανακοινώσεις που αφορούν το Τμήμα** θα αναρτώνται και στην ενότητα «Ανακοινώσεις» στην ιστοσελίδα του Τμήματος [**https://www.unipi.gr/category/anakoinwseis-dpt-stat/**](https://www.unipi.gr/category/anakoinwseis-dpt-stat/)

### Καθηγητές (Πρώτης Βαθμίδας)

|  |  |
| --- | --- |
| Βερροπούλου Γεωργία  C:\Users\Michael\Desktop\New folder (4)\verr.jpg | Κεντρικό κτήριο, 512, Τηλ. 210 4142493, gverrop@unipi.gr  • Ph.D. (1998) στη Δημογραφία, London School of Economics and Political Science (LSE), University of London  • M.Sc. (1991) στη Δημογραφία, LSE, University of London  • Πτυχίο (1989) τμ. Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Κρήτης  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Δημογραφία  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Ποσοτικές μέθοδοι στη Δημογραφία, Ανάλυση γονιμότητας, Γήρανση του πληθυσμού και θνησιμότητα/νοσηρότητα  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Πληθυσμιακή Γεωγραφία (6ο εξ., ΕΠ)  & Στατιστική Κοινωνικών Φαινομένων (8ο εξ.,ΕΠ) |
| Ηλιόπουλος ΓεώργιοςC:\Users\Michael\Desktop\New folder (4)\Iliop.jpg | Κτήριο Γρ.Λαμπράκη 126, Γρ.704, Τηλ. 2104142406, geh@unipi.gr  • Ph.D. (1999) στη Στατιστική, Τμήμα Μαθηματικών, Πανεπ. Πατρών  • Πτυχίο (1993), Πτυχίο Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Πατρών  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Στατιστική  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Στατιστική Θεωρία Αποφάσεων, βελτίωση εκτιμητών και διαστημάτων εμπιστοσύνης, μέθοδοι Markov chain Monte Carlo, στατιστική συμπερασματολογία υπό λογοκρισία, μη παραμετρική και ημιπαραμετρική συμπερασματολογία για μεροληπτικά μοντέλα  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Γραμμική Άλγεβρα (1o εξ.,ΥΠ), Στατιστική ΙΙ: Έλεγχος Υποθέσεων (5ο εξ.,ΥΠ), Μπεϋζιανή Στατιστική (8ο εξ.,ΕΠ) |
| Κούτρας  Μάρκος | Κεντρικό κτήριο, 535, Τηλ. 210 4142393, mkoutras@unipi.gr  • Ph.D. (1983), Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Μαθηματικών  • M.Sc. (1981), Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Μαθηματικών, Πληροφορική και Επιχειρησιακή Έρευνα  • Πτυχίο (1979), Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Μαθηματικών.  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Στατιστική και Εφαρμοσμένες Πιθανότητες  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Συνδυαστικές Κατανομές Καταλήψεων, Διακριτική (Discriminant) Ανάλυση και Θεωρία Σφαιρικών Κατανομών, Θεωρία ροών επιτυχιών, Θεωρία Αξιοπιστίας  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Πιθανότητες Ι (2ο εξ., ΥΠ), Πιθανότητες ΙI (3ο εξ., ΥΠ), Ανάλυση Παλινδρόμησης (6ο εξ., ΥΠ) |
| Σεβρόγλου Βασίλειος  C:\Users\Michael\Desktop\New folder (4)\sevr2.jpg | Κεντρικό κτήριο, 538, Τηλ. 210 4142305, bsevro@unipi.gr  • Ph.D. (2001), ΕΜΠ, Σχολή ΕΜΦΕ, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις  • Πτυχίο (1995), Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμ. Μαθηματικών.  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Εφαρμοσμένα Μαθηματικά  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις, Διαφορ. & Ολοκληρ. μελέτη Συνοριακών Προβλημάτων Ελλειπτικού Τύπου σε μη Φραγμένα Χωρία, Εφαρμογές στη Σκέδαση Ακουστικών & Ελαστικών Κυματικών Πεδίων με αρμονική εξάρτηση ως προς το χρόνο, Ολοκληρωτικές Εξισώσεις (θεωρία Riesz – Fredholm)  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Απειροστικός Λογισμός Ι (1ο εξ., ΥΠ), Απειροστικός Λογισμός ΙΙ (2ο εξ., ΥΠ), Εισαγωγή στα Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά (3ο εξ., ΕΠ), Πρακτική Άσκηση (8 εξ., ΕΠ). |
| Τήνιος  Πλάτων  A person with grey hair  Description automatically generated | Κεντρικό κτήριο, 511, Τηλ. 210 4142273, ptinios@unipi.gr  • Ph.D. (1985) in Economics, Christ's College, Cambridge University  • M.Phil. (1980) in Economics, Nuffield College, Oxford University.  • B.A. (1978) in Economics, Christ's College, Cambridge University.  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Κοινωνικές Ασφαλίσεις  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Κοινωνικές ασφαλίσεις, οικονομικά της γήρανσης, οικονομικά της κοινωνικής πολιτικής, δημόσια οικονομικά, οικονομικά του φύλου.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Οικονομική της Ασφάλισης (5ο εξ., ΕΠ), Γήρανση του πληθυσμού και Ασφαλιστική Οικονομία (8ο εξ., ΕΠ). |
| Χατζηκωνσταντινίδης  Ευστάθιος  C:\Users\Michael\Desktop\New folder (4)\chadj2.jpg | Κεντρικό κτήριο, 513, Τηλ. 210 4142144, stch@unipi.gr  • Ph.D (1990) Αristotle Univ. of Thessaloniki, Greece, Statistics  • Πτυχίο (1985), Τμ. Μαθηματικών, Αριστοτέλειο Πανεπ. Θεσσαλονίκης  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Ασφαλιστικά Μαθηματικά, Εφαρμοσμένες Πιθανότητες και Μαθηματική Στατιστική  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Βέλτιστοι Πειραματικοί Σχεδιασμοί, Θεωρία Αξιοπιστίας, Θεωρία ροών και σχηματισμών, Σύνθετες Κατανομές και Θεωρία Κινδύνου, Θεωρία Χρεοκοπίας  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Αναλογιστικά Μοντέλα Συμβάντων Ζωής I (4ο εξ., ΥΠ), Αναλογιστικά Μαθηματικά (5ο εξ., ΥΠ), Κατανομές Ζημιών (6ο εξ., ΥΠ) |

### Αναπληρωτές Καθηγητές

|  |  |
| --- | --- |
| Αντζουλάκος  Δημήτριος  C:\Users\Michael\Desktop\New folder (4)\antz.jpg | Κεντρικό κτήριο, 539, Τηλ. 210 4142388, dantz@unipi.gr  • Ph.D. (1990), Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Μαθηματικών.  • Πτυχίο (1986), Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Μαθηματικών.  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Εφαρμοσμένες Πιθανότητες  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Θεωρία ροών επιτυχιών και σχηματισμών, Κατανομές *k*-τάξης, Στατιστικός έλεγχος διεργασιών, Σύνθετες και μεικτές κατανομές στη Θεωρία Κινδύνου.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Πιθανότητες Ι (2ο εξ., ΥΠ), Πιθανότητες ΙI (3ο εξ., ΥΠ), Αναλογιστικά Μοντέλα Συμβάντων Ζωής ΙΙ (5ο εξ., ΕΠ). |
| Ευαγγελάρας Χαράλαμπος  A picture containing person, person, indoor  Description automatically generated | Κτήριο Γρ. Λαμπράκη 126, 404, Τηλ. 210 4142272, hevangel@unipi.gr  • Ph.D. (2005) στα Μαθηματικά (Στατιστική), Σχολή ΕΜΦΕ, ΕΜΠ  • M.Sc. (2001) στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Σχολή ΕΜΦΕ, ΕΜΠ  • Πτυχίο (1998) Τμ. Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Αθηνών  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Εφαρμοσμένη Στατιστική  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Πειραματικοί Σχεδιασμοί, Offline έλεγχος ποιότητας, Αλγεβρική Στατιστική  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Συνδυαστική (1ο εξ., ΕΠ), Ανάλυση Παλινδρόμησης (6ο εξ., ΥΠ), Στατιστικά Προγράμματα Ι (7ο εξ., ΥΠ). |
| Κοφίδης  Ελευθέριος  G:\NEW\OS_15-16\Νέες ύλες\Kofidis_new.jpg | Κτήριο Γρ. Λαμπράκη 126, 601, Τηλ. 210 4142475, kofidis@unipi.gr  • Ph.D. (1996), Πανεπ. Πάτρας, Τμ. Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, Επεξεργασία Σήματος  • Πτυχίο (1990), Πανεπ. Πάτρας, Τμ. Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Πληροφορική με έμφαση στη στατιστική επεξεργασία δεδομένων  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Επεξεργασία Σήματος, Μηχανική μάθηση, Εφαρμοσμένη (Πολυ-) Γραμμική Άλγεβρα, Ψηφιακές Τηλεπικοινωνίες  *Διδασκ. μαθημάτων* (2024-25): Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Η/Υ (2ο εξ., ΥΠ), Αριθμητική Ανάλυση (3ο εξ., ΕΠ), Βελτιστοποίηση (4ο εξ.ΕΠ). |
| Μπούτσικας Μιχαήλ | Κεντρικό κτήριο, 544, Τηλ. 210 4142143, mbouts@unipi.gr  • Ph.D. (2000), Πανεπ. Αθηνών, Τμ. Μαθηματικών  • M.Sc. (1998), Πανεπ. Αθηνών, Τμ. Μαθηματικών, Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα  • Πτυχίο (1995), Τμ. Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Αθηνών  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Εφαρμοσμένες Πιθανότητες  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Χρόνοι Διακοπής με εφαρμογές στην Θεωρία Κινδύνου, Κεντρικά Οριακά Θεωρήματα, Θεωρία Ακραίων Τιμών, Προσεγγίσεις μέσω Διαδικασίας Compound Poisson, Στατιστικές Συναρτήσεις Σάρωσης, Θεωρία Αξιοπιστίας, Στοχαστικές Διατάξεις και εξάρτηση  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Στοχαστικές Διαδικασίες (4ο εξ., ΥΠ), Διαχείριση Κινδύνων (7ο εξ., ΥΠ), Προσομοίωση (8ο εξ., ΕΠ) |
| Πελέκης Νικόλαος  E:\OS_2016-17\ΟΣ\npelekis240x240.jpg | Κτήριο Γρ. Λαμπράκη 126, 601, Τηλ. 210 4142428, npelekis@unipi.gr  • Ph.D. (2002) Βάσεις Κινούμενων Αντικειμένων, Univ. of Manchester  • M.Sc. (1999), Πληροφοριακά Συστήματα, Univ. of Manchester  • Πτυχίο (1998), Επιστήμη Υπολογιστών. Πανεπ. Κρήτης  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Εξόρυξη Δεδομένων  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Επιστήμη Δεδομένων, Εξόρυξη Γνώσης από Δεδομένα, Βάσεις & Αποθήκες Δεδομένων  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Η/Υ (2ο εξ., ΥΠ), Διαχείριση Δεδομένων (3ο εξ., ΕΠ), Πληροφοριακά Συστήματα (4ο εξ., ΕΠ) Θέματα Επιστήμης Δεδομένων (8ο εξ., ΕΠ), Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα (Τμήμα Πληροφορικής) . |
| Πολίτης  Κων/νος  C:\Users\Michael\Desktop\New folder (4)\politis2.jpg | Κτήριο Γρ.Λαμπράκη 126, Γρ.402, Τηλ.2104142442, kpolitis@unipi.gr  • Ph.D (1997) in Statistics, University of Cambridge, UK  • M.Sc. (1991) in Statistics, University of Sheffield, UK  • Πτυχίο (1988) Τμ. Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Αθηνών  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Εφαρμοσμένες Πιθανότητες  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Ανανεωτική Θεωρία, Συναρτησιακά Οριακά Θεωρήματα, Σύνθετες Κατανομές και Θεωρία Κινδύνου, Θεωρία Χρεοκοπίας  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων (6ο εξ., ΕΠ), Κατανομές Ζημιών (6ο εξ. ΥΠ), Ανάλυση Διακύμανσης (7ο εξ., ΕΠ). |
| Τζαβελάς Γεώργιος  C:\Users\Michael\Desktop\tzavelas_s.jpg | Κεντρικό κτήριο, 307, Τηλ. 210 4142310, tzafor@unipi.gr  • Ρh.D.(1994),Μαθημ.Στατιστική, University of Maryland at College Park, USA  • M.Sc.(1991),Μαθημ.Στατιστική, University of Maryland at College Park, USA  • Πτυχίο (1984), Τμ. Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Πατρών  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Πιθανότητες και Στατιστική  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Εκτιμητική, Κατανομές ακραίων τιμών, Περιβαλλοντική Στατιστική, Βιοστατιστική  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Στατιστική Ι: Εκτιμητική (4ο εξ., ΥΠ), Μέθοδοι και Τεχνικές Δειγματοληψίας (5ο εξ., ΕΠ), Ειδικά Θέματα Στατιστικής (7ο εξ., ΕΠ) |
| Ψαρράκος  Γεώργιος  C:\Users\Michael\Desktop\New folder (4)\psar.jpg | Κεντρικό κτήριο, 545, Τηλ. 210 4142467, gpsarr@unipi.gr  • Ph.D (2007), Αναλογιστικά Μαθηματικά, Τμ. Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης, Πανεπιστήμιο Πειραιώς  • M.Sc. (2002) Στατ. & Επιχ. Έρευνα, Πανεπ. Αθηνών, Τμ. Μαθηματικών  • Πτυχίο (1998) Τμ. Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Αθηνών  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Αναλογισμός  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Θεωρία Κινδύνων, Αναλογιστικά Μαθηματικά, Κατανομές στη Θεωρία Αξιοπιστίας, Κατανομές με βαριές ουρές, Υποεκθετικές Κατανομές, Στοχαστική Διάταξη.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Αναλογ. Μοντέλα Συμβ. Ζωής I (4ο Εξ,ΥΠ), Θεωρία Χρεοκοπίας (7ο Εξ, ΕΠ), Αναλογ. Μοντέλα Επιβίωσης (8ο Εξ, ΕΠ) |
| Καραγρηγορίου Αλέξανδρος | Κεντρικό κτήριο, 510, Τηλ. 210 4142278, xatzopoulos@unipi.gr  • Ρh.D. (1997) Statistics and Actuarial Science, The City University of London • M.Sc.(1993) Statistics and Actuarial Science, The City University of London  • Diploma (1991) Statistics and Actuarial Science, The City Univ. of London • Πτυχίο (1989) Τμ. Μαθηματικών Πανεπιστημίου Κρήτης  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Αναλογισμός  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Στοχαστική μοντελοποίηση και πρόβλεψη θνησιμότητας, Διαχείριση κινδύνου μακροζωίας, Αναλογιστική Στατιστική, Διαχείριση ασφαλίσιμου κινδύνου, Αναλογιστικές μέθοδοι συνταξιοδότησης, Αναλογιστικά πρότυπα επιβίωσης.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Εισαγωγή στις Πιθανότητες και την Στατιστική (1ο εξ., ΥΠ), Ανάλυση Χρονοσειρών (6ο εξ., ΕΠ), Στατιστική Μηχανική Μάθηση (7ο εξ., ΕΠ). |

### 

### Επίκουροι Καθηγητές

|  |  |
| --- | --- |
| Ανδρουλάκης Εμμανουήλ | Κτ. Γρ.Λαμπράκη 126, γρ.403, Τηλ.210 4142726, mandroulakis@unipi.gr  • Ph.D. (2015), Στατιστική. Σχολή ΕΜΦΕ, ΕΜΠ  • M.Sc. (2009), “Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες”, Σχολή ΕΜΦΕ, ΕΜΠ • Πτυχίο (2007), Σχολή ΕΜΦΕ, ΕΜΠ  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Πιθανότητες και Στατιστική  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Ανάλυση Επιβίωσης, Πειραματικοί Σχεδιασμοί, Γενικευμένα Γραμμικά Μοντέλα, Βιοστατιστική.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Βιοστατιστική (7ο Εξ, ΕΠ), Στατιστικά Προγράμματα ΙΙ (8ο Εξ, ΕΠ), |
| Μποζίκας  Απόστολος | Κεντρικό κτήριο, γρ. 510, Τηλ.210 4142275, bozikas@unipi.gr  • Ph.D. (2016), Αναλογιστική Επιστήμη, Πανεπιστήμιο Πειραιώς Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης. • M.Sc. (2006), “Αναλογιστική Επιστήμη και Διαχείριση Κινδύνων, Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης, Πανεπιστήμιο Πειραιώς. • Πτυχίο (2005), Τμ. Μαθηματικών, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπ. Αθηνών  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Αναλογισμός.  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Θεωρία Αξιοπιστίας Χαρτοφυλακίου, Αναλογιστικές Μέθοδοι Συνταξιοδοτικού Κόστους, Εκτίμηση Αποθεμάτων και Ασφαλίστρων Ζημιών, Διαχείριση Κινδύνου Μακροζωίας, Στοχαστική Μοντελοποίηση Θνησιμότητας.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Τιμολόγηση Ασφαλίσεων Υγείας (5ο Εξ. ΕΠ), Θεωρία Αξιοπιστίας Χαρτοφυλακίου (6ο Εξ. ΕΠ), Τιμολόγηση και Αποθέματα Ζημιών (7ο εξ. ΥΠ). |
| Ξένος  Παναγιώτης | Κεντρικό κτήριο, 511, Τηλ. 210 4142271, pxenos@unipi.gr  • Ph.D. (2016), Τμ. Στατιστικής και Ασφ. Επιστ., Πανεπ. Πειραιώς  • M.Sc. (2006) in Health Economics, Brandeis University, USA  • Πτυχίο (2005), Τμ. Στατιστικής και Ασφ. Επιστ., Πανεπ. Πειραιώς  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Ασφάλιση ή/και Αναλογισμός  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Ιδιωτική Ασφάλιση, Κοινωνική Ασφάλιση, Αποδοτικότητα και Παραγωγικότητα Οργανισμών Ασφάλισης και Υγείας, Μέθοδοι αποζημίωσης των ιατρικών επαγγελμάτων και υπηρεσιών.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Εισαγ. στην Ασφάλιση (1ο εξ., ΥΠ), Ασφαλίσεις Επιχειρήσεων (2ο εξ., EΠ), Ασφαλίσεις Φυσικών Προσώπων (4ο εξ., EΠ). |
| Πιτσέλης  Γεώργιος  Πιτσέλης Γεώργιος | Κτήριο Γρ. Λαμπράκη 126, γρ. 403, Τηλ.210 4142026, pitselis@unipi.gr  • Ph.D.(1998), Montreal Univ., Canada. Field: Statistics & Actuarial Science  • M.Sc. (1986), Concordia Univ., Montreal, Canada. Statistics & Mathematics  • B.Sc. (1983), Concordia Univ., Montreal, Canada. Field: Mathematics, Specialization of Statistics  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Αναλογιστική και Ασφαλιστική Επιστήμη  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Εκτίμηση Αποθεμάτων και Ασφαλίστρων Ζημιών, Αξιοπιστία Χαρτοφυλακίου, Ανθεκτική Εκτίμηση Ασφαλίστρων, Εκτίμηση Κινδύνου, Solvency II  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Συνταξιοδοτικά Σχήματα (7ο εξ., ΕΠ), Τιμολόγηση και Αποθέματα Ζημιών (7ο εξ. ΥΠ.), Ειδικά Θέματα Αναλογισμού (8ο Εξ., ΕΠ) |
| Ρακιτζής  Αθανάσιος  A person taking a selfie  Description automatically generated | Κτήριο Γρ. Λαμπράκη 126, γρ. 404, Τηλ.210 4142452, arakitz@unipi.gr  • Ph.D.(2008) Τμήμα Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης, Πανεπιστήμιο Πειραιώς.  • M.Sc. (2004) “Εφαρμοσμένη Στατιστική”, Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης, Πανεπιστήμιο Πειραιώς.  • B.Sc. (2002), Τμ. Μαθηματικών, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπ. Αθηνών  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Στατιστική  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας/Διεργασιών, Θεωρία και Εφαρμογές Στατιστικών Συναρτήσεων Ροών και Σχηματισμών, Εφαρμογές Κατανομών Χρόνων Διακοπής και Αθροισμάτων Διακοπής, Εφαρμοσμένες Πιθανότητες.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Στατιστική Ι: Εκτιμητική (4ο εξ., ΥΠ), Θεωρία Αξιοπιστίας (5ο εξ., ΕΠ), Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας (6ο εξ., ΕΠ) |
| Τριανταφύλλου Ιωάννης | Κτ. Γρ. Λαμπράκη 126, γρ.402, Τηλ.210 4142728, itriantafyllou@unipi.gr  • Ph.D.(2009) Τμήμα Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης, Πανεπιστήμιο Πειραιώς.  • M.Sc. (2005) “Εφαρμοσμένη Στατιστική”, Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης, Πανεπιστήμιο Πειραιώς.  • B.Sc. (2002), Τμ. Μαθηματικών, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπ. Αθηνών  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Εφαρμοσμένη Στατιστική  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Μη Παραμετρικός Στατιστικός Έλεγχος Διεργασιών, Στατιστική Θεωρία Αξιοπιστίας, Θεωρία Διατεταγμένων παρατηρήσεων, Μελέτη ιδιοτήτων γήρανσης*.*  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Εισαγωγή στις Πιθανότητες και τη Στατιστική (1ο εξ., ΥΠ), Μη Παραμετρική Στατιστική (8ο εξ., ΕΠ), Πολυμεταβλητή Ανάλυση (6ο Εξ. ΕΠ), Στατιστική ΙΙ (Τμ. Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής) |
| Λιβιέρης  Ιωάννης | Κτ. Γρ. Λαμπράκη 126, Τηλ. 210 414----, livieris@unipi.gr  • Ρh.D. (2012) τµ. Μαθηµατικών του Πανεπιστηµίου Πατρών. • M.Sc. (2008) Τµήµα Μαθηµατικών του Πανεπιστηµίου Πατρών, Υπολογιστικά Μαθηµατικά & Πληροφορική στην Εκπαίδευση  • Πτυχίο (2006) Τµήµα Μαθηµατικών του Πανεπιστηµίου Πατρών.  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Στατιστική και Μεγάλα Δεδομένα  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: neural network training, decision support systems, classification problems.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Γραμμική Άλγεβρα (1ο Εξ. ΥΠ), Εφαρμοσμένη Άλγεβρα (2ο Εξ. ΕΠ), Προηγμένες Τεχνικές Μηχανικής Μάθησης (8ο Εξ. ΕΠ), Θέματα Επιστήμης Δεδομένων (8ο Εξ. ΕΠ). |
| Παπαγιάννης  Γεώργιος | Κτ. Γρ. Λαμπράκη 126, Τηλ. 210 414----, gpapagiannis@unipi.gr  • Ρh.D. (2015), Τμήμα Στατιστικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.  • M.Sc. (2011) Στατιστική, Τμ. Στατιστικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.  • Πτυχίο (2009) Τμήμα Στατιστικής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.  *Γνωστικό Αντικείμενο*: Αναλογισμός  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Ανθεκτική θεωρία αποφάσεων και εφαρμογές της στον αναλογισμό, τα χρηματοοικονομικά, το περιβάλλον και την ενέργεια. Μάθηση από πολλαπλές πηγές πληροφορίας και επιλογή βέλτιστου μοντέλου. Μοντελοποίηση / ποσοτικοποίηση κινδύνου υπό συνθήκες αβεβαιότητας. Τεχνικές στατιστικής μάθησης για περίπλοκες μορφές δεδομένων.  *Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Στοχαστική Ανάλυση (7ο εξ., EΠ), Θεωρία και Πρακτική της Αντασφάλισης (8ο εξ., EΠ), Παράγωγα Χρηματοοικονομικά Προϊόντα (8ο εξ., EΠ). |

### Εργαστηριακό διδακτικό προσωπικό (Ε.ΔΙ.Π.)

|  |  |
| --- | --- |
| Μανωλιά  Σταματίνα  C:\Users\Michael\Desktop\New folder (4)\manol.jpg | Κεντρικό κτήριο, γραφείο 307, τηλ. 210 4142265  • Ερευνήτρια (2014-2017) εργαστηρίου Υγιεινής & Επιδημιολογίας, Ιατρική Σχολή Παν. Ιωαννίνων  • M.Sc. Εφαρμοσμένη Στατιστική, Πανεπ. Πειραιώς  • M.Α. Αναπτυξιακή Τραπεζική (Development Banking), American University Washington DC, Η.Π.Α  • Πτυχίο, Τμήματος Οικονομικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας  • B.A Economics, Deree College the American College of Greece  *Ερευνητικά Ενδιαφέροντα*: Επιδημιολογία Χρόνιων και Σπάνιων Νοσημάτων, Βιοστατιστική, Εφαρμοσμένη Ανάλυση Επιβίωσης.  *Εργαστηριακή Διδασκαλία μαθημάτων* (2024-25): Στατιστικά Προγράμματα Ι (7ο εξ., ΥΠ), Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Η/Υ (2ο εξ., ΥΠ). |

### Μέλη Ε.ΔΙ.Π. του Πανεπιστημίου Πειραιώς που διδάσκουν στο Τμήμα

|  |
| --- |
| Δρ. Ελένη Τσάμη, Ε.ΔΙ.Π. Σχολής Χρηματοοικονομικής και Στατιστικής  Διδασκ. Μαθημάτων (2024-2025): Διδακτική της Στατιστικής (6ο εξ. ΕΠ)  Εργαστηριακή Διδασκαλία μαθημάτων: Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Η/Υ (2ο εξ. ΥΠ), |
| Σπυρίδων Χρυσικόπουλος, Ε.ΔΙ.Π. Σχολής Χρηματοοικονομικής και Στατιστικής  Εργαστηριακή Διδασκαλία μαθημάτων : Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Η/Υ (2ο εξ. ΥΠ) |

### Εντεταλμένοι διδάσκοντες (Ακαδημαϊκό Έτος 2024-25).

|  |
| --- |
| Δρ. Χουζούρης Μιχαήλ  Διδασκαλία μαθημάτων (2024-25): Κοινωνικές Ασφαλίσεις (3ο εξ.,ΕΠ), Ειδικά Θέματα Aσφαλίσεων (7ο εξ.,ΕΠ).  Δρ. Παπαχρήστος Απόστολος  Διδασκαλία μαθημάτων (2024-2025): Δημογραφία (3ο εξ., ΕΠ), Ειδικά Θέματα Δημογραφίας (5ο εξ.,ΕΠ), |

### Αποσπασμένοι εκπαιδευτικοί από την Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση (2024-25).

|  |
| --- |
| Δρ. Φραγκίσκος Μπερσίμης  Εργαστηριακή Διδασκαλία μαθημάτων (2024-25): Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Η/Υ (2ο Εξ. ΥΠ), Στατιστικά Προγράμματα Ι (7ο εξ., ΥΠ), Στατιστικά Προγράμματα ΙΙ (8ο εξ., ΕΠ) |

## Διοικητικό Προσωπικό

### Γραμματεία Τμήματος ([sta-secr@unipi.gr](mailto:sta-secr@unipi.gr) )

|  |  |
| --- | --- |
| Τζιβρά Γεωργία, *Γραμματέας Τμήματος* | 1ος όροφος, Γραφ. 115, Τηλ. 210 4142083 |
| Τσιλφίδου Αθανασία | 1ος όροφος, Γραφ. 115, Τηλ. 210 4142222 |
| Γαραντζιώτη Γεωργία | 1ος όροφος, Γραφ. 115, Τηλ. 210 4142086 |
| Κωνσταντέλου Αντωνία | 1ος όροφος, Γραφ. 115, Τηλ. 210 4142084 |
| Καπότη Γεωργία | 1ος όροφος, Γραφ. 115, Τηλ. 210 4142085 |

### Γραφείο Προέδρου (head-sta@unipi.gr)

|  |  |
| --- | --- |
| Κωνσταντίνου Αρετή  Δημήρη Ελένη | 5ος όροφος, Γραφ. 536, Τηλ. 210 4142307  5ος όροφος, Γραφ. 536, Τηλ. 210 4142005 |