

Obecná geologie

(Nauka o Zemi, Všeobecná geologie, Regionální geologie)

1. Stavba a složení zemského tělesa.
2. Desková tektonika – pohyb litosférických desek.
3. Geologický cyklus a geneze základních typů hornin.
4. Magmatismus; Typy intruzivních a vulkanických těles.
5. Metamorfóza.
6. Vrstva a její části; Vnitřní a vnější znaky sedimentů zvrstvení, jevy na vrstevních plochách.
7. Spojité sekundární struktury.
8. Nespojité sekundární struktury.
9. Český masiv – moldanubikum, bohemikum.
10. Český masiv – saxothuringikum, lugikum, moravosilezikum.
11. Pokryvné útvary Českého masivu.
12. Karpatská soustava na území ČR.