



### FISA DISCIPLINEI

Denumirea disciplinei	<b>LEGISLATIE DE MEDIU</b>				
Anul de studiu	<b>IV</b>	Semestrul*	<b>7</b>	Tipul de evaluare finală (E / V / C)	<b>E</b>
Regimul disciplinei { <b>Ob</b> -obligatorie, <b>Op</b> -opțională, <b>F</b> - facultativă}				<b>F</b>	Numărul de credite <b>4</b>
Total ore din planul de invatamant	<b>56</b>	Total ore studiu individual	<b>44</b>	Total ore pe semestru	<b>100</b>
Titularul disciplinei					

\* *Daca disciplina are mai multe semestre de studiu, se completeaza câte o fișă pentru fiecare semestru*

Facultatea	GEOLOGIE SI GEOFIZICA				
Programul	LICENTA				
Departamentul					
Profilul	INGINERIE GEOLOGICA				
Specializarea	INGINERIE GEOLOGICA, GEOFIZICA				

Numărul total de ore (pe semestru) din planul de invatamant				
<i>(Ex: 28 la C dacă disciplina are curs de 14_saptămâni x 2_h_curs pe săptămână)</i>				
Total	C**	S	L	P
56	28	28		

\*\* C-curs, S-seminar, L-activități de laborator, P-proiect sau lucrări practice

Competente generale (competentele generale sunt mentionate in fisa specializarii)	
<b>Competente specifice disciplinei</b>	<b>1. Cunoaștere și înțelegere</b> (cunoașterea și utilizarea adecvata a noțiunilor specifice disciplinei)
	<b>2. Explicare și interpretare</b> (explicarea și interpretarea unor idei, proiecte, procese, precum și a conținuturilor teoretice și practice ale disciplinei)
	<b>3. Instrumental – aplicative</b> (proiectarea, conducerea și evaluarea activităților practice specifice; utilizarea unor metode, tehnici și instrumente de investigare și de aplicare). .
	<b>4. Atitudinale</b> (manifestarea unei atitudini pozitive și responsabile fata de domeniul științific / cultivarea unui mediu științific centrat pe valori și relații democratice / promovarea unui sistem de valori culturale, morale și civice / valorificarea optima și creativa a propriului potențial în activitățile)



	Tematică	Durață
<b>Conținut disciplină CURS</b>	1. Generalitati ; Tipologii de acte legislative ; Emitenti ; Competente si conditii de aplicare	2
	2. Legislatie generala de mediu : aer, apa, IPPC, SEVESO	2
	3. Legislatie generala de mediu : Biodiversitate, Deseuri, Risc, Raspundere de mediu	2
	4. Legislatie specifica domeniului nuclear	2
	5. Legislatie pentru ape subterane	2
	6. Legislatie pentru gestionarea siturilor contaminate	2
	7. Legislatie pentru inchideri miniere si abandonari petroliere	2
	8. Legislatie pentru catastrofe naturale si hazard geologic	2
	9. Legislatie pentru sistematizare si urbanism	2
	10. Legislatie pentru protectia si conservarea solului	2
	11. Legislatie pentru protectia si conservarea resurselor naturale geologice	2
	12. Legislatie pentru activitati geotehnice	2
	13. Legislatie pentru arii geologice protejate	2
	14. Legislatie generala de mediu : Evaluare de impact pentru proiecte, Evaluare de impact pentru planuri si programe, Bilanturi de mediu, Audit de mediu	2
	<b>TOTAL</b>	<b>28 ore</b>
<b>BIBLIOGRAFIE</b>		

	Tematică	Durață
<b>Conținut disciplină SEMINAR</b>	Tehnici de elaborare a actelor legislative	2
	Ghiduri tehnice, normative, standarde de aplicare a legislatiei pentru aer, apa, IPPC, SEVESO	2
	Ghiduri tehnice, normative, standarde de aplicare a legislatiei pentru deseuri, Biodiversitate, arii protejate, risc si dezastru naturale	2
	Standarde si reglementari de aplicare a legislatiei nucleare specifice pentru radioactivitatea mediului	2
	Normative si standarde de calitate pentru ape subterane	2
	Ghid tehnic pentru investigarea siturilor contaminate	2
	Ghid tehnic pentru proiecte si metodologii de refacere a mediului	2
	Manual de inchideri miniere	2
	Metodologie de evaluare a alunecarilor de teren	2
	Standarde de evaluare a calitatii mediului- sol	2
	Sisteme de clasificare a resurselor naturale geologice	2
	Standarde si normative pentru lucrari geotehnice	2
	Programe de management pentru arii geologice protejate	2
	Continuturi cadru pentru IEA, SEA, BM I si II, Audit	2
	<b>TOTAL</b>	<b>28ore</b>



La stabilirea notei finale se iau în considerare	Ponderea în notare, exprimată în % { Total=100% }
- răspunsurile la examen / colocviu (evaluarea finală)	50
- răspunsurile finale la lucrările practice de laborator	25
- testarea periodică prin lucrări de control	-
- testarea continuă pe parcursul semestrului	-
- activitățile gen teme / referate / eseuri / traduceri / proiecte etc	25
- alte activități ( <i>precizați</i> ) . . . . .	-
Descrieți modalitatea practică de evaluare finală, E/V. { <i>de exemplu: lucrare scrisă (descriptivă și/sau test grilă și/sau probleme etc.), examinare orală cu bilete, colocviu individual ori în grup, proiect etc.</i> }.}	
Cerințe minime pentru nota 5 (sau cum se acordă nota 5)	Cerințe pentru nota 10 (sau cum se acordă nota 10)
Notiuni fundamentale Prezanta la curs 50% Prezenta la lucrari 50 %	Notiuni fundamentale Lucrari de laborator personalizate. Prezenta la curs 50%. Prezenta la lucrari 75%

Estimați <b> timpul total (ore pe semestru) </b> al activităților de <b> studiu individual </b> pretinse studentului ( <i>completați cu zero activitățile care nu sunt cerute</i> )			
1. Descifrarea și studiul notițelor de curs	10	8. Pregătire prezentări orale	0
2. Studiu după manual, suport de curs	0	9. Pregătire examinare finală	10
3. Studiul bibliografiei minimale indicate	0	10. Consultații	1
4. Documentare suplimentară în bibliotecă	0	11. Documentare pe teren	0
5. Activitate specifică de pregătire SEMINAR și/sau LABORATOR	10	12. Documentare pe INTERNET	3
6. Realizare teme, referate, eseuri, traduceri etc.	10	13. Alte activități ...	0
7. Pregătire lucrări de control	0	14. Alte activități ...	0
<b>TOTAL ore studiu individual (pe semestru) =</b>			<b>44</b>

Data completării: .....2014

Semnătura titularului: \_\_\_\_\_