



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Základní škola Nový Bor,**

náměstí Míru 128, okres Česká Lípa, příspěvková organizace

e-mail: info@zsnamesti.cz; www.zsnamesti.cz; telefon: 487 722 010; fax: 487 722 378

**Registrační číslo: CZ.1.07/1.4.00/21.3267 Název: Pomocí techniky k novým poznatkům**

*Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.*

## **Název materiálu: Klávesnice**

**Šablona: III/2 – Inovace ve výuce prostřednictvím ICT**

**Číslo výukového materiálu: 373**

**Sada: Informatika - teorie**

**Autor: Mgr. Lenka Hanykýřová**

**Ověření ve výuce: ICT**

**Třída: 9.B**

**Datum ověření: 6. 2. 2012**

# Klávesnice

Předmět: ICT

Ročník: 9. ročník

Tematický okruh: informatika - teorie

Anotace:


1. Co je klávesnice, funkce
2. Rozdělení klávesnice
3. Klávesové zkratky
4. Výrobci

# KLÁVESNICE



# Základní informace



- **Klávesnice** je vstupní zařízení sestávající z kláves (tlačítek, klapek apod.)
- Rozložení tlačítek je hardwarové i softwarové
- Slouží k psaní textu a ovládání počítačových programů funkčními klávesami.(F1 - F12) a tzv. klávesovými zkratkami.
- Unicode má pro počítačovou klávesnici speciální znak 

# Rozdělení klávesnice



- **Alfanumerická část** - Písmena + různé znaky
- **Numerická část** - Číslice + operační znaménka
- **Funkční klávesy** - F1 - F12 Každá klávesa má určitou funkci zadanou akt. programem
- **Pomocné klávesy + Indikátory**
- **Kurzorové klávesy**

<http://www.google.cz/imgres?q=kl%C3%A1vesnice&start=31&num=10&hl=cs&biw=978&bih=613&addh=36&tbm=isch&tbnid=pOIRG680y92QGM:&imgrefurl=http://koalazereekalip.t.wordpress.com/2010/10/22/klavesni-ce-a-mys/&docid=MPJYYDcGW5UFAM&imgurl=http://koalazereekalip.files.wordpress.com/2010/10/ms-wireless-keyboard-7000-full.jpg&w=1000&h=484&ei=Q-FpUMLYluKJ4gTUz4GgBA&zoom=1&iact=hc&vpx=73&vpy=323&dur=291&hovh=156&hovw=323&tx=199&ty=115&sig=111612220618410718508&page=3&tbnh=91&tbnw=189&ndsp=16&ved=1t:429,r:4,s:31,i:72>



# Klávesové Zkratky



- **Restartovací zkratka:**Ctrl + Alt + Del
- **Formátovací zkratka** Používá se k formátování textu.  
Mezi základní a široce podporované patří:  
Ctrl + B - tučný text (bold)  
Ctrl + I - kurzíva (italic)  
Ctrl + U - podtržení (underline)

# Výrobci - firmy

7

- firmy KME,
- Apple,
- Logitech a další.

# Obrázky klávesnic





# Zdroje:



- <http://cs.wikipedia.org>

- Google obrázky

- [http://www.google.cz/imgres?q=kl%C3%A1vesnice&start=15&num=10&hl=cs&biw=978&bih=613&addh=36&tbnid=weW6CVd-tyuauM:&imgrefurl=http://myego.cz/item/test-peti-kompletu-bezdratove-klavesnice-a-mysi&docid=VW3Vaqbh\\_vDZFM&imgurl=http://myego.cz/img/kbd-mouse/kbd-benq.jpg&w=500&h=294&ei=Q-FpUMLYTuKJ4gTUz4GgBA&zoom=1&iact=hc&vpx=640&vpy=20&dur=199&hovh=172&hovw=293&tx=259&ty=94&sig=111612220618410718508&page=2&tbnh=111&tbnw=188&ndsp=16&ved=1t:429,r:15,s:15,i:54](http://www.google.cz/imgres?q=kl%C3%A1vesnice&start=15&num=10&hl=cs&biw=978&bih=613&addh=36&tbnid=weW6CVd-tyuauM:&imgrefurl=http://myego.cz/item/test-peti-kompletu-bezdratove-klavesnice-a-mysi&docid=VW3Vaqbh_vDZFM&imgurl=http://myego.cz/img/kbd-mouse/kbd-benq.jpg&w=500&h=294&ei=Q-FpUMLYTuKJ4gTUz4GgBA&zoom=1&iact=hc&vpx=640&vpy=20&dur=199&hovh=172&hovw=293&tx=259&ty=94&sig=111612220618410718508&page=2&tbnh=111&tbnw=188&ndsp=16&ved=1t:429,r:15,s:15,i:54)
- [http://www.google.cz/imgres?q=kl%C3%A1vesnice&start=128&num=10&hl=cs&biw=978&bih=613&addh=36&tbnid=GOmvaqaSa557jM:&imgrefurl=http://www.galaxie.name/index.php%3Fclanek%3Dtest-hp-550-vyborny-notebook-za-skvelou-cenu%26k%3D1&docid=so8gZ5AUQSpC1M&imgurl=http://www.galaxie.name/obrazky/hp-550-klavesnice-2671.jpg&w=400&h=270&ei=x-FpUKXmA8\\_S4QSEoYD4Dg&zoom=1&iact=hc&vpx=101&vpy=280&dur=369&hovh=184&hovw=273&tx=195&ty=120&sig=111612220618410718508&page=9&tbnh=132&tbnw=194&ndsp=17&ved=1t:429,r:9,s:128,i:144](http://www.google.cz/imgres?q=kl%C3%A1vesnice&start=128&num=10&hl=cs&biw=978&bih=613&addh=36&tbnid=GOmvaqaSa557jM:&imgrefurl=http://www.galaxie.name/index.php%3Fclanek%3Dtest-hp-550-vyborny-notebook-za-skvelou-cenu%26k%3D1&docid=so8gZ5AUQSpC1M&imgurl=http://www.galaxie.name/obrazky/hp-550-klavesnice-2671.jpg&w=400&h=270&ei=x-FpUKXmA8_S4QSEoYD4Dg&zoom=1&iact=hc&vpx=101&vpy=280&dur=369&hovh=184&hovw=273&tx=195&ty=120&sig=111612220618410718508&page=9&tbnh=132&tbnw=194&ndsp=17&ved=1t:429,r:9,s:128,i:144)

