

FIȘA DISCIPLINEI

1.Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
1.2 Facultatea/Departamentul	FACULTATEA DE GEOGRAFIE
1.3 Catedra	Departamentul Geomorfologie-Pedologie-Geomatica
1.4 Domeniul de studii	GEOGRAFIE
1.5 Ciclul de studii	Master
1.6 Programul de studii/Calificarea	Managementul Dezastrelor

2.Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	Managementul resurselor umane, materiale și financiare						
2.2 Titularul activităților de curs	Col. (r) dr. Aurel Bilanici						
2.3 Titularul activităților de seminar	Col (r) dr. Aurel Bilanici						
2.4 Anul de studiu	II	2.5 Semestrul	I	2.6 Tipul de evaluare	E	2.7 Regimul disciplinei	Ob

3.Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar/laborator	2
3.4 Total ore din planul de învățământ	56	din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar/laborator	28
Ore online din total ore din planul de învățământ	14		14		-
Distribuția fondului de timp					Ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					30
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					25
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					19
Tutoriat					15
Examinări					5
Alte activități					-
3.7 Total ore studiu individual					94
3.9 Total ore pe semestru (3.4. + 3.7)					150
3.10 Numărul de credite					6

4.Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Examen de admitere ciclu master
4.2 de competențe	

5.Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Prezența minimă de 65%
5.2 de desfășurare a seminarului/laboratorului	Prezența minimă de 85%

6. Rezultatele învățării

Cunoștințe	R1 - Cunoștințe privind terminologia multi-risc și multi-hazard R7- Lucru în echipe interdisciplinare R8 - Comunicare profesională eficientă
Aptitudini	R4 – Realizarea de analize decizionale privind intervențiile de urgență R7 - Participă la proiectele interdisciplinare; Promovează implicarea publicului în cercetare R9 - Asigură respectarea normelor legale și deontologice și responsabilitatea față de mediu
Responsabilitate și autonomie	R3 - Responsabilitatea diseminării rezultatelor științifice prin canale și mijloace de comunicare adecvate, în scopul popularizării științei R4 - Responsabilitate și autonomie decizională R5 - Responsabilitate socială referitoare la capacitatea de a conduce inițiative civice și a mobiliza populația în vederea creșterii rezilienței

7. Conținuturi

7.1 Curs		Metode de predare	Observații
Capitolul	Continut		
Introducere	Prezentarea obiectivului si a structurii tematice a cursului, bibliografie, si criterii de promovare/performance.	Prelegere interactiva Prezentari ppt	2
Resurse umane	Categorii de resurse umane existente in cadrul structurilor implicate in managementul dezastrelor. Voluntarii si importanta acestora. Evidenta resursei umane pe timpul etapelor managementului dezastrelor. Pregatirea resursei umane	Prelegere interactiva Prezentari ppt	8
Resurse materiale	Categorii de resurse materiale existente in cadrul structurilor implicate in managementul dezastrelor. Evidenta resurselor materiale si modul de utilizare al acestora. Inatarierea capacitatii de interventie	Prelegere interactiva Prezentari ppt	6
Resurse financiare	Prevederi legale privind resursele financiare destinate managementului dezastrelor. Modul de utilizare al acestora pe timpul etapelor managementului dezastrelor.	Prelegere interactiva Prezentari ppt	6
Comunitatea si nevoile sale in managementul dezastrelor	Modul de administrare al resurselor necesare managementului dezastrelor la nivelul comunitatii, responsabilitati si putere decizionala	Prelegere interactiva Prezentari ppt	4
Perspective multidisciplinare	Interactiunea intre structurile implicate in managementul dezastrelor la nivelul comunitatii. Conceptul integrat de management al sigurantei cetateanului prin integrarea tuturor capabilitatilor.	Prelegere interactiva Prezentari ppt	2
Total ore			28

Bibliografie

Legea nr. 431 din 18 iulie 2001, MO nr. 403 din 20 iulie 2001 - pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 179/2000 privind trecerea unităților militare de protecție civilă de la Ministerul Apărării Naționale la Ministerul de Interne, precum și modificarea și completarea Legii protecției civile nr. 106/1996 , a Ordonanței Guvernului nr. 47/1994 privind apărarea împotriva dezastrelor și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 14/2000 privind înființarea formațiunilor de protecție civilă pentru intervenție de urgență în caz de dezastre

Legea nr. 448 din 18 iulie 2001, MO nr. 409 din 24 iulie 2001 - pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 14/2000 privind înființarea formațiunilor de protecție civilă pentru intervenție de urgență în caz de dezastru

Legea nr. 363 din 7 iunie 2002, MO nr. 447 din 26 iunie 2002, - pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 88/2001 privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență

Legea nr. 329 din 8 iulie 2004, MO nr. 652 din 20 iulie 2004 - privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 25/2004 pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr. 88/2001 privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență

Legea nr. 453 din 1 noiembrie 2004, MO nr. 1.052 din 12 noiembrie 2004 - pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 1/1999 privind regimul stării de asediu și regimul stării de urgență

Legea nr. 481 din 8 noiembrie 2004, MO nr. 1.094 din 24 noiembrie 2004 completată cu Legea nr. 212 din 24 mai 2006, MO nr. 457 din 26 mai 2006 - privind protecția civilă

Legea nr. 15 din 28 februarie 2005, MO nr. 190 din 7 martie 2005 - pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență

Legea nr. 155 din 15 mai 2006, MO nr. 433 din 19 mai 2006 - privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 191/2005 pentru modificarea și completarea unor acte normative privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor pentru situații de urgență

Legea nr. 104 din 8 iulie 2014, MO nr. 513 din 9 iulie 2014 - pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 1/2014 privind unele măsuri în domeniul managementului situațiilor de urgență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență

Hotărâre nr. 1.490 din 9 septembrie 2004, MO nr. 884 din 28 septembrie 2004 - pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență

Hotărâre nr. 1.491 din 09.09.2004, MO nr. 885/28.09.2004 pentru aprobarea Regulamentului - cadru privind structura organizatorică, atribuțiile, funcționarea și dotarea comitetelor și centrelor operative pentru situații de urgență;

Hotărâre nr. 2.288 din 09.12.2004 MO nr. 9/04.01.2005 pentru aprobarea repartizării principalelor funcții de sprijin pe care le asigură ministerele, celelalte organe centrale și organizațiile neguvernamentale privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență;

Hotărâre nr. 1.514 din 29 noiembrie 2005, MO nr. 1.114 din 9 decembrie 2005 - privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1.490/2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență

Hotărâre nr. 1.222 din 13 octombrie 2005, MO nr. 933 din 19 octombrie 2005 - privind stabilirea principiilor evacuării în situații de conflict armat

Hotărâre nr. 1.648 din 22 noiembrie 2006, MO nr. 968 din 4 decembrie 2006 - privind modificarea anexei nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 1.490/2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență

Hotărâre nr. 762 din 16 iulie 2008, MO nr. 566 din 28 iulie 2008 - pentru aprobarea Strategiei naționale de prevenire a situațiilor de urgență

Hotărâre nr. 1.249 din 8 octombrie 2008, MO nr. 699 din 14 octombrie 2008 - privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1.490/2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență

Hotărâre nr. 1.446 din 25 noiembrie 2009, MO nr. 878 din 16 decembrie 2009 - privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1.490/2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență

Hotărâre nr. 1.163 din 17 noiembrie 2010, MO nr. 790 din 25 noiembrie 2010 - privind modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.490/2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență

Hotărâre nr. 94 din 12.02.2014, MO nr. 121/18.02.2014 privind organizarea, funcționarea și componenta Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență

Hotărâre nr. 117 din 19 februarie 2014, MO nr. 134 din 24 februarie 2014 - privind organizarea și funcționarea Centrului operațional de comandă al Guvernului

Hotărâre nr. 144 din 6 martie 2014, MO nr. 176 din 11 martie 2014 - privind organizarea și funcționarea Comisiei interministeriale pentru suport tehnic

Hotărâre nr. 464 din 4 iunie 2014, MO nr. 428 din 11 iunie 2014 - privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1.490/2004 pentru aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a organigramei Inspectoratului General pentru Situații de Urgență

Hotărâre nr. 1151/23.12.2014, MO nr. 962/30.12.2014 pentru modificarea și completarea HG nr. 94/2014 privind organizarea, funcționarea și componenta Comitetului Național pentru Situații Speciale de Urgență

UG nr. 1 din 21 ianuarie 1999, MO nr. 22 din 21 ianuarie 1999 - privind regimul stării de asediu și regimul stării de urgență

UG nr. 179 din 26 octombrie 2000, MO nr. 535 din 31 octombrie 2000 - privind trecerea unităților militare de protecție civilă de la Ministerul Apărării Naționale la Ministerul de Interne, precum și modificarea și completarea Legii protecției civile nr. 106/1996, a Ordonanței Guvernului nr. 47/1994 privind apărarea împotriva dezastrelor și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 14/2000 privind înființarea formațiunilor de protecție civilă pentru intervenție de urgență în caz de dezastre

ORDONANȚA nr. 88 din 30 august 2001, MO nr. 544 din 1 septembrie 2001 - privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență

UG 21 din 15.04.2004, MO nr. 361 din 26.04.2004, aprobată prin Legea nr. 15 din 10.03.2005 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;

- Modificată și completată prin Legea nr. 15 din 10.03.2005, UG nr. 1 din 29.01.2014, Hotărâre nr. 94 din 12.02.2014, UG nr. 89 din 23.12.2014;

UG nr. 25 din 21 aprilie 2004, MO nr. 391 din 3 mai 2004 - pentru modificarea și completarea Ordonanței Guvernului nr. 88/2001 privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență

UG nr. 191 din 21 decembrie 2005, MO nr. 1.189 din 29 decembrie 2005 - pentru modificarea și completarea unor acte normative privind înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor pentru situații de urgență

UG 1 din 29.01.2014, MO nr. 88 din 4.02.2014 privind unele măsuri în domeniul managementului situațiilor de urgență, precum și pentru modificarea și completarea UG 21/2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență;

- Modificată și completată prin UG nr. 89/23.12.2014;

UG nr. 89 din 23 decembrie 2014, MO nr. 962 din 30 decembrie 2014 - pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul managementului situațiilor de urgență și al apărării împotriva incendiilor

ORDIN (MAI) nr. 708 din 20 iunie 2005, MO nr. 565 din 1 iulie 2005 - privind comunicarea principalelor caracteristici ale cutremurelor produse pe teritoriul României și convocarea, după caz, a structurilor privind gestionarea riscului la cutremure

ORDIN (MAI) nr. 735 din 22 iulie 2005, MO nr. 671 din 27 iulie 2005 - privind evidența, gestionarea, depozitarea și distribuirea ajutoarelor interne și internaționale destinate populației în situații de urgență

ORDIN (MAI) nr. 736 din 22 iulie 2005, MO nr. 671 din 27 iulie 2005 - privind instituirea serviciului de permanență la toate primăriile din zona de risc în caz de iminență a producerii unor situații de urgență

ORDIN (MAI) nr. 886 din 30 septembrie 2005, MO nr. 899 din 7 octombrie 2005 - pentru aprobarea Normelor tehnice privind Sistemul național integrat de înștiințare, avertizare și alarmare a populației

ORDIN (MAI) nr. 1.149 din 19 ianuarie 2006, MO nr. 152 din 17 februarie 2006 - pentru aprobarea Regulamentului privind managementul situațiilor de urgență specifice tipurilor de riscuri din domeniul de competență al Ministerului Comunicațiilor și Tehnologiei Informației

ORDIN (MAI) nr. 1.160 din 30 ianuarie 2006, MO nr. 207 din 7 martie 2006 - pentru aprobarea Regulamentului privind prevenirea și gestionarea situațiilor de urgență specifice riscului la cutremure și/sau alunecări de teren

ORDIN (MAI) nr. 1.184 din 6 februarie 2006, MO nr. 161 din 21 februarie 2006 - pentru aprobarea Normelor privind organizarea și asigurarea activității de evacuare în situații de urgență

ORDIN (MAI) nr. 1.352 din 23 iunie 2006, MO nr. 578 din 4 iulie 2006 - pentru aprobarea Metodologiei de organizare, asigurare a activităților de evacuare a persoanelor, bunurilor, documentelor și materialelor care conțin informații

clasificate, în situații de conflict armat

ORDIN (MAI) nr. 132 din 29 ianuarie 2007, MO nr. 79 din 1 februarie 2007 - pentru aprobarea Metodologiei de elaborare a Planului de analiză și acoperire a riscurilor și a Structurii-cadru a Planului de analiză și acoperire a riscurilor

ORDIN (MAI) nr. 158 din 22 februarie 2007, MO nr. 150 din 1 martie 2007 - pentru aprobarea Criteriilor de performanță privind constituirea, încadrarea și dotarea serviciilor private pentru situații de urgență

ORDIN (MAI) nr. 559 din 30 iulie 2008, MO nr. 577 din 31 iulie 2008 - pentru aprobarea Procedurii de inventariere a locuințelor afectate de calamități naturale

ORDIN (MAI) nr. 192 din 2 august 2012, MO nr. 649 din 12 septembrie 2012 - pentru aprobarea Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră

ORDIN (MAI) nr. 27 din 2 februarie 2012, MO nr. 91 din 6 februarie 2012 - pentru aprobarea Procedurii privind gestionarea efectelor produse de fenomene meteorologice periculoase care pot afecta desfășurarea normală a traficului rutier și siguranța participanților pe drumurile publice

STRATEGIA NAȚIONALĂ din 16 iulie 2008, MO nr. 566 din 28 iulie 2008 - de prevenire a situațiilor de urgență

REGULAMENT (MAI) din 18.06. 2013, MO nr. 410 din 8 iulie 2013 - de planificare, organizare, pregătire și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență executate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și structurile subordonate

7.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
Identificarea nevoilor de resurse umane la nivelul comunitatii	Exercitiu Discutii	8
Identificarea nevoilor de resurse materiale la nivelul comunitatii	Exercitiu Discutii	8
Identificarea nevoilor de resurse financiare la nivelul comunitatii	Discutii	4
Identificarea posibilitatilor de finantare a activitatii de management al dezastrelor	Exercitiu discutii	8
Total ore		28
Bibliografie		
- Similar 7.1		

8. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

Conținutul disciplinei permite studenților analiza și generarea de recomandări pentru creșterea rezilienței unei comunități prin identificarea nevoilor de resurse necesare activității de management al dezastrelor.

9. Evaluare

Tip activitate	9.1 Criterii de evaluare	9.2 Metode de evaluare	9.3 Pondere din nota finală
9.4 Curs	Prezentă, utilizarea corectă a conceptelor de bază	Testari	20%
9.5 Seminar/laborator	Prezență, realizarea la termen a proiectelor conform cerințelor	Proiecte	80%
9.6 Standard minim de performanță nivel inferior de competență (50% din punctajul maxim posibil pentru fiecare competență; nota 5)			
			5

Semnătura titularului de curs
Col (r) dr. Aurel Bilanici

Semnătura titularului de seminar
Col (r) dr. Aurel Bilanici

Data completării

26.09.2025

Data avizării în department

.....

Semnătura șefului departament

Conf. univ. dr. Constantin-Răzvan Oprea