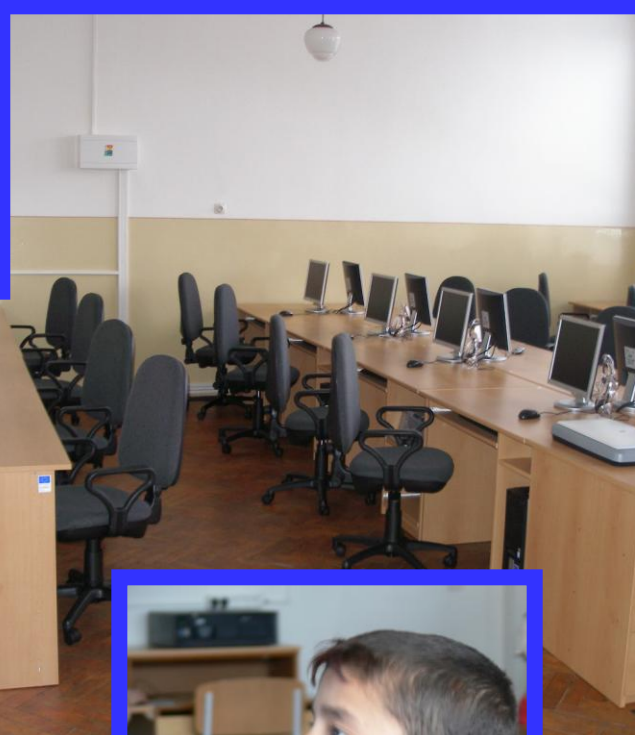


POČÍTAČOVÝ KURZ



Mgr. Danka WINKLEROVÁ

CIELE AKTIVITY:

- poskytnúť žiakom základné informácie všeobecne vzdelávacieho a polytechnického charakteru, ktoré im umožnia orientovať sa v oblasti výpočtovej techniky, hlavne pre riešenie úloh z iných predmetov
- zvládnuť obsluhu počítača
- naučiť sa používať počítač na spracovanie grafických, textových, numerických informácií a k riadeniu technologického procesu
- vypestovať chuť a záujem pracovať s počítačom a získať pracovné zručnosti
- prebudiť tvorivosť u detí a naučiť ich samostatnosti pri práci
- práca s PC im pomôže zorientovať sa pri výbere povolania a tak vylepšiť si svoje možnosti uplatnenia sa na trhu práce

FORMY PRÁCE:

- skupinová práca
- individuálna práca
- samostatná práca

METÓDY PRÁCE:

- slovné - rozhovor, výklad
- praktické - imitácia, manipulácia
- názorné činnosti



Poradie aktivity	Téma Cieľ	Úloha	Poznámky
1.	Ako sa nebát počítača <ul style="list-style-type: none"> •objasníme si význam práce na počítači •oboznámime sa so zložením počítačovej sústavy •naučíme sa zapínať a vypínať ,využívať jeho najdôležitejšie ovládacie prvky a zhruba im rozumieť 	Poznávame a obsluhujeme počítač <ul style="list-style-type: none"> •naučíme sa obsluhovať počítač •zistíme ako počítač funguje •oboznámime sa s klávesnicou 	<ul style="list-style-type: none"> •ako sa počítač obsluhuje a ako pracuje si vysvetlíme na princípe fungovania automobilu
2.	Počítač zo všetkých strán <ul style="list-style-type: none"> •oboznámime sa s tromi základnými časťami počítača 	Získať základné informácie o stavbe počítača a jeho umiestnení a údržbe, získať základnú zručnosť pri pohybe myšou. <ul style="list-style-type: none"> •naučíme sa, ktorá časť je vstupná, výkonná a výstupná •naučíme sa ako sa starať o počítač •povieme si o dodržiavaní bezpečnostných predpisov pri práci s počítačom •naučíme sa manipulovať s myškou 	<ul style="list-style-type: none"> •necháme džiakov sa pre zlepšenie manipulácie pohrať jednoduchú hru atak sa zdokonalíme v pohybe s myškou
3.	Zopakuj si čo už vieš <ul style="list-style-type: none"> • zopakujeme si získané informácie • ukážeme si ako a kde je možné získať informácie •oboznámime sa s fungovaním internetu 	Zopakovať tie informácie, ktoré deti poznajú a naučiť ich pracovať s internetom <ul style="list-style-type: none"> •.náznornou metódou a individuálnym prístupom si ukážeme ako sa pracuje s internetom •naučíme sa napísať adresu stránky vyhl'adáme obrázok 	<ul style="list-style-type: none"> •.zadáme žiakom adresy stránok, ktorú budú musieť vyhľadať •určíme si tému na základe ktorej si každý žiak si vyhľadá obrázky na webe

4.	<p>Pracujem na počítači</p> <ul style="list-style-type: none"> •zdokonalíme si manipuláciu s myškou •naučíme sa používať tlačidlá •dosiahnuť manuálnu zručnosť 	<p>Zvládnem prácu s myšou</p> <ul style="list-style-type: none"> •zvládneme plynulý pohyb myšky a kurzora po obrazovke •vysvetlíme si význam pravý a ľavý klik 	<ul style="list-style-type: none"> •budeme kresliť myškou rôzne obrázky a tak zdokonalíme manuálnu zručnosť pri práci s myškou
5.	<p>Základy Windows</p> <ul style="list-style-type: none"> •naučíme sa čo znamená program, dokument, súbor • naučíme sa pracovať v Textovom editore 	<p>Ukázať princíp práce s Windows a textovým editorom a vysvetliť, čo obidva pojmy znamenajú.</p> <ul style="list-style-type: none"> •naučíme sa vytvoriť si svoj dokument, následne do neho písať a • naučíme sa ako používať jednotlivé klávesy •vysvetlíme si a ukážeme ako sa prepínajú klávesy 	
6.	<p>Program, dokument, súbor, priečinky</p> <ul style="list-style-type: none"> •vysvetlíme si pojmy program, dokument, súbor, priečinky týchto pojmov, • naučíme sa ich pri práci s počítačom používať 	<p>Ukázať princíp práce s dokumentom, súborom a priečinkami.</p> <ul style="list-style-type: none"> •naučíme sa pracovať s dokumentom a súborom a ukladať si do priečinkov napísané texty 	<p>Zlepšovať prácu žiakov s myškou, aby sa naučili správne ňou pohybovať a správne používať tlačidlá.</p>
7.	<p>Zopakuj si čo už vieš</p> <ul style="list-style-type: none"> • zopakujeme si získané informácie a dosiahnuť a v praxi si preveríme ich používanie. 	<p>Zopakovať tie informácie, ktoré deti poznajú a naučiť ich pracovať s internetom</p> <ul style="list-style-type: none"> •vytvoríme si priečinok s vlastným menom do ktorého uložíme vlastnú kresbu nakreslenú v skicári •naučíme sa vyhľadávať si zaujímavé stránky 	<p>Pozitívom je, že žiaci aj napriek technickým informáciám, ktoré sú pre ne pomerne zložité nestratili chuť pracovať s počítačom a snažili sa čo najviac si zapamätať.</p>

8.	<p>Kopírovanie a presúvanie súborov a priečinkov pomocou Schránky.</p> <ul style="list-style-type: none"> • naučíme sa presúvať súbory a kopírovať a každý si to vyskúša prakticky 	<p>Prenos informácií pomocou Schránky.</p> <ul style="list-style-type: none"> • naučíme sa získané a napísané informácie ukladať a následne ich vyhľadať a otvoriť • naučíme sa napísaný text upravovať a znovu uložiť 	
9.	<p>Poznávame Windows</p> <ul style="list-style-type: none"> • naučíme sa počítač vypnúť, objasníme si kedy ho je potrebné reštartovať alebo prepnúť do úsporného režimu 	<p>Príkaz vypnúť.</p> <ul style="list-style-type: none"> • utvrdíme si už získané vedomosti a zručností a overíme si ich v praxi 	
10.	<p>Zopakuj si čo už vieš</p> <ul style="list-style-type: none"> • zopakujeme si získané vedomosti a utvrdíme si ich v praxi 	<p>Zopakovať tie informácie, ktoré deti poznajú a naučiť ich pracovať s internetom</p> <ul style="list-style-type: none"> • každý si samostatne nakreslí a vyfarbí obrázok v skicári • každý žiak si prepíše text z tabule • nájdeme si na internete obrázok snehuliakov 	<p>Pozitívom je, že žiaci aj napriek technickým informáciám, ktoré sú pre ne pomerne zložité nestratili chuť pracovať s počítačom a snažili sa čo najviac si zapamätať.</p>
11.	<p>Poznávame Windows</p> <ul style="list-style-type: none"> • cieľom je, aby sme si vedeli nájsť aj dokument, ktorý sa nám zdá, že sme ho stratili alebo sme zabudli kde sme to uložili 	<p>Príkaz Hľadať.</p> <ul style="list-style-type: none"> • naučíme sa vyhľadávať si dokument, ktorý si už uložili a následne ho opravíme a znovu uložíme 	



12.

Poznávame Windows

- naučíme sa orientovať v programoch, ktoré máme v počítači a čo je ktorým programom vhodné otvoriť

.

Príkaz Dokumenty a Programy

- naučíme sa ktoré programy použijeme pri kreslení a ktoré je potrebné použiť pri písaní
- naučíme sa ktoré programy použijeme pri prezeraní obrázkov.



DIDAKTICKÉ ZÁSADY:

ZÁSADA TVORIVEJ AKTIVITY A UVEDOMELOSTI ŽIAKOV

- necháme žiakov, aby pri svojej práci mohli prejavit' svoju kreativitu

ZÁSADA SÚSTAVNOSTI, POSTUPNOSTI A SYSTEMATICKOSTI

- necháme na aktivitách postupujeme od jednoduchého k zložitému, od známeho k neznámemu, od konkrétneho k abstraktnému

ZÁSADA ZROZUMITEĽNOSTI

- musíme zistiť stav vedomostí, schopností a zručností žiakov a podľa toho prevedieme dočasné úpravy
- zaistíme skupinové vyučovanie, v ktorom schopnejší žiaci dostávajú náročnejšie úlohy

ZÁSADA NÁZORNOSTI

- najúčinnější je názorná ukážka postupu pri práci učiteľkou

ZÁSADA TRVÁCNOSTI

- žiakov vedieme k tomu, aby získané vedomosti neustálym opakovaním získali trvalý charakter

ŽIACKE PRÁCE





