

Pregătire suplimentară la matematică  
pentru studenții anului I  
Facultatea de Mecanică

Nr.	Data	Ora	Sala	Tema	Profesor
1	3 martie	10-12	Amfiteatrul mare	ANALIZĂ MATEMATICĂ Ecuații și inecuații algebrice. Modulul	Marius Stănescu
2	10 martie	10-12	Amfiteatrul mare	ALGEBRĂ Funcția de gradul I și funcția de gradul al II-lea	Marcela Popescu
3	17 martie	10-12	Amfiteatrul mare	ANALIZĂ MATEMATICĂ Funcții elementare (trigonometrice, exponențiale, logaritmice)	George Turcitu
4	24 martie	10-12	Amfiteatrul mare	ALGEBRĂ Matrice. Operații, determinant, inversa	Marius Stănescu
5	31 martie	10-12	Amfiteatrul mare	ANALIZĂ MATEMATICĂ Funcții continue. Rezolvarea inecuațiilor. Rezolvarea aproximativă a ecuațiilor	Marcela Popescu
6	7 aprilie	10-12	Amfiteatrul mare	ALGEBRĂ Sisteme de ecuații liniare. Polinoame	George Turcitu
7	14 aprilie	10-12	Amfiteatrul mare	ANALIZĂ MATEMATICĂ Derivata. Metode de calcul	Marius Stănescu
8	28 aprilie	10-12	Amfiteatrul mare	ALGEBRĂ Combinatorică	Marcela Popescu
9	5 mai	10-12	Amfiteatrul mare	ANALIZĂ MATEMATICĂ Extreme locale pentru funcții de o variabilă	George Turcitu
10	12 mai	10-12	Amfiteatrul mare	ALGEBRĂ Numere complexe (conjugatul, modulul, forma trigonometrică, operații, rădăcinile de ordinul $n$ ale unui număr complex)	Marius Stănescu
11	19 mai	10-12	Amfiteatrul mare	ANALIZĂ MATEMATICĂ Grafice de funcții	Marcela Popescu
12	26 mai	10-12	Amfiteatrul mare	ELEMENTE DE TRIGONOMETRIE Cercul trigonometric, formule trigonometrice	George Turcitu
13	2 iunie	10-12	Amfiteatrul mare	ANALIZĂ MATEMATICĂ Exerciții recapitulative	Marius Stănescu

Director Departament,  
Conf. dr. Cristian Vladimirescu

