

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 průmyslová škola Brno, Purkyňova, příspěvková organizace	Statutární zástupce	doc. RNDr. Aleš Ruda, Ph.D., MBA
Číslo partnera	09	Telefon	541 649 222, 601 126 628
Oficiální adresa	Brno, Purkyňova 97, 612 00	E-mail	ales.ruda@purkynka.cz
Adresa pro doručení	Brno, Purkyňova 97, 612 00	Hlavní kontaktní osoba	Ing. Renata Řezáčová
IČ:	155 30 213	Telefon	541 649 225, 702 026 842
DIČ:	CZ 155 30 213	E-mail	renata.rezacova@purkynka.cz
Datová schránka	87wit9v	Požadovaná částka	677 071,95 Kč
Místo realizace	Jihomoravský kraj		

Část 2 – Zapojení partnera projektu

Zdůvodnění potřeby projektu včetně popisu výchozího stavu

Zdůvodnění potřeby projektu:

V současné době jsou kladeny zvýšené požadavky na výchovu žáků technických oborů ze strany trhu práce, a to jak v jejich počtu, tak i kvalitě znalostí a dovedností. Je nutné nejen zvýšit počet zájemců o technické vzdělávání, ale také je seznámit s novými technologickými trendy na potřebné úrovni.

Současný stav absolventů SŠ oboru IT není schopen počtem ani požadovanou úroveň znalostí pokrýt požadavky trhu pracovních sil. Chybí také kvalifikovaní učitelé, mající znalosti z aktuální problematiky IT.

Zaměřením a cílem projektu je systematické budování platformy škol vyučujících informatické obory, která jim bude poskytovat metodickou podporu, a to buď skupinovou, nebo individuální. V rámci projektu bude pro učitele IT organizováno předávání příkladů dobré praxe a dalšího vzdělávání s důrazem na současnou všeobecnou problematiku oboru, ale i jednotlivých zaměření (specializací) dle jejich požadavků, včetně získání praktických dovedností.

Druhou cílovou skupinou jsou žáci partnerských či spolupracujících škol v Jihomoravském kraji, jejichž vzdělávání bude díky aktivitám projektu efektivnější, modernější a povede ke zlepšení jejich přípravy pro výkon zaměstnání i pro další studium.

Výchozí stav:

Střední průmyslová škola Brno, Purkyňova, příspěvková organizace patří mezi největší jihomoravské technické školy. Svými technickými obory výuky je zaměřena do oblasti informačních technologií,

elektrotechniky a průmyslové ekologie. V současné době škola koordinuje činnost COV informačních technologií Jihomoravského kraje.

V rámci KAP I bylo započato s vytvářením platformy škol vyučujících obory IT ve spolupráci se SW a HW firmami. Jsou realizovány vzdělávací akce a tematická setkávání metodické skupiny, která jsou přínosná pro modernizaci výuky IT předmětů.

V průběhu předchozích projektů byla navázána spolupráce v rámci sdílení pedagogických pracovníků a odborných učeben, zejména se SŠTE Brno, Olomoucká v oblasti mechatroniky a vláknové optiky. Sdílení umožňuje žákům se seznámit se širším vybavením a oblastmi, které jim umožní lepší startovní pozici pro uplatnění na trhu práce.

Část 3 – Spolupracující subjekty

Zapojení spolupracujících subjektů:

- Střední škola technická a ekonomická, Olomoucká, Brno, příspěvková organizace
- SŠ s výukou oboru IT, příp. další školy se zájmem o problematiku IT – **prosím vypsát**

Část 4 – Zapojení do klíčových aktivit

KA02	<i>Podpora odborného vzdělávání</i>
Klíčová podaktivita – KA02-1	<i>Rozvoj Center odborného vzdělávání a jejich koordinace</i>
Období realizace	09/2023–06/2024

Popis realizace podaktivity

Střední průmyslová škola Brno, Purkyňova, příspěvková organizace koordinuje činnost COV ICT Jihomoravského kraje. Smyslem činnosti COV je sdílení zkušeností z výuky, organizace setkávání pedagogů škol, zapojování zástupců významných zaměstnavatelů do konzultací inovací v ŠVP jednotlivých škol apod.

Předpokládáné je vzájemné setkávání managementů škol vyučujících příbuzné obory, výměna zkušeností a příkladů dobré praxe, spolupráce při DVPP, spolupráce při propagaci odborného vzdělávání.

Výstup klíčové podaktivity

- Koordinace COV ICT

KA02	<i>Podpora odborného vzdělávání</i>
Klíčová podaktivita – KA02-2	<i>Sdílení pedagogů, odborných učeben a laboratoří, příklady dobré praxe (mezi SŠ, mezi SŠ a ZŠ, mezi VŠ a SŠ)</i>
Období realizace	09/2023–06/2024

Popis realizace podaktivity

Střední průmyslová škola Brno, Purkyňova, příspěvková organizace škola navázala úspěšnou spolupráci v rámci sdílení pedagogických pracovníků a odborných učeben, zejména se SŠTE Brno, Olomoucká v oblasti mechatroniky a vláknové optiky. Sdílení umožňuje žákům se seznámit se širším vybavení a oblastmi, které jim umožní lepší startovní pozici pro uplatnění na trhu práce.

Projekt předpokládá vzájemné využívání odborných učeben, kterými disponuje vždy jen jedna škola. Tím také dojde k efektivnějšímu využívání vybavení.

Výstup klíčové podaktivity

- 20x sdílení odborných učeben SŠ pro žáky SŠ

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	

KA02	<i>Podpora odborného vzdělávání</i>
Klíčová podaktivita – KA02-3	<i>Rozvoj znalostí a dovedností učitelů odborných předmětů, praktického vyučování a odborného výcviku</i>
Období realizace	09/2023–06/2024

Popis realizace podaktivity

V rámci vytvořené platformy škol, zabývajících se výukou oboru Informační technologie COV ICT předpokládá realizaci odborných setkání pedagogických pracovníků, kde budou posíleny odborné kompetence pedagogů vzájemným předáváním zkušeností a příkladů dobré praxe. Tato setkání budou mít formu odborného školení, kde jako lektori budou využíváni zkušení pedagogičtí pracovníci zapojených škol.

Výstup klíčové podaktivity

- 4x odborné školení po 4 hodinách pro 18 osob z oblastí IT

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

KA02	<i>Podpora odborného vzdělávání</i>
Klíčová podaktivita – KA02-5	<i>Zvýšení motivace a zájmu žáků o odborné a polytechnické vzdělávání</i>
Období realizace	09/2023–06/2024

Popis realizace podaktivity

V rámci podpory odborného a polytechnického vzdělávání je důležité podporovat a zvyšovat motivaci a zájem žáků o toto vzdělávání. Partner předpokládá v rámci projektu realizovat kroužek s tematikou počítačové grafiky.

Výstup klíčové podaktivity

- 1 kroužek pro žáky SŠ

Monitorovací indikátory:		
Č. MI	Název MI	Počet MI
512 120	Počet školních a mimoškolních aktivit	1
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	21
510 173	Počet vzdělávacích akcí pro pracovníky ve vzdělávání	5
510 172	Počet osvětových akcí	0

Část 6 – Plánované veřejné zakázky

Veřejné zakázky nejsou plánované.

Plánované veřejné zakázky		
	Název veřejné zakázky	Částka

V dne

Podpis a razítko oprávněné osoby