

FIȘA DISCIPLINEI

Anul universitar 2025/2026

1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
1.2 Facultatea	FACULTATEA DE GEOGRAFIE
1.3 Catedra	DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE UMANĂ ȘI ECONOMICĂ
1.4 Domeniul de studii	GEOGRAFIE
1.5 Ciclul de studii	II
1.6 Programul de studii	PLANIFICARE TERITORIALĂ ȘI MANAGEMENTUL LOCALITĂȚILOR URBANE ȘI RURALE

2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	STRUCTURA ȘI DINAMICA SPAȚIULUI URBAN		
2.2 Titularul activităților de curs	Conf. univ. dr. habil. Andreea-Loreta Cercleux		
2.3 Titularul activităților de seminar	Conf. univ. dr. habil. Andreea-Loreta Cercleux		
2.4 Anul de studiu	I	2.5 Semestrul	I
2.6 Tipul de evaluare	Examen	2.7 Regimul disciplinei	Obligatorie

3. Timpul total estimat

3.1 Număr de ore pe săptămână	3	din care: 3.2 curs	2	3.3 seminar/laborator	1
3.4 Total ore din planul de învățământ	42	din care: 3.5 curs	28	3.6 seminar/laborator	14
Ore online din total ore din planul de învățământ	14	din care: curs	14	din care: seminar/laborator	0
Distribuția fondului de timp					Ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					42
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					30
Pregătire seminare/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					30
Tutorat					6
Alte activități					-
3.7 Total ore studiu individual	108				
3.8 Total ore pe semestru	150				
3.9 Numărul de credite	6				

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	Geografia așezărilor umane etc.
4.2 de competențe	Utilizarea metodelor și tehnicilor de culegere și prelucrare a datelor provenite din diferite surse; Realizarea de materiale grafice specifice.

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1 de desfășurare a cursului	Resurse: computer, conexiune internet, softuri
5.2 de desfășurare a seminarului/laboratorului	Resurse: computer, conexiune internet, softuri

6. Rezultatele învățării

Cunoștințe	<ul style="list-style-type: none"> - R1. Studentul/absolventul analizează și explică principalele noțiuni, procese normative și operaționale privind rolul, construcția și implementarea strategiilor și politicilor publice. - R2. Studentul/absolventul analizează și explică conceptele, teoriile și metodele din planificare teritorială, urbanism, dezvoltare regională și politici publice. - R4. Studentul/absolventul cunoaște, înțelege și explică cadrul legislativ și instituțional relevant pentru amenajarea teritoriului și gestiunea așezărilor. - R5. Studentul/absolventul cunoaște și explică principiile planificării participative și beneficiile pe care aceasta le are asupra calității vieții cetățenilor. - R6. Studentul/absolventul cunoaște și explică dinamica spațiului urban și rural, în contextul mai larg al schimbărilor economice, reconversiei terenurilor, incluziunii sociale și capitalului creativ.
Aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> - R1. Studentul/absolventul utilizează metode și tehnici de analiză și planificare ținând cont de strategiile și politicile publice din domeniu. - R2. Studentul/absolventul selectează și aplică, utilizând gândirea critică, metode și tehnici adecvate, în vederea identificării unor soluții concrete la problematica teritorială. - R4. Studentul/absolventul analizează politicile publice și reglementările legislative naționale și europene în domeniul amenajării teritoriului și urbanismului. - R5. Studentul/absolventul utilizează instrumentele și tehnicile care stau la baza planificării participative și interpretează în mod corect rezultatele în beneficiul comunităților. - R6. Studentul/absolventul coroborează informațiile locale cu exemplele de bune practici din spații similare și utilizează instrumente specifice de analiză pentru a identifica zonele care necesită acțiuni integrate printr-o abordare holistică a problemelor sociale, economice și de mediu.
Responsabilitate și autonomie	<ul style="list-style-type: none"> - R1. Studentul/absolventul întocmește diagnoza teritorială și identifică disfuncționalitățile existente prin folosirea unor metode specifice. - R2. Studentul/absolventul realizează documentații complexe, precum planuri urbanistice și de amenajare a teritoriului, analize teritoriale și strategii de dezvoltare durabilă la diferite scări (local, județean, regional), în echipe multidisciplinare. - R4. Studentul/absolventul aplică corect legislația în vigoare în domeniul urbanismului și amenajării teritoriului, procedurile administrative specifice și identifică efectele aplicării acestora. - R5. Studentul/absolventul ghidează și structurează procese participative și consultări publice în planificarea locală și regională, comunicând în medii profesionale diverse, stabilind relații eficiente cu instituții publice, organizații neguvernamentale, grupuri sociale locale și experți tehnici la nivel național sau internațional. - R6. Studentul/absolventul proiectează și implementează soluții inovative pentru revitalizarea spațiilor urbane și rurale, ținând cont de interesul comunităților și de potențialul teritoriului.

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

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<p>Cursul are drept obiectiv principal dobândirea/dezvoltarea de competențe generale de cunoaștere și înțelegere a evoluției în timp și spațiu a procesului urbanizării, precum și a principalelor etape, procese și evenimente din dinamica spațiului urban la nivel mondial.</p> <p>Temele de curs sunt tratate luând în considerare o varietate de spații urbane, cu caracteristici diferite din punct de vedere economic, social și cultural.</p> <p>Lucrările practice urmăresc dezvoltarea capacităților intelectuale și a abilităților practice în explicarea deosebirilor dintre principalele spații urbane la nivel</p>
---------------------------------------	--

	mondial, în urma participării la discuții, efectuării unor reprezentări grafice și aplicării metodelor de studiu specifice disciplinei.
7.2 Obiectivele specifice	1. Cunoaștere și înțelegere (<i>cunoașterea și utilizarea adecvată a noțiunilor specifice disciplinei</i>) ▪
	2. Explicare și interpretare (<i>explicarea și interpretarea unor idei, proiecte, procese, precum și a conținuturilor teoretice și practice ale disciplinei</i>) ▪
	3. Instrumental – aplicative (<i>proiectarea, conducerea și evaluarea activităților practice specifice; utilizarea unor metode, tehnici și instrumente de investigare și de aplicare</i>) ▪
	4. Atitudinale (<i>manifestarea unei atitudini pozitive și responsabile față de domeniul științific / cultivarea unui mediu științific centrat pe valori și relații democratice / promovarea unui sistem de valori culturale, morale și civice / valorificarea optimă și creativă a propriului potențial în activitățile științifice / implicarea în dezvoltarea instituțională și în promovarea inovațiilor științifice / angajarea în relații de parteneriat cu alte persoane - instituții cu responsabilități similare / participarea la propria dezvoltare profesională</i>) ▪

7. Conținuturi

7.1 Curs	Metode de predare	Observații
Definiția spațiilor urban și suburban – interpretări diferite ale celor două concepte în timp	Strategia didactică: prelegerea, explicația, conversația euristică Materiale: hărți, schițe, fotografii	2 ore
Metabolismul urban și dinamica spațiului urban	Strategia didactică: prelegerea, explicația, conversația euristică Materiale: hărți, schițe, fotografii	4 ore
Dinamica formei urbane - considerații principale privind evoluția orașului; principalele categorii de factori care influențează dinamica formei urbane	Strategia didactică: prelegerea, explicația, conversația euristică Materiale: hărți, schițe, fotografii	2 ore
Schimbări în morfologia urbană: analiza morfologiei urbane în timp și spațiu	Strategia didactică: prelegerea, explicația, conversația euristică Materiale: hărți, schițe, fotografii	4 ore
Economia urbană și impactul acesteia asupra spațiului urban: reconversia funcțional-economică, industriile creative, economia socială	Strategia didactică: prelegerea, explicația, conversația euristică Materiale: hărți, schițe, fotografii	4 ore
Efectele schimbărilor din economia urbană asupra spațiului suburban: dezindustrializare, delocalizare industrială, noi activități economice în spațiul suburban	Strategia didactică: prelegerea, explicația, conversația euristică Materiale: hărți, schițe, fotografii	6 ore
Tranziția urbană	Strategia didactică: prelegerea, explicația, conversația euristică Materiale: hărți, schițe, fotografii	2 ore
Către smart city prin regândirea spațiului urban: orașul durabil și smart city; smart cities la nivel mondial și național	Strategia didactică: prelegerea, explicația, conversația euristică Materiale: hărți, schițe, fotografii	4 ore

Bibliografie generală

1. Allain R. (2004), *Morphologie urbaine. Géographie, aménagement et architecture de la ville*, Collection U Géographie, Armand Colin, Paris
2. Bănică Al., Ursache I.-M., Muntele I., Pascariu G.-C. (2024), *Orașele inteligente (smart cities) din centrul și estul Uniunii europene în contextul tranziției verzi*, în Provocări geografice pentru un viitor durabil – coordonatori Muntele I., Bănică Al., Rusu C., Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
3. Beaujeu-Garnier J. (1980), *Géographie urbaine*, Collection U, Armand Colin, Paris
4. Cercleux Andreea-Loreta (2016), *Dinamica spațiului urban*, Editura Universitară, București
5. Cercleux A.-L., Sorensen A., Merciu F.-C., Saghin I., Paraschiv M., Secăreanu G., Săgeată R., Ianoș I. (2022), *Community Re-*

Creating of a Small Industrial Town in Southeast Europe: Lessons from Fieni, Romania, Annals of the Austrian Geographical Society, Vol. 164, pp. 311–336

6. Erdeli G., Ianoș I. (1983), *Mari concentrări urbane ale lumii*, Editura științifică și enciclopedică, București
7. García Docampo M. (2014). *Theories of Urban Dynamics*, International Journal of Population Research, 10.1155/2014/494871
8. Hall P. (1999), *Orașele de mâine. O istorie intelectuală a urbanismului în secolul XX*, All, București
9. Ianoș I. (2004), *Dinamica urbană: aplicații la orașul și sistemul urban românesc*, Editura Tehnică, București
10. Ianoș I., Heller W. (2006), *Spațiu, economie și sisteme de așezări*, Editura Tehnică, București
11. Moura F., de Abreu e Silva J. (2021), *Smart Cities: Definitions, Evolution of the Concept, and Examples of Initiatives*, in Industry, Innovation and Infrastructure, pp. 989-997
12. Muntele I., Bănică A., Rusu C. – coordonatori (2023), *Tendențe și progrese în Geografie*, Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
13. Muntele I., Istrate M., Bănică Al. (2024), *Orașul post-socialist – tendințe și factori ai dinamicii populației. Între moștenirea comunistă și nesiguranța tranziției*, în Provocări geografice pentru un viitor durabil – coordonatori Muntele I., Bănică Al., Rusu C., Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași
14. Nicolae I. (2002), *Suburbanismul ca fenomen geografic în România*, Editura Meronia, București
15. Rogemma R. (2019), *City of Flows: The Need for Design-Led Research to Urban Metabolism*, Urban Planning, Volume 4, Issue 1
16. Săgeată R. (2010), *Geografie urbană*, Editura Universității Lucian Blaga, Sibiu
17. Sârbu C. (2005), *Habitatul urban în expansiune periurbană*, București, Editura Universitară "Ion Mincu"
18. Vrabie C., Dumitrașcu E. (2018), *Smart Cities - de la idee la implementare, sau despre cum tehnologia poate da strălucire mediului urban*, Editura Universitară, Universul Academic, ISBN: 978-606-94702-3-7, 978-606-28-0833-4
19. *** Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare
20. *** (2020), *Territorial Agenda 2030 - A future for all places*

7.2 Seminar/laborator	Metode de predare	Observații
Evoluția teritorială a spațiului urban prin prisma schimbărilor legislative (studii de caz)	Explicația și conversația euristică; Documentare; Prezentări; Lucru individual	2 ore
Dinamica recentă demografică și a bazei economice (studii de caz)	Explicația și conversația euristică; Documentare; Prezentări; Lucru individual	4 ore
Imaginea urbană - istorie; arhitectură; repulsivitate, atractivitate sau indiferență spațială (studii de caz)	Explicația și conversația euristică; Documentare; Prezentări; Lucru individual	4 ore
Relaționarea centrului urban polarizator cu spațiul suburban/periurban din punct de vedere al tendințelor de dezvoltare economică, gestiunii deșeurilor, transporturilor, etc. (studii de caz)	Explicația și conversația euristică; Documentare; Prezentări; Lucru individual	4 ore

Bibliografie generală

1. Allain R. (2004), *Morphologie urbaine. Géographie, aménagement et architecture de la ville*, Collection U Géographie, Armand Colin, Paris
2. Beaujeu-Garnier J. (1980), *Géographie urbaine*, Collection U, Armand Colin, Paris
3. Cercleux Andreea-Loreta (2016), *Dinamica spațiului urban*, Editura Universitară, București
4. Cercleux A.-L., Sorensen A., Merciu F.-C., Saghin I., Paraschiv M., Secăreanu G., Săgeată R., Ianoș I. (2022), *Community Re-Creating of a Small Industrial Town in Southeast Europe: Lessons from Fieni, Romania*, Annals of the Austrian Geographical Society, Vol. 164, pp. 311–336
5. Erdeli G., Ianoș I. (1983), *Mari concentrări urbane ale lumii*, Editura științifică și enciclopedică, București
6. García Docampo M. (2014). *Theories of Urban Dynamics*, International Journal of Population Research, 10.1155/2014/494871
7. Hall P. (1999), *Orașele de mâine. O istorie intelectuală a urbanismului în secolul XX*, All, București
8. Ianoș I. (2004), *Dinamica urbană: aplicații la orașul și sistemul urban românesc*, Editura Tehnică, București
9. Ianoș I., Heller W. (2006), *Spațiu, economie și sisteme de așezări*, Editura Tehnică, București
10. Moura F., de Abreu e Silva J. (2021), *Smart Cities: Definitions, Evolution of the Concept, and Examples of Initiatives*, in Industry, Innovation and Infrastructure, pp. 989-997
11. Muntele I., Bănică A., Rusu C. – coordonatori (2023), *Tendențe și progrese în Geografie*, Editura Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
12. Nicolae I. (2002), *Suburbanismul ca fenomen geografic în România*, Editura Meronia, București
13. Rogemma R. (2019), *City of Flows: The Need for Design-Led Research to Urban Metabolism*, Urban Planning, Volume 4, Issue 1
14. Săgeată R. (2010), *Geografie urbană*, Editura Universității Lucian Blaga, Sibiu
15. Sârbu C. (2005), *Habitatul urban în expansiune periurbană*, București, Editura Universitară "Ion Mincu"
16. Vrabie C., Dumitrașcu E. (2018), *Smart Cities - de la idee la implementare, sau despre cum tehnologia poate da strălucire mediului urban*, Editura Universitară, Universul Academic, ISBN: 978-606-94702-3-7, 978-606-28-0833-4
17. *** Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare
18. *** (2020), *Territorial Agenda 2030 - A future for all places*

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

Conținutul cursului a fost elaborat ținând cont de structura cursurilor similare din alte centre universitare din România, dar și de problematica de concurs a angajatorilor din mediul social-economic. Cursul urmărește asimilarea de cunoștințe și dobândirea de competențe necesare formării absolvenților în domeniu.

9. Evaluare

Tip activitate	9.1 Criterii de evaluare	9.2 Metode de evaluare	9.3 Pondere din nota finală
9.4 Curs	Răspunsurile de la examen	Examen – scris	60%
9.5 Seminar/laborator	Modalitatea de realizare a prezentărilor Însușirea corectă a metodelor de lucru	Abordarea fiecărei teme în cadrul prezentărilor	40%
9.6 Standard minim de performanță: Nota 5 Efectuarea cerințelor impuse la lucrările practice; Însușirea principalelor noțiuni ale cursului Structura și dinamica spațiului urban; Cunoașterea metodelor de analiză și interpretare a dinamicii spațiului urban.			

Data completării
26.09.2025

Semnătura titularului de curs și seminar
Conf. univ. dr. habil. Andreea-Loreta Cercleux

Data avizării în
departament

Semnătura Directorului de Departament
Prof. univ. dr. Liliana Dumitrache

.....