

A man in a dark suit stands with his back to the camera, looking out from a dark, rocky cave. The cave's opening frames a panoramic view of a dense city skyline, with numerous skyscrapers and buildings under a clear sky. The lighting is dramatic, with the city appearing bright against the dark interior of the cave.

Školní rok 2020/2021

Prezenčně x Distančně = Společně x Kvalitně

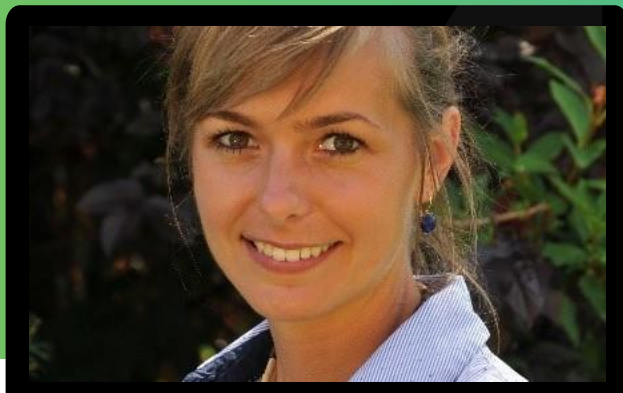


Jak budeme učit od 1.9.2020?



Kdo jsme?

Petra Pítelková



, 777813841

Dbáme na to, aby součástí všech řešení a balíčků byla podpora našich profesionálních lektorů pro zajištění školení pedagogů a pro realizaci projektových aktivit.

Luděk Heinz



777147994

Zajišťujeme pro vás tu nejlepší podporu a projektové ceny od renomovaných výrobců a k tomu naše kvalitní služby v podobě záruky, implementace a servisu. .

S kým spolupracujeme

1. S předními výrobci a inovátory
2. S MŠMT, MAP, MAS, zřizovateli
3. S NPI a DigiKoalice, se síťovými i investičními projekty

02



01



03



EPSON



acer

Lenovo™

SAMSUNG



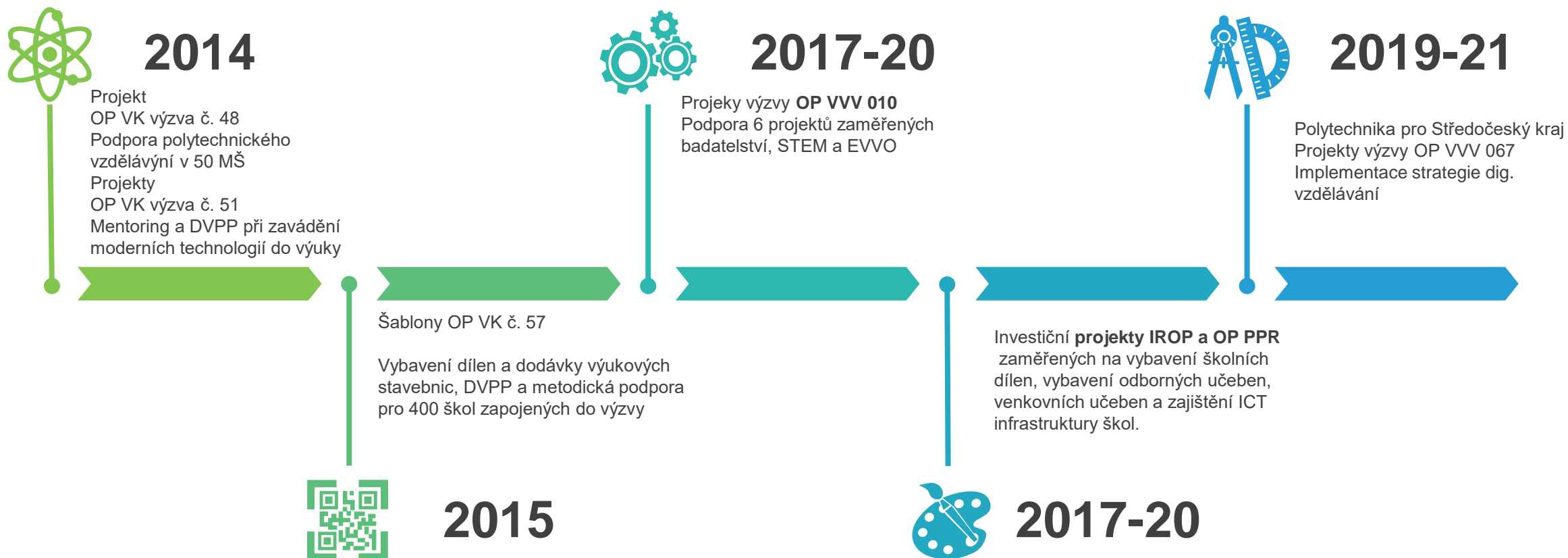
PEDAGOGICKO
PSYCHOLOGICKÁ
PORADNA
STEP

PRUSA
RESEARCH
by JOSEF PRUSA

pod záštitou



Reference realizovaných projektů ITveSkole.cz a Boxed, s.r.o.



Proč jsme tady?

Připravme se na výuku po 1.9. 2020

01 Novela školského zákona

https://www.rozhlas.cz/zpravy-domov/skola-povinna-skolni-dochazka-distancni-vyuka_2008191543_ada

02 Manuál k provozu škol

<https://www.msmt.cz/file/53580/>

03 Principy a zásady úspěšného vzdělávání na dálku

<https://www.msmt.cz/file/53583/>

04 Mimořádné prostředky na ICT

<https://www.msmt.cz/informace-o-mimoradnych-prostredcich-na-ict>

v návaznosti na doprovodné usnesení Poslanecké sněmovny Parlamentu České republiky k vládnímu návrhu zákona, kterým se mění zákon č. 355/2019 Sb., o státním rozpočtu České republiky na rok 2020, ve znění pozdějších předpisů /sněmovní tisk 889/ č. 1209, kterým Poslanecká sněmovna požádala vládu o „zajištění finančních prostředků v oblasti regionálního školství na pořízení technického vybavení škol tak, aby byli učitelé na školách schopni v případě dalšího omezení provozu realizovat online výuku již od začátku školního roku 2020/2021 a bylo možné v případě potřeby zprostředkovat vybavení žákům, kteří doma nemají technické vybavení pro zapojení do online výuky“,

v souladu s usnesením vlády č. 845 ze dne 17. 8. 2020 k žádosti o navýšení rozpočtu kapitoly 333 MŠMT na zajištění finančních prostředků v oblasti regionálního školství na pořízení technického vybavení základních škol,

z důvodu potřeby finančně podpořit implementaci změny Rámcového vzdělávacího programu základního vzdělání v oblasti inforatického myšlení a ICT, a

v souladu s ustanovením § 161 odst. 7 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů, stanoví pro poskytnutí dalších finančních prostředků s účinností od 1. října 2020 v průběhu měsíce září ve Věstníku Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy níže uvedené podmínky, kritéria, účel a další podmínky pro použití mimořádných finančních prostředků:

1. Finanční prostředky budou určeny pro právnické osoby vykonávající činnost základní školy a základní školy zřizované dle § 16 odst. 9 školského zákona (dále jen „škola“) s výjimkou základních škol zřizovaných při zdravotnických zařízeních zřizované krajem, obcí, nebo dobrovolným svazkem obcí, které budou poskytovat vzdělávání ve školním roce 2020/2021.
2. Finanční prostředky budou poskytnuty na ostatní neinvestiční výdaje.
3. Finanční prostředky budou poskytnuty na náklady vzniklé od 1. 1. 2020 do 31. 12. 2020.
4. Normativ ostatních neinvestičních výdajů na 1 učitele se stanoví ve výši 20 000 Kč.
5. Počet učitelů školy se určí z vykázaného stavu ve výkazu P1c-01, oddílu IVa v kombinaci druhu činnosti 21 nebo 52, skupiny profesí pedagogických pracovníků 1 a zdroje financování 11 za všechny platové třídy a platové stupně ke dni 30. 9. 2019.

Co považujeme za důležité?

Zajistit distanční **vzdělávání** (~~ne~~ zadávání) všech žáků
od 1.9. 2020

- 1 Začněme **analýzou** potřeb a možností
- 2 Je potřeba být personálně **efektivní**
- 3 Mimořádné prostředky MŠMT nejsou jen na **notebooky**
- 4 Je vhodné mimořádné prostředky na ICT **kombinovat se šablonami**

Udržme rovný přístup ke kvalitnímu vzdělávání, ..

Jak je možné se k září 2020 připravit?

1. Notebooky pro pedagogy

Dovybavit notebooky všechny pedagogy, kteří nemají pro práci vlastní "aktuální" notebook.

2. Mobilní učebny pro žáky

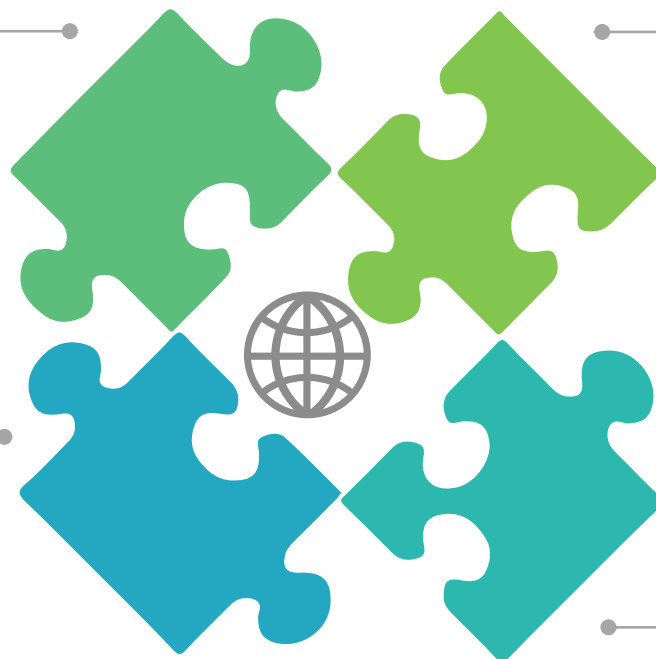
Pro každých 100 žáků (4 třídy) zpřístupnit mobilní učebnu včetně odpovídající konektivity s možností jednotlivá zařízení půjčovat žákům domů, když to bude potřeba.

3. Jednotné online dostupné prostředí

Nastavit pro každou školu jednotné prostředí vhodné i pro distanční výuku a pomoci, aby všichni pedagogové uměli v něm pracovat, aby byla nastavena pravidla pro třídy a s těmi byli seznámeni žáci i rodiče..

4. Online dostupný výukový obsah

Profesionální i komunitně tvořený výukový obsah a jeho propojení s interaktivní technikou, webkamerou, ozvučením a mikrofonem ve třídách i z domova.



Prakticky si vyzkoušejme workshop s ukázkami



Vybavení pedagoga

Notebook, kamera,
mikrofon, kompetence

✓ **Ano**

Vybavení pro žáky

Ve třídách, z domova,
z půjčených zařízení

✓ **Ano**

On-line dostupné prostřední

Jednoduchost,
dostupnost, pravidla

✓ **Ano**

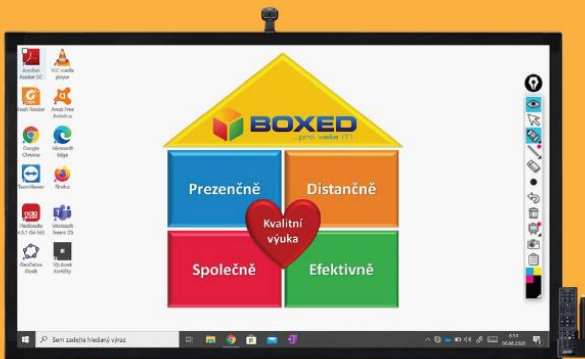
Interaktivní výukový obsah

Bezplatný komunitní
a profesionální

✓ **Ano**

Řešení a balíčky pro MŠ a ZŠ v dnešní „Covid“ době

2020/2021



Vybavení pro pedagogy, třídy, děti a žáky
Cloud prostředí a profesionální výukový obsah
Realizace Šablon a „Covid“ programu MŠMT



Aktivity a DVPP pro MŠ a ZŠ v dnešní „Covid“ době

- ✔ Projektové dny a Setkávání s rodiči
- ✔ DVPP a scénáře do výuky
- ✔ Příprava škol na distanční vzdělávání
- ✔ Realizace Šablon a „Covid“ programu MŠMT



Dostupná řešení existují Vyřešme body 1-4

Prezenční výuka

✔ Ano

Smíšená výuka

✔ Ano

Distanční výuka

✔ Ano

Financování

✔ Ano












Řešení moderní sborovna & Multilicence Fraus & Cloud

Prostor pro spolupráci pedagogů, přípravu na prezenční i distanční výuku, umožňující vyzkoušet si nové aplikace a moderní pomůcky. Součástí multilicence Flexibooks a implementace Office 365.

- ✔ Interaktivní panel 65" a sada výukových aplikací
- ✔ Počítač s výukovým obsahem a W10 Pro
- ✔ Webkamera a implementace cloud řešení Office 365
- ✔ Multilicence všech titulů Flexibooks Fraus pro 1. nebo 2. stupeň ZŠ
- ✔ Sada moderních pomůcek a odborné literatury
- ✔ Doprava, zaškolení, realizace šablon



Součástí řešení:

 <p>65" 4K</p>	 <p>Více než 100 titulů multilicencí Flexibooks Fraus</p>	 <p>Školní FR PC s W10 Pro Intel i5, 8/240 GB SSD, W10P</p>	 <p>Office 365</p> <p>Implementace Office 365 na míru potřeb školy</p>	 <p>E-knihy a pomůcky</p>	
 <p>Doprava + instalace zaškolení</p>	 <p>Sada interaktivních výukových aplikací</p>	 <p>48 metodických scénářů pro PD a setkání s rodiči</p>	 <p>Odborník z praxe pro realizaci PD a setkání s rodiči</p>	 <p>Vyplnění výstupů šablon</p>	 <p>COVID ready řešení</p>

ZŠ

10

Cena komplexního řešení: **96.990 Kč**



Financování ze Šablon II: DVPP s ITveSkole.cz, a Projektové dry dle 3S s Boxed, s.r.o.
Financování ze Šablon III: Projektové dry dle 3S a Setkání s rodiči s Boxed, s.r.o.



Řešení COVID I

Řešení pro každodenní výuku ve školách, kdy mají žáci k dispozici mobilní učebnu a pedagogové jsou vybaveni kvalitními notebooky a všichni mají neomezený přístup k profesionálnímu obsahu Flexibooks Fraus. Řešení myslí díky implementaci Office 365 a Teams i na případnou distanční výuku.

- ✔ 4 ks výkonných notebooků 15,6" s W10 Pro
- ✔ 10 ks konvertibilních notebooků 11,6" s W10 Pro
- ✔ SW pro řízení výuky Acer classroom manager
- ✔ Multilicence všech titulů Flexibooks Fraus pro 1. nebo 2. stupeň ZŠ
- ✔ Nabíjecí základna pro notebooky a sada 64 výukových scénářů
- ✔ Implementace Office 365 na míru potřeb školy



Součástí řešení:

<p>4x Notebook Acer Extensa 15,6", AMD R3, 4/128 GB SSD, W10P</p>	<p>10x Notebook 2v1 Acer Spin B1 11,6", Intel N4120, 4/128 GB, W10P</p>	<p>Více než 100 titulů multilicencí Flexibooks Fraus</p>	<p>Implementace Office 365 na míru potřeb školy</p>	<p>Acer classroom manager</p>		
<p>Doprava • instalace zaškolení</p>	<p>Sada interaktivních výukových aplikací</p>	<p>64 výukových scénářů pro realizaci ICT šablony</p>	<p>48 metodických scénářů pro PD a setkání s rodiči</p>	<p>Odborník z praxe pro realizaci PD a setkání s rodiči</p>	<p>Vyplnění výstupů šablon</p>	<p>COVID ready řešení</p>

Gena komplexního řešení: **219.900 Kč**



Financování ze Šablon II: DVPP s ITveSkole.cz, Projektové dny a Setkání s rodiči dle 3S s Boxed, s.r.o.
Financování ze Šablon III: Využití ICT ve vzdělávání a Projektové dny dle 3S s Boxed, s.r.o.



Příprava na distanční vzdělávání dle novely školského zákona



15.000 Kč
služba

V ceně:



Nastavíme prostředí pro distanční výuku

Aneb: Jsme jeden tým

Provedeme analýzu potřeb vaší školy a zřídíme služby Office 365 na míru vašim potřebám. Založíme účty a skupiny dle potřeb jednotlivých tříd. Nastavíme prostředí Teams dle šablon a zásad pro žáky a učitele tak, aby vše mohlo být využíváno při běžné výuce i v rámci distančního vzdělávání. Zaškolíme pedagogy a správce.

analýza + nastavení

založení tříd

2 h školení pro správce

2 h školení pro pedagogy

technická podpora

Proškolíme pedagogy v Office 365

Aneb: Vše zvládneme

Při školení seznámíme vaše pedagogy s výukovým prostředím Office 365 nebo G Suite pro vlastní práci při běžné výuce i v rámci distančního vzdělání. Představíme jim nástroje pro poskytování zpětné vazby, tvorbu testů a hromadné opravování písemek. Vše si prakticky vyzkoušíme. Nastavíme si uložště a naučíme se sdílení jednotlivých složek.

8 h

sborovna

akreditace

doprava lektora

48 metodických scénářů

Proškolíme pedagogy na distanční vzdělávání

Aneb: Distanční vzdělávání ve Školském zákoně

Proškolíme vaše pedagogy pro schopnost vzdělávat vzdáleně v oblasti komunikace s dětmi a žáky, zadávání úkolů, získávat zpětnou vazbu, hodnotit a evidovat práci dětí a žáků. S vašimi pedagogy si prakticky vyzkoušíme ověřené nástroje, které lze využít při běžné výuce i v rámci distančního vzdělávání. Seznámíme se s dostupnými aplikacemi a on-line zdroji. Naučíme se vytvářet jednoduchá videa. Pedagogové od nás získají scénáře s dalšími tipy do výuky.

8 h

sborovna

akreditace

doprava lektora

48 metodických scénářů

Zrealizujeme projektový den COVID

Aneb: Jsme připraveni

Při projektovém dni si vyzkoušíme s vašimi žáky a pedagogem, jak budeme spolupracovat v rámci distanční výuky. Naučíme se společně pracovat s vhodnými nástroji, vytvoříme si pravidla pro komunikaci, dáme distanční výuce řád. Škola od nás získá tipy na aplikace a on-line zdroje, díky kterým lze zvládnout distanční výuku snadno a efektivně.

4x 45 min

3 třídy

vykázání výstupů šablon

doprava lektora

48 metodických scénářů

Uspořádáme setkání s rodiči

Aneb: Rodiče jsou důležitým partnerem

Zrealizujeme u vás ve škole odborně tematické setkání pro rodiče. Zajistíme odborníka z praxe, který rodičům představí možnosti komunikace při distančním vzdělávání, prakticky ukáže nástroje Office 365, předá tipy na vhodné aplikace a on-line webové stránky. Pomůže s projektovou podporou učí rodičům a široké veřejnosti.

6 h

2 skupiny

vykázání výstupů šablon

doprava lektora

48 metodických scénářů

Lze financovat ze Šablon II a III, „Covid“ programu MŠMT

Dostupné prostředky pro financování bodu 1-4 k 1.9.2020



Prostředky na vybavení škol ICT jsou v šablonách II a III

Možnost využít až 50 % dotace pro mobilní učebnu pro žáky.
Za dalších 50 % je možné nakoupit pomůcky do tříd,
zrealizovat aktivity pro žáky, pedagogy i rodiče.

1.300.000.000 Kč



Šablony MŠ a ZŠ

„Covid“ program MŠMT

Částka o kterou byl pro školy navýšen rozpočet MŠMT na
„Covid“ program

> 3 mld Kč

Základní principy „Covid“ + Šablony

1. Šablony = ŠABLONY = projekt je složen ze šablon do výše 200 000 Kč + (počet dětí/žáků x 1 500 Kč)
 2. Každá zvolená šablona má PENÍZE X POVINNOSTI (vykazované výstupy)
 3. Peníze jsou všechny na jedné hromadě (vykážu-li výstupy, můžu si koupit to co chci)
 4. „Covid“ MŠMT = 20.000 Kč x počet pedagogů školy

	120	380 000 Kč		(Podrobněji v Příloze č. 3)	(v Kč)	vypínté počet šablon)	(v Kč)
	10	200 000 Kč	580 000 Kč				
Za ZŠ finance celkem				možno ještě rozdělit	32 388 Kč		347 612 Kč
3.II/1 Školní asistent – personální podpora ZŠ				Práce školního asistenta ve škole ve výši úvazku 0,1 na jeden měsíc	4 299 Kč	0	0 Kč
3.II/3 Školní psycholog – personální podpora ZŠ				Práce školního psychologa ve škole ve výši úvazku 0,5 na jeden měsíc	34 435 Kč	0	0 Kč
3.II/5 Školní kariérový poradce – personální podpora ZŠ				Práce školního kariérového poradce ve škole ve výši úvazku 0,1 na 1 měsíc	6 297 Kč	0	0 Kč
3.II/6 Sdílení zkušeností pedagogů z různých škol/školských zařízení prostřednictvím vzájemných návštěv				Dva absolventi dvou ucelených bloků vzájemného vzdělávání v celkové délce 8 hodin vzdělávání každého pedagoga	5 290 Kč	0	0 Kč
3.II/7 Tandemová výuka v ZŠ				Dva absolventi deseti ucelených bloků vzájemné spolupráce pedagogů v celkové délce 20 hodin vzdělávání každého pedagoga	9 690 Kč	0	0 Kč
3.II/9 Využití ICT ve vzdělávání a) 64 hodin				Realizovaná výuka s ICT	128 000 Kč	1	128 000 Kč
3.II/10 Klub pro žáky ZŠ				Ucelený proces zřízení, vybavení a realizace klubu	21 164 Kč	0	0 Kč
3.II/11 Doučování žáků ZŠ ohrožených školním neúspěchem				Ucelený blok doučování	10 582 Kč	0	0 Kč
3.II/12 Projektový den ve výuce - (povinná aktivita)				Realizovaný projektový den	5 256 Kč	6	31 536 Kč
3.II/13 Projektový den mimo školu				Realizovaný projektový den mimo školu	6 279 Kč	0	0 Kč
3.II/14 Odborně zaměřená tematická setkávání a spolupráce s rodiči žáků ZŠ				Realizovaná dvouhodinová setkání v celkovém rozsahu 12 h	26 868 Kč	7	188 076 Kč

Je zásadní,
řešit to v čas !!!



Děkujeme za dotazník
a Vaši zpětnou vazbu

800 550 660

Jedeme v tom s Vámi!

Petra a Luděk

ppitelkova@itveskole.cz 777 813 841, Lheinz@boxed.cz 777 147 994