

## PŘÍPRAVNÝ KURZ Z GEOGRAFICKÝCH OBORŮ 2024

První lekce je volně přístupná pro všechny zájemce o Přípravný kurz.

Studentům přihlášeným na plnou verzi kurzu jsou určeny všechny lekce.

Studentům přihlášeným na modul DEMOGRAFIE jsou určeny oranžově vyznačené lekce.

Poslední lekce je vyhrazena pro přijímací test nanečisto, který je součástí všech verzí kurzu; samostatně tvoří modul TEST.

<b>19. 1. 2024</b> 14.30	<b>VODA A SUCHO: Problémy s vodou ve světě a v Česku. Jak je budeme řešit?</b> prof. RNDr. Bohumír Janský, CSc. <i>vodstvo na Zemi; voda jako strategická surovina</i>
<b>23. 1. 2024</b> 16.30 <i>úterý</i>	<b>JAK NA TESTOVÉ OTÁZKY?</b> RNDr. Magdalena Fialová <i>technický a informační úvod; modelové otázky a jak je řešit; dotazy všeho druhu :-)</i>
<b>26. 1. 2024</b> 14.30	<b>AKTUÁLNÍ OTÁZKY DEMOGRAFIE</b> RNDr. Klára Hulíková, Ph.D. <i>populace a populační vývoj z geografické perspektivy; základní demografické pojmy a ukazatele, jejich vývoj a územní rozdíly</i>
<b>2. 2. 2024</b> 14.30	<b>POLITICKÉ USPOŘÁDÁNÍ EVROPY A SVĚTA</b> RNDr. Libor Jelen, Ph.D. <i>diferenciace světa a Evropy; mezinárodní a evropská integrace; Evropská unie</i>
<b>9. 2. 2024</b> 14.30	<b>ZEMĚ VE VESMÍRU</b> RNDr. Miroslav Šobr, Ph.D. <i>Země jako vesmírné těleso, pohyby Země a jejich vliv na přírodu a společnost</i>
<b>16. 2. 2024</b> 14.30	<b>UTVÁŘENÍ POVRCHU ZEMĚ</b> RNDr. Dominik Rubáš <i>stavba Země; vnitřní a vnější geomorfologické procesy a jejich proměnlivost v čase; genetické typy reliéfu a jeho vývoj; geomorfologická rizika; půdní pokryv Země</i>
<b>23. 2. 2024</b> 14.30	<b>POČASÍ A KLIMA</b> RNDr. Miloslav Müller, Ph.D. <i>atmosféra Země; atmosférické procesy a jevy; hydrometeorologická ohrožení; klimatické faktory; regionalizace klimatu; změny klimatu</i>
<b>1. 3. 2024</b> 14.30	<b>PŘÍRODNÍ ROZMANITOST ZEMĚ</b> RNDr. Tomáš Matějček, Ph.D.

	<i>členění zemského povrchu; biomy; antropogenní vlivy na životní prostředí; ochrana přírody; přírodní zdroje</i>
<b>8. 3. 2024</b> 14.30	<b>KARTOGRAFIE A GEOINFORMATIKA LETEM SVĚTEM</b> RNDr. Josef Laštovička, Ph.D.  <i>mapy a mapám příbuzná zobrazení; měřítko mapy; kartografická zobrazení; zeměpisné souřadnice; rovnoběžky a poledníky; vrstevnice a čtení v mapě; tematické mapy; dálkový průzkum Země; geografické informační systémy a jejich využití</i>
<b>15. 3. 2024</b> 14.30	<b>OBYVATELSTVO Z HISTORICKÉ PERSPEKTIVY</b> doc. PhDr. Alice Velková, Ph.D.  <i>populace a populační vývoj z historické perspektivy; základní historicko-demografické pojmy a ukazatele, jejich vývoj a územní rozdíly</i>
<b>22. 3. 2024</b> 14.30	<b>LIDÉ, OSÍDLENÍ A MĚSTA</b> doc. RNDr. Martin Ouředníček, Ph.D.  <i>přirozená měna obyvatel; sociální struktura obyvatelstva; migrace; města a osídlení; urbanizační procesy; populační problémy světa a Česka</i>
<b>28. 3. 2024</b> 14.30  <i>čtvrtek</i>	<b>SOCIÁLNÍ ROZMANITOST SVĚTA</b> doc. RNDr. Tomáš Havlíček, Ph.D.  <i>ekonomická, sociální a politická diferenciacie světa; kulturní makroregiony; ohniska napětí v současném světě</i>
<b>5. 4. 2024</b> 14.30	<b>KRAJINA A ZEMĚDĚLSKÁ ČINNOST ČLOVĚKA</b> RNDr. Vít Jančák, Ph.D.  <i>krajina a využití půdy; rostlinná a živočišná výroba; produkce potravin a problém hladu; zemědělská politika</i>
<b>12. 4. 2024</b> 14.30	<b>PRŮMYSL A DOPRAVA V HOSPODÁŘSTVÍ SVĚTA</b> doc. RNDr. Miroslav Marada, Ph.D.  <i>vývoj hospodářství světa a průmyslová revoluce; průmysl, těžba a energetika; doprava; restrukturalizace hospodářství; hospodářství a životní prostředí</i>
<b>19. 4. 2024</b>	<b>REGIONY A VEŘEJNÁ SPRÁVA</b> RNDr. Tomáš Burda, Ph.D.  <i>region a regionalizace; správní členění a veřejná správa státu; historické regiony; územní a strategický plán</i>
<b>26. 4. 2024</b> 14.30	<b>PŘIJÍMACÍ TESTY NANEČISTO Z GEOGRAFIE, ZE ZÁKLADNÍ ORIENTACE V PROBLEMATICE OBYVATELSTVA</b> RNDr. Magdalena Fialová, PhDr. Martina Tůmová, Ph.D.