

povinně volitelný předmět	ročník	zodpovídá
<b>VÝPOČETNÍ TECHNIKA</b>	<b>9.</b>	<b>MARKUP</b>

Výstupy žáka ZŠ Chrudim, U Stadionu	Učivo – obsah	Mezipředmět. vztahy	Metody a formy práce, projekty, pomůcky a učební materiály ad.	Pozn.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• uvede základní pravidla bezpečnosti práce s PC</li> <li>• vysvětlí základní pojmy informačních technologií</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Základy práce s počítačem</b></li> <li>• Bezpečnost a hygiena práce</li> <li>• Základní pojmy</li> </ul>	FY, AJ – Pojmy		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• využívá většinu nabízených funkcí textového editoru, tabulkového editoru a programu na tvorbu prezentací</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zpracování a využití informací</b></li> <li>• Textový editor</li> <li>• Tabulkový editor</li> <li>• Prezentace</li> </ul>	ČJ – Pravopis, Sloh MA – Vzorce  OSV – V.		Rozšíření učiva 7. a 8. ročníku
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zná pojmy související s tvorbou grafiky</li> <li>• dokáže vyjmenovat a na internetu najít bezplatné programy pro tvorbu bitmapové a vektorové grafiky</li> <li>• vytvoří obrázky na dané téma v bitmapové i vektorové grafice</li> <li>• upravuje fotografie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Grafika</b></li> <li>• Pojmy</li> <li>• Programy</li> <li>• Vektorová a bitmapová grafika</li> </ul>	VV – Kreslení		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• sleduje vývoj internetu a zná novinky ze služeb internetu</li> <li>• aktivně používá komunikační nástroje</li> <li>• zná služby Googlu, používá je a umí popsat jejich výhody</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Služby informační technologie</b></li> <li>• Komunikace</li> <li>• Google a jeho služby</li> <li>• Bezpečnost</li> </ul>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• dokáže vytvořit schéma jednoduchých algoritmů</li> <li>• chápe, k čemu slouží programovací jazyk a dokáže na dětských programech naprogramovat jednoduchou úlohu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Programování</b></li> <li>• Algoritmy</li> <li>• Programovací jazyk</li> </ul>			

povinně volitelný předmět	ročník	zodpovídá
<b>VÝPOČETNÍ TECHNIKA</b>	<b>9.</b>	<b>MARKUP</b>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• zná základní pojmy spojené s tvorbou webových stránek</li> <li>• zná programy usnadňující tvorbu webových stránek</li> <li>• umí použít formátovací značky v dokumentu HTML</li> <li>• zná základní strukturu dokumentu HTML</li> <li>• umí použít programovací jazyk HTML ke vkládání obrázků, tabulek a odkazů</li> <li>• umí umístit webové stránky na bezplatný webhosting a k němu si zvolit vhodnou doménu</li> <li>• vytvoří svůj vlastní web na zvolené téma, využívá přitom již získaných informací a zároveň internet jako zdroj dalších informací</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Programovací jazyk HTML</b></li> <li>• Základní pojmy</li> <li>• Programy</li> <li>• Základní struktura a značky</li> <li>• Vkládání objektů</li> <li>• Odkazy</li> <li>• Doména a Webhosting</li> </ul>	OSV – V.		
--	--	----------	--	--