

PLÁN ICT



ŠKOLNÍ ROK 2020/2021

ICT PLÁN ŠKOLY

školní rok 2020/ 2021

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	66
počet pedagogických pracovníků základní školy včetně vedení	12
počet tříd ZŠ	4
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 1 NB	ANO	ANO	ANO	ANO	
Ředitelna	1 NB	ANO	-	-	ANO	1 NB
Kabinet přízemí	3 NB 1 tablet	ANO	-	-	ANO	3 NB
Kabinet 1. patro - sborovna	4 NB	ANO	-	ANO	ANO	2 NB
Ostatní (vedoucí školní jídelny)	1 PC +	-	-	ANO	ANO	-
	1 NB			ANO	ANO	-
Učebna MU	1 NB	NE	NE	ANO	ANO	-

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

Učebna II.	1 PC	ANO	ANO	-	ANO	-
Učebna III.	1 PC 30 tablet ů	ANO	ANO	-	ANO	-
Učebna IV.	30 NB 1 PC	ANO	ANO	-	ANO	-
ŠD I. oddělení	2 pc	ANO	ANO	-	NE	-
MŠ	2 NB	ANO	-	-	ANO	-

další vybavení	počet	kde	plán
interaktivní tabule	3	učebna ICT, III. třída, IV. třída	-
datový projektor	4	učebna ICT, III. třída, IV. třída	-
• z toho přenosný	-	-	-
vizualizér	2	učebna ICT IV. třída	-
digitální fotoaparát	1	kabinet přízemí	-
tiskárna laserová barevná	5	ředitelna, vedoucí ŠJ, MU, učebna ICT, IV. třída	-
tiskárna laserová černobílá	3	MŠ, sborovna, kabinet přízemí	-
3D tiskárna	2	učebna ICT, IV. třída	Dle projektu
scanner	4	ředitelna, vedoucí ŠJ, kabinet přízemí, učebna ICT	-
promítací plátno	2	MŠ sklep	-

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

kopírka	1	MU	-
televizor	3	ŠD I. a II. oddělení, MŠ	-
tablet	32	Kabinet přízemí, Učebna III.	-

c) Standartní prostředí žáka a pedagogického pracovníka - software

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

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	-

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

e) Vzdělávání pedagogických pracovníků

typ vzdělávání	počet	plán
Z - základní uživat. znalosti	4	-
P - poučení uživatelé	4	-
S - specifické vzdělání	6	-
M - vzdělání ICT koordinátora	1	-

f) Školní síť

- škola je připojena pomocí bezdrátové sítě. Rychlost připojení je 46 679 kbit/s, download 46,68 MBit/s, upload 8,21 MB/s.
- v celé budově školy jsou k dispozici 4 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 2020/2021

- realizací projektu „Realizace lokálních sítí mateřských škol v gramotnostech“ škola získala mobilní interaktivní učebnu
- realizací projektu „Zařízení specializovaných odborných učeben, stavební úpravy a vybudování WC pro imobilní děti ZŠ Lučina“ škola modernizovala stávající učebny na integrovanou učebnu cizích jazyků a učebnu informačních technologií
- nadále využívat počítačovou učebnu pro výuku předmětu Základy práce s počítačem - 5. ročník a zefektivnit výuku ostatních ročníků s využitím ICT

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

- 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 proškolit další učitele na úroveň S - specifických uživatelských znalostí.
- směřovat školu k co nejširšímu využívání online informačních zdrojů a komunikace
- podporovat elektronickou komunikaci mezi žáky, učiteli a rodiči
- **seznámit a proškolit pedagogické pracovníky s firemní platformou Microsoft Teams, Microsoft 365, kterou budou využívat v případě vyhlášení distanční výuky**
- **zakoupit pedagogickým pracovníkům školy 6 ks NB pro distanční výuku**
- zajistit kvalitní prezentaci školy na vlastních webových stránkách www.zs-lucina.cz

V Lučině 29.08.2020

Mgr. Jana Kollegová,
koordinátor ICT