

Seminář ze zeměpisu

Školní rok: 2026/2027

Třída: 4. ročník, jednoletý seminář

Vyučující: RNDr. Martin Orct

Počet hodin týdně: 2

Cíl semináře: rozšířit a prohloubit poznatky geografie ve vybraných tematických okruzích, vhodné pro aspirující studenty přírodovědných, politologických, sociologických a ekonomických oborů

Tematické okruhy pro 4. ročník:

1. Pohyby Země a Milankovičovy cykly ve vzájemném kontextu
2. Komparace kartografických výstupů minulosti a současnosti s použitím moderních technologií DPZ, GNSS, GIS
3. Výzkum stavby země a vliv endogenních sil na vývoj života na zemi
4. Intenzita exogenních procesů a jejich vliv na transformaci georeliéfu
5. Vývoj plyného obalu a jeho transformace v geologické historii země
6. Celkové zásoby vody na zemi se zaměřením na akumulaci vody v ledovcích a permafrostu
7. Transformace přírodních ekosystémů lidskou činností na příkladu vybraných geobiomů
8. Rozvoj lidské civilizace a osídlení konkrétních oblastí země
9. Vývoj a komparace jednotlivých typů hospodářských systémů u vybraných států světa
10. Ekonomická spolupráce zemí NAFTA
11. Komparace politických a hospodářských systémů vybraných zemí Latinské Ameriky (př. Mexiko, Venezuela, Brazílie)
12. Vliv Arabského jara na transformaci společnosti vybraných zemí Islámské Afriky (na př. Maroka, Tuniska a Egypta)
13. Vliv kolonialismu na vývoj ekonomiky v Subsaharské Africe
14. Ekonomické vazby Austrálie a Oceánie na bývalé koloniální velmoci
15. Ekonomický potenciál ropných velmocí a jejich vliv na globální obchod
16. Komparace Pákistánu a Indie z hlediska geopolitického vlivu v regionu jižní Asie
17. Specifika ekonomického vývoje Asijských draků (tygrů) jihovýchodní Asie ve 20. a 21. století
18. Komparace politicko-ekonomického vývoje států Korejského poloostrova od 50. let 20. století
19. Geopolitická pozice střední Asie po rozpadu SSSR
20. Severní Evropa jako příklad fungujících ekonomik v kontextu trvale udržitelného rozvoje
21. Politicko-ekonomická pozice států západní Evropy v rámci EU
22. Vliv přírodních podmínek na ekonomický rozvoj alpských států se zaměřením na georeliéf
23. Současná politická pozice států V4 v rámci evropských politicko-ekonomických integrací
24. Jižní Evropa – nárazníková zóna masové migrace ze severní Afriky a předního východu
25. Politicko-ekonomický vývoj států bývalé Jugoslávie od občanských válek v 90. letech 20. století do současnosti
26. Vývoj politických vztahů Ukrajiny, Běloruska a Ruské federace po r. 2014 do současnosti (rok 2025)
27. Vývoj, specifika a typy georeliéfu České republiky
28. Globální změny klimatu a jejich konkrétní projevy na podnebí a počasí ČR
29. Vývoj demografické situace ČR před rokem 1989 a po roce 1989 se zaměřením na vývoj počtu obyvatel
30. Transformace ekonomiky ČR po r. 1989 v komparaci s dalšími státy V4

Požadavky ke klasifikaci v semináři

- domácí příprava na hodiny (referáty, prezentace) – nominálně hodnoceno vyučujícím
- aktivní účast studentů v hodinách - diskuse a samostatná práce v hodinách – nominálně hodnoceno vyučujícím
- písemné opakování z obsáhlejších tematických celků – (4-5 písemných testů v rámci jednoho školního pololetí)
- neúčast studentů v hodinách nesmí překročit hranici 30%!

Vyučující: RNDr. Martin Orct