

FIȘA DISCIPLINEI
GEOGRAFIA ACTIVITĂȚILOR INDUSTRIALE

1. Date despre program

Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” DIN SUCEAVA
Facultatea	ISTORIE ȘI GEOGRAFIE
Departamentul	GEOGRAFIE
Domeniul de studii	GEOGRAFIE
Ciclul de studii	LICENȚĂ
Programul de studii/calificarea	GEOGRAFIE

2. Date despre disciplină

Denumirea disciplinei	GEOGRAFIA ACTIVITĂȚILOR INDUSTRIALE				
Titularul activităților de curs	Efros Vasile				
Titularul activităților de laborator	Efros Vasile				
Anul de studiu	II	Semestrul	3	Tipul de evaluare	C
Regimul disciplinei	Categorია formativă a disciplinei DF - fundamentală, DD - în domeniu, DS - de specialitate, DC - complementară				DS
	Categorია de opționalitate a disciplinei: DO - obligatorie (impusă), DA - opțională (la alegere), DL - facultativă (liber aleasă)				DA

3. Timpul total estimat (ore alocate activităților didactice)

I a) Număr de ore pe săptămână	3	Curs	2	Seminar	1	Laborator		Proiect	
I b) Totalul de ore pe semestru din planul de învățământ	42	Curs	28	Seminar	14	Laborator		Proiect	

II Distribuția fondului de timp pe semestru:	ore
II a) Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe	30
II b) Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate	20
II c) Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri	30
II d) Tutoriat	-
III Examinări	3
IV Alte activități	-

Total ore studiu individual II (a+b+c+d)	80
Total ore pe semestru (I+II+III+IV)	125
Numărul de credite	5

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

Curriculum	•
Competențe	•

5. Condiții (acolo unde este cazul)

Desfășurare a cursului	• Suport logistic: videoproiector, calculator
Desfășurare aplicații	Seminar • Suport logistic: videoproiector, calculator
	Laborator •
	Proiect •

6. Competențe specifice acumulate

Competențe profesionale	CP 1	Definirea și descrierea principalelor noțiuni, legități, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice, naturale și antropice
	CP 2	Utilizarea metodelor și tehnicilor de culegere și prelucrare a datelor provenite din diferite surse
	CP 3	Realizarea de materiale grafice specifice
	CP 4	Elaborarea unor studii și proiecte de specialitate
	CP 5	Valorificarea rezultatelor obținute din analize, studii și proiecte geografice
Competențe	CT 2	Familiarizarea cu rolurile și activitățile specifice muncii în echipă și distribuirea de sarcini

transversale pentru nivelurile subordonate

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

Obiectivul general al disciplinei	Aplicarea cunoștințelor de geografie în analiza activităților industriale și însușirea principiilor generale ale repartiției spațiale a activităților industriale
-----------------------------------	---

8. **Conținuturi**

Curs	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Introducere în studiul geografiei activităților industriale	2	Prelegere, proiectare video de structuri, scheme, imagini sugestive, conversații euristice, apel la cunoștințe generale din domeniul conexe	
2. Industria energetică 2.1 Industria carboniferă 2.2 Petrolul și gazele naturale 2.3 Industria energiei electrice	4		
3. Industria metalurgică 3.1 Minereurile feroase și siderurgia 3.2 Minereurile neferoase și metalurgia neferoaselor 3.3 Industria constructoare de mașini și a prelucrării metalelor	4		
4. Industria chimică 4.1 Materii prime utilizate și repartiția lor 4.2 Subramurile, producția și repartiția ei pe zone geografice	4		
5. Industria de prelucrare a lemnului 5.1 Fondul forestier mondial - specificul regional 5.2 Clasificarea pădurilor 5.3 Valorificarea fondului forestier 5.4. Subramurile industriei lemnului pe glob, specificul producției și repartiției acesteia	4		
6. Rocile de construcție și industria materialelor de construcție 6.1 Rocile de construcție - importanță, clasificare și zonele de exploatare 6.2 Subramurile industriei materialelor de construcție și repartiția lor geografică	4		
7. Industria ușoară 7.1 Industria textilă 7.2 Industria pielăriei și a încălțămintei 7.3 Industria alimentară	2		
8. Factorii și criteriile care au influențat repartizarea geografică a industriei și formarea marilor concentrări industriale pe glob	2		
9. Concluzii -sinteză a cursurilor anterioare cu evidențierea celor mai importante aspecte	2		

Bibliografie

- Aur, N., Andrei, Mădălina, Gherasim, C. (2003) – Geografie economică și politică universală, Edit. Fundației România de Măine, București.
- Cândea, Melinda, Isbășoiu, C. (1999) – Geografia agriculturii. Cultura plantelor pe glob. Edit. Universității din București, București.
- Efros, V. (2001) – Geografia economică și umană, Edit. Universității din Suceava, Suceava.
- Efros, V. (2002) – Dicționar de geografie economică și umană (cu echivalentul termenilor în limbile engleză, franceză și rusă), Edit. Universității din Suceava, Suceava.
- Efros, V. (2002) – Geografia industriilor, transporturilor și comerțului, Edit. Universității din Suceava, Suceava.
- Erdeli, G. Braghină, C., Frăsineanu, D., (2000) – Geografie economică mondială, Edit. Fundației „România de Măine”, București.
- Groza, O. (2000) – Geografia industriei, Edit. Universității „Al. I. Cuza”, Iași.
- Herbst C. Lețea I. (1974) - Resursele energetice ale pământului, Ed. Șt., București.
- Lupei N. Brana V. (1971) - Zestrea minerală a lumii, Ed. Șt., București.
- Prestipina G. (1980) - Natură și societate, Ed. Politică, București.

<p>11. Ungureanu A., Nimigeanu V. (1980) - Geografia resurselor naturale, Tipografia Univ. "Al. I. Cuza" Iași. 12. * * * - Oxford Hammond - Essential Atlas of the World, Oxford University Press, 1994 13. * * * - WeltAtlas - RV Reise und karrigierte Auflage 1992 / 1993, Germany. 14. * * * - WeltAtlas, 2000, Buchclub Exlibris, Zürich, Suisse. 15. * * * (1997) - Anuarul statistic al României, Comisia Națională pentru statistică, București.</p>
<p>Bibliografie minimală</p> <p>1. Efros, V. (2001) – Geografia economică și umană, Edit. Universității din Suceava, Suceava. 2. Efros, V. (2002) – Dicționar de geografie economică și umană (cu echivalentul termenilor în limbile engleză, franceză și rusă), Edit. Universității din Suceava, Suceava. 3. Efros, V. (2002) – Geografia industriilor, transporturilor și comerțului, Edit. Universității din Suceava, Suceava. 4. Institutul Național de Statistică București, Direcția Județeană de Statistică Suceava (2001-2017) - Anuarul Statistic al Județului Suceava, Direcția Județeană de Statistică, Suceava.</p>

Aplicații (Seminar/laborator/proiect)	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Surse de date privind activitățile economice	2	Conversația euristică, problematizarea, analiza unor areale geografice la nivelul cărora vor fi aplicate noțiuni și metode de lucru specifice.	
2. Metode de prelucrare statistică a seriilor de timp privind evoluția activităților industriale	2		
3. Metode de prelucrare grafică a seriilor de timp privind evoluția activităților industriale	4		
4. Metode de prelucrare cartografică a seriilor de timp privind evoluția activităților industriale	4		
5. Evaluarea și discutarea prelucrărilor grafice/statistice/cartografice ale studenților	2		

<p>Bibliografie</p> <p>1. Efros, V. (2001) – Geografia economică și umană, Edit. Universității din Suceava, Suceava. 2. Efros, V. (2002) – Dicționar de geografie economică și umană (cu echivalentul termenilor în limbile engleză, franceză și rusă), Edit. Universității din Suceava, Suceava. 3. Efros, V. (2002) – Geografia industriilor, transporturilor și comerțului, Edit. Universității din Suceava, Suceava. 4. Institutul Național de Statistică București, Direcția Județeană de Statistică Suceava (2001-2017) - Anuarul Statistic al Județului Suceava, Direcția Județeană de Statistică, Suceava.</p>
--

<p>Bibliografie minimală</p> <p>1. Efros, V. (2002) – Geografia industriilor, transporturilor și comerțului, Edit. Universității din Suceava, Suceava. 2. Institutul Național de Statistică București, Direcția Județeană de Statistică Suceava (2001-2017) - Anuarul Statistic al Județului Suceava, Direcția Județeană de Statistică, Suceava.</p>
--

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

- Conținuturile sunt adaptate la cerințele de pregătire necesare pieței muncii și la nevoia de competențe așteptate de angajatori și reflectă cele mai noi preocupări în domeniu la nivel mondial.

10. Evaluare

Tip activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală
Curs	<p>Capacitatea de a defini și descrie principalele noțiuni, legitați, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice, naturale și antropice</p> <p>Capacitatea de a utiliza metode și tehnici de culegere și prelucrare a datelor provenite din diferite surse</p> <p>Capacitatea de a realiza materiale grafice specifice</p> <p>Capacitatea de a elabora studii și proiecte de specialitate</p> <p>Capacitatea de a valorifica rezultatele obținute din analize, studii și proiecte geografice</p>	Evaluare scrisă	50%

Programa analitică / Fișa disciplinei

	Familiarizarea cu rolurile si activitatile specifice muncii in echipa si distribuirea de sarcini pentru nivelurile subordonate		
Seminar	Utilizarea în cunoștință de cauză a terminologiei de specialitate și prelucrarea corectă a seriilor de timp utilizate.	Verificare pe parcurs	50%
Laborator			
Proiect			
Standard minim de performanță			
Curs Însușirea cunoștințelor teoretice, activitatea de documentare pentru informații suplimentare.			
Seminar Analizarea rolului factorilor naturali și sociali în distribuția și interdependența principalelor ramuri economice, procese și elemente de natură economico-geografică.			

Data completării	Semnătura titularului de curs	Semnătura titularului de seminar
20.09.2023	Efros Vasile	Efros Vasile

Data verificării	Rresponsabil program de studii
21.09.2023	Oprea Dinu

Data avizării în departament	Semnătura directorului de departament
21.09.2023	

Data aprobării în Consiliul facultății	Semnătura decanului
21.09.2023	