



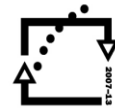
evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost



PARDOBICKÝ KRAJ

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Udržitelnost projektu OPVK 44 - plán pro školní rok 2017/2018

### **Partner č.10 – SPŠE a VOŠ Pardubice**

Popis realizace plánovaných aktivit po ukončení financování z ESF ve školním roce 2017/2018:

#### **KA1 Vybavení pro laboratoře, odborné učebny, školní hospodářství a střediska praktického vyučování.**

Nakoupená zařízení budou využívána při výuce podle ŠVP a podle možnosti (finančních prostředků) budou doplňována a modernizována. Přehled využití odborných učeben bude součástí monitorovací zprávy.

#### **KA2 Vybavení prostor pro výuku hmotným neinvestičním majetkem a spotřebním materiálem pro přírodovědné a technické vzdělávání.**

Všechny inovované učebny budou v rámci projektu využívány podle ŠVP žáky SŠ a žáky ZŠ. Podle finančních možností školy budou nakoupená zařízení doplňována o další přístroje a pomůcky. Přehled využití odborných učeben bude součástí monitorovací zprávy.

#### **KA5 Celoroční, pravidelně se opakující volnočasové aktivity pro žáky SŠ, jejichž obsahová náplň musí navazovat na ŠVP příslušné školy.**

V rámci udržitelnosti budou na základě výsledků provedeného šetření a zájmu žáků pracovat čtyři kroužky volnočasových aktivit. Jejich program bude určen požadavky a zájmem žáků. Konkrétně budou pracovat tyto kroužky:

- Kroužek počítačových her
- Kroužek stavba nf. zesilovače
- Kroužek zábavné elektroniky
- Kroužek 3D tisku a inteligentního řízení budov

#### **KA11/KA7 Dlouhodobá spolupráce SŠ a VŠ vedoucí k udržení/zvýšení zájmu žáků SŠ o studium technických a přírodovědných oborů.**

V průběhu každého školního roku se uskuteční minimálně 4 návštěvy laboratoří na FEI Univerzity Pardubice.

#### **KA07/KA12 Sdílení učeben/dílen/laboratoří SŠ pro povinnou výuku ZŠ zaměřenou na přírodovědné a technické vzdělávání.**

V průběhu školního roku 2017/2018 proběhnou dvě návštěvy každé spolupracující ZŠ v laboratořích školy. Škola věnuje partnerským základním školám elektro stavebnice a meteorologické stavebnice, které vyrobili žáci školy, aby je mohly využívat v hodinách fyziky a dalších předmětů. Partnerskými základními školami jsou i nadále:

- ZŠ Pardubice-Polabiny I
- ZŠ Pardubice-Studánka
- ZŠ Bohdaneč
- ZŠ Dašice

**KA08/KA13 Celoroční, pravidelně se opakující volnočasové aktivity zaměřené na přírodovědné a technické vzdělávání pro žáky ZŠ s využitím moderních učeben/laboratoří/dílen.**

Na základě zájmů žáků základních škol budou probíhat maximálně 4 kroužky orientované na technické obory. Konkrétně:

- ZŠ Pardubice-Polabiny I – „Kroužek robotiky, informatiky a fyziky“
- ZŠ Pardubice-Dubina –Kroužek „Mladý technik“
- ZŠ Bohdaneč „Kroužek informatiky, robotiky a elektroniky“
- ZŠ Dašice – „Mediální kroužek“

**KA10/KA15 Spolupráce SŠ a ZŠ se zaměstnavateli v rámci komunitního rozvoje.**

V průběhu školního roku 2017/2018 se uskuteční minimálně dvě přednášky pro učitele od vysokoškolských nebo firemních odborníků.

**KA19/KA20 Tvorba cizojazyčných slovníků, které budou následně využity ve výuce technických a přírodovědných předmětů na SŠ.**

Vzniklý slovník bude využíván ve výuce odborné angličtiny a při zpracovávání rešerší k žákovským ročníkovým pracím a k odborným soutěžím. Podle potřeby bude doplňován o nové pojmy.

V rámci třetího roku udržitelnosti projektu jmenuji tyto koordinátory:

- |                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| 1. Koordinátor pro KA13             | ZŘ <sub>4</sub> – Ing. Ivan Kudrna |
| 2. Koordinátor pro KA12             | ZŘ <sub>3</sub> – Ing. Jiří Huráň  |
| 3. Koordinátor pro KA05, KA02       | Ing. Miroslav Koucký               |
| 4. Koordinátor pro KA7, KA15 a KA20 | Ladislav Štěpánek                  |

Průběh klíčových aktivit v rámci udržitelnosti projektu ve školním roce 2017/2018 bude popsán v monitorovacích zprávách.

V Pardubicích 19. 9. 2017

Ladislav Štěpánek

ředitel školy