

PŘEDMĚTOVÉ KOMPETENCE	OČEKÁVANÉ VÝSTUPY	UČIVO	POZNÁMKY <i>(průřezová témata, mezipředmětové vztahy)</i>
<p>Poznání úlohy informací a informačních činností a využívání moderních informačních a komunikačních technologií. Respektování práv k duševnímu vlastnictví při využívání software. Šetrná práce s výpočetní technikou.</p>	<p>Rozlišuje základní hardwarové i softwarové vybavení počítače. Pracuje s operačním systémem. Používá antivirové programy. Rozlišuje legální a nelegální programy (pojmy licence, freeware,...).</p>	<p>ÚVOD DO INFORMATIKY Počítač – hardware a software Operační systém Windows Počítačové sítě Péče o počítač, hygiena práce</p>	<p>Pracovní činnosti PT –VDO - vychovává k úctě k zákonu</p>
<p>Porozumění toku informací, počínaje jejich vznikem, uložením na médium, přenosem, zpracováním, vyhledáváním a praktickým využitím. Schopnost formulovat svůj požadavek a využívat při interakci s počítačem algoritmické myšlení.</p>	<p>Ukládá informací, vytváří složky a jednoduché dokumenty. Pracuje s dokumentem (kopírování, vkládání, přesouvání,...), používá různé možnosti (tlačítko myši, kláves. zkr.,...)</p>	<p>ZÁKLADY PRÁCE S POČÍTAČEM Ukládání informací, tvorba složek a dokumentů Práce s dokumentem</p>	<p>Český jazyk</p>
<p>Tvořivé využívání softwarových a hardwarových prostředků při prezentaci výsledků své práce. Porozumění toku informací, počínaje jejich vznikem, uložením na médium, přenosem, zpracováním, vyhledáváním a praktickým využitím.</p>	<p>Maluje obrázek ve zvoleném grafickém editoru. Obrázek dle potřeby upravuje.</p>	<p>GRAFICKÝ EDITOR Funkce grafického editoru Tvorba a zpracování obrázku</p>	<p>Výtvarná výchova</p>
<p>Poznání úlohy informací a informačních činností a využívání moderních informačních a komunikačních technologií. Porovnávání informací a poznatků z většího množství alternativních informačních zdrojů, a tím dosahování větší věrohodnosti vyhledaných informací. Zaujetí odpovědného, etického přístupu k nevhodným obsahům vyskytujícím se na internetu či jiných médiích. Schopnost formulovat svůj požadavek a</p>	<p>Využívá běžné vyhledavače pro vyhledání informace. Používá emailovou schránku. Dodržuje zásady bezpečné práce s internetem a e-mailem.</p>	<p>INTERNET Základní uživatelské dovednosti Vyhledávání informací E-mail</p>	<p>Zasahuje do všech oblastí PT-EGM - získávání informací o zemích Evropy a světa, o jejich životě a událostech. PT-OSV - napomáhá primární prevenci sociálně patologických jevů a škodlivých způsobů chování</p>

<i>PŘEDMĚTOVÉ KOMPETENCE</i>	<i>OČEKÁVANÉ VÝSTUPY</i>	<i>UČIVO</i>	<i>POZNÁMKY</i> <i>(průřezová témata, mezipředmětové vztahy)</i>
využívat při interakci s počítačem algoritmické myšlení.			PT –EV - zjišťování aktuálních informací o stavu prostředí a uvědomování si závažnosti ekologických problémů