

Εισαγωγικά Μαθήματα – Μαθηματικά Εργαλεία

Η Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του Ε.Μ.Π. καλωσορίζει του επιτυχόντες 1^οετείς της Σχολής για το Ακαδημαϊκό Έτος 2024-25 και τους συγχαίρει για την επιτυχία τους.

Σε μία προσπάθεια για όσο το δυνατόν πιο ομαλή μετάβαση από την ύλη μαθηματικών – γεωμετρίας-στερεομετρίας – τριγωνομετρίας που διδάσκεται στο Λύκειο προς την αντίστοιχη ύλη που είναι απαραίτητη στα μαθήματα Φυσικής και Μηχανικής του 1^{ου} έτους, η Σχολή λειτουργεί πιλοτικά, για τρίτη χρονιά, μία σειρά εισαγωγικών μαθημάτων, συνολικά 30 διδακτικών ωρών, κατά την εβδομάδα 23-27/9/2024, η οποία προηγείται της επίσημης έναρξης των μαθημάτων. Σε αυτά τα μαθήματα θα παρουσιαστούν τα βασικά μαθηματικά εργαλεία που έχουν σχέση με τις παρακάτω Ενότητες, ενώ η αυστηρή θεμελίωση των αντίστοιχων αντικειμένων θα γίνει σε σχετικά μαθήματα του προγράμματος σπουδών:

- A. Γραμμική άλγεβρα – Διανυσματικός λογισμός – Μιγαδικοί αριθμοί
- B. Γεωμετρία – Στερεομετρία – Τριγωνομετρία
- Γ. Ανάπτυγμα Taylor – Παράγωγος διανύσματος – Καμπυλόγραμμες συντεταγμένες

Τα μαθήματα διεξάγονται σύμφωνα με το παρακάτω πρόγραμμα:

		Ενότητα-A	Ενότητα-B	Ενότητα-Γ
Δευτέρα 23/9	9:30 – 11:30	Αμφ. 4		
	12:00 – 14:00		Αμφ. 4	
	15:00 – 17:00			Αμφ. 4
Τρίτη 24/9	9:30 – 11:30	Αμφ. 4		
	12:00 – 14:00		Αμφ. 4	
	15:00 – 17:00			Αμφ. 4
Τετάρτη 25/9	9:30 – 11:30	Αμφ. Φυσ.		
	12:00 – 14:00		Αμφ. 4	
	15:00 – 17:00			Αμφ. 4
Πέμπτη 26/9	9:30 – 11:30	Αμφ. 4		
	12:00 – 14:00		Αμφ. 4	
	15:00 – 17:00			Αμφ. 4
Παρασκευή 27/9	9:30 – 11:30	Αμφ. 4		
	12:00 – 14:00		Αμφ. 4	
	15:00 – 17:00			Αμφ. 4

Θα υπάρξει νεώτερη Ανακοίνωση (μέσα Σεπτεμβρίου) για το σημείο συνάντησης