

10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Claritatea, coerența și concizia expunerii	Evaluare prin examen scris: – rezolvare de probleme; biletele conțin 2 subiecte; ponderea în nota finală 40%; – test de cunoștințe teoretice; biletele conțin 10 subiecte; ponderea în nota finală 20%. Pentru fiecare subiect se specifică baremul de notare care se comunică studenților odată cu subiectele.	60%
	Gradul de acoperire a problematicei cerute de subiecte		
	Corectitudinea matematică a relațiilor de calcul		
	Utilizarea corectă a metodelor specifice problematicei cursului		
	Utilizarea corectă a termenilor și noțiunilor specifice cursului		
	Capacitatea de exemplificare		
	Prezența la curs	Se constată pe parcursul semestrului	10%
10.5 Seminar	Aplicarea metodelor specifice de rezolvare pentru problema dată	Evaluare pe parcurs –2 teme de casă.	10%
	Utilizarea corectă a algoritmilor proprii tematicii abordate		
	Utilizarea corectă și fluentă a termenilor specifici		
	Corectitudinea calculului analitic și numeric		
	Capacitatea de exemplificare		
	Interpretarea rezultatelor		
10.6 Laborator	Aplicarea metodelor specifice de modelare și rezolvare practică asistată de calculator sau folosind standurile din laborator a problemelor date	Evaluare prin probă practică Colocviu de laborator cu notă.	20%
	Implementarea corectă în mediile de programare specifice sau pe standurile laboratorului a algoritmilor proprii tematicii abordate		
	Interpretarea rezultatelor		
α Participarea la examen este condiționată de: efectuarea integrală a lucrărilor de laborator și promovarea colocviului de laborator cu nota minim 5.			
α Media la examen se calculează numai în situația în care nota obținută la proba scrisă (conform baremurilor specificate), precum și nota de la seminar, sunt de minim 5.			
10.7 Standard minim de performanță			
α Selecția și utilizarea independentă a metodelor și algoritmilor învățați pentru situații tip cunoscute precum și finalizarea de calcule (analitice și numerice) cu mărimi fizice.			