

Ochrana životního prostředí

bakalářský studijní program (3 roky, Bc.)

forma: prezenční i kombinovaná

Bakalářský studijní program **Ochrana životního prostředí** byl koncepčně přepracován s ohledem na potřeby multidisciplinárního pojetí ochrany a tvorby životního prostředí a nutnost většího důrazu na nové vědecké poznatky.

Po jeho absolvování má student možnost pokračovat v navazujících magisterských studijních programech na Fakultě životního prostředí, případně jinde na UJEP či jiné vysoké škole, nebo najde uplatnění na trhu práce ve veřejné i soukromé sféře. Studijní program využívá možnosti plynoucí z umístění fakulty v severozápadních Čechách, které jsou stále oblastí s životním prostředím silně narušeným povrchovou těžbou uhlí a rozvinutým průmyslem. Je zde výhoda v možnosti studovat narušené složky ŽP „in situ“ na konkrétních příkladech i hledat a navrhnout jejich řešení. Je naděje, že environmentálně vzdělaní absolventi zůstanou věrni tomuto regionu a budou zde vyvíjet tlak na zlepšení stavu životního prostředí. Do výuky a další přípravy studentů (seminární práce, bakalářské práce, stáže) budou zapojeni odborníci z praxe – firem, výzkumných ústavů, orgánů státní správy apod.

Cílem studijního programu je výchova odborníka, schopného kvalifikovaně rozhodovat o základních problémech tvorby a ochrany životního prostředí, odhadovat rizika, příčiny a rozsah narušení složek životního prostředí, připravovat analýzy pro rozhodovací procesy, koordinovat činnost a konkrétně se podílet na péči o životní prostředí a vývoji a využití environmentálních technologií. Vyšší míru specializace studentů umožní dva studijní plány, ale se zachováním podstatného společného základu. Specializace **Ochrana přírody a krajiny** (OKP) bude více zaměřena na management ochrany přírody a krajiny a specializace **Technologie ochrany životního prostředí** (TOZP) bude víc směřovat k teoretickým základům i přehledům environmentálních technologií.

Absolventi specializace OKP najdou uplatnění v oblasti péče o životní prostředí jak ve veřejné, tak i v soukromé sféře. Uplatní se jako odborní pracovníci ve státní správě a samosprávě (na městských, obecních či krajských úřadech, či ministerstvech), resortních institucích (Agentura ochrany přírody a krajiny, orgány správy národních parků a chráněných krajinných oblastí, Česká inspekce ŽP, Český hydrometeorologický ústav) a nevládních ekologických organizacích.

Absolventi specializace TOZP najdou uplatnění jako techničtí a výzkumní pracovníci v průmyslových a výzkumných podnicích nebo konzultanti v privátním sektoru či odborní pracovníci v nevládních ekologických organizacích, v oblasti péče o životní prostředí jak ve veřejné, tak i v soukromé sféře. Uplatní se jako odborní pracovníci ve státní správě a samosprávě (na městských, obecních či krajských úřadech, či ministerstvech) a resortních institucích (Česká inspekce ŽP).