



Základní škola Kraslice, Opletalova 1121, příspěvková organizace  
tel.: 352 696 631  
e-mail: [zspskraslice@seznam.cz](mailto:zspskraslice@seznam.cz), [www.zspskraslice.org](http://www.zspskraslice.org)

## ICT plán na období 2019 - 2020

ICT plán školy obsahuje plán rozvoje informačních technologií na škole dle metodického pokynu MŠMT a záměrů vedení školy. Popisuje současný stav ICT ve škole a jeho možný další rozvoj. ICT plán školy je nedílnou součástí povinné dokumentace školy a byl předložen ke schválení na pracovní poradě dne 9. 1. 2019.

### Základní údaje o škole

Základní škola Kraslice, Opletalova 1121, příspěvková organizace  
Opletalova 1121, 35801 Kraslice  
IČO: 70984859  
IZO: 600073289

### I. Stávající stav

#### 1. Počet osob

Celkový počet žáků	57
Celkový počet pedagogických pracovníků	18
- ŘŠ	1
- ZŘŠ	1
- učitelů	7
- asistentů pedagoga	9

Prostředky ICT mají možnost využívat žáci v rámci výuky i reedukace nejen v počítačové učebně, ale i v kmenových multimediálních učebnách. Pro opakování a procvičování učiva jsou k dispozici interaktivní učebnice a další výukové programy.

Ve sborovně a v počítačové učebně jsou stolní PC, které pedagogičtí pracovníci sdílí. Převážná většina pedagogických pracovníků má k dispozici notebook, který používá jak k přípravě na vyučování, tak ke školní administrativě a k výuce předmětů.

#### 2. Stav učeben

Učebny, kabinety, sborovna	
Celkový počet učeben	11
- ICT učebna	1
- učebny s interaktivním řešením	3
Kabinety	4
Sborovna	1
Kancelář ŘŠ	1



### **3. Hardwarové vybavení**

PC stanice – celkový počet	19
- žákovské	15
- učitelské	4
Notebook – celkový počet	18
- žákovské	2
- učitelské	16
Tablety – celkový počet	10
- žákovské	8
- učitelské	2
Dataprojektory	5
Vizualizér	1
Digitální fotoaparáty	2
Digitální kamera	1
Tiskárny	3
Multifunkční kopírka/tiskárna	4

### **4. Softwarové vybavení**

Operační systémy:	MS Windows 7, MS Windows 8, MS Windows 10, Vista
Kancelářské programy:	MS Office 2010, 2013
Grafické editory:	Zoner Callisto, Zoner photo studio 8
Tvorba inter.stránek:	Adobe Dreamweaver CS4
Internet. prohlížeče:	Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome
Výukové aplikace:	Terasoft, Didakta, Pachner, Stiefel Silcom, Multimedia ART
Ostatní programy:	Bakaláři, Bucifal, ZoomText ESET, AVG, AVAST

Postupně jsou dokupovány další programy dle požadavků pedagogických pracovníků, v návaznosti na požadavky pro podporu výuky na základní škole.

Veškerý používaný software je zcela legální. Používané programové vybavení je provozováno na základě zakoupených licencí a multilicencí.

Žáci i zaměstnanci jsou vedeni k dodržování licenčních ujednání a autorských práv.

### **5. Počítačová síť a připojení k internetu**

Ve škole je vybudována strukturovaná kabeláž počítačové sítě LAN a pro uživatele je zajištěn prostor pro ukládání dat na síťovém disku.



**Základní škola Kraslice, Opletalova 1121, příspěvková organizace**  
tel.: 352 696 631  
e-mail: [zspskraslice@seznam.cz](mailto:zspskraslice@seznam.cz), [www.zspskraslice.org](http://www.zspskraslice.org)

Počítačová síť je připojena k internetu pevným způsobem. Škola je částečně pokryta wi-fi připojením pro notebooky, tablety a mobilní telefony.

#### Zajišťované serverové služby a připojení k internetu

Zajištění správy sítě a připojení k internetu - firma RETE Kraslice, ICT metodik.

### **6. Školení pedagogických pracovníků**

Další školení pedagogických pracovníků v oblasti ICT je realizováno dle aktuálního zájmu pedagogů a potřeb školy i možnosti čerpání finančních prostředků na vybraná školení.

### **7. Identifikace hrozeb**

<b>Hrozby</b>	<b>Eliminace hrozby</b>
Výpadek proudu Přepětí v síti Blesk	Záložní zdroje na důležitých místech Server, hlavní switch školní sítě, PC ŘŠ, atd.
Zničení a odcizení HW	Kvalitní mechanické a elektronické zabezpečení školy a místností, docházkový systém
Zničení a úprava OS a aplikačního SW	Zabezpečení PC a sítě – přístupová práva, dohlížecí SW
Stárnutí HW	Výměna HW, upgrade komponent HW
Aktualizace SW a OS	Vyhledávání a aktualizování
Optimalizace SW a OS	Využití nástroje na optimalizaci
Ztráta dat	Zálohování na externí úložiště

### **8. Zhodnocení stavu**

Stav ICT na naší škole splňuje všechny ukazatele požadované Standardem ICT služeb ve škole dle metodického pokynu MŠMT a záměrů vedení školy. Intenzivní využití PC, interaktivních tabulí, internetu a informačních zdrojů je předpokladem pro kvalitní vzdělávání žáků již od 1. ročníku. Vybavenost tříd interaktivním řešením je dostačující. V oblasti SW škola nevyužívá zastaralé operační systémy, ale pouze aktuální operační systémy. Výukové aplikace jsou dle potřeby průběžně modernizovány a jejich množství je pro školu dostačující – škola převážně využívá školní multilicence. Připojení k internetu, školní LAN (server, síťové prvky a kabeláž) i zabezpečení dat dostačují potřebám školy (při modernizaci ICT učebny bude potřeba posílení a rozšíření nynějšího stavu).

## **II. Záměry a cíle školy v oblasti ICT v období 2019 - 2020**

### Postupné obnovení a doplnění hardware

- obnova a modernizace počítačové učebny a rozšíření počtu PC na 12+1
- postupné doplňování počtu mobilních zařízení do kmenových tříd



Základní škola Kraslice, Opletalova 1121, příspěvková organizace  
tel.: 352 696 631  
e-mail: [zspskraslice@seznam.cz](mailto:zspskraslice@seznam.cz), [www.zspskraslice.org](http://www.zspskraslice.org)

#### Interaktivní řešení

- na základě finančních podmínek doplnění interaktivního řešení v kmenových třídách dosud nevybavených (1. + 2. stupeň) – pevné umístění
- maximální využití interaktivních tabulí při výuce ve všech předmětech a ve všech ročnících

#### WI-FI síť

- dokončení pokrytí všech učeben wi-fi sítí

#### Zprovoznění elektronické třídní knihy systému Bakaláři

- prozatím ve zkušebním provozu uvedení do provozu elektronickou verzi třídní knihy

#### Zvyšování počítačové gramotnosti žáků

- škola bude i nadále podporovat zavádění různých metodických postupů využití ICT s cílem usnadnit žákům se specifickými potřebami dosažení výukových cílů (využití dalších specializovaných pomůcek)

#### Zvyšování technických dovedností a kreativity pedagogických pracovníků

- umožňovat pedagogům další profesní růst v oblasti ICT
- nadále umožňovat pedagogům využívat školních PC a notebooků pro přípravu na vyučování a výuku samotnou
- využívání možnosti tvorby digitálních učebních materiálů, jejich vyhledávání a úprava k vlastní potřebě – zvýšení názornosti a kvality výuky

Kraslice 3. 1. 2019

.....  
Ředitelka školy

.....  
ICT koordinátor a metodik