

ZPRÁVA O ČINNOSTI STUDENTSKÉHO CENTRA 2021

ODDĚLENÍ VZDĚLÁVÁNÍ, VĚDY, VÝZKUMU,
VÝVOJE A DIGITALIZACE

CO DĚLÁME

Studentské centrum obsluhují 4 pracovníci odd. vzdělávání, vědy, výzkumu, vývoje a digitalizace. Zabýváme se těmito činnostmi:

Vzdělávání

- Poskytujeme informační podporu studentům vysokých i středních škol prostřednictvím osobních i online konzultací k závěrečným pracím;
- realizujeme lekce pro školy a pedagogy ZŠ a SŠ (v rozsahu několika gramotností);
- poskytujeme metodické konzultace pedagogům ZŠ a SŠ při implementaci technologií do výuky (v souladu s aplikací nové informatiky);
- ve spolupráci s odd. služeb realizujeme exkurze knihovny pro školy;
- připravujeme interní školení pro zaměstnance, sbíráme a vyhodnocujeme statistiky vzdělávání;
- spravujeme, obsluhujeme a systematicky doplňujeme technologické vybavení makerspace dílny;
- a především – *intenzivně pracujeme na sebevzdělávání* a zvyšování svých kompetencí (viz obrázek).



665

hodin jsme věnovali sebevzdělávání

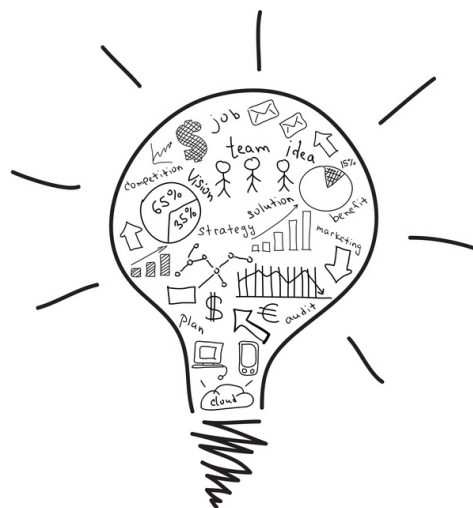
náš čtyřčlenný tým se
neustále učí novým věcem,
abychom udrželi krok (nejen)
s technologiemi

PR a marketing

- Spravujeme sociální sítě knihovny;
- připravujeme grafické materiály k PR akcím na web i na sociální sítě;
- spravujeme webové stránky knihovny (třídíme jejich obsah k dosažení nejvyšší možné uživatelské přívětivosti);
- připravujeme návody na využívání služeb knihovny;
- navazujeme profesní spolupráci s krajskými i celostátními subjekty;
- účastníme se akcí a událostí v oblasti vzdělávání;
- vydáváme newsletter;
- vytváříme propagační letáky a předměty o službách a zdrojích knihovny (v českém i anglickém jazyce) a mnoho dalšího.

Různé

- Navrhujeme a implementujeme inovace do interních procesů knihovny;
- fungujeme jako helpdesk pro celou knihovnu v oblasti zacházení s technikou;
- zapojujeme se do plánování stavby Černé kostky – tvoříme a připomínkujeme dokumentaci;
- organizujeme a účastníme se domácích i zahraničních konferencí, projektových setkání atd.;
- připravujeme podklady pro granty (VISK, OSF apod.) a nakupujeme pomůcky pro vzdělávání.



VZDĚLÁVÁNÍ

– LEKCE PRO ŠKOLY

Lekce pro školy jsou naše srdcovka

Práce s odborným textem, mediální gramotnost a kybernetická bezpečnost tvoří základní portfolio našich služeb pro střední školy.

43

lekci

pro žáky, studenty středních a vysokých škol i pedagogy

792

účastníků

především studenti středních škol (informační a mediální gramotnost), pro žáky základních škol nejčastěji děláme lekce v makerspace dílně



„Přednáška v knihovně byla velmi zajímavá a poučná. Získala jsem cenné informace, které určitě využiji při psaní absolventské práce.“

„Velmi mi to pomohlo, členství již mám, ale nevěděla jsem kolik možností jsem s přístupovým heslem měla. Díky tomu mám více možností, kde hledat a překládat články pro svou absolventskou práci.“

VZDĚLÁVÁNÍ

– SUPPORT PRO UČITELE

Klademe větší důraz na spolupráci s pedagogy

Uvědomujeme si, že nejsme schopni připravit lekce pro všechny základní a střední školy v Ostravě, natož v regionu, snažíme se proto svou energii věnovat cílenější podpoře pedagogů.



12

škol, se kterými spolupracujeme

10 středních škol, jedna základní a jedna vysoká

60

pedagogů, které jsme proškoli

lekce pro pedagogy se týkají většinou informační gramotnosti a pomoci se zaváděním technologií do výuky

Pedagogům nabízíme lekce na míru (např. pro Gymnázium Pavla Tigrida jsme uspořádali lekci týkající se publikování na školním webu a sociálních sítích). Podobnou lekci jsme realizovali poprvé, přesto se setkala s úspěchem.

„Bylo to výborné a stejný pocit měla i velká většina sboru. Všech jsem se tedy neptal, ale obecně se neslo kabinety, že takto by mělo vypadat školení – krátké, výstižné, praktické, s tipy a ukázkami.“

– Petr Hruška, pedagog JGPT

VZDĚLÁVÁNÍ

– KONZULTACE

Konzultace k závěrečným pracím tvoří základní službu studentského centra

Tematický rozptyl není jen v různorodosti oborů, jež studují studenti, kteří se na nás obrací, ale také v problémech, se kterými jim pomáháme (pokrýváme spektrum problémů od výběru tématu až po závěrečnou úpravu a citování zdrojů).

85

konzultací

z toho 65 pro studenty středních a vysokých škol na psaní odborného textu, 20 konzultací pro odbornou a širokou veřejnost

51

hodin strávených konzultováním

a zodpovídáním dotazů
konzultace typicky zabere cca hodinu, nebráníme se delší nebo opakované pomoci

Kamča	Vyřízeno	diplomová práce	Dobrý den, jsem studentkou ...
Pavčina	Vyřízeno	Objednávka konzultace	Pěkný den, Potvrzujem...
Pavčina	Vyřízeno	Re: Téma seminární práce	Dobrý den, moc se ...
Kuba	Vyřízeno	RE: Konzultace MSVK (Re: dotaz)	Dobrý den, Tak...
Míša	Vyřízeno	RE: Dotaz	Perfektní, budeme se těšit. Ještě bych ...
Kuba	Vyřízeno	RE: dotaz	Dobrý den, děkuji za radu. Chtěl jsem ...
Míša	Vyřízeno	RE: Dotaz	Dobrý den, měli bychom zájem o bese...
Pavčina	Vyřízeno	Re: Téma seminární práce	Dobrý den, Děkuji V...
Kuba	Vyřízeno	Re: Bakalářská práce	Krásný večer, děkuji za zprá...
Míša	Vyřízeno	RE: Dotaz	Dobrý den, děkuji za Vaši odpověď. M...
Kuba	Vyřízeno	review - shromazdeni zdrojů - rešerše	Dobrý de...
Kamča	Vyřízeno	Objednávka konzultace	Pěkný den, Potvrzujem...
Pavčina	Vyřízeno	Re: Téma seminární práce	Dobrý den, děkuji za...

Pro snadnější komunikaci jsme letos na web knihovny umístili formulář, který mohou studenti online vyplnit, když potřebují poradit. Po zadání základních informací o problému se konzultace ujme ten z nás, kdo má zrovna čas se problému věnovat nebo ví o tématu nejvíce. Všechny emaily směřují do sdílené schránky, kde si konzultace rozdělíme.

VZDĚLÁVÁNÍ – NAPÍŠU DIPLOMKU

Online kurz: Napíšu diplomku

Kurz je složen z 12 krátkých videí, která studenty provedou psaním závěrečné práce. Video jsme natočili na podzim 2020, ale i bez dodatečné propagace jej využívá nad očekávání vysoké množství studentů.

5 023

jedinečných diváků

počet konkrétních osob, které si pustily jedno z videí

6 708

celkový počet shlédnutí

všechna jedinečná i opakovaná zhlédnutí

477

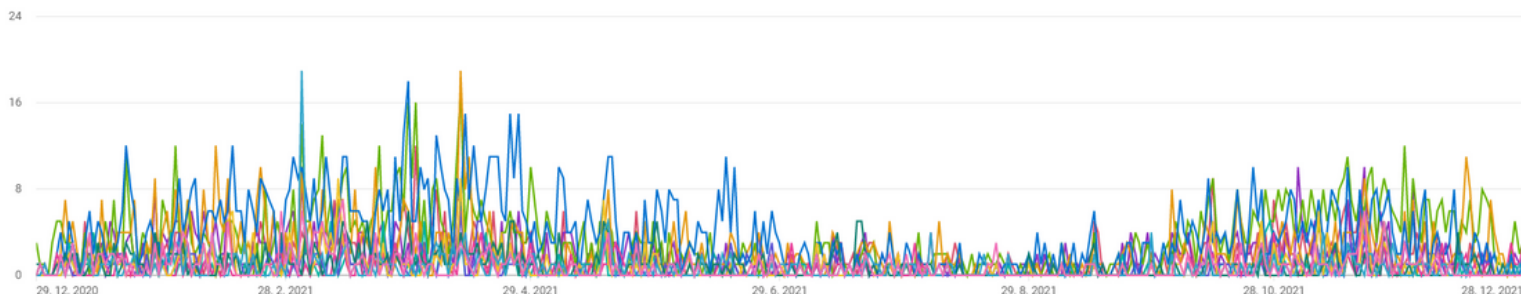
hodin sledování

celkový počet hodin strávených sledováním kurzu

40

nových sledujících

počet osob, které se při sledování videí přihlásily k odběru kanálu knihovny



Graf výše (výřez z YouTube Studio) znázorňuje množství zhlédnutí konkrétních videí a ilustruje tím aktivitu studentů během roku 2021. Aktivita je nejvyšší od února do dubna, klesá během letních prázdnin a od začátku semestru se opět postupně zvyšuje.

Od svého vzniku zhlédlo kurz **6654 jedinečných diváků 9163x**. Sledováním strávili **626 hodin**. Kanál MSVK díky tomu získal **66 odběratelů**.

VZDĚLÁVÁNÍ

– MAKERSPACE

Makerspace není jenom 3D tiskárna

Nakoupili jsme nové vybavení a otevřeli jsme dílnu veřejnosti. Se vším jsme se samozřejmě nejprve museli sami naučit pracovat a ve většině případů to také sestavit...



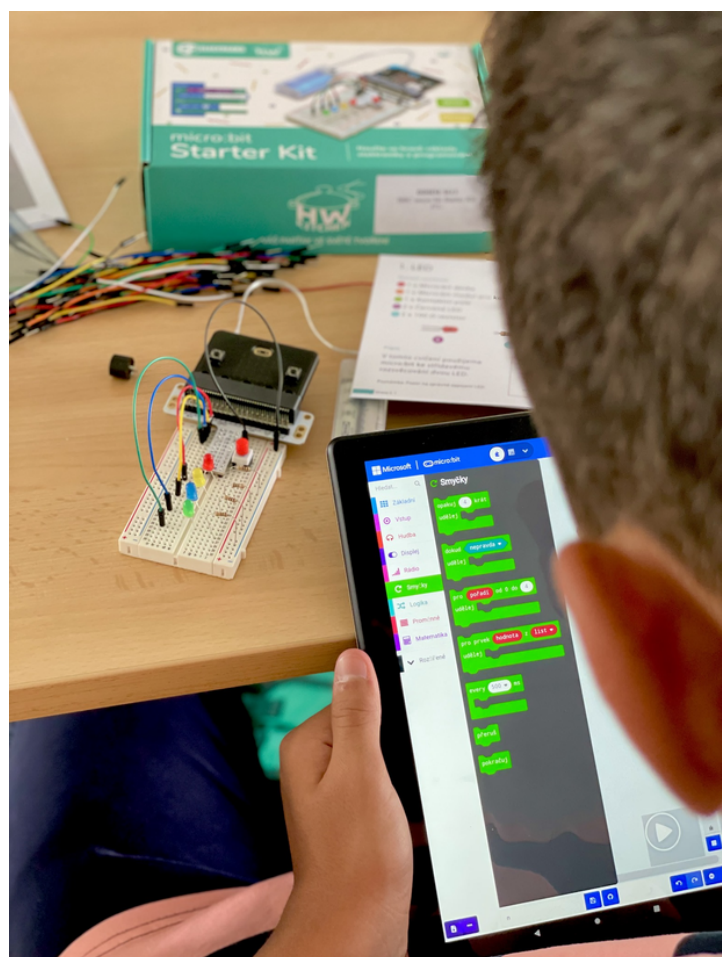
7

**informaticky
zaměřených lekcí**
především pro ZŠ a SŠ

105

studentů a pedagogů
kteří si teoreticky i prakticky
zašpásovali s roboty

Konkrétně jsme makerspace dílnu rozšířili o další robotické Sphero koule, deset sad BBC Micro:bit, novou 3D tiskárnu, 3D skener a tablety. Začali jsme také objevovat internet věcí pomocí stavebnic Hardwario a Arduino smart house. Díky grantu Meet and Code jsme dokoupili velké množství filamentů pro 3D tisk.



VZDĚLÁVÁNÍ

– MAKERSPACE

Roboti do každého předmětu

Základy informatiky se mohou prolínat i s těmi předměty, které zrovna nepatří do STEM oborů. Pro učitele vytváříme pracovní listy a návody, jak s roboty pracovat. Vše rádi zdarma poskytneme a předvedeme.



Na ZŠ J. Valčíka jsme pomocí ozobotů propojili informatickou a čtenářskou gramotnost prostřednictvím klasického příběhu o Červené karkulce.

„Ráda bych Vám i Vaši kolegyni poděkovala za úžasný program pro děti na naší škole. Děti byly nadšené, paní učitelky také a rodiče dětí píší ohlasy, že to bylo krásné, děti nemluví o ničem jiném a na Vánoce si budou přát ozoboty.“

– Monika Dostálová, ZŠ J. Valčíka

SPOLUPRÁCE A AKTIVITY

Rozšířili jsme spolupráci se dvěma krajskými organizacemi

Jsme vděční za dobré vztahy na osobní a profesionální úrovni, pomoc s propagací a vzájemnou inspiraci.

Spolupráce s Expat centrem je založena na propagaci a zpřístupňování cizojazyčných zdrojů, sdílení know-how a příkladů dobré praxe pro využívání dobrovolníků a studentů v rámci projektu Erasmus+.



**OSTRAVA
EXPAT
CENTRE**

MSPAKT

Utužili a rozšířili jsme spolupráci s Moravskoslezským paktem zaměstnanosti. Zrealizovali jsme několik exkurzí pro studenty i pedagogy, zúčastnili jsme se setkání školních kariérních poradců.

12

kariérním poradcům

jsme předvedli, co děláme pro ně i pro studenty a jak studentům lépe představit tradiční i netradiční profese v knihovně

148

žáků 8. a 9. tříd

se zúčastnilo
5 kariérních exkurzí

SPOLUPRÁCE A AKTIVITY

Spolupráce s Ostravskou univerzitou

Za uplynulý rok jsme rozšířili spolupráci s OU v několika oblastech. Vzájemnou pomoc s propagací již považujeme za dobrou praxi.

Zapojili jsme se do **Kariérního festivalu** Ostravské univerzity – Za kariérOU.

S univerzitou dále spolupracujeme ve sdílení podcastů na sociálních sítích – **FactumOU**.

Se studenty Ostravské univerzity jsme v aplikaci Clubhouse rozebírali zkušenosti s psaním diplomových prací.



Ve spolupráci s **Czechitas** a Centrem volného času v Porubě jsme připravili program pro příměstský IT kemp. V hlavní roli: LegoBoost, Sphero SPRK+, MicroBity, Ozoboti a hlavně **26 malých techniků** :)

NOC VĚDCŮ

Zapojili jsme se do Noci vědců, letošní ročník byl tematicky zaměřený na čas

Příprava byla rozložena do několika měsíců a zahrnovala mj. součinnost s celostátním koordinátorem, účast na konferenci a řadu dalších úkolů.



63

účastníků,
kteří do knihovny fyzicky
zavítali během pouhých
2 hodin

500

**kusů testovacích sad na
měření pH**
ve dvou jazykových variantách

Pro návštěvníky jsme připravili 500ks testovacích sad, pomocí kterých si mohli ověřit nemilosrdný vliv času na knižní papír a změřit si jeho pH. Součástí kitů bylo také vysvětlení, jak kyselost papíru ovlivňuje jeho degradaci.

Na stránkách akce jsme zveřejnili podcast **O sociologii času** natočený s Filipem Vostalem, Ph.D., sociologem působícím na Filozofickém ústavu AV ČR. Rozhovor pojednává o vnímání času ve společnosti a o tom, jak se rychlost doby projevuje v oblasti výzkumu a vědy.

V rámci doprovodného programu si mohli dospělí i děti vyzkoušet, jak se ovládají různé výukové roboty z naší makerspace dílny.

SOCIÁLNÍ SÍTĚ

Spravujeme Facebook, Instagram a YouTube kanál knihovny

Každý příspěvek pečlivě připravujeme, ve správě sociálních sítí se střídáme v týdenním intervalu, abychom byli fresh a plní nápadů.

2 089

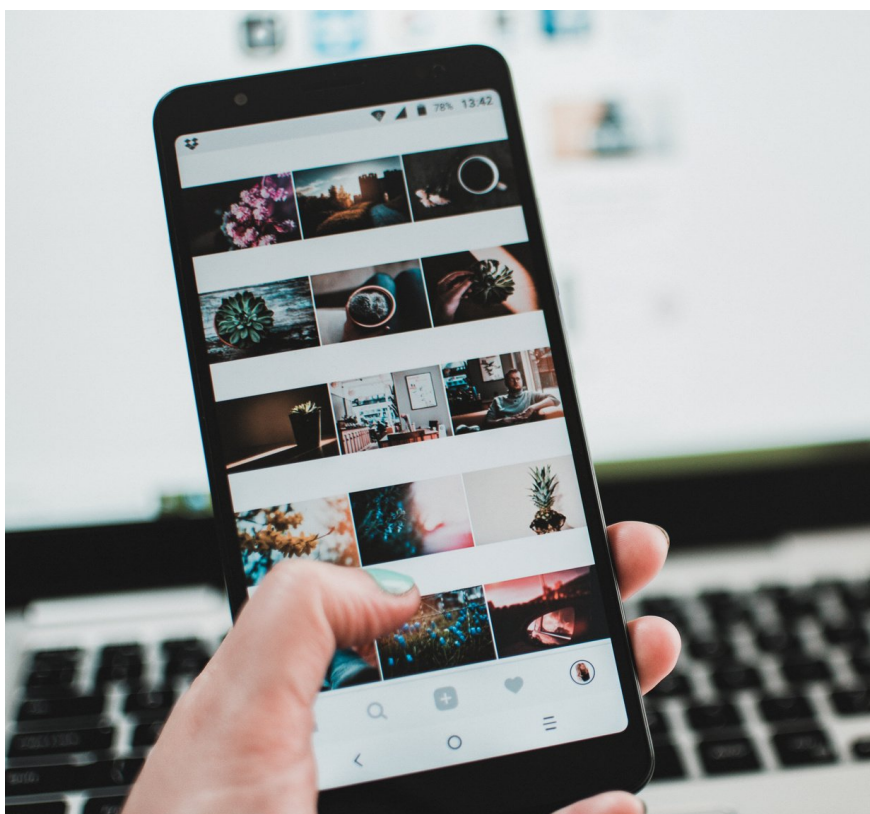
sledujících na Facebooku

746

sledujících na Instagramu

126

odběratelů na YouTube



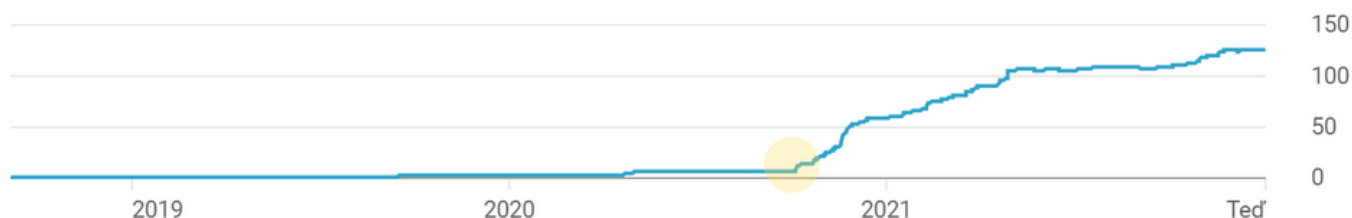
Graf (výřez z YouTube studio) ilustruje významný růst počtu odběratelů knihovního kanálu od podzimu 2020. V tomto období jsme začali zveřejňovat první díly kurzu *Napíšu diplomku*.

Růst kanálu

Celkový počet odběratelů

06.09.2018 – 01.01.2022

Od začátku



PŘIPRAVUJEME

Na co se můžete těšit v roce 2022?

Krom pravidelných lekcí pro studenty i pedagogy připravujeme řadu skvělých akcí pro školy i pro veřejnost.

Rok 2021 jsme završili úspěšným podáním **grantu nadace OSF: *Knihovny jako průvodkyně 21. stoletím***, jehož prostřednictvím se chystáme realizovat několik workshopů pro knihovníky a pedagogy s předními odborníky na problematiku forem hybridní války, dezinformací a fake news.

S **Kampus Palace** uspořádáme noční diplomkový maraton, několik přednášek pro studenty v českém i anglickém jazyce a chystáme také výstavu :)



Těšíme se na další ročník **Noci vědců**, (tentokrát na téma *Všemi smysly*) a pomalu chystáme program.

Plánujeme obohatit také naše online materiály. Přidáme **další díl do kurzu** *Napíšu diplomku – tentokrát na téma: Jak se vyjadřovat v diplomce.*

Natočíme videa tematicky zaměřená na to, jak používat roboty ve výuce, a mnoho dalšího. Navíc plánujeme nákup nové audiovizuální techniky, takže se budeme mít zase co učit.



PODĚKOVÁNÍ

Všem pedagogům, studentům a dalším partnerům, se kterými spolupracujeme, děkujeme za přízeň a jsme rádi, že jsme tu mohli být pro vás.

Věříme, že jsme pro knihovnu jubilejní rok existence oslavili se ctí i přes všechna epidemická opatření a svou činností jsme navázali na smysl, s nímž byla knihovna před 70 lety zřízena.

Michaela Mrázová
Kamila Plisková
Jakub Maruš
Pavλίna Tassanyi



Mgr. Pavlína Tassanyi
Zpráva o činnosti studentského centra 2021
Moravskoslezská vědecká knihovna v Ostravě, p.o.
Odd. vzdělávání, vědy, výzkumu, vývoje a digitalizace
Prokešovo náměstí 1802/9
702 00 Ostrava