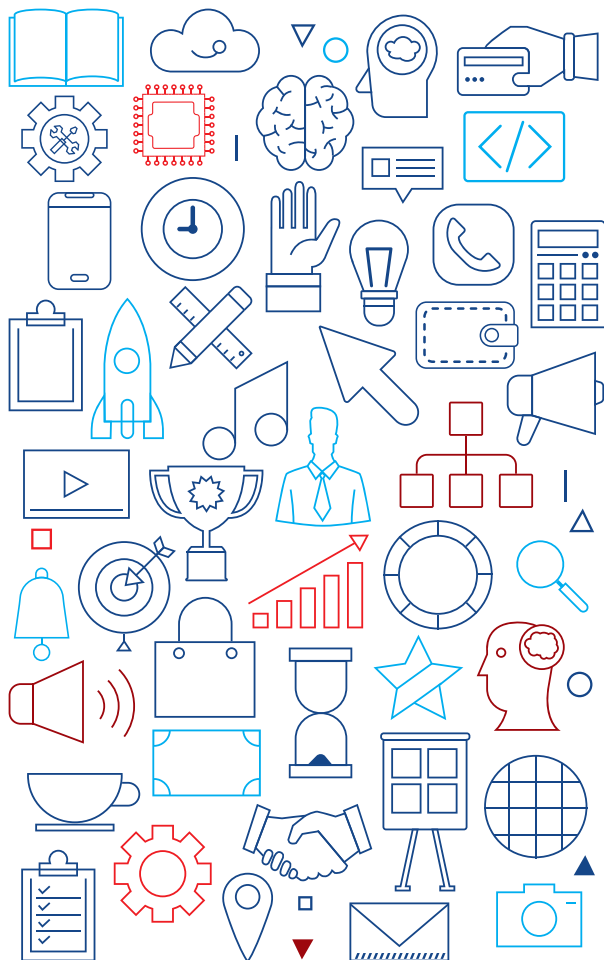




EDUKATIVNÍ PROGRAMY MSVK

Moravskoslezská
vědecká knihovna
v Ostravě

Príspevková organizace
Moravskoslezského kraje



www.msvk.cz

Média stará i nová

2. st. ZŠ, SŠ

45–60 min.

přehled médií, veřejnoprávní média, klíčové principy, zpravodajství, ověřování zpráv, seriózní a bulvární obsah, „alternativní zprávy“

Manipulace a dezinformace

2. st. ZŠ, SŠ

45–60 min.

cíle a metody manipulací, typy manipulátorů a jejich techniky, motivace dezinformátorů, dopady

Sociální sítě

2. st. ZŠ, SŠ

45–60 min.

algoritmy sociálních sítí, informační bubliny, rizika, zveřejňování citlivých dat, deepfake, skrytá reklama a spolupráce s firmami, digitální wellbeing

Kyberbezpečnost

2. st. ZŠ, SŠ

60–90 min.

ochrana osobních údajů, kyberhrozby, digitální stopa, autentizace, bezpečnost sociálních sítí

Základy umělé inteligence

2. st. ZŠ, SŠ

60–90 min.

využití generativních AI, ChatGPT, mobilní aplikace, efektivní tvorba promptů, omezení a rizika umělé inteligence, etické otázky použití AI

Psaní odborného textu

SŠ, VOŠ

90 min.

VŠ

individuální
konzultace

výběr tématu, vyhledávání zdrojů, struktura práce, citace, parafrázování, generátory citací, etika a AI

Malá technická univerzita

MŠ, 1. + 2. třída ZŠ

60 min./lekce

pouze v MSVK

k výběru z 10 lekcí:

malý stavitel města, stavitel věží, stavitel mostů, architekt, inženýr, vodohospodář, projektant, energetik, zpracovatel odpadů, archeolog

návrh a stavba z Lega, kreativita, logické a technické myšlení, prostorové vnímání, jemná motorika, ekologická gramotnost, samostatná i týmová práce

Robohrátky

MŠ, 1. st. ZŠ

45–90 min.

v MŠ, ZŠ

veřejnost

celodenní

pouze v MSVK

robotické hračky, Bee-Bot, Ozobot, strategické myšlení, základy programování, prostorová orientace

MŠ, VŠ, senioři, veřejnost: zdarma
ZŠ, SŠ, VOŠ: 600 Kč/program/skupina

realizace v MSVK nebo ve Vaší škole,
dle domluvy

počet účastníků 10–20 dle typu programu,
vždy po domluvě

dotazy a objednávky edukativních programů
můžete zasílat na: studentcentrum@msvk.cz

RoboDojo



2. st. ZŠ



90 min.

robotika, algoritmické myšlení, Ozobot, Sphero koule, LEGO Boost

CoderDojo



veřejnost (kroužek)



90 min./ 1x za 14 dní



pouze v MSVK

robotika, algoritmické myšlení, základy programování, prostorová orientace, strategické myšlení

3D pero



ZŠ, SŠ



90 min.

tvorba návrhu, základy modelování trojrozměrného objektu, prostorová představivost

3D tisk



ZŠ, SŠ



90 min.

vlastní 3D modely, software, digitální nástroje, návrh a úprava modelu, technické dovednosti

Microbit



2. st. ZŠ, SŠ



90 min.

programování, senzor teploty, krokoměr, detektor pohybu, ovládání LED světla, interaktivní hra

Programování ve Scratchi



ZŠ



90 min.

úvod do vizuálního programování, vlastní animace, interaktivní příběhy, hry, logické myšlení

Microsoft Word základy práce s textem



senioři, veřejnost



90 min.

formátování, písmo, odstavce, tabulky, obrázky, grafy, odeslání, uložení, cloud, tisk

Objevte svět chytrých telefonů a tabletů



senioři, veřejnost



90 min.

smart telefon, základní funkce mobilu a tabletu, zprávy, mapy, kalendář, fotoaparát, aplikace

Základy fotografie a úprava obrázků na mobilním telefonu



senioři, veřejnost



90 min.

focení s chytrým telefonem, úprava fotografie, bezpečné sdílení, ukládání, cloud

Finanční gramotnost



předškoláci MŠ, 1. + 2. třída ZŠ



2x 45–60 min.

podoba peněz, hodnota práce, povolání, domácnost, hospodaření, nakupování, reklama, reklamace

Mise: Výlet



5. + 6. třída ZŠ



90 min.

finanční gramotnost, plánování nákladů, program, rozpočet jednodenního výletu třídy, spolupráce

Sebeprezentační dovednosti



1. + 2. třída ZŠ



2x 45 min.

představení sebe sama, komunikační dovednosti, vyjadřování, neverbální komunikace, sebehodnocení

Najdi (v sobě) poklad



2. st. ZŠ



45–90 min.

sebeopoznání, desková hra, odhalení talentů, posílání, cesty k naplnění posílání

Exkurze v MSVK



2. st. ZŠ, SŠ, VOŠ



30–60 min.

služby, elektronické zdroje, práce s katalogem, prohlídka veřejných i neveřejných prostor a podzemních skladů



MŠ, VŠ, senioři, veřejnost: zdarma
ZŠ, SŠ, VOŠ: 600 Kč/program/skupina



realizace v MSVK nebo ve Vaší škole,
dle domluvy



počet účastníků 10–20 dle typu programu,
vždy po domluvě



dotazy a objednávky edukativních programů
můžete zasílat na: studentcentrum@msvk.cz