



CENTRUL
JUDEȚEAN
DE
EXCELENȚĂ
PRAHOVA

CENTRUL JUDEȚEAN DE EXCELENȚĂ PRAHOVA
Str. Gheorghe Doja nr.98, Ploiesti
Tel/fax +40244522340
excellentaph@gmail.com
www.centrulexcelenta.com



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI
CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

TEMATICA CURSURILOR DE EXCELENȚĂ LA DISCIPLINA GEOGRAFIE
PENTRU CLASELE 5_ 8+12, ANUL ȘCOLAR 2024 – 2025

Profesor coordonator: Maftei Viorica

Nr crt	Temele propuse pentru elevi	Nr. de ore	Interval orar	Data	Profesorul	Locația
1.	Clasa 8-12 Poziția geografică și geopolitică a Europei și a României – consecințe geografice și geopolitice. Aplicații practice. Evoluția paleogeografică a uscatului european. Tipuri genetice de relief. Articulațiile țărmurilor, tipuri de țărmuri. Exemplificări. Clasa 5 Globul geografic și harta. Coordonatele geografice. Mișcările Pământului și consecințele lor. Aplicații practice.	4	9-13	5 octombrie 2024	Prof. Maftei Viorica	C.N. "I.L. Caragi ale" Cab. Geografie
2.	Clasa 8-12 Evoluția paleogeografică a uscatului european. Tipuri genetice de relief. Articulațiile țărmurilor, tipuri de țărmuri. Exemplificări. (aprofundare) Clasa 5 Orientarea în spațiul terestru cu ajutorul elementelor naturale Orientarea în spațiul terestru cu ajutorul instrumentelor Măsurarea timpului - aplicații practice.	2 2	9-11 11-13	19 octombrie 2024	Prof. Ivanciu Claudia	C.N. "I.L.C." Cab. Geografie

3.	Clasa 8-12 Unitățile majore de relief ale Europei și României. Aplicații practice: realizarea unui profil geomorfologic de-a lungul paralelei de 45° latitudine nordică.	2	9-11	9 noiembrie 2024	Insp.prof.Mineliea Gheorghe	C.N."I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Aplicații practice - Exerciții de apreciere a distanțelor și suprafețelor pe suporturi cartografice clasice și/sau digitale.	2	11-13			
4.	Clasa 8-12 Munții Carpați (mod de formare, subdiviziuni, tipuri de relief, resurse naturale, populație, așezări umane, oportunități economice). Aplicații practice.	2	9-11	16 Noiembrie 2024	Prof. Ivanciu Claudia	C.N."I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Aplicații practice - Exerciții de apreciere a distanțelor și suprafețelor pe suporturi cartografice clasice și/sau digitale. (aprofundare)	2	11-13			
5.	Clasa 8-12 Munții Carpați (mod de formare, subdiviziuni, tipuri de relief, resurse naturale, populație, așezări umane, oportunități economice). Aplicații practice.(aprofundare)	2	9-11	23 Noiembrie 2024	Insp.prof. Mineliea Gheorghe	C.N."I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Litosfera-caracteristici și importanță. Structura internă a Terrei. Alcătuirea scoarței terestre și plăcile tectonice. Aplicații practice.	2	11-13			
6.	Clasa 8-12 Depresiunea Colinară a Transilvaniei și Subcarpații (geneză, caracteristici ale reliefului, resurse naturale, populație, așezări umane, oportunități economice). Aplicații practice.	2	9-11	7 decembrie 2024	Prof. Enache Dan	C.N."I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Reliefului Terrei-continente și bazine oceanice; Relieful major al bazinelor oceanice, relieful major al continentelor. Aplicații practice.	2	11-13			

7.	<p>Clasa 8-12 Dealurile și podișurile României (geneză, caracteristici ale reliefului, resurse naturale, populație, așezări umane, oportunități economice). Aplicații practice.</p> <p>Clasa 5 Vulcanii și cutremurele, răspândirea pe glob. Studiu de caz: prezența vulcanismului active-Cercul de Foc al Pacificului/bazinul Mării Mediterane și dorsala atlantică</p>	2 2	9-11 11-13	14 decembrie 2024	Insp.prof. Mineliea Gheorghe	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie
8.	<p>Clasa 8-12 Câmpiile României(geneză, caracteristici ale reliefului, resurse naturale, populație, așezări umane, oportunități economice). Aplicații practice.C Câmpiile Europei-Câmpia Est Europeană,Câmpia Nord Europeană,Câmpia Panonică,Câmpia Padului-comparații</p> <p>Clasa 5 Relieful orizontului local. Reguli de comportare și măsuri de protecție în cazul producerii de fenomene și procese în orizontul local (prăbușiri, alunecări de teren, cutremure etc.)</p>	2 2	9-11 11-13	11 ianuarie 2025	Prof. Ivanciu Claudia	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie
9.	<p>Clasa 8-12 Caracterizarea climatică a Europei. Tipuri și etaje climatice. Aplicații practice (interpretarea unor climograme). Caracteristicile climatice ale României. Etaje climatice și influențe climatice exterioare. Aplicații practice.</p> <p>Clasa 5 Vremea și clima. Zonele climatice ale Terrei. Influența climei asupra geosferelor. Vremea și activitatea umană în orizontul local Fenomene climatice extreme.Aplicații practice.</p>	2 2	9-11 11-13	18 ianuarie 2025	Prof. Nistor Janina	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie

10.	Clasa 8-12 Resursele de apă ale Europei. Apele curgătoare (exemple și analiza unor artere hidrografice importante), apele stătătoare. Importanță economică. Resursele de apă ale României. Analiza Dunării și a Mării Negre. Aplicații practice.	2	9-11	25 ianuarie 2025	Prof. Nistor Janina	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Hidrografia – caracteristici generale. Fluvii și lacuri reprezentative. Fenomene hidrologice extreme. Aplicații practice.	2	11-13			
11.	Clasa 8-12 Caracteristicile învelișului biopedogeografic din Europa și din România. Analiza hărții biomurilor și a solurilor.	2	9-11	1 februarie 2025	Prof. Enache Dan	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Ghețarii. Consecințe ale încălzirii globale asupra ghețarilor. Reguli de comportare și măsuri de protecție în cazul producerii avalanșelor. Expediții la capătul Pământului.	2	11-13			
12.	Clasa 8-12 Resursele naturale ale Europei și ale României (tipuri, repartiție, importanță). Aplicații practice.	2	9-11	08 februarie 2025	Prof. Nistor Janina	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Resurse de apă potabilă, Măsuri de protecție a apelor, Modalități de avertizare, reguli de comportare și măsuri de protecție în cazul producerii de fenomene extreme în orizontul local.	2	11-13			
14.	Clasa 8-12 Așezările omenești din Europa și din România. Tipuri de așezări rurale după mărime, structură teritorială și funcționalitate. Generații de orașe și evoluția lor.	2	9-11	29 martie 2025	Prof. Enache Dan	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Contraste biogeografice. Studii de caz.	2	11-13			

15.	Clasa 8-12 Uniunea Europeană. Caracteristici geografice și geopolitice. Evoluție în timp. Oportunități.	2	9-11	5 aprilie 2025	Prof. Maftai Viorica	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Diversitatea peisajelor terestre naturale.Aplicații practice.	2	11-13			
16.	Clasa 8-12 Caracterizarea geografică complexă a unor țări importante din Uniunea Europeană (Germania, Franța, Italia, Spania,Grecia).	2	9-11	12 aprilie 2025	Prof. Nistor Janina	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Profil transversal pe direcție vest –est de-a lungul paralelei de 45°latitudine nordică	2	11-13			
17.	Clasa 8-12 Caracterizarea geografică complexă a țărilor vecine României (Ucraina, Republica Moldova, Bulgaria, Serbia, Ungaria).	2	9-11	3 mai 2025	Prof.Maftai Viorica	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie
	Clasa 5 Profil transversal fizico-geografic de la nord la sud de-a lungul meridianului de 25° longitudine estică	2	11-13			
18.	Testare finală - clasa a V-a Testare finală - clasa a VIII-a. Testare finală - clasa a XII-a.	4	9-13	10 mai 2025	Prof.Maftai Viorica	C.N. "I.L.C." Cab.Geografie

**Inspector școlar geografie,
Prof. dr.Mineliea Gheorghe**