

PLÁN ICT



ŠKOLNÍ ROK 2022/2023

ICT PLÁN ŠKOLY

školní rok 2022/ 2023

Základní údaje o škole:

- **Název:** Základní škola a mateřská škola Lučina
- **Adresa:** Lučina č. 2, 739 39 Lučina
- **IČO:** 70982961
- **IZO:** 102 068 895

Stávající stav:

a) Základní údaje

celkový počet žáků ve škole	84
počet pedagogických pracovníků základní školy včetně vedení	12
počet tříd ZŠ	5
počet oddělení ŠD	3
počet pedagogických pracovníků mateřské školy	5
počet tříd MŠ	2

b) Vybavení školy

třídy, učebny, kabinety, sborovny	PC	uživatelé			internet	plán
		učitelé	žáci	ostatní		
ICT učebna	15 PC	ANO	ANO	ANO	ANO	
Ředitelna	2 NB	ANO	-	-	ANO	-
Kabinet přízemí (zástupkyně ŘŠ, vedoucí školní jídelny)	2 NB + 1 pc + 2 tablety	ANO	ANO	-	ANO	-
Sborovna přízemí	2 NB + 2 PC	ANO	ANO	-	ANO	

Základní škola a mateřská škola Lučina, okres Frýdek - Místek, příspěvková
organizace

Kabinet 1. patro - sborovna	4 NB	ANO	-	ANO	ANO	-
Učebna V.	1 PC + 30 tabletů	ANO	-	-	ANO	-
Učebna IV.	1 PC + 30 NB	ANO	-	-	ANO	-
MŠ	1 NB	ANO	-	-	ANO	2 NB

další vybavení	počet	kde	plán
interaktivní tabule + přenosná IT	3 + 1	učebna ICT, IV. třída, V. třída, III. třída	-
vizualizér	2	učebna ICT, IV. třída	-
digitální fotoaparát	1	chodba přízemí	-
tiskárna laserová barevná	5	ředitelna, vedoucí školní jidelny, zástupkyně ŘŠ, učebna ICT, IV. třída	-
tiskárna laserová černobílá	3	MŠ, sborovna 1. patro, sborovna přízemí	-
3D tiskárna	2	Učebna ICT,	-

Základní škola a mateřská škola Lučina, okres Frýdek - Místek, příspěvková organizace

		IV. třída	
scanner	5	ředitelna, vedoucí školní jidelny, kabinet přízemí, učebna ICT, IV. třída	-
promítací plátno	2	Sborovna přízemí	-
kopírka	1	Sborovna přízemí	-
televizor	2	ŠD I. a II. oddělení	-

c) Standartní prostředí žáka a pedagogického pracovníka - software

software	popis	plán
Operační systémy	Windows 10	Windows 11
Kancelářské balíky	MS Office 2013	-
Internetové prohlížeče	Internet Explorer, Google Chrome	-
Antiviry	AVG	-
Výukové aplikace	Silcom, Didact, Multimedia ART Chytré dítě, Didakta	-
Grafický software	Zoner Callisto 5 free, Gimp	-
Programy odborného zaměření	Škola online	-

Základní škola a mateřská škola Lučina, okres Frýdek - Místek, příspěvková organizace

d) Další ukazatele

	skutečnost	plán
Diskový prostor pro uložení dat žáků	ANO	-
Uložení dat na přenosné médium (CD, Disketa,...)	ANO	-
Externí pevný disk	2	-
Přístup pedagogů ke schránce elektr. pošty	ANO	-
Blokace přístupu ze školní sítě na www stránky a služby internetu, kde škola určí	-	.
Přístup k ICT z domova pro pedagogy	NE	-

e) Vzdělávání pedagogických pracovníků

typ vzdělávání	počet	plán
Z - základní uživat. znalosti	5	-
P - poučení uživatelé	4	-
S - specifické vzdělání	7	-
M - vzdělání ICT koordinátora	1	-

f) Školní síť

- škola je připojena pomocí bezdrátové sítě. Download 2,43 MBit/s, upload 4,03 MBit/s.
- v celé budově školy jsou k dispozici 7 samostatné modemy

g) Webová prezentace školy

- webová prezentace školy probíhá na vlastní doméně www.zs-lucina.cz

h) Autorský zákon

- veškerý používaný software je zcela legální
- používané programové vybavení je provozováno na základě licencí a multilicencí nebo s využitím open source programů

i) Záměry školy v oblasti ICT pro období do konce školního roku 2022/2023

- nadále využívat počítačovou učebnu pro výuku předmětu Informatika - pro 5. a nově 4. ročník, zefektivnit výuku ostatních ročníků s využitím ICT
- nově vyučovat předmět Informatika dle ŠVP upraveného v souladu s revidovaným RVP ZV
- prodloužit licence na Microsoft 365 Apps for Faculty
- zakoupit pokročilé digitální technologie pro rozvoj inforatického myšlení žáků
- průběžně metodický vést a proškolenat učitele s ICT technikou
- prohloubit využívání výukových programů, DUM ve výuce
- nabídnout žákům server pro základní školy - portál Proškoly.cz, vygenerovat přístupové kódy pro pedagogy a žáky na Portál, který nabízí školám ucelenou řadu testů rozumových schopností (logika, paměť, prostorová představivost, vnímání, koncentrace, dopravní výchova)
- využívat ICT při metodické prevenci - sociometrické dotazníky pro měření třídního a školního klimatu
- v případě zájmu proškolenat další učitele na úroveň S - specifických uživatelských znalostí
- zkontrolovat účty žáků, pedagogů v Microsoft Teams a vytvořit účty novým žákům a pedagogům pro případ vyhlášení distanční výuky
- směřovat školu k co nejširšímu využívání online informačních zdrojů a komunikace
- podporovat elektronickou komunikaci mezi žáky, učiteli a rodiči
- zajistit kvalitní prezentaci školy na vlastních webových stránkách www.zs-lucina.cz

V Lučině 29. 8. 2022

Mgr. Karin Kika
koordinátor ICT