



Hardware a Software

VY_32_inovace_01_infHWSW_08

Vypracovala: Mgr. Lucie Bernátová
Datum: září 2012
Předmět: Informační technologie
Ročník: 7. ročník
Škola - adresa: Základní škola, Česká Lípa, Partyzánská 1053, příspěvková organizace
ul. Partyzánská 1053, Česká Lípa 470 01
Klíčová slova: Software, Hardware

- Podle toho, zda pracujeme s technickým vybavením počítače nebo s programy, rozlišujeme ve výpočetní technice dva základní pojmy
 - Hardware
 - Software

Software

- SW je programové vybavení počítače
- Nehmotná, nicméně nezbytně nutná stránka počítače
- Data, programy, tabulky, dopisy – vše, co je formou magnetických impulsů zaznamenáno na pevném disku nebo jiném paměťovém médiu

Hardware

- HW je fyzické vybavení počítače
- HW je vše, čeho je možné se dotýkat
- Klávesnice, tiskárna, skříň PC a komponenty v ní,...

Úkol

- Jaký hardware najdeme přímo v počítači?
- Zjisti alespoň 5 programů, které máš nainstalované v počítači.

Anotace a autorská práva

- Žáci si zopakují základní pojmy z oblastí hardware a software, úkoly procvičí jejich orientaci v dané problematice.
- Zdroj: vlastní
- Materiály jsou určeny pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.