

CIMALOVÁ ŠÁRKA

Řešené projekty

- TAČR TH02030509/2017-2019: **Identifikace zranitelnosti a možnosti podpory přirozených funkcí krajiny v podmínkách změněného klimatu ve velkoplošných zvláště chráněných územích.** (2017-2019) (vědecký pracovník, výzkumník)
- CZ.05.4.27/0.0/0.0/17_078/0005239 **Monitoring a mapování vybraných druhů rostlin a živočichů a inventarizace maloplošných zvláště chráněných území v národně významných územích v ČR** (2018-2019) (odborný pracovník)
- Program POHO 2030/2018-2019: **Transformace pohornické krajiny Karvinska** (odborný pracovník)
- CZ0138/2008-10: **Vytvoření komplexního monitorovacího systému přírodního prostředí Moravskoslezského kraje** (odborný pracovník)
- SGS OU 31-700/2010: **Aktualizace regionálního Červeného seznamu cévnatých rostlin a mechorostů v Moravskoslezském regionu** (řešitel)
- MŠMT ČR NPVII „INTERVIRON“, 2B06068: **Analýza účinnosti fotoprotektivních procesů u vybraných druhů horského lučního ekosystému** (2007) (odborný pracovník)
- Odra III 2170.02./2006: **Analýza rostlinných společenstev monitorovaných profilů vodních toků povodí Odry** (odborný pracovník)
- IGA-31-1059/2005: **„Využití GIS ve studiu závislosti druhové skladby plevelové segetální vegetace na krajinném pokryvu“** (řešitel)
- IGA 31-1058/2004: **INDEX SEMINUM** (spoluřešitel)
- IGS 31-1061/2004: **Vzácné a ohrožené druhy plevelů regionu – revize lokalit a založení semenné banky** (řešitel)
- IGA 31-1067/2003: **Inventarizace botanických sbírek a založení odborného herbária na PŘF OU Ostrava** (řešitel)
- IGS 31-1061/2003: **Segetální vegetace Severní Moravy a Slezska** (řešitel)
- IGA 31-1064/2002: **Prezentace botanické zahrady OU Ostrava prostřednictvím INDEX SEMINUM** (spoluřešitel)
- IGS 31-1061/2002: **Hodnocení stavu plevelových cenóz polních kultur v ostravském regionu jako sezónně dynamické složky synantropní vegetace** (řešitel)
- Projekt soustavy přírodních stanovišť **Natura 2000 – pilotní mapování.** (1999) (odborný pracovník)
- Státní program ochrany přírody a krajiny: **Rozšíření přírodě blízkých lesů v nivách** (1999) (odborný pracovník)
- VaV 640/8/00: **Management rybníkářského hospodaření šetrného k přírodě.** (1999) (odborný pracovník)
-

Projekty spojené se vzděláváním:

CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_015/0002436 „Jsme Ostravská = moderní, inspirativní a atraktivní místo pro kvalitní studium“ (2017-2020) (referent pro rozvoj mezinárodních partnerství, odborný pracovník – tvorba předmětu v anglickém jazyce)

0924/2016/ŠaS: Systematická práce s talentovanými žáky z ostravského regionu (expert a koordinátor sekce Talentmanagement za KBE)

1686/2016/ŠaS: Podpora rozvoje přírodovědné gramotnosti u žáků a studentů ostravského regionu (garant aktivit za KBE)

OPVK CZ.1.07/2.3.00/45.0004 Okna vědy dokořán (2014-2015) (garant aktivit za KBE)

OPVK CZ.1.07/2.3.00/35.0053 Svět vědy záhadný i zábavný (2012, 2013) (garant aktivit za KBE)

OPVK CZ.1.07/2.2.00/28.0149: Rozvoj a inovace výuky ekologických oborů formou komplementárního propojení studijních programů Univerzity Palackého a Ostravské univerzity (2012-2015) (lektor)

FRVŠ 2826/2011: Komplexní inovace biologických terénních cvičení s ohledem na program výchovy (2011) (řešitel)

RP MŠMT 2011: Podpora vzdělávání v oblasti přírodovědných oborů včetně oborů pro přípravu učitelů (garant aktivit za KBE)

RP MŠMT 2010: Podpora vzdělávání v oblasti přírodovědných, matematických a informatických oborů (garant aktivit za KBE)

RP MŠMT 2009: Podpora zájmu mládeže o přírodovědné, matematické a informatické obory (garant aktivit za KBE)

RP MŠMT 2007: Svět techniky a přírodních věd pro všechny (garant aktivit za KBE)

RP MŠMT 2008: Svět techniky a přírodních věd pro všechny (garant aktivit za KBE)

FRVŠ 2497/2008: Interaktivní botanická laboratoř (spoluřešitel)

IGA 31-1067/2004: Výuková systematická expozice Botanické zahrady PŘF OU (řešitel)