

FIȘA DISCIPLINEI - extras

Anul universitar 2018-2019

Denumirea disciplinei ¹	Ingineria securității la incendiu				Codul disciplinei	5ISSM DS08			
Tipul disciplinei ²	DS	Categoria ³	DI	Anul de studii	1	Semestrul	2	Nr. credite	6

Facultatea	Știința și Ingineria Materialelor	Numărul orelor alocate disciplinei ⁴							
Domeniul de studii	Inginerie industrială	Total	C	S	L	P	SI		
Programul de studii	Ingineria securității și sănătății în muncă	98	14			14	70		

Discipline anterioare ⁵ (condiționări)	Obligatorii	-
	Recomandate	- intervenția în situații de urgență

Obiectivul general ⁶	Cunoașterea principalilor factori care influențează securitatea la incendiu a construcțiilor și instalațiilor, stabilirea prin metode inginerești a măsurilor necesare pentru asigurarea limitării apariției și propagării focului și fumului în interiorul construcției și la vecinătăți, posibilitatea utilizatorilor de a se evacua în condiții de siguranță și securitatea forțelor de intervenție.
Obiective specifice ⁷	<ul style="list-style-type: none"> • Cunoașterea mecanismelor de producere situațiilor de urgență generate de incendii și a factorilor ce duc la diminuarea securității la incendiu a construcțiilor și instalațiilor. • Însușirea și aplicarea măsurilor active și pasive de realizare a cerinței esențiale securitate la incendiu.
Conținut ⁸ (descriptori)	Măsurile constructive, tehnice și organizatorice ce trebuie adoptate pentru obiective cu destinații diferite pentru asigurarea cerinței esențiale de calitate în construcții – securitate la incendiu.

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		Săptămânal 40 %
	Lucrări de specialitate, teme de casă		- %
Evaluarea finală	Forma de evaluare finală ¹¹	Colocviu	Săptămâna 14
	Probe și condiții de desfășurare a acestora: 1. Cunoștințe teoretice; sarcini; condiții de lucru; test cu 9 întrebări.		60 %

Titular curs	drd. ing. Cristian Andrei MICU
Titular(i) aplicații	drd. ing. Cristian Andrei MICU

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 - Precondiții 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