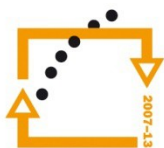




MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



**OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost**

INVESTICE
DO ROZVOJE
VZDĚLÁVÁNÍ

Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola technická Brno, Sokolská 1

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Název: Technické vybavení

Téma: Základní části výpočetní techniky

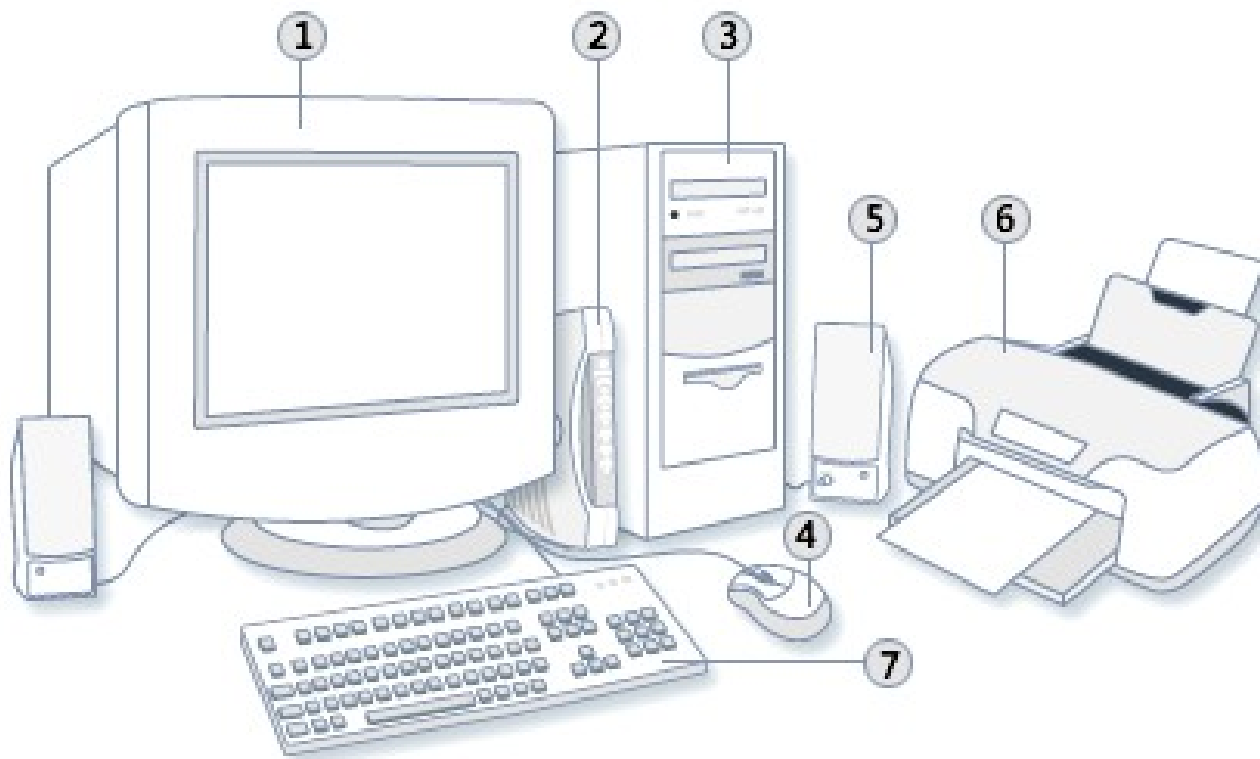
Autor: Ing. Jakab Barnabáš

Číslo: VY_32_INOVACE_29-01

Anotace: *Materiál uvádí základní části výpočetní techniky a rozdělení hardware.
Je určen pro žáky 1. ročníku oboru strojírenství.
Vytvořeno: září 2012*



Základní části výpočetní techniky



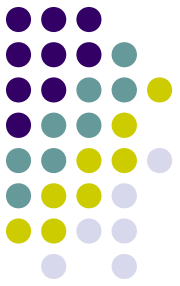
- | | | | |
|-----------|----------------------|---------------|--------------|
| ① Monitor | ③ Systémová jednotka | ⑤ Reproduktor | ⑦ Klávesnice |
| ② Modem | ④ Myš | ⑥ Tiskárna | |



Hardware

- **Hardware** je technické vybavení počítače – souhrnný název pro veškerá fyzická zařízení, kterými je počítač vybaven.

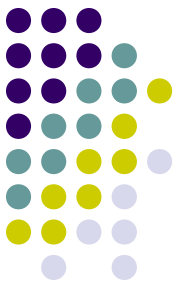




Základní části

Počítač je ve skutečnosti systém z mnoha součástí, které pracují společně.

- **základní (systémová) jednotka**
- **monitor**
- **vstupní zařízení**
 - klávesnice, myš, scanner, mechanika CD-ROM ...
- **výstupní zařízení**
 - tiskárna, dataprojektor, plotter, reproduktory ...
- **vstupně-výstupní zařízení**
 - pevný disk, disketová mechanika, modem ...



Použité zdroje

- Horák J. *Hardware učebnice pro pokročilé*. Brno : Computer Press, 2005.
- Roubal P. *Hardware pro úplné začátečníky*. Praha : Computer Press, 2002.
- Navrátil, P. *S počítačem nejen k maturitě I. díl*. Kralice n.Hané : ComputerMedia, 2006.
- http://res2.windows.microsoft.com/resbox/cs/windows%20vista/main/6d80ae20-99b2-45dc-8118-a4a34d7c3cf4_0.png. [cit. 2012-04-12].