

# ICT plán 3. zš Cheb na období 2014 – 2017

**Organizace:** 3. základní škola Cheb  
Malé náměstí 3  
tel.: +420 354 422 408  
e-mail: 3zscheb@seznam.cz  
web: <http://www.3zscheb.cz>

**Statutární zástupce:** Mgr. Pavel Černý, ředitel školy

**ICT koordinátor:** Mgr. Libuše Čamrová  
Ing. Zdeněk Vrbata

## **1. Obecné informace**

3. základní škola v Chebu vzdělává na 1. a 2. stupni 360 žáků. Zaměstnává 29 pedagogických a 19 nepedagogických pracovníků. Složení sboru je obsahem Zprávy o činnosti školy za rok 2012.

## **2. Popis aktuálního stavu k 31. 9. 2013**

Škola je vybavena dvěma počítačovými učebnami po 16 a 20 počítačích V učebnách Hv, M, F a v knihovně je instalovaná dotyková interaktivní tabule 3M s datovým projektozem a v učebně Smart je instalována dotyková interaktivní tabule Smart Board s datovým projektozem, ten je rovněž ve dvou miniučebnách na 1. stupni. Dále disponujeme jazykovou laboratoří s PC a dataprojektozem. Ve všech učebnách jsou instalované dataprojektory, všechny PC stanice jsou připojeny na internet. Učebny jsou vybaveny dále 5 vizualizéry. Každý pedagogický pracovník má osobní notebook. V kancelářích školy jsou umístěny 3 počítače, ve sborovnách 2 a jeden v kanceláři vedoucí školní jídelny. Všechny stanice jsou propojeny do počítačové sítě a na internet.

Ve sborovně 1. stupně a v sekretariátu jsou umístěny barevné tiskárny. Z ostatních míst školy mohou tisknout pedagogové na sdíleném multifunkčním zařízení umístěném ve sborovně.

Pracovní stanice pracují s OS Windows. Škola vlastní licence kancelářských aplikací, antivirového programu a značného množství výukového sw, který je průběžně dokupován dle potřeb pedagogů.

## **3. Využití ICT ve výuce**

Žáci 1. Stupně využívají učebny SMART Board a počítačové učebny k procvičení učiva vyučovaných předmětů. Každá učebna 1. stupně je vybavena dataprojektozem.

Žáci 2. Stupně jsou vyučováni v počítačové gramotnosti v rámci pracovních činností předmět: Práce s počítačem a v povinně volitelném předmětu Informatika. Další využití ICT je součástí tematických plánů jednotlivých předmětů.

Žáci mohou navštěvovat zájmový útvar Internetový klub, Počítačový kroužek a Kroužek počítačové grafiky.

Pravidla chování v počítačové učebně, v učebně SMART a jazykové laboratoři je dán provozním řádem. (viz. příloha)

#### **4. Služby ICT školy**

Škola poskytuje informace na školním webu, s vlastní doménou, umístěným na hostingovém webovém serveru na adrese <http://www.3zsceb.cz>. E-mailové služby jsou zajištěny veřejnými portály. Učitelé mají svá datová úložiště umístěná na datovém serveru. Žáci mají možnost uložit si svá data na přenosné medium i na datový server. Žáci a pedagogičtí pracovníci mají možnost v rámci výuky a přípravy na výuku používat veškeré programové vybavení a informační zdroje školy. Ze všech aplikací je možné tisknout na tiskárnu.

#### **5. Dosažené cíle ICT plánu pro rok 2013**

Všechny plány pro rok 2013 byly naplněny. Škola obnovila vybavení PC 1. učebny a doplnila 2. učebnu na počet 20 stanic. Každá učebna 1. i 2. stupně byla vybavena dataprojektorem, některé učebny interaktivní tabulí. Pro výuku je k dispozici též 5 vizualizérů. Interaktivní tabule byla instalována i do knihovny 2. stupně. Každý pedagogický pracovník vlastní osobní notebook, škola byla vybavena wi-fi pro bezdrátové připojení do školní sítě. Škola zakoupila nové tiskárny.

Školní počítačová síť byla převedena na Windows2008 server a všichni žáci i učitelé se přihlašují do domény pomocí cestovních profilů.

Škola využívá hostingové služby pro školní webové stránky, aby zajistila jejich bezproblémový chod. Byla obnovena licence na vlastní doménu, licence antivirového programu AVG a dále byly dokoupeny licence MS Office. SW vybavení je průběžně aktualizováno.

Školení pedagogických pracovníků umožnila realizace projektu OPVK s názvem DVPP 3. základní školy Cheb, Malé náměstí 3 (registrační číslo CZ.1.07/1.3.11/05.0003), který byl ukončen 31. 3. 2013. V rámci projektu se uskutečnily všechny naplánované aktivity, celkem 12 různých druhů kurzů ve třech oblastech - ICT, měkké dovednosti, jazykové dovednosti. Součástí projektu byl i nákup technického vybavení.

Právě probíhá proškolení pedagogických pracovníků a testovací provoz ke školnímu informačnímu systému Škola OnLine – elektronická žákovská knížka, elektronická třídní kniha.

#### **6. Cílový stav do roku 2017**

Abychom dosáhly standardu ICT – 30 PC mladších 5 let, bude škola pokračovat v obnově PC. Každé 2 roky obnovíme PC v celé učebně informatiky. V plánovaném období to je 20 PC v učebně č.2 (127). Je nutné pořídit nový dataprojektor do učebny SMART a Přírodopisu. Dále je nutné zajistit průběžnou obnovu notebooků, každý rok zakoupíme alespoň 5 ks.

Do učebny informatiky č.1 dokoupíme 4 notebooky tak, abychom doplnili stav na 20 PC. Plánujeme zakoupit ještě 2 vizualizéry.

Od začátku školního roku 2013/2014 budeme využívat služeb školního informačního portálu ŠkolaOnline.

Další údržbu a opravy potřebuje školní síť, což zahrnuje zakoupení nových Switch, dalších alespoň 7 wifi i obnovení elektrických zásuvek.

Plánujeme pořídit mobilní učebnu vybavenou 30 tablety.

Budeme aktualizovat SW vybavení.

Školení ICT pedagogických pracovníků bude řešena podle aktuální nabídky a zájmu.

### ICT plán školy na rok 2014 – Vstupní parametry

Vstupní parametry školy	
Počet žáků celkem	340
z toho na I. stupni	200
z toho na II. stupni	140
Počet pedagogů celkem	29
Počet učeben	24
Počet kabinetů, sboroven, kanceláří	15

### ICT plán školy

Infrastruktura	2015	2016	2017
Celkový počet PC	65	65	65
Z toho mladších 5 let	40	40	40
Počítačové učebny	40	40	40
Tablety	0	30	30
Ostatní učebny	5	5	5
Pedagogičtí pracovníci	20	22	22
Projekční technika	26	26	26
Server	3	3	3
Tiskárny	4	4	4

---

Software	2015	2016	2017
Připojení k internetu LAN	100%	100%	100%
Antivir	ano	ano	ano
Textový editor	ano	ano	ano
Tabulkový editor	ano	ano	ano
Editory prezentací	ano	ano	ano
Grafické programy	ano	ano	ano
Výukové programy	ano	ano	ano
OS win server	ano	ano	ano
Webový prohlížeč	ano	ano	ano
Klient el. pošty	ne	ne	ne
Web	ano	ano	ano
Elektronická žákovská	ano	ano	ano