

Témata seminárních prací pro jarní semestr

1. Charakteristika vybrané exkurzní geologické lokality (např. Lelekovice – Babí lom, Lesní lom, Rudice – Seč, Rožná, Nedvědice, Štěpánovice, Obora – Malý Chlum, Stránská skála nebo jakákoliv z místa bydliště studenta). Zdroj informací např.: <http://pruvodce.geol.morava.sci.muni.cz>
2. Vznik sluneční soustavy a planety Země
3. Stavba a vlastnosti planety Země.
4. Plutonické procesy a jejich projevy
5. Vulkanické procesy a jejich projevy
6. Zemětřesení – vznik a rizika
7. Rizika vulkanických projevů pro lidskou společnost
8. Vývoj života a geologické události v proterozoiku
9. Vývoj života a geologické události v paleozoiku
10. Vývoj života a geologické události v mezozoiku
11. Vývoj života a geologické události v kenozoiku
12. Regionální členění Českého masivu a jeho významné geologické jednotky
13. Vodní toky jako geologický činitel
14. Morfologie krasových oblastí

Struktura seminárních prací

Rozsah práce do 3 stran formátu A4.

Zpracování tématu č. 1 bude rozděleno do následujících částí:

1. Název práce
2. Autor práce
3. Stručná anotace (jednou větou)
4. Klíčová slova
5. Lokalizace exkurzního místa
6. Popis geologické stavby a regionálně-geologické začlenění
7. Popis pro lokalitu typických nebo zajímavých geologických jevů
8. Zhodnocení lokality pro možnosti výukové exkurze
9. Seznam použité literatury

Zpracování témat 2–14 bude rozděleno do následujících částí:

1. Název práce
2. Autor práce
3. Abstrakt (maximálně 4 věty)
4. Klíčová slova
5. Úvod (uvedení čtenáře do zpracovávané problematiky – co je to za problém, čím je zajímavý apod.)
6. Zpracování daného tématu (členění do kapitol dle vlastního uvážení)
7. Závěr (shrnutí zpracovávané problematiky)
8. Seznam použité literatury

Termín odevzdání písemné verze: 11. dubna 2011

Termín ústní prezentace: 2. května 2011