

## **Magisterské štúdium**

### **Požiadavky ku štátnym záverečným skúškam**

#### **Výberový predmet : Ložisková geológia**

1. Rudy Fe a Mn: ložiská Západných Karpát, ich genetické typy a ekonomický význam
2. Rudy Cu a Mo: ložiská Západných Karpát, ich genetické typy a ekonomický význam
3. Rudy Au, Ag, Pb a Zn: ložiská Západných Karpát, ich genetické typy a ekonomický význam
4. Rudy Sb, Hg a As: ložiská Západných Karpát, ich genetické typy a ekonomický význam
5. Rudy Sn a W: ložiská Západných Karpát, ich genetické typy a ekonomický význam
6. Rudy U a Th: ložiská Západných Karpát, ich genetické typy a ekonomický význam
7. Rudy Ni, Co, Cr, Ti, V a Pt-kovov: ložiská Západných Karpát, ich genetické typy a ekonomický význam
8. Ložiská živcov a slúd: ložiská Západných Karpát a českého masívu, prospekčné kritériá a ekonomický význam
9. Ložiská ílových surovín (kaolín, bentonit, íly s.s.) a bauxitu: ložiská Západných Karpát a českého masívu, prospekčné kritériá a ekonomický význam
10. Ložiská perlitu, zeolitov a petrurgického bazaltu, ložiská Západných Karpát , prospekčné kritériá a ekonomický význam
11. Ložiská grafitu a fosfátov: ložiská Západných Karpát a českého masívu, prospekčné kritériá a ekonomický význam.
12. Ložiská kremenných surovín (kremeň, kremence, kremenné piesky, limnokvarcit, diatomit): ložiská Západných Karpát a českého masívu, prospekčné kritériá a ekonomický význam
13. Ložiská baritu a fluoritu: ložiská Západných Karpát a českého masívu, prospekčné kritériá a ekonomický význam
14. Ložiská síry a evaporitov: ložiská Západných Karpát prospekčné kritériá a ekonomický význam
15. Ložiská magnezitu, mastenca a azbestu: ložiská Západných Karpát prospekčné kritériá a ekonomický význam
16. Ložiská stavebných surovín (vápenec, dolomit, štrkopiesky), stavebných kameňov a dekoračných kameňov (žula, mramor, ...): ložiská Západných Karpát, prospekčné kritériá a ekonomický význam