

VÝPOČETNÍ TECHNIKA

Výsledky vzdělávání podle RVP	Konkretizované (školní) výsledky vzdělávání	Konkretizované učivo	Vazby, přesahy, průřez. téma
<p><u>Žák by měl:</u></p> <p>8. dodržovat zásady bezpečnosti práce s PC</p> <p>1. ovládat základní obsluhu počítače</p> <p>3. rozumět základním pojmům informační činnosti</p> <p>2. zvládat psaní jednoduchých zpráv</p>	<p><u>Žák by měl dosáhnout těchto výsledků:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodržuje pravidla práce v učebně výpočetní techniky: <ul style="list-style-type: none"> - respektuje pokyny vyučujícího - udržuje čistotu pracovního místa - chrání vybavení počítačové učebny - je seznámen se zdravotními riziky spojenými s prací na počítači (pro držení těla, zrak, sluch, psychický stav) <ul style="list-style-type: none"> - respektuje zásady správného držení těla při práci na počítači - dodržuje bezpečnou vzdálenost očí od monitoru - reguluje hlasitost příjmu - vybírá si vhodné programy a webové stránky - vhodně zařadí práci na počítači do svého denního režimu - popíše jednotlivé komponenty PC a jejich funkci - zapne a vypne počítač - provádí základní operace s myší (pohyb kurzoru po monitoru, klik, dvojklik) - pracuje s dotykovým monitorem - orientuje se na klávesnici počítače - vhodně využívá jednotlivé klávesy - vyhledá, otevře, uloží a vymaže daný soubor (s pomocí) - uloží provedené změny v souboru - ukládá vytvořené soubory do složek (s pomocí) - vytváří nové složky, vhodně je pojmenuje (s pomocí) - tiskne vytvořené soubory (s pomocí) - dle individuální potřeby pracuje se základními symboly alternativní komunikace (piktogramy) - rozumí pojmům používaným při základní obsluze PC (viz uvedené výsledky vzdělávání) a aktivně je používá - píše písmena malé i velké abecedy a číslice - vybírá (mění) typ, velikost a barvu písma - zvýrazní a podtrhává vybrané části textu - opíše krátký text - napíše krátkou zprávu 	<p><u>bezpečnost a ochrana zdraví při práci s počítačem</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - pravidla práce v odborné učebně výpočetní techniky - prevence zdravotních rizik spojených s prací na počítači <p><u>základní obsluha počítače</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - popis počítače (komponenty a jejich funkce) - zapnutí a vypnutí počítače, přihlášení do sítě - základní operace s myší (nebo dotykovým monitorem – podle individuálních potřeb žáků) - práce na klávesnici počítače - pojmenování, ukládání, otevírání a odstranění souboru, změny v souboru a jejich uložení - práce se soubory a složkami - tisk souborů (vše podle individuálních možností každého žáka metodou „krok za krokem“ podle názoru a pokynů vyučujícího nebo samostatná práce) - alternativní komunikace na počítači - základní pojmy používané při základní obsluze PC <p><u>textový editor MS Word</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - klávesnice, alfanumerická klávesnice - úpravy písma (typ, velikost, barva) - tučné písmo, podtrhávání - opis a přepis textu, krátká zpráva (samostatná práce dle individuálních možností žáků) 	<p><u>PT člověk a životní prostředí</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - životní prostředí a zdraví: ochrana zdraví <p><u>PT osobnostní a sociální vých.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - sociální rozvoj: komunikace <p><u>PT výchova pro vstup do světa práce</u> - sebeprezentace</p> <p><u>PT osobnostní a sociální vých.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - sociální rozvoj: komunikace <p><u>PT výchova pro vstup do světa práce</u> - sebeprezentace</p>

VÝPOČETNÍ TECHNIKA

Výsledky vzdělávání podle RVP	Konkretizovaný (školní) výsledek vzdělávání	Konkretizované učivo	Vazby, přesahy, průřez. téma
Žák by měl: 4. zvládat základní způsoby komunikace (e-mail, chat)	Žák by měl dosáhnout těchto výsledků: - osvojil si základy elektronické komunikace: - vytvoří si e-mailovou schránku (s pomocí) - přečte si doručenou poštu - odstraní nepotřebnou poštu - napíše a odešle vlastní poštu - provede úpravy textu ve vlastním novém dopisu - odešle SMS zprávu pomocí SMS brány - je seznámen s aplikacemi umožňujícími chatování - s pomocí vytvoří vlastní profil - přijímá a odesílá zprávy - při práci s internetem a na sociálních sítích chrání své soukromí a osobní bezpečí	<u>internet - elektronická komunikace</u> - vytvoření e-mailové schránky - doručení, odeslání a odstranění pošty - nový dopis, úpravy textu - přečtení dopisu a odpověď - praktický nácvik odesílání elektronické pošty - odesílání SMS zpráv přes SMS bránu - jednoduché základy chatování, facebook - vlastní profil, ochrana osobních dat - přijímání a odesílání zpráv - zásady ochrany soukromí a osobního bezpečí na sociálních sítích <u>výukové programy, hry</u> - algoritmy práce s výukovými a zábavnými programy přiměřeného obsahu a náročnosti	PT osobnostní a sociální vých. - sociální rozvoj: komunikace PT výchova pro vstup do světa práce - sebe prezentace
5. využívat výukové programy, hry	- dodržuje jednoduchý dostatečně procvičený algoritmus práce s jednoduchými výukovými a zábavnými programy dle nabídky pro daný typ a stupeň postižení	- algoritmy práce s výukovými a zábavnými programy přiměřeného obsahu a náročnosti	PT osobnostní a sociální vých. - osobnostní rozvoj: rozvoj schopností poznávání
6. vyhledávat informace na internetu 7. používat jednoduché a vhodné cesty při vyhledávání na internetu	- dodržuje jednoduchý algoritmus vyhledávání informací na internetu - zadá adresu webových stránek - orientuje se na webových stránkách (s dopomocí vyhledá požadovanou informaci) - vyhledává informace pomocí klíčových slov - kriticky hodnotí obsah webových stránek z hlediska obecně uznávaných společenských norem - při získávání informací na internetu respektuje autorská práva, uvědomuje si důsledky jejich porušování	<u>internet - vyhledávání informací</u> - zadání adresy webových stránek - vyhledávání informací na webových stránkách - vyhledávání informací pomocí klíčových slov (dle ind. možností žáků metodou „krok za krokem“ podle pokynů vyučujícího nebo samostatná práce) - kritické hodnocení informací na internetu (etika, hodnověrnost, manipulativní reklama...) - autorská práva a trestní postihy jejich porušování	PT osobnostní a sociální vých. - osobnostní rozvoj: rozvoj schopností poznávání
9. zvládat základní funkce mobilního telefonu, digitálních aparátů atp.	- provádí základní operace na mobilním telefonu - zadá telefonní číslo (na klávesnici, ze seznamu) - zavolá na zvolené číslo, přijme hovor - přijme SMS zprávu, porozumí obsahu zprávy - napíše a odešle SMS zprávu (dle individuálních možností každého žáka) - fotografuje digitálním fotoaparátem (s pomocí)	- základní funkce <u>mobilního telefonu</u> - zadání telefonního čísla - volání na zvolené číslo, přijetí hovoru - přijetí SMS zprávy s porozuměním obsahu - psaní a odeslání SMS zprávy (odpověď, nová zpráva) - základní práce s digitálním fotoaparátem (žák fotografuje, vyučující fotografie upravuje a ukládá do počítače)	PT osobnostní a sociální vých. - sociální rozvoj: komunikace PT výchova pro vstup do světa práce - sebe prezentace
			PT výchova pro vstup do světa práce - sebe prezentace

