

FIȘA DISCIPLINEI
Anul universitar 2022-2023

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ	Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia
1.2. Facultatea	de Drept și Științe Sociale
1.3. Departamentul	de Științe sociale
1.4. Domeniul de studii	Sociologie
1.5. Ciclul de studii	Master
1.6. Programul de studii/Ocupații	Dezvoltarea și Managementul Resurselor Umane /Specialist resurse umane 242314, Analist recrutare/integrare salariați 242309, Inspector de specialitate forță de muncă și șomaj 242303

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Analiza datelor de dezvoltare a resurselor umane		2.2. Cod disciplină	DMRU 103
2.3. Titularul activității de curs	Conf. univ. dr. Lucian MARINA			
2.4. Titularul activității de seminar	Lect. univ. dr. Vlad MILLEA			
2.5. Anul de studiu	I	2.6. Semestrul	I	2.7. Tipul de evaluare (E/C/VP)
			E	2.8. Regimul disciplinei (O – obligatorie, Op – opțională, F – facultativă)
				O

3. Timpul total estimat

3.1. Numar ore pe saptamana	4	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
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					24
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					28
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					28
Tutoriat					6
Examinări					2
Alte activități: proiect					56

3.7 Total ore studiu individual	144
3.8 Total ore din planul de învățământ	56
3.9 Total ore pe semestru	200
3.10 Numărul de credite	8

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	
4.2. de competențe	

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	<ul style="list-style-type: none"> • Sală de curs dotată cu videoproiector/flipchart/ • Platformă Microsoft Teams și conexiuni online funcționale pentru studenți și cadre didactice • Smart board • Participare activă
5.2 de desfășurare a seminarului/laboratorului	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura bibliografiei recomandate • Documentare suplimentară

	<ul style="list-style-type: none"> • Platformă Microsoft Teams și conexiuni online funcționale • Elaborarea și susținerea prezentărilor planificate • Participare activă
--	---

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	<p>C1.3. Stabilirea de acțiuni, sarcini și responsabilități pentru rezolvarea problemelor specifice resurselor umane</p> <p>C1.4. Elaborarea și aplicarea de criterii și metode de evaluare a activităților și resurselor umane</p> <p>C5.1. Identificarea și descrierea conceptelor, teoriilor și metodologiilor folosite pentru realizarea cercetării în domeniu</p> <p>C5.2. Operaționalizarea noțiunilor cheie și formularea de obiective, strategii și ipoteze pentru realizarea de cercetări în domeniu</p> <p>C5.3. Aplicarea de metode, tehnici, procedee și instrumente adecvate cercetării problematice de dezvoltare și management a resurselor umane</p> <p>C5.4. Elaborarea și aplicarea de criterii de evaluare a rezultatelor cercetărilor în domeniu</p> <p>C5.5. Elaborarea de modele și proiecte de cercetare inovative în domeniul problemelor de dezvoltare și management a resurselor umane</p>
Competențe transversale	

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	Obținerea competențelor din domeniul analizei datelor aplicate domeniului la nivel de organizații.
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> - Să identifice sursele de date în domeniu; - Să realizeze analize statistice univariate și multivariate și interpretări de date în domeniu.

8. Conținuturi

8.1. Curs	Metode de predare	Nr. de ore/modalitatea de desfășurare
1. Noțiuni de bază despre tipurile de date și analiza lor. <i>Programe de prelucrare a datelor-aspecte generale</i>	Prelegere, Exemplificări	4 ore/ fizic
2. Modalități de documentare și surse de date în domeniu: site-uri de specialitate, site-uri ale administrației, site-uri ale entităților analizate, site-uri și baze de date de cercetare științifică în domeniu etc.	Prelegere, Exemplificări	4 ore /fizic
3. Variabile și realizarea de baze de date în domeniu. <i>Aplicații practice în SPSS, PSPP și Excel.</i>	Prelegere, Exemplificări	4 ore/ fizic
4. Scale de măsură în analiza datelor (acord, frecvență, importanță, satisfacție, calitate, nivel abilități și capacități). <i>Aplicații practice în SPSS, PSPP și Excel.</i>	Prelegere, Exemplificări	4 ore /fizic
5. Analiza indicatorilor statistici (de poziție și ai distribuției) în domeniu. <i>Aplicații practice în SPSS, PSPP și Excel.</i>	Prelegeri sincrone pe platforma MT, Resurse de învățare digitală, sarcini de lucru pe MT, monitorizare și notare online	2 ore/ Online Sincron
6. Analiza univariată de date: tipuri de frecvențe și tipuri de grafice. <i>Aplicații practice în SPSS, PSPP și Excel.</i>	Prelegeri sincrone pe platforma MT, Resurse de învățare digitală, sarcini de lucru pe MT, monitorizare și notare online	2 ore/ Online Sincron
7. Asocieri, corelați, regresii și grupări de date. <i>Aplicații în</i>	Prelegeri sincrone pe	4 ore/

<i>domeniu în SPSS, PSPP și Excel.</i>	platforma MT, Resurse de învățare digitală, sarcini de lucru pe MT, monitorizare și notare online	Online Sincron
8. Realizarea rapoartelor de analiză în domeniu. Reguli, structură, tipuri de rapoarte.	Prelegere, Exemplificări	2 ore / fizic
9. Studii și cercetări actuale în domeniu	Prelegere, Exemplificări	2 ore / fizic
Total ore		28

Bibliografie:

Blaikie, N., 2010, Modele ale cercetării sociale, Cluj-Napoca, C.A. Publishing, pp.7-10., pp.10-33.
 Cziker, R. E. (2014). Analiza calității serviciilor oferite persoanelor cu deficiențe senzoriale multiple/dizabilități multiple: cercetare - acțiune de tip participativ, Editura Mica Valahie.
 Datculescu, P., 2006, Cercetarea de marketing, București, Brandbuilders Grup, pp. 330-353, pp. 599-606, pp. 606-609, pp. 613-616.
 King, G., Keohane, R., Verba, S., 2000, Fundamentele cercetării sociale, Iași, Polirom, pp. 78-110, pp. 110-139.
 Marina, L., 2003, Investigația socialului, Deva, Emia, pp. 33-35, pp. 35-44, pp. 5-33, pp. 5-33.
 Marina, L., Millea, V., Rîșteiu, M., 2003, Tehnici avansate de analiză în științele sociale (vol.2), Alba Iulia, Aeternitas, pp. 160-165, pp. 160-165.
 Marina, L.; Stănea, R.; Ionaș, L., „The sense of security and ethnicity among the citizens of two central Transylvanian villages (one Romanian and one Hungarian) in the years 1971-1981”, in The feeling of safety among the citizens of Central European countries in the years 1971-1981, Poznan, 2012, pp. 159-182.
 Rotariu, T. (coord.), Bădescu, G., Culic, I., Mezei, E., Mureșan, C., 2006, Metode statistice aplicate în științele sociale, Iași, Polirom, pp. 42-67, pp. 169-176.
 Tutty, L.M., Rothery, M.A., Grinnell, R.M., 2005, Cercetarea calitativă în asistența socială, Iași, Polirom, pp. 95-125.

Adrese electronice:

[PSPP - GNU Project - Free Software Foundation](#)

European Social Survey (Romania 2018): <http://www.europeansocialsurvey.org/data/country.html?c=romania>

http://www.apio.ro/upload/mc02_planificarea_unei_cercetari.pdf

<http://www.hr-survey.com/PfRatingScales.htm>

https://www.academia.edu/27674254/Metode_%C5%9Fi_tehnici_de_cercetare_%C3%AEn_%C5%9Ftiin%C5%A3ele_sociale

8.2 Seminar/laborator	Nr. de ore/Modalitatea de desfășurare	Procedura de lucru -exemplificare
1. Tipuri de variabile. Construcția bazelor de date în domeniu	4 ore/fizic	Masteranzii vor elabora un proiect de analiză a datelor cuprinzând: I) O bază de date în domeniu prin culegerea de date de pe site-uri ale organizațiilor sau din alte surse. Baza de date se va realiza în SPSS, PSPP sau Excel. Structura variabilelor și numărul de organizații vor fi stabilite prin discuții între cadrele didactice și masterand. II) Un fișier word în cuprinsul căruia trebuie să se regăsească: a. O prezentare sintetică a organizațiilor alese din punct de vedere al profilului lor (maxim 2 pagini) b. 3 variabile din baza de date proprie, comentate din punct de vedere al situației frecvențelor (absolute, relative și cumulate); c. tabele cu indicatori statistici de
2. Introducerea datelor în baza de date. Transformări ale datelor din baza de date	4 ore/fizic	
3. Analiza univariată a datelor. Construcția de tabele de frecvențe și grafice. Comentarii și interpretare	4 ore/fizic	
4. Analiza corelațiilor și a asocierilor (aplicate pe datele culese). Construcția de tabele și indicatori de corelație și asociere. Comentarii și interpretare	4 ore/fizic	
5. Prezentare/feedback/evaluare proiecte	8 ore /Sincron online 4 ore/ fizic	

		poziție și distribuție pentru minim 4 variabile diferite ca scală de măsură, realizate și comentate; d. 2 tabele de asociere cu variabile calitative din baza de date proprie, realizate și comentate; e. 2 tabele de corelație/regresie/cluster cu variabile cantitative, realizate și comentate într-un fișier word; f. Bibliografie; g. Webografie (adresa site-urilor de unde s-au preluat date)
Total ore	28	
Bibliografie: Millea Vlad-Zeno, 2018, <i>Gestionarea și analiza datelor cu spss și pspp. Introducere în gestionarea datelor statistice cu spss și pspp, meniurile file, edit, view, data și transform:</i> http://www.editura.ubbcluj.ro/www/ro/ebook2.php?id=2289 Rotariu, T. (coord.), Bădescu, G., Culic, I., Mezei, E., Mureșan, C., 2016, <i>Metode statistice aplicate în științele sociale</i> , Iași, Polirom.		

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

Se va încuraja culegerea/analiza de date pentru organizații și producerea de rezultate concrete pentru acestea.
Vor fi invitați angajatori din domeniu la sesiunile de prezentare a proiectelor.

10. Evaluare

Tip de activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
10.4 Curs	Completitudinea analizelor/cunoștințelor	Examen oral	20
	Completitudinea analizelor/cunoștințelor	Examen oral	20
	Originalitatea	Examen oral	10
	Complexitatea	Examen oral	10
10.5 Seminar/laborator	Realizarea unui proiect/articol științific de analiză a datelor	Fișă de evaluare seminar	20
	Susținere proiect științific sau realizare spre publicare articol științific în domeniu	Fișă de evaluare seminar	20
10.6 Standard minim de performanță (nota 5: 50%)			
<ul style="list-style-type: none"> Capacitatea de a realiza o baza de date în domeniu și de a realiza o analiză univariată pe variabile calitative și cantitative 			

Data completării

Titular curs
Conf. univ. dr. Lucian MARINA

Titular seminar
Lect.univ.dr. Vlad MILLEA

Data avizării în departament

Director de departament
Conf. univ. dr. Călina Ana BUȚIU