

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2014-2015

Denumirea disciplinei ¹	ANALIZA INGINEREASCA A AVARIILOR					Codul disciplinei		MDET.DI. DA.201	
Tipul disciplinei ²	DA	Categoria ³	DI	Anul de studii	2	Semestrul	3	Nr. credite	7

Facultatea	Mecanica	Numărul orelor alocate disciplinei ⁴							
Domeniul de studii	Inginerie Mecanica	Total	C	S	L	P	SI		
Programul de studii	DETIM	126	28	14	-	-	84		

Discipline anterioare ⁵ (conținuturi)	Obligatorii	-
	Recomandate	Rezistenta Materialelor 1, 2

Obiectivul general ⁶	Insusirea notiunilor de etica, profesionalism si responsabilitate Evidentierea, pe langa aspectele tehnice, a problemelor de protectia mediului, de comunicare si procedurale
Obiective specifice ⁷	<ul style="list-style-type: none"> Analiza unor avarii istorice, care au schimbat anumite aspecte ale profesiei
Conținut ⁸ (descriptori)	Cauzele cedarii materialelor, cauzele producerii avariilor, inginerie legala, prelevarea probelor, modul de investigare a avariilor, cerinte privind redactarea raportului

Sistemul de evaluare			Programare probe ⁹	Pondere în nota finală (nota minimă) ¹⁰
Evaluarea pe parcurs	Teste pe parcurs		-	-
	Activitate la seminar/laborator/proiect/practică		S 1-14	20%
	Lucrări de specialitate, teme de casă		S 1-14	30%
Evaluarea finală	Forma de evaluare finală ¹¹	Colocviu	S 14	50%
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: 1. Examinare orala (T); sarcini: Prezentare orala de caz si dezvoltare tematica, urmata de intrebari; condiții de lucru: studentul are acces la lucrarile de specialitate pe care le-a elaborat in timpul semestrului; pondere: 100% din evaluarea prin examen.			

Titular curs	Prof.dr.ing. Barsanescu Paul	
Titular(i) aplicații	Prof.dr.ing. Barsanescu Paul	

¹ Numele disciplinei - din planul de învățământ

² DF – fundamentală, DID – în domeniu, DS – de specialitate, DC – complementară (din planul de învățământ)

³ DI – impusă, DO – opțională, DL – liber aleasă (facultativă) - din planul de învățământ

⁴ Punctele 3.8, 3.5, 3.6a,b,c, 3.7 din Fișa disciplinei in extenso

⁵ Conform punctului 4.1 - Preconții de curriculum - din Fisa disciplinei in extenso

⁶ Conform punctului 7.1 din Fișa disciplinei in extenso

⁷ Conform punctului 7.2 din Fișa disciplinei in extenso

⁸ Descriptori din conținutul disciplinei, descris pe larg la punctul 8 în Fisa disciplinei in extenso

⁹ Pentru evaluarea pe parcurs: Săpt.1-Săpt.14, pentru evaluarea finala prin colocviu – Săpt.14, pentru evaluarea finală prin examen - Sesiune

¹⁰ Se poate impune o notă minimă pentru unele probe

¹¹ Examen sau Colocviu