



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



VÝUKA PŘÍRODNÍCH VĚD NOVĚ

Termín projektu: září 2017 – srpen 2019

Cíle projektu: Modernizace výuky přírodovědných předmětů

- sdílení a prohlubování poznatků moderních technik výuky přírodovědných předmětů
- zapojení elektrických měřících zařízení do výuky

Aktivity projektu:

- 1) Workshopy: úvodní, motivační a didaktický
- 2) Činnost center kolegiální podpory (dále jen CKP)

CKP Červená Voda – zapojilo v 1. etapě dvě školy z Pardubického kraje: ZŠ Králíky, ZŠ a MŠ Lichkov (sdílení poznatků, kooperace a spolupráce)

Garant centra: Mgr. Luděk Bílý

Vedoucí centra: Mgr. Renáta Drážná, Ing. Ladislav Drážný, Mgr. Radim Válek

- 3) Setkání CKP

Pro výměnu zkušeností a příkladů dobré praxe jsou realizovány v Praze 2x ročně setkání všech zapojených pedagogů z celé ČR.

<http://www.kvalitaskoly.cz/?q=prirodnivedy>



VĚDA MÁ BUDOUCNOST

Program Věda má budoucnost je součástí platformy Školy firmám – firmy školám, která vychází z úspěšné irské iniciativy School Business Partnership, do níž je v současné době v celém Irsku zapojeno na 125 velkých firem a 170 škol. Jejím obsahem je spolupráce mezi zapojenými školami a firmami, jež probíhá během celého školního roku.

Cíle projektu: Zvýšit atraktivitu přírodovědných a technických oborů pro žáky základních a středních škol.

Aktivity projektu:

Vzdělávací program pro učitele ZŠ obory fyzika, matematika nabízí vzdělávací aktivity během školního roku ve spolupráci s firmou. Cílem programu je zkvalitnit výuku matematiky a fyziky na základních školách. Pedagogičtí pracovníci se v průběhu programu seznamují s různými inovacemi a novými trendy v přírodovědných a technických oborech a jsou následně schopni své žáky více zaujmout a motivovat ke studiu těchto oborů a ovlivnit tak jejich výběr střední školy nebo učňovského oboru. Program je součástí studia v rámci dalšího průběžného vzdělávání pedagogických pracovníků.

Účastníci: Ing. Ladislav Drážný, Mgr. Renáta Drážná

Vzdělávací program pro výchovné/kariérové poradce základních škol má za cíl poskytnout účastníkům představu o reálném uplatnění absolventů škol, informace o spolupráci škol a firem s prvky duálního vzdělávání a o celkové situaci na trhu práce. Absolventi by měli mít ucelený přehled o situaci na trhu vzdělání a práce, znalost diagnostických nástrojů a orientaci v oblasti kariéerního poradenství.

Účastníci: Mgr. Iva Vacková

Vzdělávací program pro ředitele základních škol má za cíl podpořit vedení školy v připravenosti na změnu v souvislosti se zaváděním nových forem výuky ke zvýšení smysluplnosti učení (např. badatelské metody, spolupráce škol a firem, příp. větší otevřenost škol k podnětům z vnějšího prostředí) a v dovednostech a schopnosti provést touto změnou pedagogický sbor.

Účastníci: Mgr. Luděk Bílý