Okruhy témat ke státní bakalářské zkoušce
učitelství odborných předmětů

Okruhy ke zkoušce z didaktiky druhého předmětu – informatika

- Cíle, význam a úkoly vzdělávání v oblasti informačních a komunikačních technologií
- Zařazení vzdělávání v oblasti ICT v RVP a ŠVP
- Zvláštnosti výuky informatických předmětů
- Výběr a uspořádání učiva
- Příprava učitele na vyučování
- Hodnocení a motivace žáka v předmětech informatiky
- Příprava, zadávání úkolů a jejich hodnocení
- Didaktické zásady při výuce informatických předmětů
- Počítačem podporovaná výuka a využití internetu
- Ergonomie PC pracoviště, uspořádání učebny
- Základní obsluha počítače, operační systém – specifika výuky a stanovení cílů
- Textové editory - specifika výuky a stanovení cílů
- Tabulkové editory – specifika výuky a stanovení cílů
- Internet, komunikace a prezentace – specifika výuky a stanovení cílů
- Projektování modelů řízení výuky v informatických předmětech