

# O b s a h

Úvod .....	4
Termická analýza .....	5
Magnetochemie .....	7
UV-VIS spektroskopie .....	9
IR-spektroskopie .....	11
Rentgenografie .....	12
- Identifikace látek Debye-Scherrerovou práškovou metodou ...	13
- Práškový difraktometr; indexace snímků .....	15
- Weissenbergova monokrystalová metoda .....	18
- Precesní metoda .....	21
- Ukázky řešení Rtg-struktur na PC AT .....	24
Určování konstant stability $\beta$ komplexních sloučenin.....	26
- Spektrofotometrie - Jobova metoda kontinuálních variací ...	27
- pH - metrická metoda měření $\beta$ .....	29
Práce s ionexy v anorganické chemii .....	31
Zonální tavba .....	33
Exkurze .....	34
Statistické zpracování většího počtu měření .....	36