

| | | |
|--------------------------------------|-------------------|--------|
| Vzdělávací oblast | Vyučovací předmět | Ročník |
| Informační a komunikační technologie | Informatika | 8. |

| Výstupy | Učivo, obsah | Mezipředmětové vztahy, průřezová témata | Poznámky |
|---|---|---|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> - samostatně si uspořádává data na svém uživatelském kontě. | <p>Práce se složkami a soubory:</p> <ul style="list-style-type: none"> - organizace a třídění vytvořených dokumentů | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - při tvorbě prezentací využívá dovednosti získané prací ve Wordu a Excelu - vytvoří vlastní prezentaci, použije přechody snímků, časování a další možnosti PowerPointu - vytvoří prezentaci na dané téma | <p>Power Point</p> <ul style="list-style-type: none"> - prezentace - ukázky prezentací - spuštění prezentace - tvorba prezentace (panely – nový snímek, přechody snímků, animace,...) - panel nástrojů a hlavní nabídka - vkládání obrázků, grafů, tabulek - multimediální prezentace | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - zná historii vzniku a vývoje Internetu. - zná základní služby internetu | <p>Internet:</p> <ul style="list-style-type: none"> - co to je - kdy vznikl - služby internetu - nebezpečí internetu - chat | PT – MEV – práce s internetem | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - web používá jako zdroj informací. - objasní, proč Internet ne-vždy zaručuje pravdivost informací a že obsahuje informace eticky závadné, uvede příklady - vyhledané informace posuzuje kriticky, posuzuje věrohodnost, návaznost, souvislosti, informace ověřuje z několika zdrojů - s informacemi pracuje v souladu se zákony o duševním vlastnictví - vysvětlí pojmy: softwarové pirátství, etické kódy využívání software - seznámí se se základy tvorby www stránek pomocí HTML kódu, vytvoří jednoduchou stránku, umístí na internet | <p>WWW</p> <p>= world wide web = web:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pohyb po webu: <ul style="list-style-type: none"> - přes hypertextové odkazy - známá adresa - vyhledávání - ukládání z webu: <ul style="list-style-type: none"> - obrázek - celá stránka - vykopírování části textu - tvorba webovských stránek - HTML kód | | |
|--|--|--|--|

VYHLEDÁVÁNÍ INFORMACÍ A KOMUNIKACE

Očekávané výstupy

žák

ICT-9-1-01 ověřuje věrohodnost informací a informačních zdrojů, posuzuje jejich závažnost a vzájemnou návaznost

Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

žák

ICT-9-1-01p vyhledává potřebné informace na internetu; dodržuje pravidla zacházení s výpočetní technikou; osvojí si základy elektronické komunikace

ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ INFORMACÍ

Očekávané výstupy

žák

ICT-9-2-01 ovládá práci s textovými a grafickými editory i tabulkovými editory a využívá vhodných aplikací

ICT-9-2-02 uplatňuje základní estetická a typografická pravidla pro práci s textem a obrazem

ICT-9-2-03 pracuje s informacemi v souladu se zákony o duševním vlastnictví

ICT-9-2-04 používá informace z různých informačních zdrojů a vyhodnocuje jednoduché vztahy mezi údaji

ICT-9-2-05 zpracuje a prezentuje na uživatelské úrovni informace v textové, grafické a multimediální formě

Minimální doporučená úroveň pro úpravy očekávaných výstupů v rámci podpůrných opatření:

žák

ICT-9-2-01p, ICT-9-2-02p ovládá základy psaní na klávesnici, na uživatelské úrovni práci s textovým editorem; využívá vhodné aplikace; zvládá práci s výukovými programy

ICT-9-2-03p, ICT-9-2-04p, ICT-9-2-05p vyhledává potřebné informace na internetu

- dodržuje pravidla bezpečného zacházení s výpočetní technikou

Metody a formy práce, projekty, pomůcky a učební materiály apod.

Výklad, individuální práce, skupinová práce, diskuse, práce s chybou, brainstorming, myšlenková mapa, projekt, referát, práce s informací, prezentace práce, využití výukových programů, demonstrace jednotlivých činností pomocí dataprojektor.