

AMBU - Udržitelný rozvoj biosféry

Tematické okruhy:

- 1 Anorganická chemie (chování a vlastnosti anorganických sloučenin, jejich reakce).
- 2 Organická chemie, biochemie, (základní organické sloučeniny, reakce organických sloučenin).
- 3 Mikroorganismy, jejich rozdělení a funkce.
- 4 Meteorologie a klimatologie (složení vzduchu, tlakové útvary, zářivá energie, klimatické systémy).
- 5 Úloha rostlin v prostředí.
- 6 Vodavpůdě a v krajině (povodí, srážky, výpar, povrchová a podzemní voda).
- 7 Definice odpadů, rozdělení odpadů a možnosti jejich využití.
- 8 Pohyb prvků v životním prostředí (vliv podmínek prostředí).