



Taikomosios ekologijos gretutinių studijų programa

Programos paskirtis	Programos tikslas - suteikti svarbiausias ekologijos ir aplinkosaugos sričių žinias, gebėjimus bei juos pritaikyti profesinėje veikloje besikeičiančiomis aplinkos sąlygomis
Studijų rezultatai (įgyjamos kompetencijos)	- Gebėti apibūdinti atskirų gamtos elementų struktūrą, savybes, ekosistemoje esančių organizmų sisteminės grupės, biologines ir ekologines savybes, žmogaus ir aplinkos santykį. - Gebėti įvertinti oro, dirvožemio, vandens būklę bei aplinkos veiksnių poveikį žmogaus sveikatai, parinkti taršos prevencijos, biologinės įvairovės apsaugos priemones, pritaikyti poveikio aplinkai vertinimo bei stebėsenos sistemas. -
Kontaktai	VDU Žemės ūkio akademija, Miškų ir ekologijos fakultetas Adresas: Studentų g. 11, Akademija, LT-53361, Kauno raj. Telefonas: (8 37)752 369

Dalyko pavadinimas	Dalyko kodas	Kreditai
Privalomi dalykai (33 kreditai):		
Bestuburių zoologija	TEK2001	5
Sausumos ekosistemų ekologija	TEK2006	6
Stuburinių gyvūnų biologija	TEK2007	4
Vandens biologija ir ekologija	TEK2008	6
Vandens, dirvožemio kokybė ir vertinimas	TEK3010	6
Aplinkos chemija ir toksikologija	TEK3001	6
Pasirenkami dalykai (4 kreditai):		
Poveikio aplinkai vertinimas ir stebėseną	TEK4010	4
Aplinkosauginiai projektai	TEK4004	4
Ekologinė etika ir darnus vystymasis	TEK4006	4
Tvarioji miškininkystė	TEK3006	4
Pasirenkami dalykai (3 kreditai):		
Oro kokybė ir vertinimas	TEK3013	3
Laukinių gyvūnų populiacijų tvarkymas	TEK3002	3
Biogeografija	TEK3004	3
Iš viso:		40