

## **Okruhy témat ke státní bakalářské zkoušce** ***učitelství odborných předmětů***

---

### **Okruhy ke zkoušce z didaktiky druhého předmětu – biologie a ekologie**

- Cíle, význam a úkoly vzdělávání v předmětu biologie a ekologie
- Postavení předmětu v pedagogických dokumentech (RVP, ŠVP, průřezová témata)
- Specifika výuky biologie a ekologie
- Výběr a uspořádání učiva
- Didaktická analýza učebnic pro předmět biologie a ekologie
- Učební pomůcky a jejich aplikace při výuce
- Využití internetu při výuce biologie a ekologie
- Didaktické zásady a jejich aplikace v předmětu biologie a ekologie
- Metody výuky biologie a ekologie
- Organizace výuky biologie a ekologie
- Osobnost učitele a příprava učitele na vyučování
- Hodnocení a motivace žáka v předmětu biologie a ekologie
- Specifika výuky vybraných částí předmětu
- Projektování modelů řízení výuky v biologii a ekologii