

esf evropský sociální fond v ČR EVROPSKÁ UNIE MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Autor: Mgr. David Molitor
 Datum vytvoření: 15.9.2011
 Vzdělávací oblast: Informační a komunikační technologie
 Předmět: Informatika
 Tematická oblast: Výpočetní a komunikační technika v prostředí školy
 Tema: Klávesnice počítače
 Cílová skupina: Žák
 Typická věková skupina, ročník: 10 - 11 let, 4. - 5. ročník
 Anotace/metodický list: Tento DUM seznamuje s funkcemi kláves na klávesnici počítače. Umožňuje také vyzkoušet, jestli si žáci jednotlivé funkce zapamatovali.

VI 6-20:59

Klávesnice počítače

Klávesnice počítače slouží k psaní textů a ovládání programů.

Chceme-li na počítači rychle psát a pohotově jej ovládat, musíme se na klávesnici velmi dobře orientovat.

Základní části klávesnice jsou:

- alfanumerická část
- numerická část
- funkční klávesy
- speciální klávesy

VI 5-18:29

Alfanumerická část:

- obsahuje klávesy s písmeny
- mezerník
- klávesy s interpunkcí a číslicemi

Numerická část:

- obsahuje klávesy s číslicemi
- desetinnou tečku
- klávesy využitelné pro základní aritmetické operace
- druhou klávesu Enter
- klávesu Num Lock pro změnu funkce číselných kláves.

Funkční klávesy (F1- F12):

- každá klávesa má určitou funkci, je určena konkrétním programem, slouží k řízení programů.

Speciální klávesy: např. Esc, Print Scr, Insert, Home

VI 5-19:24

Klávesové zkratky

Klávesové zkratky jsou kombinace několika kláves, jejichž současné stisknutí vyvolá nějakou funkci.

Některé klávesové zkratky

Ctrl + B - tučný text
 Ctrl + I - kurzíva
 Ctrl + U - podtržení
 Ctrl + C - kopíruje data do schránky
 Ctrl + V - vloží data ze schránky

Alt + F4 - zavře aktuální okno
 Alt + Tab - přepne mezi otevřenými okny
 Alt + V - napíše v textu znak zavináč @

VI 8-22:19

Klávesy a jejich funkce

Mazání znaku před kurzorem
 Řídi „robování“ obrazovky nahoru a dolů
 Obnovování posledního příkazu
 Funkční klávesy
 Vložení momentálního obsahu obrazovky do schránky
 Zastavení provádění programu
 Posunutí kurzoru na začátek řádku
 Přeskokování kurzoru
 Mazání znaku za kurzorem
 Přepínání trvale na velká písmena
 Přepínání velkých a malých písmen
 Mezerník
 Otevření nabídky Start v MS Windows
 Posunutí kurzoru po obrazovce
 Číslice
 Přepínání funkční kláves při řízení programu
 Posunutí textu o jednu obrazovku nahoru
 Přepínání mezi režimem vkládání a přepisování
 Posunutí kurzoru na konec řádku
 Posunutí textu o jednu obrazovku dolů

VI 5-19:25

Přiřad' ke klávesám jejich funkce

Otevření nabídky Start v MS Windows
 Posunutí textu o jednu obrazovku nahoru
 Posunutí kurzoru na konec řádku
 Přepínání mezi režimem vkládání a přepisování
 Přepínání funkční kláves při řízení programu
 Mezerník
 Přepínání velkých a malých písmen
 Číslice
 Potvrzení příkazu
 Přeskokování kurzoru
 Mazání znaku za kurzorem
 Přepínání trvale na velká písmena
 Posunutí kurzoru na začátek řádku
 Řídi „robování“ obrazovky nahoru a dolů
 Zastavení provádění programu
 Funkční klávesy
 Mazání znaku před kurzorem
 Obnovování posledního příkazu
 Posunutí kurzoru po obrazovce

VI 5-19:25



VI 8-21:45

Zdroje

Program SMART Notebook
Verze 10.8.364.0 20:08:59 Jun 23 2011

<http://www.markonet.cz/pages/vyuka/principy-pocitacu/klavesnice.php>

* NÁDBĚLA, Josef. *Velký počítačový slovník: Výklad pojmů, výrazů a zkratek z počítačové terminologie*. Vydání první, 2004. Kralice na Hané: Computer Media s.r.o., 2004. ISBN 80-86686-21-3.

VI 8-22:49