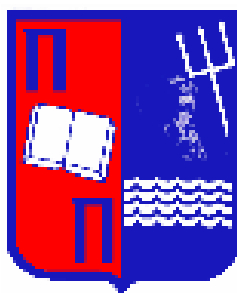


**Τεύχος ενημερωτικού δελτίου
ημερολογιακού έτους 2025**



**Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης
Πανεπιστήμιο Πειραιώς**



Το Τεύχος Νο1 (έτος 2025) επιμελήθηκε ο Αν Καθηγητής Ι. Τριανταφύλλου

Χαιρετισμός Προέδρου τμήματος

Με ιδιαίτερη χαρά χαιρετίζω την έκδοση του Ενημερωτικού Δελτίου του τμήματος με τις δραστηριότητες του 2025, η οποία αναδεικνύει το έργο και τη δυναμική του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου Πειραιώς.

Οι ερευνητικές και διδακτικές δραστηριότητες του τμήματος αποτελούν θεμέλιο λίθο για την πρόοδο της Στατιστικής και της Ασφαλιστικής Επιστήμης και τη διαμόρφωση νέας γνώσης. Μέσα από την πρωτοποριακή έρευνα, τη συστηματική διδασκαλία και τη συνεχή επιστημονική παρουσία τους, τα μέλη του τμήματος συμβάλλουν ουσιαστικά στην κατανόηση και αντιμετώπιση σύνθετων προβλημάτων της σύγχρονης κοινωνίας, αξιοποιώντας την παραγόμενη στατιστική και ασφαλιστική μεθοδολογία σε πληθώρα εφαρμογών, προς όφελος της Επιστήμης και της κοινωνίας.

Παράλληλα, οι επιστημονικές δραστηριότητες του τμήματος, όπως ημερίδες, συνέδρια, ερευνητικά προγράμματα και συνεργασίες με ακαδημαϊκούς και επαγγελματικούς φορείς, ενισχύουν τον εξωστρεφή προσανατολισμό του και το επιστημονικό του αποτύπωμα. Οι δράσεις αυτές προάγουν τον επιστημονικό διάλογο, ενισχύουν τη σύνδεση της θεωρίας με την πράξη και δημιουργούν ένα γόνιμο περιβάλλον μάθησης και καινοτομίας για φοιτητές και ερευνητές.

Οι βραβεύσεις, οι τιμητικές διακρίσεις και η επιστημονική αναγνώριση από επιστημονικούς φορείς, οργανισμούς και τη διεθνή επιστημονική κοινότητα αποτελούν χειροπιαστές αποδείξεις για το ουσιαστικό έργο που επιτελείται στο τμήμα και το υψηλό επιστημονικό επίπεδο φοιτητών, ερευνητών και διδασκόντων.

Οι επιτυχίες έρχονται ως αποτέλεσμα μιας συλλογικής προσπάθειας όλων, με καθοριστική συμβολή των συναδέλφων του διοικητικού προσωπικού που με μεθοδικότητα και υψηλό βαθμό υπευθυνότητας οργανώνουν και συντονίζουν τη διαχείριση όλων των πτυχών του έργου του τμήματος.

Ο συνδυασμός υψηλού επιπέδου διδασκαλίας και ενεργούς ερευνητικής παρουσίας συμβάλλει καθοριστικά στην αναβάθμιση και συνεχή εξέλιξη του τμήματος, ενισχύοντας το κύρος του και την αναγνώρισή του στο ακαδημαϊκό και επιστημονικό τοπικό και διεθνές στερέωμα. Ταυτόχρονα, προάγει την ίδια τη Στατιστική και την Ασφαλιστική Επιστήμη, επιβεβαιώνοντας τον καίριο ρόλο που αυτές διαδραματίζουν στη σύγχρονη επιστημονική και κοινωνική πραγματικότητα.

Το Τμήμα και όλα τα μέλη του θα πρέπει να αισθάνονται ιδιαίτερα υπερήφανα για το έργο και τα επιτεύγματά τους τα οποία αφενός μεν επιβεβαιώνουν και διασφαλίζουν το υψηλό επιστημονικό επίπεδο του τμήματος, αφετέρου δε ενισχύουν την ερευνητική και εκπαιδευτική αποστολή και το όραμα του. Με την ίδια συνέπεια συνεχίζουμε όλοι μαζί, με το μέλλον να διαφαίνεται λαμπρότερο του παρόντος.

Ο Πρόεδρος του τμήματος

Αν. Καθηγητής Αλέξανδρος Καραγρηγορίου

Διοργάνωση Επιστημονικών Συνεδρίων

Διεθνές Συνέδριο «Statistical Modeling with Applications»

26 – 28 Σεπτεμβρίου 2025

Το διεθνές επιστημονικό συνέδριο με τίτλο «Statistical Modeling with Applications» (StatMod2025) πραγματοποιήθηκε με ιδιαίτερη επιτυχία υπό την αιγίδα του Τμήματος Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης στις 26–28 Σεπτεμβρίου 2025.



Το συνέδριο οργανώθηκε εξ αφορμής της αφυπηρέτησης του Καθηγητή Μάρκου Β. Κούτρα το καλοκαίρι του 2025, αναγνωρίζοντας τη σπουδαία συμβολή του στη Στατιστική επιστήμη, την ευρύτερη ακαδημαϊκή κοινότητα αλλά και την πολυετή και πολυδιάστατη προσφορά του στο Τμήμα Στατιστικής & Ασφαλιστικής Επιστήμης και το Πανεπιστήμιο Πειραιώς.



Ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου Πειραιώς Καθηγητής Μ. Σφακιανάκης και ο Πρόεδρος του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης Αν. Καθηγητής Α. Καραγρηγορίου κήρυξαν την επίσημη έναρξη των εργασιών του συνεδρίου StatMod 2025.



Ο Ομότιμος Καθηγητής Μ. Κούτρας κατά την εναρκτήρια ομιλία του στο συνέδριο StatMod 2025.



Στις εργασίες του συνεδρίου συμμετείχαν περισσότεροι από 200 σύνεδροι, οι οποίοι προέρχονταν από 60 διαφορετικά πανεπιστημιακά ιδρύματα και ερευνητικά κέντρα τόσο της Ελλάδος όσο και του εξωτερικού. Στο συνέδριο παρουσιάστηκαν 125 ομιλίες, καλύπτοντας ένα ευρύ φάσμα θεμάτων στα πεδία των Εφαρμοσμένων Πιθανοτήτων και της Στατιστικής Μεθοδολογίας με Εφαρμογές. Η παρουσία διακεκριμένων επιστημόνων υψηλού κύρους και παγκόσμιας εμβέλειας συνέβαλε στη δημιουργία ενός ιδιαίτερα γόνιμου εδάφους για επιστημονικό διάλογο και ανταλλαγή ιδεών (βλ. <https://statmod2025.unipi.gr/>).



Οργανωτική Επιτροπή Συνεδρίου: Χ. Ευαγγελάρας, Α. Καραγρηγορίου, Μ. Μπούτσικας, Κ. Πολίτης, Ι. Τριανταφύλλου.

1η Διημερίδα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης 5 – 6 Δεκεμβρίου 2025

Το Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου Πειραιώς διοργάνωσε διημερίδα στις 5 και 6 Δεκεμβρίου 2025, με αντικείμενο σύγχρονα θέματα της Στατιστικής, των Ποσοτικών Μεθόδων και της Αναλογιστικής Επιστήμης. Στη διημερίδα συμμετείχαν ως ομιλητές οι Υποψήφιοι Διδάκτορες του Τμήματος, παρουσιάζοντας τα πρόσφατα ερευνητικά τους αποτελέσματα, ενώ ως προσκεκλημένοι ομιλητές παρευρέθηκαν διακεκριμένοι Καθηγητές, Ερευνητές και στελέχη της αγοράς.



Οργανωτική Επιτροπή Διημερίδας: Ε. Ανδρουλάκης, Α. Καραγρηγορίου, Α. Μποζίκας, Γ. Πιτσέλης, Ι. Τριανταφύλλου.

Διοργάνωση Εκδηλώσεων

Τελετή υποδοχής πρωτοετών φοιτητών

09 Οκτωβρίου 2025

Στις 9 Οκτωβρίου 2025 πραγματοποιήθηκε με επιτυχία η τελετή υποδοχής των πρωτοετών φοιτητών του τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης στην αίθουσα Συνεδρίων του Πανεπιστημίου Πειραιώς. Στην έναρξη της εκδήλωσης απηύθυναν χαιρετισμό ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου Πειραιώς Καθηγητής Μ. Σφακιανάκης, ο Πρόεδρος του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης Αν. Καθηγητής Α. Καραγρηγορίου. Τον συντονισμό της εκδήλωσης είχε η Γραμματέας του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης κ. Γ. Τζιβρά.

Στο πλαίσιο της τελετής, οι πρωτοετείς φοιτητές του τμήματος ενημερώθηκαν για λειτουργικά και πρακτικά θέματα που αφορούν τη φοίτηση τους στο Πανεπιστήμιο Πειραιώς από τον Υπεύθυνο Συστήματος Ποιότητας Αν. Καθηγητή Χ. Ευαγγελάρα, τη Βιβλιοθηκονόμο κ. Α. Οικονόμου, την Υπεύθυνη Φοιτητικής Μέριμνας κ. Ν. Μπαρτζάκη και την Υπεύθυνη Κοινωνική Λειτουργό κ. Μ. Κατσούλη και τη Σύμβουλο Επιχειρηματικότητας κ. Ο. Σιδέρη.

Σε μία ιδιαίτερα ενδιαφέρουσα ενότητα της εκδήλωσης, μίλησαν για την εμπειρία φοίτησης τους τελειόφοιτοι φοιτητές και απόφοιτοι του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης.

Εκδήλωση «Τιμώντας την Ακαδημαϊκή Αριστεία»

12 Νοεμβρίου 2025

Το Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου Πειραιώς διοργάνωσε, σε σύμπραξη με τα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος στην «Αναλογιστική Επιστήμη και Διαχείριση Κινδύνων» και στην «Εφαρμοσμένη Στατιστική», αλλά και την Ένωση Ασφαλιστικών Εταιρειών Ελλάδος, εκδήλωση με τίτλο «Τιμώντας την Ακαδημαϊκή Αριστεία».

Στην εκδήλωση βραβεύτηκαν οι αριστεύσαντες απόφοιτοι του Α΄ Κύκλου Σπουδών του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης, ενώ απονεμήθηκαν υποτροφίες στους αριστεύσαντες αποφοίτους του Π.Μ.Σ. «Αναλογιστική Επιστήμη και Διαχείριση Κινδύνων» και τους αριστεύσαντες τελειόφοιτους του Π.Μ.Σ. «Εφαρμοσμένη Στατιστική».



Με την παρουσία τους, τίμησαν την εκδήλωση ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου της Ένωσης Ασφαλιστικών Εταιριών Ελλάδος, Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος του ομίλου Eurolife FFH Ασφαλιστικής, Α. Σαρρηγεωργίου και η Πρόεδρος της Ένωσης Αναλογιστών Ελλάδος, Διευθύνουσα Σύμβουλος Anras P.C., Μαριάννα Ανυφαντή.

Διοργάνωση Επιστημονικών Σεμιναρίων

Κατά το ημερολογιακό έτος 2025, το Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης διοργάνωσε μία σειρά επιστημονικών σεμιναρίων καλύπτοντας ευρύ φάσμα γνωστικών αντικειμένων. Πιο συγκεκριμένα, διεξήχθησαν οι ακόλουθες ομιλίες:

- *“Advancing accelerated life testing: Exploring step-stress models and statistical inference”*, Prof. Maria Kateri, Institute of Statistics, RWTH Aachen University, Germany.
- *“Support Vector Machine based Sufficient Dimension Reduction (SVM-based SDR)”*, Prof. Andreas Artemiou, Department of Information Technologies, University of Limassol, Cyprus.
- *“Exact asymptotics of ruin probabilities with linear Hawkes arrivals”*, Prof. Zbigniew Palmowski, Department of Applied Mathematics, Faculty of Pure and Applied Mathematics, Wrocław University of Science and Technology, Wrocław, Poland.
- *“Assessment of competing hazards using a dual-state model”*, Επικ. Καθηγητής Ανδρέας Μακρίδης, Τμήμα Στατιστικής & Αναλογιστικών-Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών, Πανεπιστήμιο Αιγαίου.
- *“Ordered factors in regression-like models — a brief introduction and a proposal”*, Prof. Adelchi Azzalini, Dipartimento di Scienze Statistiche, Università degli Studi di Padova, Padova, Italia.
- *“Determinants and Implications of the US Insurers’ Voluntary Termination Rates”*, Prof. Chenghsien (Jason) Tsai, Department of Risk Management and Insurance, National Chengchi University, Taipei, Taiwan.
- *“Biomarker Cutoff Estimation and Inferences around the Associated True and False Class Rates for the Three-Class Problem with Applications to Pancreatic Cancer”*, Αναπλ. Καθηγητής, Λεωνίδας Μπαντής, Department of Biostatistics and Data Science of the University of Kansas Medical Center, Kansas, U.S.A.

Επιτροπή Διοργάνωσης Σεμιναρίων: Α. Καραγρηγορίου, Κ. Πολίτης, Α. Ρακιτζής.

Δημοσιεύσεις μελών Δ.Ε.Π του τμήματος

Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά

Κατά το ημερολογιακό έτος 2025, τα μέλη Δ.Ε.Π του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης παρουσίασαν τα ερευνητικά τους αποτελέσματα σε εργασίες που δημοσιεύθηκαν στα ακόλουθα διεθνή επιστημονικά περιοδικά:

- Advances in Applied Probability
- Annals of the Institute of Statistical Mathematics
- Big Data and Cognitive Computing
- Communications in Statistics Theory and Methods
- Communications in Statistics-Simulation and Computation
- Computer Vision and Image Understanding
- Digital Signal Processing A Review Journal
- European Actuarial Journal
- Evolving Systems
- GeoInformatica
- Healthcare Switzerland
- IEEE Access
- IEEE Transactions on Artificial Intelligence
- Journal of Applied Statistics
- Journal of Computational and Applied Mathematics
- Journal of Health Psychology
- Journal of the Royal Statistical Society Series A
- Journal of the Royal Statistical Society Series B
- Statistical Methodology
- Journal of Sports Analytics
- Journal of Statistics Applications and Probability
- Journal of Statistical Planning & Inference
- International Journal of Mathematical, Engineering and Management Sciences
- Mathematics
- Methodology and Computing in Applied Probability
- Metrika
- Modern Stochastics: Theory and Applications
- Neural Computing and Applications
- Operational Research
- Pattern Recognition
- Quality and Reliability Engineering International
- Quality Technology & Quantitative Management
- Statistics in Biosciences
- Stats
- Test

Δημοσιεύσεις σε διεθνείς επιστημονικούς συλλογικούς Τόμους

Μέρος των πρόσφατων ερευνητικών αποτελεσμάτων των μελών Δ.Ε.Π του τμήματος δημοσιεύθηκαν στους ακόλουθους Συλλογικούς Τόμους εργασιών:

- Quantitative Methods and Data Analysis in Applied Demography (Springer)
- Statistical Methods and Applications in Systems Assurance and Quality (CRC Press Taylor & Francis)
- Reliability Assessment of Flow Networks and Industrial Systems (Elsevier)
- Stochastic Modeling and Statistical Methods (Elsevier)
- Reliability Assessment and Optimization of Complex Systems (Elsevier)
- Quantitative Methods and Data Analysis in Applied Demography (Springer-Verlag)

Ανακοινώσεις σε Διεθνή και Πανελλήνια συνέδρια

Κατά το ημερολογιακό έτος 2025, τα μέλη Δ.Ε.Π του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης συμμετείχαν με ανακοινώσεις στα ακόλουθα διεθνή και Πανελλήνια επιστημονικά συνέδρια:

Διεθνή επιστημονικά συνέδρια:

- 7th International Conference on Mathematical Techniques in Engineering Applications, India.
- 15th International Conference on Logistics, Informatics and Service Science, Hungary.
- 3rd International Statistics Conference “Innovations in Statistics and Data Analytics”, Greece.
- 10th International Conference on Mathematics and Computers in Sciences and Industry, Greece.
- 25th Annual Conference of the European Network for Business and Industrial Statistics, Greece.
- 19th International Joint Conference on Computational and Financial Econometrics and Computational and Methodological Statistics, UK.
- 1st ASTIN Bulletin Conference, Switzerland.
- International Workshop on Applied Probability, USA.
- International Conference on Business Analytics in Practice 2025: Machine Learning & AI in Business, Greece.
- Symposium on Maritime Informatics and Robotics, Greece.
- 19th International Joint Conference on Computational and Financial Econometrics and Computational and Methodological Statistics, UK.
- StatMod 2025 Conference: A Conference in honour of Professor Markos V. Koutras, Greece.
- IEEE Statistical Signal Processing Workshop, Scotland.
- European Signal Processing Conference, Italy.
- International Conference on Business Analytics in Practice, Greece.
- 8th International Symposium on Statistical Process Monitoring, Italy.
- International Conference on Advances in Statistical Methods, Data Science and Official Statistics, India.
- 21st Conference of the Applied Stochastic Models and Data Analysis International Society, Greece.
- 26th Conference of the Romanian Society of Probability and Statistics, Romania.
- 22nd Summer Meeting in Risk, Finance and Stochastics, Greece.

Πανελλήνια επιστημονικά συνέδρια:

- 4^ο Συνέδριο Ένωσης Αναλογιστών Ελλάδος «Χαρτογραφώντας το μέλλον στις ασφαλίσεις Υγείας», Ελλάδα.
- 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαθηματικής Ανάλυσης, Ελλάδα.
- 37^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Στατιστικής «Καινοτομίες στη Στατιστική και την Αναλυτική Δεδομένων», Ελλάδα.

Σημαντικά γεγονότα του έτους 2025

Ανάληψη καθηκόντων Προέδρου του τμήματος

Την 1^η Σεπτεμβρίου 2025 ο Αναπληρωτής Καθηγητής Αλέξανδρος Καραγρηγορίου ανέλαβε επίσημα καθήκοντα Προέδρου του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης.



Ο κ. Καραγρηγορίου έχει δημοσιεύσει περισσότερα από 100 άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συλλογικούς τόμους, ενώ έχει δώσει 100 προσκεκλημένες ομιλίες σε περισσότερες από 20 χώρες. Έχει επιμεληθεί σε συνεργασία με συναδέλφους, 10 συλλογικούς τόμους στα πεδία της Θεωρίας Αξιοπιστίας και της Ανάλυσης Δεδομένων από τους εκδοτικούς οίκους Elsevier, Wiley, ISAST, Springer και iSTE Wiley. Το έργο του τυγχάνει διεθνούς αναγνώρισης με άνω των 1400 αναφορών

(h-index=17), ενώ υπηρετεί ως Co-Editor-in-Chief του περιοδικού *Journal of Reliability and Statistical Studies* (River Publishers).

Αφυπηρέτηση και Ομοτιμοποίηση του Καθηγητή Μάρκου Β. Κούτρα

Ο Καθηγητής Μάρκος Β. Κούτρας αφυπηρέτησε τον Αύγουστο 2025 έχοντας αφιερώσει περισσότερα από 40 χρόνια της ζωής του στην προαγωγή της έρευνας, την καλλιέργεια κριτικής σκέψης και την καθοδήγηση της νέας γενιάς επιστημόνων. Με ομόφωνη εισήγηση της Συνέλευσης του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης, η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου Πειραιώς ενέκρινε την απόδοση του τίτλου του Ομότιμου Καθηγητή στον κ. Κούτρα τον Σεπτέμβριο 2025.



Κατά τη διάρκεια της ακαδημαϊκής του πορείας, ο Καθηγητής Μάρκος Κούτρας διετέλεσε Διευθυντής του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Εφαρμοσμένη Στατιστική» του Πανεπιστημίου Πειραιώς για πέντε θητείες, ενώ υπηρέτησε ως Πρόεδρος του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης για τρεις θητείες. Από το 2013 έως το 2017 διετέλεσε Κοσμήτορας της Σχολής Χρηματοοικονομικής και Στατιστικής, ενώ την περίοδο

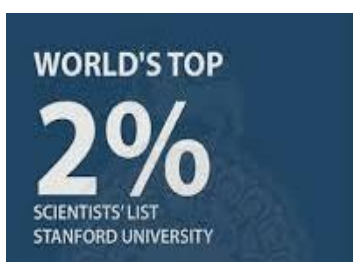
2017–2022 υπηρέτησε ως Αντιπρύτανης Οικονομικού Προγραμματισμού και

Ανάπτυξης, συμβάλλοντας καθοριστικά στην ανάπτυξη και στρατηγική αξιοποίηση του Θεμιστόκλειου Συγκροτήματος του Πανεπιστημίου Πειραιώς στη Νίκαια.

Έχει συνδιοργανώσει περισσότερα από δεκαπέντε διεθνή επιστημονικά συνέδρια, ενώ επί του παρόντος είναι Editor-in-Chief του περιοδικού *Methodology and Computing in Applied Probability*. Παράλληλα, είναι Associate Editor σε οκτώ διεθνή επιστημονικά περιοδικά.

Διακρίσεις μελών Δ.Ε.Π

Δύο μέλη Δ.Ε.Π του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης και συγκεκριμένα ο Αναπληρωτής Καθηγητής Ελευθέριος Κοφίδης και ο Επίκουρος Καθηγητής Ιωάννης Λιβιέρης συμπεριλαμβάνονται στη λίστα World's Top 2% Scientists του Πανεπιστημίου Stanford, η οποία αναδεικνύει τους πιο διακεκριμένους επιστήμονες παγκοσμίως.



Η λίστα Top 2% Scientists του Stanford αποτελεί μια ετήσια παγκόσμια κατάταξη ερευνητών, η οποία βασίζεται σε ποικίλους βιβλιομετρικούς δείκτες στους αντίστοιχους τομείς τους, ώστε να διασφαλιστεί η εγκυρότητα και η ευρεία αποδοχή των αποτελεσμάτων από την ερευνητική κοινότητα.



Η παρουσία των κ.κ. Κοφίδη και Λιβιέρη στη λίστα των πλέον αναγνωρισμένων ερευνητών διεθνώς αποτελεί σαφή ένδειξη αριστείας και της διεθνούς φήμης που έχει κατακτήσει το Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης στον τομέα της επιστημονικής έρευνας.

Διακρίσεις υποψηφίων διδασκτόρων



Ο υποψήφιος διδάκτωρ του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης κ. Ιάκωβος – Δαυίδ Οικονομίδης, εκπροσώπησε την Ελλάδα κατόπιν ειδικής πρόσκλησης από την Bernoulli Society στο επιστημονικό συνέδριο «24th European Young Statisticians

Meeting», το οποίο διοργανώθηκε με θέμα «*New trends in Probability and Mathematical Statistics across Europe*». Το συγκεκριμένο συνέδριο διοργανώνεται κάθε δύο χρόνια και σε αυτό συμμετέχουν κάθε φορά και κατόπιν πρόσκλησης, 50 νέοι επιστήμονες από χώρες της Ευρώπης με τον περιορισμό ότι κάθε χώρα δύναται να εκπροσωπηθεί από το πολύ 2 νέους επιστήμονες.

Υποστήριξη διδακτορικών διατριβών

Κατά το ημερολογιακό έτος 2025 υποστήριξαν με επιτυχία τη διδακτορική τους διατριβή οι κάτωθι υποψήφιοι διδάκτορες του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης:

- Βίκτωρ Τραπουζανλής
 - ✓ Τίτλος διατριβής: Συμβολή στην ανάπτυξη τεχνικών και αλγορίθμων για την κατασκευή αποδοτικών παραγοντικών σχεδιασμών
 - ✓ Επιβλέψας Καθηγητής: Χαράλαμπος Ευαγγελάρας
 - ✓ Ημερομηνία υποστήριξης: 17/03/2025
- Κωνσταντίνος Φουντουκίδης
 - ✓ Τίτλος διατριβής: Από κοινού παρακολούθηση της μέσης τιμής και της μεταβλητότητας μιας διεργασίας με διαγράμματα ελέγχου ροής αθροίσματος
 - ✓ Επιβλέψας Καθηγητής: Δημήτριος Αντζουλάκος
 - ✓ Ημερομηνία υποστήριξης: 19/03/2025
- Κωνσταντίνος Λάλλας
 - ✓ Τίτλος διατριβής: Στοχαστική Μοντελοποίηση Προβλημάτων Συνοριακών Τιμών για την εξίσωση Helmholtz και Navier
 - ✓ Επιβλέψας Καθηγητής: Βασίλειος Σεβρόγλου
 - ✓ Ημερομηνία υποστήριξης: 06/11/2025

- Στέφανος Καρναβάς
 - ✓ Τίτλος διατριβής: Διδακτική προσέγγιση των θετικών επιστημών στη ναυτική εκπαίδευση με τη βοήθεια των νέων τεχνολογιών
 - ✓ Επιβλέψας Καθηγητής: Αθανάσιος Κυριαζής
 - ✓ Ημερομηνία υποστήριξης: 07/11/2025
- Ιάκωβος-Δαυίδ Οικονομίδης
 - ✓ Τίτλος διατριβής: Χρόνοι διακοπής με εφαρμογές στα Χρηματοοικονομικά και την Διαχείριση Κινδύνων
 - ✓ Επιβλέψας Καθηγητής: Μιχαήλ Μπούτσικας
 - ✓ Ημερομηνία υποστήριξης: 16/12/2025

Ορκωμοσίες

- Η ορκωμοσία των αποφοίτων του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης που ανακηρύχθηκαν έως και την χειμερινή εξεταστική περίοδο 2025, πραγματοποιήθηκε στο Θεμιστόκλειο Συγκρότημα του Πανεπιστημίου Πειραιώς στις 15 Μαΐου 2025.
- Η ορκωμοσία των διπλωματούχων των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Εφαρμοσμένη Στατιστική» και στην «Αναλογιστική Επιστήμη και Διαχείριση Κινδύνων» του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης που ανακηρύχθηκαν έως και 31 Δεκεμβρίου 2024, πραγματοποιήθηκε στο Θεμιστόκλειο Συγκρότημα του Πανεπιστημίου Πειραιώς στις 10 Μαρτίου 2025.

Δυναμική συμμετοχή στο 3^ο Διεθνές και 37^ο Πανελλήνιο Συνέδριο που διοργανώθηκε από το Ελληνικό Στατιστικό Ινστιτούτο

Ιδιαίτερα ισχυρή ήταν η παρουσία του Τμήματος Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης στο 3^ο Διεθνές και 37^ο Πανελλήνιο Συνέδριο «Καινοτομίες στη Στατιστική και την Αναλυτική Δεδομένων: Διαμορφώνοντας το Μέλλον της Πληροφορίας», το οποίο διοργανώθηκε από το Ελληνικό Στατιστικό Ινστιτούτο σε συνεργασία με το Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Στην Επιστημονική επιτροπή του συνεδρίου συμμετείχαν συνολικά εννέα (9) μέλη Δ.Ε.Π του τμήματος και πιο συγκεκριμένα οι κ.κ. Χ. Ευαγγελάρας, Γ. Ηλιόπουλος, Α. Καραγρηγορίου, Μ. Κούτρας, Τ. Παπαϊωάννου, Α. Ρακιτζής, Γ. Τζαβελάς, Ι. Τριανταφύλλου και Γ. Ψαρράκος.



Πρόσθετα, στο 3^ο Διεθνές και 37^ο Πανελλήνιο Συνέδριο του Ελληνικού Στατιστικού Ινστιτούτου συμμετείχαν δεκατρία (13) μέλη Δ.Ε.Π του τμήματος. Πιο συγκεκριμένα, οι κ.κ. Χ. Ευαγγελάρας, Γ. Ηλιόπουλος, Α. Καραγρηγορίου, Α. Μποζίκας, Γ. Πιτσέλης, Α. Ρακιτζής, Ι. Τριανταφύλλου και Γ. Ψαρράκος ήταν ομιλητές του συνεδρίου, ενώ οι κ.κ. Δ. Αντζουλάκος, Μ. Κούτρας, Μ. Μπούτσικας, Κ. Πολίτης, Γ. Τζαβελάς ήταν μέλη συγγραφικών ομάδων σε εργασίες που ανακοινώθηκαν σε αυτό. Πρόσθετα, οι υποψήφιοι διδάκτορες του τμήματος κ.κ. Χ. Παπαδόπουλος, Κ. Φουντουκίδης, Μ. Χουζούρης και Ι.-Δ. Οικονομίδης συμμετείχαν με ομιλία στο συνέδριο.

Επίσκεψη του διακεκριμένου Καθηγητή Sheldon M. Ross

Ο Sheldon M. Ross είναι ένας διακεκριμένος Μαθηματικός και ακαδημαϊκός αναγνωρισμένου κύρους, γνωστός για τη συνεισφορά του στη Θεωρία Πιθανοτήτων, τη Στατιστική και την Επιχειρησιακή Έρευνα. Στο πλαίσιο της επίσκεψης του στο Τμήμα Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης τον Σεπτέμβριο 2025, ο Καθηγητής Sheldon Ross έδωσε ομιλία με τίτλο «*First Ahead by at least k Multinomial Game*», την οποία παρακολούθησε πλήθος προπτυχιακών και μεταπτυχιακών φοιτητών του τμήματος, καθώς και καθηγητές όχι μόνο από τα τμήματα του Πανεπιστημίου Πειραιώς αλλά και άλλων ακαδημαϊκών ιδρυμάτων.



Σε μία από τις συζητήσεις μαζί του, τον ρωτήσαμε γιατί αξίζει, κατά τη γνώμη του, να ασχοληθεί κανείς σήμερα με τη Θεωρία Πιθανοτήτων και τη Στατιστική. Δείτε τι μας απάντησε:

«It has become a paradigm that to effectively learn about a subject requires gathering and analyzing data, and this is the subject matter of Statistics. Indeed,

one definition of Statistics is that it is the art and science of learning from data. Consequently, statistical knowledge is essential in almost every field of application, going from deciding on appropriate medical treatments, to deciding on the best investment, to determining the best design of a new system. Every field needs and uses Statisticians.



On a personal level, I chose to study Statistics before I loved Probability, with its many fun and beautiful problems. Probability is to Statistics as Mathematics is to Physics.

Indeed, even after many years, I still greatly enjoy going for a walk and thinking about an interesting probability problem.

Statistics and Probability are not only essential in our world, but they are great fun to contemplate.»