
Přírodovědecká fakulta

"Ústav pro životní prostředí PŘF UK, ale i další součásti naší fakulty v sekcích biologie, chemie, geologie a geografie jsou aktivní ve výzkumu i výuce zaměřené na problematiku životního prostředí a jeho ochrany. Na fakultě se věnujeme například problematice druhové ochrany, rekultivacím a obnově ekosystémů po zásazích člověka či dekontaminaci znečištění, podílíme se také na přípravě podkladů pro environmentální legislativu. Jsme hlavním partnerem ekologické olympiády a naši zástupci často vystupují v médiích. Nutné je také vyzvihnout, že se na PŘF UK úspěšně vyučuje moderně pojatá ekologie jako biologický vědní obor, jehož správné pochopení je pro ochranu přírody i udržitelný rozvoj klíčové."

prof. RNDr. Jiří Zima, CSc. děkan Přírodovědné fakulty
--

Studium

Udržitelnému rozvoji je na Přírodovědecké fakultě ve výuce i vědě věnována již tradičně velká pozornost. Dokladem toho je samostatné pracoviště Ústav pro životní prostředí, který v současné době vede prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D., a rovněž Katedra ekologie na naší fakultě, kterou vede prof. Mgr. Lukáš Kratochvíl, Ph.D. Někteří naši pracovníci jsou členy Centra pro otázky životního prostředí UK (prof. Jan Frouz) či Centra pro teoretická studia UK (prof. David Stroh).

Věda

Naši biologové, geologové, chemici, geografové se v rámci udržitelného rozvoje věnují metodám pro stanovení ekologicky nebezpečných sloučenin, syntézám ekologicky přijatelných sloučenin, ekologické těžbě surovin, ochraně vodních zdrojů apod. Úspěchy našich pracovišť jsou výchozí bází pro další pracoviště, které se zabývají získáváním grantových prostředků pro vědu a výzkum.

Výzkum na katedře ekologie

Výzkumné týmy Ústavu pro životní prostředí