

**ΤΜΗΜΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ**  
**ΠΜΣ «ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ»**  
**ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2022-2023**

**Έγκριση Συνέλευση Τμήματος 16<sup>η</sup>/19.06.2023**

Λήξη Εκπόνησης Διπλωματικών Εργασιών: 30.09.2024

1	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Διερεύνηση κοινωνικοοικονομικών ανισοτήτων στη νοσηρότητα και θνησιμότητα βάσει στοιχείων δειγματοληπτικών ερευνών: μέθοδοι και εφαρμογές.  <b>Αγγλικά:</b> Assessment of socioeconomic differentials in morbidity and mortality using sampling survey data: methods and applications.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Βερροπούλου  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγήτρια  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Ονοματεπώνυμο φοιτητή</b>            ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ            Α.Μ. ΜΑΕ/ 22004</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>            Χ. Ευαγγελάρας, Αναπληρωτής Καθηγητής            Γ. Τζαβελάς, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>
2	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Προσδόκιμο υγειούς ζωής: μέθοδοι εκτίμησης και εφαρμογή για τον πληθυσμό της Ελλάδας.  <b>Αγγλικά:</b> Healthy life expectancy: methodologies and application for the Greek population.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Βερροπούλου  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγήτρια  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Ονοματεπώνυμο φοιτητή</b>            ΠΕΚΤΕΣΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ            Α.Μ. ΜΑΕ/ 22009</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>            Γ. Τζαβελάς, Αναπληρωτής Καθηγητής            Γ. Ψαρράκος, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>
3	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Μη εξυπηρετούμενα δάνεια: κανονιστικό πλαίσιο επιτήρησης και ποσοτικές τεχνικές εκτίμησης κινδύνων.  <b>Αγγλικά:</b> Non performing loans: supervisory regulatory framework and quantitative risk assessment techniques.  <b>Επιβλέπων:</b> Μ. Κούτρας  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Ονοματεπώνυμο φοιτητή</b>            ΤΣΑΡΟΥΧΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ            Α.Μ. ΜΑΕ/22001</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>            Γ. Βερροπούλου, Καθηγήτρια            Γ. Ψαρράκος, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>
4	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Κίνδυνοι στη Διαχείριση των Χαρτοφυλακίων Ακινήτων.  <b>Αγγλικά:</b> Real Estate Risk Management Portfolio.  <b>Επιβλέπων:</b> Μ. Κούτρας  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Ονοματεπώνυμο φοιτητή</b>            ΧΡΥΣΙΚΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ            Α.Μ. ΜΑΕ/ 22002</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>            Χρ. Αγιακλόγλου, Καθηγητής            Π. Ξένος, Επίκουρος Καθηγητής</p>
5	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Διερεύνηση της ποιότητας προσαρμογής της αντίστροφης κανονικής κατανομής και των λοξών κανονικών και t- κατανομών σε ασφαλιστικές απαιτήσεις.  <b>Αγγλικά:</b> Investigation of the fitting efficacy of skew Normal and t- distributions to insurance claims.  <b>Επιβλέπων:</b> Μ. Κούτρας  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Ονοματεπώνυμο φοιτητή</b>            ΠΑΠΑΜΑΚΑΡΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ            Α.Μ. ΜΑΕ/ 22006</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>            Εμ. Ανδρουλάκης, Επίκουρος Καθηγητής            Ι. Τριανταφύλλου, Επίκουρος Καθηγητής</p>
6	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Ανίχνευση απάτης πιστωτικών καρτών.  <b>Αγγλικά:</b> Credit cards fraud detection.  <b>Επιβλέπων:</b> Μ. Κούτρας  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Ονοματεπώνυμο φοιτητή</b>            ΜΑΚΡΟΠΟΥΛΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ            Α.Μ. ΜΑΕ/ 22007</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>            Π. Τήνιος, Αναπληρωτής Καθηγητής            Ευστ. Χατζηκωνσταντινίδης, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>

7	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Σύγκριση της πιθανότητας χρεοκοπίας για το κλασικό μοντέλο της θεωρίας κινδύνων με και χωρίς διαχυτικό παράγοντα.  <b>Αγγλικά:</b> Comparison of ruin probabilities for the classical model of risk theory with and without diffusion.  <b>Επιβλέπων:</b> Κ. Πολίτης  <b>Βαθμίδα:</b> Αναπληρωτής Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΦΑΡΟΥΔΑΚΗΣ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 22003</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Μ. Μπούτσικας, Αναπληρωτής Καθηγητής  Γ. Ψαρράκος, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>
8	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Το Log-Lindley μοντέλο παλινδρόμησης με εφαρμογές στην ασφάλιση.  <b>Αγγλικά:</b> The Log-Lindley regression model with application in insurance.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Ψαρράκος  <b>Βαθμίδα:</b> Αναπληρωτής Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΔΕΥΤΕΡΑΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 22019</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Κ. Πολίτης, Αναπληρωτής Καθηγητής  Π. Ξένος, Επίκουρος Καθηγητής</p>
9	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Μελέτη του μέσου υπολειπόμενου χρόνου ζωής για το προσθετικό και το αναλογικό μοντέλο κινδύνων.  <b>Αγγλικά:</b> On the mean residual lifetime for the additive and the proportional hazard rate models.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Ψαρράκος  <b>Βαθμίδα:</b> Αναπληρωτής Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 22015</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Κ. Πολίτης, Αναπληρωτής Καθηγητής  Γ. Τζαβελάς, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>
10	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Διάταξη σταθμισμένων κινδύνων και διαχείριση σταθμισμένων ασφάλιστρων.  <b>Αγγλικά:</b> Ordering of weighted risks and management of weighted premiums.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Ψαρράκος  <b>Βαθμίδα:</b> Αναπληρωτής Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 22012</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Ευστ. Χατζηκωνσταντινίδης, Αναπληρωτής Καθηγητής  Π. Ξένος, Επίκουρος Καθηγητής</p>
11	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Διαχείριση κινδύνου τυχαιοποιημένων αντασφαλιστικών συμβάσεων.  <b>Αγγλικά:</b> Risk management of randomized reinsurance contracts.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Ψαρράκος  <b>Βαθμίδα:</b> Αναπληρωτής Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΖΩΓΡΑΦΟΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 22018</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Κ. Πολίτης, Αναπληρωτής Καθηγητής  Ευστ. Χατζηκωνσταντινίδης, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>
12	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Υπολογισμός ασφαλιστρου με μεθόδους προσομοίωσης.  <b>Αγγλικά:</b> Premium computation by simulation methods.  <b>Επιβλέπων:</b> Δ. Αντζουλάκος  <b>Βαθμίδα:</b> Αναπληρωτής Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΡΟΜΠΟΛΑΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21021</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Γ. Βερροπούλου, Καθηγήτρια  Γ. Τζαβελάς, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>
13	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Διερεύνηση και εφαρμογή του Γενικού Μοντέλου Επιμέτρησης στο ΔΠΧΑ 17 για Ασφαλιστήρια Συμβόλαια.  <b>Αγγλικά:</b> Assessment and application of the General Measurement Model under IFRS 17 to Insurance Contracts.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Βερροπούλου  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγήτρια  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΖΑΓΟΥΡΤΖΗΣ ΦΩΤΙΟΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21011</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Δ. Αντζουλάκος, Αναπληρωτής Καθηγητής  Π. Ξένος, Επίκουρος Καθηγητής</p>

14	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Απολογισμός της πανδημίας covid-19 στην θνησιμότητα του πληθυσμού της Ελλάδας.  <b>Αγγλικά:</b> Assessing the impact of the covid-19 pandemic on the mortality of the Greek population.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Βερροπούλου  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγήτρια  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΓΡΙΒΟΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΕΤΡΟΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21029</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Γ. Τζαβελάς, Αναπληρωτής Καθηγητής  Γ. Ψαρράκος, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>
15	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Μελέτη του κινδύνου μακροζωίας: μοντέλα, παράμετροι και επιπτώσεις των ιατροφαρμακευτικών καινοτομιών.  <b>Αγγλικά:</b> A study of Longevity risk: models, parameters and the effects of pharmaceutical innovation.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Βερροπούλου  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγήτρια  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΜΠΑΡΤΖΙΛΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21003</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Γ. Τζαβελάς, Αναπληρωτής Καθηγητής  Π. Ξένος, Επίκουρος Καθηγητής</p>
16	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Η πανδημία covid-19 και επιπτώσεις στις υποθέσεις θνησιμότητας και την τιμολόγηση ασφαλιστικών προϊόντων.  <b>Αγγλικά:</b> Assessing the effects of the covid-19 pandemic on the mortality assumptions and insurance pricing.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Βερροπούλου  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγήτρια  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΑΤΣΙΚΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21025</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Γ. Ψαρράκος, Αναπληρωτής Καθηγητής  Π. Ξένος, Επίκουρος Καθηγητής</p>
17	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Προσαρμογή γενικεύσεων της λογιστικής κατανομής σε δεδομένα που σχετίζονται με τον πιστωτικό κίνδυνο.  <b>Αγγλικά:</b> Fitting of generalized logistic distributions to credit risk data.  <b>Επιβλέπων:</b> Μ. Κούτρας  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΘΕΙΑΚΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21010</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Β. Σεβρόγλου, Καθηγητής  Χ. Ευαγγελάρας, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>
18	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Προσαρμογή της κατανομής Kumaraswamy και των γενικεύσεών της σε δεδομένα που σχετίζονται με ασφαλιστικές απαιτήσεις.  <b>Αγγλικά:</b> Fitting of the Kumaraswamy distribution and its generalizations in insurance claim data.  <b>Επιβλέπων:</b> Μ. Κούτρας  <b>Βαθμίδα:</b> Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΔΑΜΑΣΚΟΥ ΕΙΡΗΝΗ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21019</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Γ. Τζαβελάς, Αναπληρωτής Καθηγητής  Αθ. Ρακιτζής, Επίκουρος Καθηγητής</p>
19	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Τιμολόγηση Ασφαλίσεων Υγείας.  <b>Αγγλικά:</b> Pricing of Health Insurance Products.  <b>Επιβλέπων:</b> Π. Ξένος  <b>Βαθμίδα:</b> Επίκουρος Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΠΑΝΑΚΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ-ΧΡΙΣΤΙΝΑ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21026</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Ευστ. Χατζηκωνσταντινίδης, Αναπληρωτής Καθηγητής  Γ. Ψαρράκος, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>

20	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Η κατανομή Weibull ως μοντέλο ζημιοκατανομής στην αναλογιστική επιστήμη.  <b>Αγγλικά:</b> The Weibull distribution as a model for loss distributions in actuarial science.  <b>Επιβλέπων:</b> Κ. Πολίτης  <b>Βαθμίδα:</b> Αναπληρωτής Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΡΑΠΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21006</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Μ. Μπούτσικας, Αναπληρωτής Καθηγητής  Ι. Τριανταφύλλου, Επίκουρος Καθηγητής</p>
21	<p><b>Τίτλος Θέματος</b>  <b>Ελληνικά:</b> Γενικευμένα μέτρα κινδύνων που επηρεάζονται από την ουρά της κατανομής ζημιών.  <b>Αγγλικά:</b> Generalized risk measures affected by the tail of the loss distribution.  <b>Επιβλέπων:</b> Γ. Ψαρράκος  <b>Βαθμίδα:</b> Αναπληρωτής Καθηγητής  <b>Τμήμα:</b> Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης</p>	<p><b>Όνοματεπώνυμο φοιτητή</b>  ΚΟΚΟΒΙΔΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  Α.Μ. ΜΑΕ/ 21027</p> <p><b>Συμβουλευτική Επιτροπή</b>  Γ. Βερροπούλου, Καθηγήτρια  Κ. Πολίτης, Αναπληρωτής Καθηγητής</p>