

## Životopis

### Osobní údaje

doc. Mgr. Milan Geršl, Ph.D.

DAFEE FA

### Pedagogická činnost

GEIS Geografické informační systémy (AF)  
IIZP IS/ICT v zemědělství a potravinářství (PEF)  
ISOH Informační systémy v OH (AF)  
ZRKK Zneškodňování ropných kontaminací K (AF)  
GEISK Geografické informační systémy K (AF)  
ISOHK Informační systémy v OH K (AF)

### Řešené projekty

2017–2018	GAČR	Vodní prostředí v krasu: dopad lidských aktivit na "geomykobakteriologii"
2016–2015	Smluvní výzkum	Stabilizace rizikových prvků v kontaminovaných půdách vojenských území
2016–2015	Smluvní výzkum	Možnosti využití rostlin z fytosanačních postupů pro produkci bioplynu v bioplynových stanicích
2016–2015	Smluvní výzkum	Zbytková produkce bioplynu z fermentačních zbytků bioplynových stanic
2015–2014	Smluvní výzkum	Testování hygienizace a energetického využití kalu z čistíren odpadních vod podpořené za použití nanočástic železa
2014–2015	Smluvní výzkum	Produkce a kvalita bioplynu vyrobeného anaerobní fermentací silážované drti obilnin
2014–2014	Smluvní výzkum	Produkce a kvalita bioplynu vyrobeného anaerobní fermentací silážované drti Tritikale
2014–2014	Smluvní výzkum	Produkce a kvalita bioplynu vyrobeného anaerobním rozkladem kukuřičné siláže
2014–2014	Smluvní výzkum	Produkce bioplynu z kukuřičných siláží ošetřených různými silážními přípravky
2015–2015	Smluvní výzkum	Analýzy pro optimalizaci výroby biologicky dosoušené biomasy
2015–2014	Smluvní výzkum	Mineralogicko-chemická charakteristika fermentačních zbytků při výrobě bioplynu a možnosti jejich využití pro zlepšení vlas...
2015–2014	Smluvní výzkum	Vlastnosti sirných korozivních produktů z různých technologií produkce bioplynu
2014–2014	Smluvní výzkum	Stabilizace rizikových prvků v kontaminovaných půdách vojenských území – sekvenční extrakce a loužící testy
2014–2014	Smluvní výzkum	Stanovení spalných tepel směsného komunálního odpadu

(pokračování)

2015–2014	Smluvní výzkum	Poloprovozní ověření objednatelem vyráběných reaktorů pro testování výroby bioplynu ze standardizovaných vzorků biologicky ...
2014–2014	Smluvní výzkum	Ověření zbytkové produkce bioplynu z fermentačního zbytku
2014–2014	Smluvní výzkum	Testování vlastností vybraných materiálů při anaerobní fermentaci
2014–2014	Smluvní výzkum	Testování technologie (metodiky) na měření proudění geogenního oxidu uhličitého pro prospekci proplyněných minerálních vod.
2013–2015	OP	Postdoktorské pozice v technických a ekonomických oborech na MENDELU
2013–2004	VZ	Regulace biologických a technologických procesů pro konkurenceschopné zemědělství

### **Univerzitní aktivity**

2016– Field of Study Board for Ph.D. Study Programme (D-WT-WT Waste Technology) (člen)