



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



Projekt „Implementace Krajského akčního plánu Jihočeského kraje I“  
registrační číslo CZ.02.3.68/0.0/0.0/16\_034/0008367 je spolufinancován Evropskou unií.

## Implementace Krajského akčního plánu Jihočeského kraje I

**Název projektu:** Implementace Krajského akčního plánu Jihočeského kraje I

**Registrační číslo projektu:** CZ.02.3.68/0.0/0.0/16\_034/0008367

**Příjemce:** Jihočeský kraj

**Partner s finančním příspěvkem:** VOŠ, SŠ, COP Sezimovo Ústí

**Výše finanční podpory partnera:** 4.709.511,46 Kč

**Termín realizace:** 1.1.2018 – 31.12.2020

**Webový odkaz na internetové stránky projektu:** <https://ikap.kraj-jihocesky.cz/>

**Poskytovatel:** MŠMT

**Operační program:** Výzkum, vývoj a vzdělávání

**Prioritní osa:** PO3 – Rovný přístup ke kvalitnímu předškolnímu, primárnímu a sekundárnímu vzdělávání

### **Klíčová aktivita Podpora polytechnického vzdělávání:**

VOŠ, SŠ, COP Sezimovo Ústí je zapojena do tohoto projektu jako partner s finančním příspěvkem a podílí se na realizaci klíčové aktivity Podpora polytechnického vzdělávání. Klíčová aktivita je založena na intenzivní spolupráci mezi 15 partnerskými středními školami a spolupracujícími základními školami Jihočeského kraje. Cílem této aktivity je zvýšení zájmu o polytechnické vzdělávání u žáků základních škol a prohloubení odborných kompetencí u pedagogů.

Klíčová aktivita „Podpora polytechnického vzdělávání“ projektu Implementace Krajského akčního plánu Jihočeského kraje I je soustavou činností, které usilují o podnícení zájmu dětí, žáků a studentů o polytechnické vzdělávání v co nejširším slova smyslu. Rozvíjena tedy bude široká paleta předmětů a vědních oborů, jako je fyzika, matematika, chemie, biologie, geologie, geografie, environmentální výchova či technické vzdělávání. V rámci klíčové aktivity bude navázána intenzivní spolupráce mezi středními a základními školami a dojde k propojení celého vzdělávacího systému v Jihočeském kraji. V školních rocích 2018/2019 a 2019/2020 všichni partneři do svých aktivit zapojí minimálně 2 základní školy z Jihočeského kraje.

V rámci klíčové aktivity budou naplněny dílčí cíle A. 4. 1 "Inovace polytechnické výuky, propojení MŠ, ZŠ, SŠ a pracovního trhu. Motivace žáků pro studium technických učebních a

studijních oborů" a A. 4. 2 "Zlepšení vybavení odborných učeben, laboratoří, dílen odborného výcviku" Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání v Jihočeském kraji.

#### **Nabídka podaktivit realizovaných v rámci projektu:**

**Vzdělávání pedagogů** - prostředkem k naplnění cílů klíčové aktivity jsou pedagogové s potřebnými kompetencemi pro práci s cílovou skupinou dětí, žáků a studentů. V úvodní fázi realizace KA budou pedagogičtí pracovníci proškoleni v oblastech, které byly identifikovány partnerskými školami, a tím dojde ke zvýšení jejich profesních kompetencí. Pedagogičtí pracovníci poté využijí nově nabytých znalostí a zkušeností ve vzdělávacích podaktivitách jako jsou projektové dny či sdílení učeben, blok kroužků, pobytové workshopy.

**Projektové dny/sdílení učeben** - pravidelné dlouhodobé návštěvy žáků ZŠ na SŠ, kde jsou využívány prostory SŠ pro výuku. Při výuce bude důraz kladen na mezipředmětové vazby, umožněny budou i exkurze v odborně spřízněných firmách.

**Blok kroužků** – na partnerských středních školách budou vytvořeny dlouhodobé, polytechnicky zaměřené kroužky, jejich zaměření bude obdobné jako u projektových dnů. Dle povahy kroužku a úrovně učiva budou kroužky určeny buď žákům základních škol, studentům středních škol či smíšeným kolektivům ZŠ a SŠ. Kroužky nebudou otevřeny pouze pro žáky a studenty partnerských a spolupracujících škol, ale budou otevřeny pro všechny relevantní zájemce z cílové skupiny.

**Pobytové workshopy** – během 3-7denního pobytu budou u již vzdělávaných žáků rozvíjeny znalosti a zkušenosti, získané v podaktivitách „Projektové dny“ a „Kroužky“. Žáci a studenti tedy získají znalosti, které půjdou výrazně nad rámec běžné školní výuky. Pobytové workshopy budou moci být spojeny s návštěvami jiných středních škol, vědeckých institucí, exkurzemi ve firmách či na vysokých školách a také s doplňkovým programem.

Ve výše uvedených třech podaktivitách bude využit **spotřební materiál i investiční a neinvestiční majetek**, který partnerské školy pro své aktivity pořídí, a který bude využit pro práci s cílovými skupinami.

#### **Cílová skupina:**

- Děti, žáci a studenti (MŠ, ZŠ, SŠ a VOŠ)
- Pedagogičtí pracovníci škol a školských zařízení včetně vedoucích pedagogických pracovníků včetně pedagogických pracovníků základních škol

#### **Nabídka aktivit pro žáky a pedagogy základních a středních škol:**

- školení pedagogů v oblasti elektrotechnika, 3D modelování a tisk, technické dovednosti, fyzika a matematika
- projektové dny v oborech elektrotechnika, 3D modelování a tisk, technické dovednosti, fyzika a matematika
- kroužky radiotechniky, 3D modelování a tisku, technických dovedností, fyziky a matematiky, automatizace, elektrotechniky
- pobytové workshopy určené pro žáky ZŠ a SŠ, zaměřené na technické dovednosti a radiotechniku

**Kontakt:**

**Ing. Hana Petru**, tel.: 381 407 401; e-mail: [petru@copsu.cz](mailto:petru@copsu.cz)