



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

« ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΙΚΑ – ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ »

Εαρινό Εξάμηνο 2023-2024

Ειδίκευση Αναλογιστικών -Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών (ΑΧΜ)

Κατηγορία	Μάθημα	ECTS
1. Υποχρεωτικό	Αναλογιστικά Πρότυπα Γενικών Ασφαλίσεων [-Υ-]	6
2. Υποχρεωτικό	Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά [-Υ-]	6
3. Επιλογή 3 από 6	1. Συνταξιοδοτικά Σχήματα και Κοινωνική Ασφάλιση [-Ε-]	6
	2. Μέτρηση και Διαχείριση Κινδύνου [-Ε-]	
	3. Χρονοσειρές [-Ε-]	
	4. Μηχανική Μάθηση [-Ε-]	
	5. Σύγχρονα Συστήματα Προβλέψεων Μοντελοποίησης [-Ε-]	
6. Εφαρμοσμένη Πολυμεταβλητή Ανάλυση και Big Data [-Ε-]		

Ειδίκευση Στατιστικής και Ανάλυσης Δεδομένων (ΣΑΔ)

Κατηγορία	Μάθημα	ECTS
1. Υποχρεωτικό	Γραμμικά και Γενικευμένα Γραμμικά Μοντέλα [-Υ-]	6
2. Υποχρεωτικό	Στατιστικές και Τεχνικές Εξόρυξης Μεγάλων Δεδομένων [-Υ-]	6
3. Επιλογή 3 από 6	1. Συνταξιοδοτικά Σχήματα και Κοινωνική Ασφάλιση [-Ε-]	6
	2. Μέτρηση και Διαχείριση Κινδύνου [-Ε-]	
	3. Χρονοσειρές [-Ε-]	
	4. Μηχανική Μάθηση [-Ε-]	
	5. Σύγχρονα Συστήματα Προβλέψεων Μοντελοποίησης [-Ε-]	
6. Εφαρμοσμένη Πολυμεταβλητή Ανάλυση και Big Data [-Ε-]		