# Příloha č. 1 Smlouvy o partnerství s finančním příspěvkem

# Projektový záměra Partnera včetně indikátorů

Název projektu: Implementace DZ JMK

## Část 1 – Identifikační údaje

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Název partnera | Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, příspěvková organizace | Statutární zástupce |  Ing. Libor Pelaj |
| Číslo partnera |  08 | Telefon |   |
| Oficiální adresa |  Dvořákova 1594/1966902 Znojmo | E-mail |  |
| Adresa pro doručení |  Dvořákova 1594/1966902 Znojmo | Hlavní kontaktní osoba |  Ing. Helena Rokoská |
| IČ: |  00055301 | Telefon |  |
| DIČ: |  CZ00055301 | E-mail |  |
| Datová schránka |  ymam9pf | Požadovaná částka | 6 213 873,06 |
| Místo realizace | Jihomoravský kraj |  |  |

## Část 2 – Zapojení partnera projektu

### Zdůvodnění potřebnosti projektu včetně popisu výchozího stavu

**Zdůvodnění potřebnosti projektu:**

V návaznosti na krajský projekt PolyGram – Podpora polytechnického vzdělávání, matematické a čtenářské gramotnosti v Jihomoravském kraji a projektu iKAP II JMK na podporu polytechnického vzdělávání máme zájem zapojit se do projektu **Implementace DZ JMK** a využít tím našich zkušeností z předchozích let.

Podpora polytechnických schopností dětí je nedílnou součástí poslání naší školy, jejího profesního charakteru a také významnou možností, jak zlepšit praktické dovednosti a znalosti dětí všech věkových kategorií – žáků základní i střední školy, a podnítit jejich zájem o získání nových schopností. Velmi důležitá je spolupráce s pedagogy základních a středních škol, které jsou pro naši školu nejdůležitějšími partnery a jejich zapojení je mnohdy hlavním motivačním činitelem a podmínkou pro rozvoj schopností dětí.

Základní školy jsou připraveny vzájemně si předávat zkušenosti z polytechniky ve vzájemných setkáních formou sdílení odborných učeben a laboratoří a kroužků, při kterých bude naše střední škola vystupovat v roli organizátora a průvodce. Pro realizaci aktivit je třeba zajistit inovaci ve vybavení školy novými moderními technologiemi, vybavením a materiálem. Zapojení do projektu přinese dětem základních škol, žákům naší střední školy, pedagogům základních i středních škol možnost seznámit se s novými technologiemi a pracovními postupy. Předpokládáme tak docílení rozvoje jejich osobnostních vlastnosti, zvýšení motivace pro získání bohatších polytechnických praktických i teoretických znalostí a dovedností.

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. bude organizovat společné aktivity se spolupracujícími středními školami zaměřenými na zemědělství v rámci projektu **COV pro zemědělství.**

Výběr témat bude vycházet ze stávajících trendů a směrů moderního zemědělství Evropské Unie a České republiky. Centrum odborného vzdělávání v oboru zemědělství umožní výměnu zkušeností a poznání specifik jednotlivých středních zemědělských škol. Díky této spolupráci dojde ke zlepšení odborného vzdělávání pedagogických pracovníků a managementu škol a žáků středních škol. Spolupráce bude realizována v rámci sdílení odborných učeben a laboratoří, workshopů pro management a pedagogy středních škol a seminářů pro pedagogické pracovníky, odborných exkurzí a přednášek pro žáky a pedagogy středních škol a zájmovou činnost v kroužcích.

**Výchozí stav:**

V období 2020-2023 byla naše škola partnerem projektu iKAP JMK II, v letech 2017-2020 se aktivně zapojila do projektu PolyGram-Podpora polytechnického vzdělávání, matematické a čtenářské gramotnosti v Jihomoravském kraji a v předchozím období také do projektu Podpora přírodovědného a technického vzdělávání na středních školách v Jihomoravském kraji. Činnost v těchto projektech byla zaměřena na rozvoj schopností a dovedností žáků a pedagogů spolupracujících základních a středních škol. V roce 2015 byla naše škola jmenována Centrem odborného vzdělávání pro zemědělství Jihomoravského kraje. Zpětná vazba od zapojených subjektů nám ukázala, že tento nastavený směr je přínosem pro děti a dospělé, přináší nejen nové schopnosti odborné, ale také schopnost inovativního myšlení a celkový rozvoj osobnosti.

V současné době spolupracujeme s 8 základními školami ze Znojma a okolí a 11 středními školami Jihomoravského kraje, které jsou zaměřeny na zemědělství a zpracování zemědělských produktů.

Naše škola je otevřena moderním technologiím a pro pedagogy a žáky spolupracujících škol nabízí v rámci zapojení do projektu nové možnosti pro rozvoj jejich inovativního myšlení a kreativních schopností. Nová generace žáků, kteří přichází ze základní školy, má většinou dobré encyklopedické znalosti, ale často jim chybí schopnost tyto znalosti vzájemně propojovat a využívat. Polytechnika jim v tomto výrazně pomáhá.

## Část 3 – Spolupracující subjekty

**Zapojení spolupracujících subjektů:**

* Základní škola, Znojmo, Václavské náměstí 8, příspěvková organizace
* Mateřská škola, základní škola a praktická škola Znojmo, příspěvková organizace
* Základní škola a Mateřská škola, Znojmo, Pražská 98
* Základní škola a Mateřská škola, Višňové, okres Znojmo, příspěvková organizace
* Základní škola a mateřská škola, Kravsko, příspěvková organizace
* Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Vyškov, p.o.
* Střední škola dopravy, obchodu a služeb Moravský Krumlov, p.o.
* Střední vinařská škola Valtice, p.o.
* Střední škola André Citroëna Boskovice, p.o.
* Městská střední odborná škola, Klobouky u Brna, náměstí Míru, p.o.
* Střední škola a Základní škola Tišnov, p.o.
* Obchodní akademie a Střední odborné učiliště Veselí nad Moravou, p.o.
* Střední škola gastronomie, hotelnictví a lesnictví, Bzenec, p.o.
* Odborné učiliště Cvrčovice, p.o.
* Střední zahradnická škola Rajhrad, p.o.
* Vyšší odborná škola a střední škola Boskovice, p.o.

## Část 4 – Zapojení do klíčových aktivit

|  |  |
| --- | --- |
| PA02 | **Podpora odborného vzdělávání** |
|  | **Rozvoj Center odborného vzdělávání a jejich koordinace** |
| Období realizace | *09/2023–06/2024* |

**Popis realizace podaktivity**

V roce 2015 byla naše škola jmenována Centrem odborného vzdělávání pro zemědělství Jihomoravského kraje. Zpětná vazba od managementu, pedagogů a žáků spolupracujících středních škol nám ukázala význam této spolupráce, která rozvíjí jak tvrdé, ale také měkké dovednosti účastníků.

V rámci Centra odborného vzdělávání pro zemědělství budeme realizovat:

* Sdílení odborných učeben a laboratoří /určeno pro kolektivy žáků a pedagogů spolupracujících středních škol/
* Rozvoj znalostí a dovedností učitelů odborných předmětů, praktického vyučování a odborného výcviku – workshopy a přednášky /určeno managementu a pedagogům spolupracujících středních škol/
* Přednášky odborníků z praxe, odborné exkurze, návštěvy odborných pracovišť (odborných firem) /určeno žákům a pedagogům spolupracujících středních škol/
* Zvýšení motivace a zájmu žáků o odborné a polytechnické vzdělávání – zájmové kroužky /určeno žákům středních škol/

|  |  |
| --- | --- |
| PA02 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Podaktivita – KA02-1 | **Sdílení pedagogů, odborných učeben a laboratoří, příklady dobré praxe (mezi SŠ, mezi SŠ a ZŠ, mezi VŠ a SŠ)** |
| Období realizace | *09/2023–06/2024* |

**Popis realizace podaktivity**

V rámci sdílení Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. navazuje na úspěšnou spolupráci z projektu Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Jihomoravském kraji, projektu PolyGram a iKAP II. Výběr témat bude vycházet ze ŠVP jednotlivých škol.

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. bude v rámci sdílení učeben, laboratoří a dílen polytechnické výuky organizovat spolupráci s vybranými středními školami v rámci COV pro zemědělství a se spolupracujícími základními školami znojemského regionu.

Spolupráce se středními školami v rámci COV pro zemědělství bude zaměřena na rozvoj odborných kompetencí, výměnu zkušeností a odborných dovedností. Důraz bude kladen na praktickou stránku, získání a rozvoj zručnosti, šikovnosti a jistoty při práci a na rozvoj polytechnického myšlení.

Sdílení se základními školami bude vycházet ze školních vzdělávacích programů základních škol a přispěje k jejich naplňování. Bude se jednat o pravidelnou a soustavnou podporu získávání praktických dovedností a zkušeností žáků v rámci vybraných výukových předmětů. Střední škola při sdílení poskytne odborné zajištění výuky ve vybavených odborných učebnách a laboratořích. Témata budou stanovena na základě konzultace střední školy se spolupracujícími základními školami.

Aktivity budou probíhat v odborných učebnách střední školy, které jsou vybaveny vhodnými pomůckami, stroji a zařízeními.

Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové SŠ s asistencí žáků střední školy. V rámci sdílení je třeba započítat mzdové náklady na přípravu aktivity a její vedení.

Žákům a pedagogům z regionu bude zajištěna autobusová přeprava v rámci financování projektu.

Pro úspěšnou realizaci jednotlivých témat je třeba v rámci podpory zajistit nákup pomůcek a materiálu pro praktické činnosti. Popis výstupu KpA :

* Realizace sdílení odborných učeben a laboratoří žáků ZŠ v počtu 25 v jednom roce projektu, rozsah realizované aktivity 3 hodiny
* Realizace sdílení odborných učeben a laboratoří žáků SŠ v počtu 10 v jednom roce projektu, rozsah realizované aktivity 4 hodiny

**Výstup klíčové podaktivity**

* sdílení odborných učeben a laboratoří ZŠ a SŠ 35x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  | 35 |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  |  |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PA02 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Podaktivita – PA02-1 | **Rozvoj znalostí a dovedností učitelů odborných předmětů, praktického vyučování a odborného výcviku** |
| Období realizace | *09/2023 -06/2024* |

**Popis realizace podaktivity**

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. bude organizovat spolupráci se spolupracujícími středními školami v rámci projektu COV pro zemědělství.

Výběr témat bude vycházet ze stávajících trendů a směrů moderního zemědělství Evropské Unie a České republiky. Činnost Centra odborného vzdělávání v oboru zemědělství umožní výměnu zkušeností a poznání specifik jednotlivých středních zemědělských škol. Díky této spolupráci dojde ke zlepšení úrovně odborného vzdělávání pedagogických pracovníků a managementu škol.

Podporovanými osobami budou pedagogové a management středních škol.

Jednotlivé aktivity povedou pedagogové střední školy a odborníci z praxe.

Pedagogům ze středních škol bude zajištěna autobusová přeprava v rámci financování projektu.

Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové SŠ a odborníci z praxe. V rámci aktivit je třeba započítat mzdové náklady na přípravu aktivity a její vedení.

Aktivity budou probíhat v odborných učebnách střední školy, které jsou vybaveny vhodnými pomůckami, stroji a zařízeními.

Popis výstupu PA:

* Realizace workshopu managementu a pedagogů středních škol 2 x za rok v rozsahu aktivity 6 hodin
* Realizace seminářů pro pedagogické pracovníky spolupracujících středních škol 3 x za rok v rozsahu aktivity 4 hodiny
* Realizace odborné platformy

**Výstup klíčové podaktivity**

* workshop managementu a pedagogů 2x
* seminář pro pedagogické pracovníky spolupracujících SŠ 3x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  |  |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  | 5 |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PA02 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Podaktivita – PA02-3 | **Přednášky odborníků z praxe, odborné exkurze, návštěvy odborných pracovišť (odborných firem)**  |
| Období realizace | *09/2023 -06/2024* |

**Popis realizace podaktivity**

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. bude organizovat spolupráci se spolupracujícími středními školami, odbornými pracovišti a odbornými firmami v rámci projektu COV pro zemědělství.

Výběr cílů odborných exkurzí a témat přednášek odborníků z praxe bude vycházet z předpokládaných odborných kompetencí absolventů středních škol zaměřených na zemědělskou výrobu a zpracování zemědělských produktů. Bude zaměřen na firmy, které úspěšně realizují zásady precizního zemědělství a ekologického zemědělství, zabývají se výzkumem a modernizací zemědělské výroby. Odborné exkurze pomohou pedagogům a žákům získat přehled o současných trendech a směrech zemědělské výroby.

Podporovanými osobami budou pedagogové a žáci středních škol.

Jednotlivé aktivity povedou pedagogové střední školy a odborní pracovníci z praxe.

Odborné exkurze budou realizovány v zemědělských firmách a podnicích. Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové SŠ a odborníci z praxe. V rámci aktivit je třeba započítat mzdové náklady na přípravu aktivity a její vedení.

Žákům a pedagogům ze středních škol bude zajištěna autobusová přeprava v rámci financování projektu.

Popis výstupu klíčové podaktivity

* Realizace odborných exkurzí žáků a pedagogů středních škol do zemědělských firem a podniků 6 x za rok v rozsahu aktivity 8 hodin
* Přednášky odborníků z praxe pro žáky a pedagogy středních škol 5 x za rok v rozsahu aktivity 4 hodiny

**Výstup klíčové podaktivity**

* Exkurze 6x
* Přednášky 5x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  | 11 |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  |  |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PA02 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Podaktivita – PA02-4 | **Zvýšení motivace a zájmu žáků o odborné a polytechnické vzdělávání** |
| Období realizace | *09/2023 -06/2024* |

**Popis realizace podaktivity**

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. bude organizovat kroužky polytechnické výuky pro žáky středních škol s možností zapojení zájemců z řad žáků základních škol. Náplň kroužků bude rozvíjet získané vědomosti a dovednosti žáků a přispívat k rozvoji polytechniky.

Kroužky budou organizovány pravidelně, výuka bude vedena lektory z řad pedagogických pracovníků školy. Bude se jednat o skupinovou práci v odborných dílnách a laboratořích střední školy.

Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové teoretické a praktické výuky střední školy v pozici vedoucí kroužku. Mzdové náklady na vedoucího kroužku budou určeny pro přípravu jednotlivých setkání a jejich vlastní vedení. Rozsah vlastní činnosti žáků v kroužku budou 2 hodiny.

Pro činnost kroužků je třeba aktivitu materiálně zabezpečit.

Činnost kroužků bude zaměřena:

1/ na rozvoj technických schopností včetně manuální zručnosti;

2/na prohloubení teoretických přírodovědných znalostí a získání praktických dovedností v práci s látkami, surovinami a technologickými postupy výroby a zpracování;

3/ na propojení zemědělské prvovýroby s druhotnou hospodářskou sférou zpracování zemědělských produktů a jejich finalizace

Popis výstup klíčové podaktivity

* Realizace 5 kroužků za rok, počet setkání v jednom kroužku 8 x za stanovené období v rozsahu aktivity 2 hodiny

**Výstup klíčové podaktivity**

* Kroužek zaměřený na polytechniku SŠ 5x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  | 5  |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  |  |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PA16 | **Podpora odborného vzdělávání** |
|  | **Rozvoj Center odborného vzdělávání a jejich koordinace** |
| Období realizace | *07/2024 – 08/2028* |

**Popis realizace podaktivity**

V roce 2015 byla naše škola jmenována Centrem odborného vzdělávání pro zemědělství Jihomoravského kraje. Zpětná vazba od managementu, pedagogů a žáků spolupracujících středních škol nám ukázala význam této spolupráce, která rozvíjí jak tvrdé, ale také měkké dovednosti účastníků.

V rámci Centra odborného vzdělávání pro zemědělství budeme realizovat:

* Sdílení odborných učeben a laboratoří /určeno pro kolektivy žáků a pedagogů spolupracujících středních škol/
* Rozvoj znalostí a dovedností učitelů odborných předmětů, praktického vyučování a odborného výcviku – workshopy /určeno managementu a pedagogům spolupracujících středních škol/
* Přednášky odborníků z praxe, odborné exkurze, návštěvy odborných pracovišť (odborných firem) /určeno žákům a pedagogům spolupracujících středních škol/
* Zvýšení motivace a zájmu žáků o odborné a polytechnické vzdělávání – zájmové kroužky /určeno žákům středních škol/

|  |  |
| --- | --- |
| PA16 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Podaktivita – PA16-1 | **Sdílení pedagogů, odborných učeben a laboratoří, příklady dobré praxe (mezi SŠ, mezi SŠ a ZŠ, mezi VŠ a SŠ)** |
| Období realizace | *07/2024 – 08/2028* |

**Popis realizace podaktivity**

V rámci sdílení Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. navazuje na úspěšnou spolupráci z projektu Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Jihomoravském kraji, projektu PolyGram a iKAP II. Výběr témat bude vycházet ze ŠVP jednotlivých škol.

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. bude v rámci sdílení učeben, laboratoří a dílen polytechnické výuky organizovat spolupráci s vybranými středními školami v rámci COV pro zemědělství a se spolupracujícími základními školami znojemského regionu.

Spolupráce se středními školami v rámci COV pro zemědělství bude zaměřena na rozvoj odborných kompetencí, výměnu zkušeností a odborných dovedností. Důraz bude kladen na praktickou stránku, získání a rozvoj manuální zručnosti, šikovnosti a jistoty při práci a na rozvoj polytechnického myšlení.

Sdílení se základními školami bude vycházet ze školních vzdělávacích programů základních škol a přispěje k jejich naplňování. Bude se jednat o pravidelnou a soustavnou podporu získávání praktických dovedností a zkušeností žáků v rámci vybraných výukových předmětů. Střední škola při sdílení poskytne odborné zajištění výuky ve vybavených odborných učebnách a laboratořích. Témata budou stanovena na základě konzultace střední školy se spolupracujícími základními školami.

Aktivity budou probíhat v odborných učebnách střední školy, které jsou vybaveny vhodnými pomůckami, stroji a zařízeními.

Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové SŠ s asistencí žáků střední školy. V rámci sdílení je třeba započítat mzdové náklady na přípravu aktivity a její vedení.

Žákům a pedagogům z regionu bude zajištěna autobusová přeprava v rámci financování projektu.

Pro úspěšnou realizaci jednotlivých témat je třeba v rámci podpory zajistit nákup pomůcek a materiálu pro praktické činnosti. Pro sdílení bude nově vybavena vazárna vhodným školním nábytkem a technikou nezbytnou pro moderní výuku floristiky. Nové vybavení přispěje k rozvoji zájmu o problematiku udržení kvality květin a jejich estetickou úpravu. Vhodné prostředí je nezbytné pro rozvoj estetického cítění účastníků a jejich vztah k vazbě a aranžování. Dále bude na vlastním školním pozemku založen výukový ovocný sad, ve kterém budou probíhat aktivity související s pěstováním ovocných druhů a jejich ošetřováním. Pěstování ovocných plodin mírného a subtropického pásma ve znojemském regionu má velkou tradici a žáci takto získají odborné kompetence k pěstování zdravého a kvalitního ovoce.

Popis výstupu klíčové podaktivity:

* Realizace sdílení odborných učeben a laboratoří žáků ZŠ v počtu 25 v jednom roce projektu, rozsah realizované aktivity 3 hodiny
* Realizace sdílení odborných učeben a laboratoří žáků SŠ v počtu 10 v jednom roce projektu, rozsah realizované aktivity 4 hodiny

**Výstup klíčové podaktivity**

* Sdílení odborných učeben a laboratoří ZŠ a SŠ

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  | 140 |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  |  |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PA16 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Podaktivita – PA16-2 | **Rozvoj znalostí a dovedností učitelů odborných předmětů, praktického vyučování a odborného výcviku** |
| Období realizace | *07/2024 – 08/2028* |

**Popis realizace podaktivity**

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. bude organizovat spolupráci se spolupracujícími středními školami v rámci projektu COV pro zemědělství.

Výběr témat bude vycházet ze stávajících trendů a směrů moderního zemědělství Evropské Unie a České republiky. Činnost Centra odborného vzdělávání v oboru zemědělství umožní výměnu zkušeností a poznání specifik jednotlivých středních zemědělských škol. Díky této spolupráci dojde ke zlepšení úrovně odborného vzdělávání pedagogických pracovníků a managementu škol.

Podporovanými osobami budou pedagogové a management středních škol.

Jednotlivé aktivity povedou pedagogové střední školy a odborníci z praxe.

Pedagogům ze středních škol bude zajištěna přeprava v rámci financování projektu.

Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové SŠ a odborníci z praxe. V rámci aktivit je třeba započítat mzdové náklady na přípravu aktivity a její vedení.

Aktivity budou probíhat přímo na pracovištích odborníků z praxe a v odborných učebnách střední školy, které jsou vybaveny vhodnými pomůckami, stroji a zařízeními. Protože přednášková činnost bude probíhat v průběhu školní výuky, je třeba zajistit pro rozvoj znalostí učitelů škol spolupracujících v COV pro zemědělství vhodné prostory, které škola dosud postrádá. Místnost pro realizaci workshopů bude nově vybavena školním nábytkem pro dostatečný počet osob.

Popis výstupu klíčové podaktivity:

* Realizace workshopu pedagogů a managementu středních škol 5 x za rok v rozsahu aktivity 6 hodin

**Výstup klíčové podaktivity**

* Workshop pedagogů a managementu 20x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  |  |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  | 20 |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

|  |  |
| --- | --- |
| KA16 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Podaktivita – KA16-3 | **Přednášky odborníků z praxe, odborné exkurze, návštěvy odborných pracovišť (odborných firem)**  |
| Období realizace | *07/2024 – 08/2028* |

**Popis realizace podaktivity**

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. bude organizovat spolupráci se spolupracujícími středními školami, odbornými pracovišti a odbornými firmami v rámci projektu COV pro zemědělství.

Výběr cílů odborných exkurzí a témat přednášek odborníků z praxe bude vycházet z předpokládaných odborných kompetencí absolventů středních škol zaměřených na zemědělskou výrobu a zpracování zemědělských produktů. Bude zaměřen na firmy, které úspěšně realizují zásady precizního zemědělství a ekologického zemědělství, zabývají se výzkumem a modernizací zemědělské výroby. Odborné exkurze pomohou pedagogům a žákům získat přehled o současných trendech a směrech zemědělské výroby.

Podporovanými osobami budou pedagogové a žáci středních škol.

Jednotlivé aktivity povedou pedagogové střední školy a odborní pracovníci z praxe.

Odborné exkurze budou realizovány v zemědělských firmách a podnicích. Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové SŠ a odborníci z praxe. V rámci aktivit je třeba započítat mzdové náklady na přípravu aktivity a její vedení.

Odborné přednášky budou probíhat v nově vybavené přednáškové místnosti v místě školy nebo na pracovištích odborníků z praxe. Přednášková místnost ve škole musí splňovat základní ergonomické podmínky pro žáky, kteří se zúčastní aktivity, a proto bude vybavena novým školním nábytkem a prezentační technikou.

Žákům a pedagogům ze středních škol bude zajištěna autobusová přeprava v rámci financování projektu.

Popis výstupu klíčové podaktivity:

* Realizace odborných exkurzí žáků a pedagogů středních škol do zemědělských firem a podniků 8 x za rok v rozsahu aktivity 6 hodin
* Přednášky odborníků z praxe pro žáky a pedagogy středních škol 5 x za rok v rozsahu aktivity 4 hodiny

**Výstup klíčové podaktivity**

* Exkurze 32x
* Přednášky 20x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  | 52 |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  |  |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PA16 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Klíčová podaktivita – KA16-4 | **Zvýšení motivace a zájmu žáků o odborné a polytechnické vzdělávání** |
| Období realizace | *07/2024 – 08/2028* |

**Popis realizace podaktivity**

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. bude organizovat kroužky polytechnické výuky pro žáky středních škol s možností zapojení zájemců z řad žáků základních škol. Náplň kroužků bude rozvíjet získané vědomosti a dovednosti žáků a přispívat k rozvoji polytechniky.

Kroužky budou organizovány pravidelně, výuka bude vedena lektory z řad pedagogických pracovníků školy. Bude se jednat o skupinovou práci v odborných dílnách a laboratořích střední školy.

Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové teoretické a praktické výuky střední školy v pozici vedoucí kroužku. Mzdové náklady na vedoucího kroužku budou určeny pro přípravu jednotlivých setkání a jejich vlastní vedení. Rozsah vlastní činnosti žáků v kroužku budou 2 hodiny.

Pro činnost kroužků je třeba aktivity materiálně zabezpečit, nově vybavit vazárnu a založit výukový ovocný sad. Žáci, kteří se zúčastní činnosti v kroužcích, se musí pohybovat v bezpečném, působivém a kulturním prostředí, které jim zajistí vhodné podmínky pro rozvoj jejich odborných dovedností, a tedy získání vyšší kvalifikace. Vybavení vazárny vhodným a přizpůsobivým školním nábytkem a založení ovocného sadu také přispěje k rozvoji měkkých dovedností účastníků kroužků, zejména aktivnímu přístupu a ochotě učit se novým věcem, schopnosti řešit problémy a týmové spolupráci.

Činnost kroužků bude zaměřena:

1/ na rozvoj technických schopností včetně manuální zručnosti;

2/na prohloubení teoretických přírodovědných znalostí a získání praktických dovedností v práci s látkami, surovinami a technologickými postupy výroby a zpracování;

3/ na propojení zemědělské prvovýroby s druhotnou hospodářskou sférou zpracování zemědělských produktů a jejich finalizace

Popis výstup klíčové podaktivity

* Realizace 5 kroužků za rok, počet setkání v jednom kroužku 8 x za stanovené období v rozsahu aktivity 2 hodiny

**Výstup klíčové podaktivity**

* Kroužek SŠ 20x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  | 20  |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  |  |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PA08 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Podaktivita PA08-1 | **Kariérové poradenství** |
| Období realizace | *07/2024 – 08/2028* |

**Popis realizace podaktivity**

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. se zapojí do podaktivity „Kariérové poradenství“ formou vzdělávací akce pro žáky základních škol. Uvědomujeme si, že volba střední školy a profesního zaměření je velmi vážným rozhodováním pro mladého člověka i jeho rodiče. Často ve škole slyšíme základní požadavek, že ho škola a následně práce musí bavit. Společné setkání s žáky základní školy bude rozvíjet jejich orientaci v trhu práce, v plánování a volbě profesní dráhy s ohledem na jejich sebepoznání, vlastní schopnosti a dovednosti, zájem a preference.

Vzdělávací akce se uskuteční 1 x za kalendářní rok prezenční formou v budově školy, popř. jejich odloučených pracovištích, v rozsahu 4 vyučovací hodiny.

Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové teoretické a praktické výuky střední školy v pozici metodik. Celkem se do realizace vzdělávací akce zapojí 6 metodiků. Mzdové náklady na metodiky budou určeny pro přípravu vzdělávací akce (4 hodiny) a její vlastní vedení (4 hodiny).

Popis výstup klíčové podaktivity

* Realizace 1 vzdělávací akce za rok v rozsahu 4 hodiny

**Výstup klíčové podaktivity**

* Vzdělávací akce 4x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  | 4  |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  |  |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PA09 | **Podpora odborného vzdělávání** |
| Podaktivita – KA09-1 | **Prevence předčasných odchodů ze vzdělávání**  |
| Období realizace | *07/2024–08/2028* |

**Popis realizace podaktivity**

Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, p.o. se jako většina středních škol dlouhodobě snaží o snížení předčasných odchodů ze vzdělávání. Jsme si vědomi, že nejvíce ohroženou skupinou jsou žáci sociálně znevýhodnění, pocházející z kulturně odlišného prostředí nebo málo či zcela nepodnětného rodinného prostředí, žáci s potřebou podpůrných opatření z důvodu poruch učení nebo chování.

Zapojení do této podaktivity škole umožní realizovat opatření a akce zaměřené na spolupráci rodiny a školy formou společného setkávání s důrazem na motivaci žáků, jejich podporu ze strany školy i rodiny, důležitost získání kvalifikace pro výkon budoucího zaměstnání a rozvoj jejich osobnosti.

Osvětové akce se uskuteční 2 x za kalendářní rok prezenční formou v budově školy, popř. jejich odloučených pracovištích, v rozsahu 3 vyučovací hodiny.

Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové teoretické a praktické výuky střední školy a pracovníci školního poradenského pracoviště - výchovný poradce, kariérový poradce a metodik prevence. Budou vedeni v pozici metodik. Celkem se do realizace vzdělávací akce zapojí 6 metodiků. Mzdové náklady na metodiky budou určeny pro přípravu vzdělávací akce (3 hodiny) a její vlastní vedení (3 hodiny).

Popis výstup klíčové podaktivity

* Realizace 2 osvětových akcí za rok v rozsahu 3 hodiny

**Výstup klíčové podaktivity**

* Osvětová akce 8x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  |  |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  |  |
| 510 172 | Počet osvětových akcí | 8 |

|  |  |
| --- | --- |
| KA11 | Podpora základních kompetencí žáků v nematuritních oborech na odborných SŠ |
| Období realizace | *07/2024–08/2028* |

**Popis realizace podaktivity**

Ve Střední odborné škole Znojmo, Dvořákova, p.o. si uvědomujeme, že pro život je nezbytné učení v souvislostech založené na základních a oborových gramotnostech. Důraz klademe na funkční gramotnost, tedy schopnost uplatňovat získané vědomosti při řešení různých životních situací. Tento dlouhodobý a komplexní úkol budeme řešit formou rozvoje čtenářské, matematické, finanční, digitální, mediální, přírodovědné, sociální a jazykové gramotnosti. Zaměříme se na žáky střední školy v oborech s výučním listem tzv. H obory, a zvláště na žáky v oboru Zahradnické práce (E obor). Z našich zkušeností mají právě tito mladí lidé největší problémy s propojováním souvislostí a využíváním nabytých vědomostí a dovedností.

Funkční gramotnost u žáků nematuritních oborů bude rozvíjena formou pravidelných setkání v rozsahu 16 vyučovacích hodin za kalendářní rok.

Na přípravě a realizaci aktivity se budou podílet pedagogové teoretické a praktické výuky střední školy v pozici lektor. Mzdové náklady na lektorskou činnost budou rozděleny na přípravu vzdělávací akce (16 hodin) a její vlastní vedení (16 hodin).

Popis výstup klíčové podaktivity

* Realizace pravidelného setkávání v rozsahu 16 hodin za rok

**Výstup klíčové podaktivity**

* Vzdělávací aktivita4x

**MI u klíčové podaktivity**

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  | 4 |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  |  |
| 510 172 | Počet osvětových akcí |  |

Část 5 – Celkové monitorovací indikátory za všechny aktivity partnera

|  |
| --- |
| Monitorovací indikátory: |
|  Č. MI | Název MI  | Počet MI |
|  512 120 | Počet školních a mimoškolních aktivit  | 271 |
|  510 173 | Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání  | 25 |
| 510 172 | Počet osvětových akcí | 8 |

## Část 6 – Plánované veřejné zakázky

|  |
| --- |
| Plánované veřejné zakázky |
|   | Název veřejné zakázky | Částka |
|   | Nebudou realizovány |  |
|   |   |  |