

Η διδασκαλία του μαθήματος **Προχωρημένη Στατιστική** του Διδακτορικού Κύκλου Σπουδών για το εαρινό εξάμηνο σπουδών του ακαδημαϊκού έτους **2023-2024** θα πραγματοποιηθεί

- **δια ζώσης** στις εγκαταστάσεις του Τ.Ε.Φ.Α.Α. του Δ.Π. Θράκης στην Κομοτηνή και
- **εξ αποστάσεως** μέσω του **e-class** και του **TEAMS** (οδηγίες εγκατάστασης: <https://itc.duth.gr/msteams/>)

σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα:

<i>Δευτέρα</i>	<i>Τρίτη</i>	
1 Απριλίου 2024	2 Απριλίου 2024	Δια ζώσης
18:00-21:00	09:00-14:15	

<i>Δευτέρα</i>	<i>Τρίτη</i>	
8 Απριλίου 2024	9 Απριλίου 2024	Εξ αποστάσεως
20:00 – 23:30	20:00 – 23:30	

<i>Πέμπτη</i>	<i>Παρασκευή</i>	
16 Μαΐου 2024	17 Μαΐου 2024	Δια ζώσης
18:00-21:00	09:00-14:15	

<i>Δευτέρα</i>	<i>Τρίτη</i>	
27 Μαΐου 2024	28 Μαΐου 2024	Εξ αποστάσεως
20:00 – 23:30	20:00 – 23:30	

<i>Δευτέρα</i>	<i>Τρίτη</i>	
3 Ιουνίου 2024	4 Ιουνίου 2024	Δια ζώσης
18:00-21:00	09:00-12:00	

Εξετάσεις **Δευτέρα 17 Ιουνίου 2024** ώρα 11:00 – 14:00.

Εξετάσεις Σεπτεμβρίου **16 Σεπτεμβρίου 2024** ώρα 10:00 – 13:00.

Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα του μαθήματος Προχωρημένη Στατιστική (2023-2024)

Υπεύθυνος μαθήματος – Διδάσκων: **Γούργουλης Βασίλειος**, Καθηγητής Τ.Ε.Φ.Α.Α. – Σ.Ε.Φ.Α.Α. – Δ.Π.Θ.

Διάλεξη				ώρες	ώρες
13 διαλέξεις				13 X 4 ώρες	52
1	Εισαγωγή	Δια ζώσης	Δευτέρα 1 Απριλίου 2024	18:00-21:00	4
2	One-Way ANOVA – (θεωρία-πράξη)	Δια ζώσης			
3	Two –Way ANOVA - (θεωρία-πράξη)	Δια ζώσης			
4	One-Way Repeated Measures - (θεωρία-πράξη)	Δια ζώσης	Τρίτη 2 Απριλίου 2024	09:00-14:15	7
	Two-Way Repeated Measures - (θεωρία-πράξη)	Δια ζώσης			
5	Simple Regression (απλή παλινδρόμηση) (θεωρία)	Εξ αποστάσεως	Δευτέρα 8 Απριλίου 2024	20:00 – 23:30	5
	Simple Regression – dummy (κατηγορικές) (θεωρία)	Εξ αποστάσεως			
6	Multiple Regression (Πολλαπλή Παλινδρόμηση) (θεωρία)	Εξ αποστάσεως			
	Non – Linear Regression (Μη γραμμική παλινδρόμηση) (θεωρία)	Εξ αποστάσεως			
7	Factor – Principal component (Παραγοντική ανάλυση) (θεωρία)	Εξ αποστάσεως	Τρίτη 9 Απριλίου 2024	20:00 – 23:30	5
8	Regression – (θεωρία-πράξη)	Δια ζώσης	Πέμπτη 16 Μαΐου 2024	18:00-21:00	4
9	Factor – (θεωρία-πράξη)	Δια ζώσης	Παρασκευή 17 Μαΐου 2024	09:00-14:15	7
10	Cluster (Ανάλυση ταξινόμησης) (θεωρία)	Εξ αποστάσεως	Δευτέρα 27 Μαΐου 2024	20:00 – 23:30	5
11	Discriminant (Ανάλυση διακριτότητας) (θεωρία)	Εξ αποστάσεως	Τρίτη 28 Μαΐου 2024	20:00 – 23:30	5
12	Cluster - Discriminant – (θεωρία-πράξη)	Δια ζώσης	Δευτέρα 3 Ιουνίου 2024	18:00-21:00	6
13	Επανάληψη – (θεωρία-πράξη)	Δια ζώσης	Τρίτη 4 Ιουνίου 2024	09:00-12:00	4
	Εξετάσεις	Δια ζώσης	Δευτέρα 17 Ιουνίου 2024	11:00-14:00	

Διάρκεια διδακτικής ώρας: **45 min**