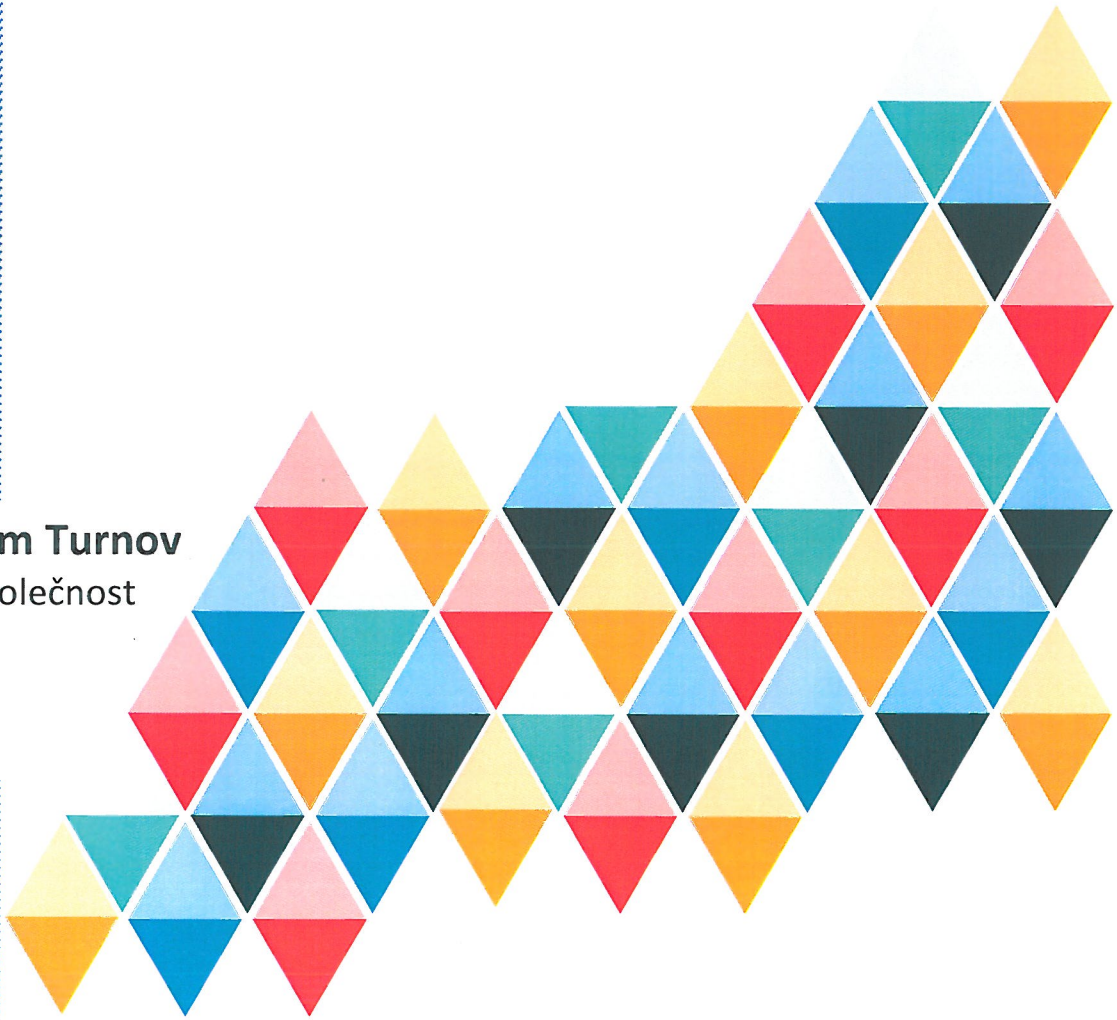
2021

VZDĚLÁVACÍ CENTRUM TURNOV

VÝROČNÍ ZPRÁVA



Vzdělávací centrum Turnov
obecně prospěšná společnost
Jana Palacha 804
511 01 Turnov
IČ 260 04 674

Hlavní oblasti činnosti v roce 2021

Rok 2021 probíhal ve znamení pokračující pandemie Covidu 19, která neumožnila v jarních měsících normální fungování Vzdělávacího centra. V jarním semestru se kurzy pro veřejnost a firmy konaly distančně nebo kombinovaným způsobem. Většina firem se snažila obnovit své vzdělávání až v podzimním semestru. Kurzy T-Centra byly prezenčně zahájeny v září 2021. Pokračovala práce na našich dvou projektech, které se zaměřovaly na tvorbu vzdělávacích programů. Projekt Podporujeme rozvoj dětí a žáků byl po prodloužení ukončen 31. prosince 2021. V prosinci jsme zahájili nový projekt Hlava v pohodě z Fondů EHP 2014 – 2021. Prováděli jsme administraci Šablon pro 6 škol a organizovali kurzy DVPP. Letošní rok byl poznamenán smutnou událostí. 26. července zemřela PhDr. Hana Maierová, předsedkyně správní rady, kterou vedla od založení naší společnosti. Novou předsedkyní byla zvolena Mgr. Petra Houšková a členem SR se stal Mgr. Pavel Mlejnek.

Nejvíce jsme se věnovali následujícím oblastem:

- kurzy pro veřejnost
- firemní vzdělávání
- projektová činnost
- sociální oblast
- školství
- akreditační činnost
- T-Centrum
- Šablony

Kurzy pro veřejnost

V jarním semestru 2021 jsme doučovali až do března kurzy z roku 2020. Pokračovalo pět kurzů anglického jazyka, tři kurzy španělštiny a jeden kurz francouzštiny. Celkem pro 38 klientů. Organizovali jsme jeden kurz genealogie a Excelu, celkem pro 17 klientů.

V podzimním semestru jsme realizovali šest kurzů anglického jazyka, dva kurzy španělského a italského jazyka, jeden kurz němčiny a francouzštiny. Celkem se účastnilo 60 klientů. Dále proběhly dva kurzy Excelu pro 12 účastníků, dva kurzy genealogie pro 10 klientů a Základy fotografování pro 7 klientů.

Organizovala Bc. Monika Švancarová.

Firemní vzdělávání

V roce 2021 jsme začali s distančními kurzy pouze v Trimě spol. s r.o., Centru TOPTEC – Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v.v.i., SFS intec s.r.o., s.r.o., Cryturu, spol. s r.o. a De'Longhi Praga. V průběhu roku, především od září, se začaly pomalu vracet ke vzdělávání další firmy: Kamax, s.r.o., Ontex CZ s.r.o., Grupo Antolin Turnov s.r.o. a SCHURTER spol. s r.o. Některé firmy se vzděláváním ještě nezačaly.

Organizovala Mgr. Alena Jandíková.

Inovace

T-Centrum rozšířilo nabídku polytechnického vzdělávání o nový vzdělávací program - elektrotechnické workshopy, které se podařilo v rámci dotačního programu Libereckého kraje vybavit. Dále jsme vyměnili v učebnách robotiky popisovatelné tabule.

Distanční vzdělávání se stalo součástí kurzů pro veřejnost i kvalifikačního kurzu. Realizační tým VCT využívá při řízení projektů videokonference, mítinky a webináře. V rámci projektu Hrátky s fyzikou byla naše aplikace Skládání kmitání jednou z vybraných aplikací UWP Launch eventu 2021. V kategorii originality jsme získali druhé místo.

Projektová činnost

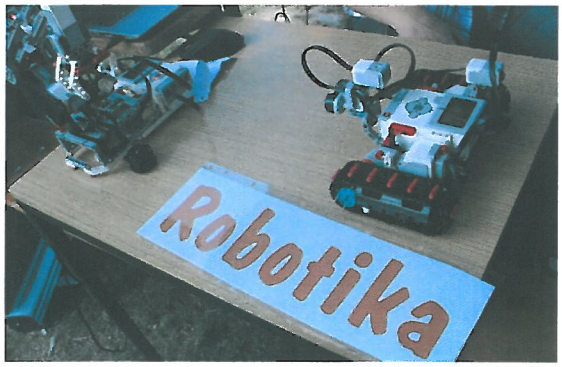
Třetím rokem pokračovala práce na projektu Podporujeme rozvoj dětí a žáků, který byl zaměřený na propojování formálního a neformálního vzdělávání.

Celý rok jsme se věnovali projektu Hrátky s fyzikou, který je určený pro gymnaziální vzdělávání. Získali jsme dotaci Libereckého kraje na volnočasové aktivity T- Centra.

V rámci T-Centra jsme byli zapojeni do projektu MAP Turnovsko II.

V rámci OP VVV jsme administrovali Šablony pro následující školy: ZŠ Rovensko pod Troskami, ZŠ Hodkovice nad Mohelkou, ZŠ Mnichovo Hradiště, ZŠ 28. října Turnov, ZŠ Skálova Turnov a Gymnázium Turnov.

Podporujeme rozvoj dětí a žáků



Projekt byl realizován v rámci OP VVV – Budování kapacit pro rozvoj škol II a ukončen po prodloužení 31. 12. 2021. Podstatou projektu bylo propojování formálního a neformálního vzdělávání při tvorbě vzdělávacích programů, které jsou

realizovány při společném vyučování na základních školách a pro nadané žáky v T-Centru VCT. Tematicky jsme se zaměřovali na rozvoj matematických kompetencí, které jsou potřebné pro zvládání robotiky a na rozvoj klíčových humanitních kompetencí s názvem Paměť regionu a vytváření kulturního povědomí. V každé oblasti jsme zpracovali šest vzdělávacích programů, které jsou určeny pro děti z MŠ a žáky ZŠ. Každý program tvořili společně dva učitelé a dva lektoři z neformálního vzdělávání. Navzájem sdíleli své zkušenosti a snažili se propojovat formální a neformální přístupy a prostředí i používat digitální techniku při vyučování. Do projektu byly zapojeny MŠ a ZŠ z Turnova, Semil, Lomnice nad Popelkou a Hodkovic. Hlavní projektovou manažerkou byla Bc. Marcela Jandová.

Hrátky s fyzikou

Projekt pokračuje druhým rokem. Zaměřuje se na tvorbu 17 fyzikálních aplikací, které jsou určeny studentům vyššího gymnázia a zájemcům o konkrétní fyzikální jevy. Každá aplikace představuje jeden fyzikální jev pomocí interaktivní simulace s různými funkcemi a parametry, s obrázky a příklady, s kterými žáci pracují v hodinách. Každá aplikace má základní a náročnější variantu a variantu pro samostudium žáků se zpětnou vazbou. Dvě aplikace budou uzpůsobeny žákům se SVP. Aplikace vyvíjejí dva programátoři a designový grafik ve spolupráci se šesti fyzikáři. Do projektu jsou zapojena tři gymnázia - z Turnova, Jilemnice a Jablonce nad Nisou. Každé gymnázium bylo vybaveno 18 notebooky pro ověřování aplikací. Předpokládané ukončení projektu je plánováno na 30. listopadu 2022.

Hlavní projektovou a finanční manažerkou je Mgr. Alena Jandíková.

Hlava v pohodě

Začátkem prosince byl zahájen projekt Hlava v pohodě, který probíhá v rámci Programu zdraví z Fondů EHP 2014 – 2021. Cílovou skupinou jsou žáci ve věku 11 až 16 let. Připravujeme vzdělávací program pro učitele složený z osmi tematických modulů – Duševní zdraví a psychohygiena, Meditace a cvičení pro zdraví, Mindfulness, Zdravý životní styl, Vztah k sobě, Soužití s okolím, Emoce a jak s nimi zacházet, Stres a jak s ním zacházet -, které budou moci využívat při vyučovacích hodinách, projektových dnech a harmonických pobytech. Projekt reflektuje současnou covidovou situaci, kdy se řada žáků potýká s duševní nepohodou a vzrůstá potřeba se této tematice věnovat. Náš projekt bude mít i celorepublikový dopad, protože jeho součástí je vytvoření dvaceti podcastů na Instagram a Spotify, které budou reagovat na aktuální a nejžhavější problémy žáků. Učitelům a rodičům jsou věnovány dva semináře a závěrečná konference s tématy duševního zdraví. Partnery projektu jsou Technická univerzita v Liberci a Univerzita ve Stavangeru. Projekt je dvouletý a skončí 31. prosince 2023. Hlavním manažerem projektu je Ing. Radim Čížek.

Polytechnika je zábava

Projektovou žádost jsme podali do Programu volnočasových aktivit – Dotačního fondu Libereckého kraje. Projekt podpořil rozšíření nabídky polytechnického vzdělávání pro nadané žáky T- Centra, především o nový vzdělávací program Elektrotechnika je hra. Za získané

finanční prostředky jsme zakoupili vybavení pro žáky do elektrotechnických workshopů a popisovatelné tabule.

Manažerkou projektu byla Bc. Marcela Jandová, Dis.

Akreditační činnost

MŠMT

- MS Word – tvorba a editace dokumentu
- Google dokumenty – základní seznámení a práce s formuláři, akreditovala Ing. Miluše Tomanová.

Evaluace, firemní kultura a další vzdělávání

Využívali jsme spolupráci s novinami Turnovsko v akci a rozesílali newslettery našim klientům. V průběhu roku došlo k několika personálním změnám v realizačním týmu. Na místo účetní a ekonomické manažerky nastoupila 1. května Ing. Miluše Tomanová. V souvislosti s novým projektem Hlava v pohodě k nám nastoupili dva noví zaměstnanci na částečný úvazek – Ing. Lenka Voňavková a Ing. Radim Čížek.

K 31. srpnu 2021 s námi ukončil spolupráci správce webu a sítě Mgr. Jan Voňavka. Na jeho místo nastoupil Ing. David Kubát, PhD. Ing. Paed.IGIP. 31. prosince 2021 skončila Marcela Jandová. Zástupkyní ředitelky se od 1. září stala Mgr. Alena Jandíková.

Sociální oblast

V roce 2021 byl dvakrát – v jarním a podzimním termínu – organizován kvalifikační kurz Pracovník v sociálních službách, celkem bylo proškoleno 24 pracovníků. Organizovala Bc. Monika Švancarová.

Školství

V rámci kurzů DVPP probíhaly ze Šablon kombinované kurzy: Anglický jazyk – středně pokročilí pro ZŠ Skálova, Anglický jazyk – mírně pokročilí pro ZŠ 28. října Turnov, Anglický jazyk – mírně pokročilí pro ZŠ Koberovy, Anglický jazyk – mírně pokročilí a začátečníci pro ZŠ Žižkova Turnov, Anglický jazyk - začátečníci pro SZŠ Turnov, Anglický jazyk - mírně pokročilí a středně pokročilí pro Gymnázium Turnov. Celkem 9 kurzů. Pro MŠ a ZŠ Sluníčko jsme pořádali kurz Excelu. Administrovali jsme Šablony na šesti školách.

Organizovala Mgr. Alena Jandíková.

Vzdělávání pro pedagogy mateřských škol

Pro MŠ a ZŠ Sluníčko Turnov jsme organizovali kurz Excel snadno a rychle. Pro MAS Střední Polabí jsme pořádali kurz Magformers. Organizovala Mgr. Alena Jandíková.

T-Centrum

V roce 2021 jsme částečně dokončovali podzimní programy, které musely být přerušeny z důvodu pokračující koronavirové pandemie. Robotické programy, které mohou probíhat jen prezenčně, byly přerušeny.

V podzimním semestru jsme zahájili vzdělávací programy: Hravá robotika pro nejmenší (13 žáků ve třech skupinách), Robotika pro začátečníky (15 žáků ve dvou skupinách), Robotika pro mírně pokročilé (3 žáci), 3D tisk (5 žáků), Elektrotechnika je hra (5 žáků).

Celkem se účastnilo 42 žáků, někteří ve dvou programech.

Tradičně jsme realizovali v jarním semestru přípravné kurzy matematiky a českého jazyka pro uchazeče do primy (4 kurzy, celkem pro 58 žáků) a 1. ročníku (4 kurzy, celkem pro 69 žáků). Na podzim se rozjely dlouhodobé přípravné kurzy českého jazyka a matematiky do 1. ročníku (celkem 29 žáků) a primy (celkem 17 žáků).

Organizovala Bc. Marcela Jandová, Dis.

Příměstské tábory

O prázdninách se konaly tři příměstské tábory: 10. ročník English campu pro mladší a starší žáky (20 žáků) a Cesta kolem světa (10 žáků). Tábory se uskutečnily v areálu Klubu lyžařů Struhy v prvním, druhém a třetím srpnovém týdnu. Zúčastnilo se celkem 30 dětí. Cílem táborů bylo posílit přirozenou a poutavou formou komunikační dovednosti dětí v anglickém jazyce, seznámit je s různými technikami a hrami a přiblížit jim hravým způsobem jednotlivé světadíly. Dopoledne probíhala v naučném duchu, odpoledne se konaly výlety a pohybové i zájmové aktivity. Dětem se věnovali odborní lektoři a pracovníci vzdělávacího centra.

Kurzy pro seniory

V letošním roce pokračoval kurz anglického jazyka pro seniory, který navštěvovalo sedm klientů. Kurz byl realizován online.

Veřejné zakázky – příprava projektů

Začátkem roku jsme začali připravovat nový projekt s tematikou duševního zdraví v Programu zdraví z Fondů EHP 2014 – 2021. Podali jsme úspěšnou žádost do Programu volnočasových aktivit – dotačního programu Libereckého kraje.

Prognóza společnosti na rok 2022

Vzhledem k pokračující pandemii Covidu 19 a zvyšující se inflaci můžeme jen stěží očekávat obnovení činnosti VCT v rozsahu před pandemií. Od začátku roku 2022 se projevuje krize pohonných hmot a přírodních surovin. V souvislosti s cenami energií a válkou na Ukrajině se budou zvyšovat náklady společnosti i životní náklady lidí. Naše aktivity jsou závislé na ekonomické situaci veřejnosti a firem.

Pokud jde o projektovou oblast, jsme závislí na vyhlášení výzev. Fyzikální projekt končí v září, při prodloužení v listopadu, a zůstane nám jeden projekt z Fondů EHP 2014 - 2021. Nedokážeme odhadnout, jaké možnosti zapojení do projektů se vyskytnou. Snažíme se inovovat naši nabídku a rozšířit ji o nové kurzy. Budeme reagovat na nové podmínky a situaci ve společnosti a usilovat o dosažení kladného hospodářského výsledku i v roce 2022.

Personální zajištění

Realizační tým

ředitelka: PaedDr. Jaroslava Dudková

zástupce ředitelky: Mgr. Jan Voňavka (do 31. 8. 2021), Mgr. Alena Jandíková

projektová a organizační manažerka: Mgr. Alena Jandíková

organizační manažerka pro veřejnost a sociální oblast: Bc. Monika Švancarová

projektová a organizační manažerka T- Centra: Bc Marcela Jandová

účetní: Pavla Stará, Ing. Miluše Tomanová (od 1. 5. 2021)

projektoví manažeři: Ing. Radim Čížek, Ing. Lenka Voňavková (od 1. 12. 2021)

správce sítě a webu: Mgr. Jan Voňavka, Ing. David Kubát, PhD., Ing. Paed. IGIP (od 1. 9.)

Správní a dozorčí rada 2021

Správní rada:

PhDr. Hana Maierová (do 26. 7. 2021), Mgr. Petra Houšková - předsedkyně

Mgr. Pavel Mlejnek

Eva Kordová

Mgr. Miroslav Vávra

Mgr. Lenka Nováková

Dr. Jindřich Houžvička, MBA

Dozorčí rada:

Mgr. Jana Svobodová – předsedkyně
Mgr. Martina Marková
Ing. Jana Rulcová

Poradní sbor:

doc. Ing. Jan Skrbek, Dr.
Mgr. Jaromír Frič
Mgr. Michal Loukota
Mgr. Ivo Filip
Ing. Eva Antošová

V Turnově 4. dubna 2022

Zpracovala:

PaedDr.JaroslavaDudková

Finanční zpráva

Náklady

501 Spotřeba materiálu	126.326,63
504 Zboží – učebnice	37.028,00
513 Náklady na reprezentaci	6.037,00
518 Ostatní služby	1.244.671,14
521 Mzdové náklady	4.085.748,00
524 Zákonné sociální pojištění	883.797,00
528 Ostatní sociální náklady	686,96
545 Ostatní pokuty a penále	189,00
549 Jiné ostatní náklady	26.118,59
Celkem	**6.410.602,32**

Výnosy

602 Tržby z prodeje služeb	2.239.533,70
604 Tržby za prodané zboží	35.147,00
644 Úroky	25,09
649 Jiné ostatní výnosy	2,33
691 Provozní dotace	4.190.549,65
Celkem	**6.465.257,77**

Zisk	**54.655,45**
Rentabilita	**0,85 %**

Aktiva	Stav k 1. 1. 2021	Stav k 31. 12. 2021
132 Zboží na skladě	7.580,94	7.580,94
211 Pokladna	51.665,00	46.048,00
213 Ceniny	361,00	0,00
221 Účty v bankách	4.375.848,76	3.097.533,01
311 Odběratelé	255.577,00	303.786,00
315 Ostatní pohledávky	0,00	386,64
346 Nároky na dotace	9.016.339,68	12.090.130,63
378 Jiné pohledávky	20.440,00	0,00
381 Náklady příštích období	0,00	3.573,50
385 Příjmy příštích období	10.373,00	11.722,50
388 Dohadné účty aktivní	0,00	996.365,70
Celkem	**13.738.185,38**	**16.557.126,92**

Pasiva	Stav k 1. 1. 2021	Stav k 31. 12. 2021
321 Dodavatelé	66.770,00	70.467,35
324 Přijaté zálohy	12.154.168,00	14.834.310,75
325 Ostatní závazky	35.045,00	3.750,00
331 Zaměstnanci	330.760,00	333.950,00
336 Zúčtování sociální a zdravotní	114.033,00	117.893,00
342 Ostatní přímé daně	50.120,00	50.335,00
383 Výdaje příštích období	4.075,00	59.499,19
384 Výnosy příštích období	114.792,00	163.843,80
902 Vlastní jmění – základní vklad	200.000,00	200.000,00
911 Rezervní fond	918.649,99	668.422,38
963 Účet výsledku hospodaření	-250.227,61	54.655,45
Celkem	**13.738.185,38**	**16.557.126,92**