

TEMATICA CURSURILOR DE EXCELENȚA GRUPA - IX_X_XI DISCIPLINA GEOGRAFIE

AN ȘCOLAR 2025- 2026

Profesor coordonator:

Frunză Cătălin

Loc desfășurare:

Colegiul Național „I.L.Caragiale” Ploiești

Nr crt.	Tema	Data	Profesor
1.	Tema cursului: Introducere în geografie. Concepte de bază. Universul. Energia în Univers și modurile sale de manifestare. Resursele extraatmosferice. Factorii geoecologici cosmici Activitate în sistem hibrid: Habitate sustenabile în spațiul cosmic- o abordare transdisciplinară	11.10.25	Țonoiu Roxana
2.	Tema cursului: Pământul, Sistemul Solar și cucerirea spațiului cosmic Activitate în sistem hibrid: Explorarea Sistemului Solar	18.10.25	Frunză Cătălin
3.	Tema cursului: Reprezentările grafice și cartografice- baza studierii geografiei. Harta politică a lumii. Activitate în sistem hibrid: Harta lumii reimaginată-geografie creativă și critică	8.11.25	Țonoiu Roxana
4.	Tema cursului: Dinamica litosferei și a reliefului. Procese asociate. Factorii geoecologici ai substratului, litosferei și reliefului Activitate în sistem hibrid: Orașele de lângă vulcani	15.11.25	Frunză Cătălin
5.	Tema cursului: Relieful și societatea omenească. Resursele litosferei. Activitate în sistem hibrid: Jurnal de investigație „Impactul resurselor litosferei asupra comunităților”	22.11.25	Țonoiu Roxana
6.	Tema cursului: Analiza și interpretarea reliefului. Hazarduri endogene. Tipuri de medii de viață Activitate în sistem hibrid: Studiu de caz- Relieful din România, zona seismică Vrancea, cum acționăm în caz de cutremur.	6.12.25	Leotescu Raluca
7.	Tema cursului: Dinamica planetară, evoluția și dinamica mediului. Problemele actuale de geografie politică Activitate în sistem hibrid: Dinamica mediului și influența asupra sistemelor ecologice și a comunităților umane	13.12.25	Frunză Cătălin
8.	Tema cursului: Dinamica populației și a așezărilor umane. Factorii geoecologici antropici Activitate în sistem hibrid: Influența factorilor de mediu asupra dinamicii populației și așezărilor- Fișe de lucru, PPT, filmulețe	10.01.26	Bogaciu Carmen
9.	Tema cursului: Rolul factorilor fizico-geografici în răspândirea populației și specificul așezărilor omenești. Urbanizarea și impactul asupra mediului Activitate în sistem hibrid: Modele de dezvoltare umană și impactul asupra mediului- filmulețe, ppt, jocuri geografice	17.01.26	Bogaciu Carmen
10.	Tema cursului: Atmosfera- resursă a vieții. Atmosfera, clima și societatea omenească (Aplicații și fișe de lucru). Analiza și interpretarea datelor climatice. Poluarea aerului	31.01.26	Bogaciu Carmen

	Activitate în sistem hibrid: Modele climatice, factori poluatori-analiză grafice, filmulețe, PPT		
11.	Tema cursului: Dezechilibrele climatice și mecanismele de autoreglare climatică. Hazarduri climaterice. Modificări climatice actuale. Activitate în sistem hibrid: „Consiliul Pământului în fața crizei climatice” - joc de rol	7.02.26	Firastrăeru Mădălina
12.	Tema cursului: Circuitul apei în natură. Planeta albastră. Resursele oceanice. Hazarduri oceanografice. Oceanul planetar – cale de globalizare Activitate în sistem hibrid: Ecosistemul acvatic și poluarea- soluții pentru un viitor sustenabil	28.02.26	Firastrăeru Mădălina
13.	Tema cursului: Dinamica surselor de apă și poluarea. Resursele hidrosferei. Hazarduri hidrologice. Problema apei în lume. Analiza și interpretarea datelor hidrologice Activitate în sistem hibrid: Misterele apei	7.03.26	Frunză Cătălin
14.	Tema cursului: Evoluția vieții pe Terra. Domenii de viață. Biomurile terestre. Hazarduri biologice Activitate în sistem hibrid: Evoluția vieții pe Terra cu privire spre viitor - eseu	14.03.26	Leotescu Raluca
15.	Tema cursului: Resursele biotice, fondul funciar, problema hranei și societatea omenească. Activitate în sistem hibrid: „Fii responsabil, spune nu risipei alimentare!”	21.03.26	Firastrăeru Mădălina
16.	Tema cursului: Solul, resursele agricole și utilizarea agricolă a tipurilor de medii geografice Activitate în sistem hibrid: Lucrări practice, determinarea proprietăților solurilor, agricultura ecologică-modalități de utilizare a terenurilor	18.04.26	Leotescu Raluca
17.	Tema cursului: Probleme globale ale omenirii Activitate în sistem hibrid: Inițiative în domeniul energiei	25.04.26	Șerban Vasile Vali
18.	Tema cursului: Aspecte ale globalizării și influențele asupra tipurilor de medii geografice. Rolul mediului geografic în evoluția și dezvoltarea societății omenești Activitate în sistem hibrid: Globalizarea și evoluția conflictelor apropiate	9.05.26	Șerban Vasile Vali
19.	Evaluare generală	16.05.26	Frunză Cătălin