

# 10. LEKCE

## Nové hmaty – interpunkční znaménka, psaní číslic

### Interpunkční znaménka

Tato lekce se zaměřuje mimo jiné na trénink interpunkčních znamének. Lektor bude mít pro tuto lekci speciální materiály.

Příslušné lekce v ATF jsou 48 – 52.

### Číslice v řadě s diakritikou

Příslušné lekce v ATF lekce 60 - 65.

### Psaní číslic všemi pěti prsty na numerické klávesnici

Lektor bude mít speciální materiály.

## Domácí úkoly

### Záloha čísel z diáře

V rámci tréninku psaní na numerické klávesnici si udělejte zálohu svých telefonických kontaktů – z vlastní zkušenosti mohu říci, že se to vyplatí. Vytvořte zálohu:

- starých notesů s čísly
- čísel z diáře
- čísel z mobilního telefonu

### Domácí úkol interpunkce, čísla, souvislé texty

Lekce 28 – 47 – Text

Lekce 66 – 75 – Slova, Věty, Text

### Závěrečný projekt

Domácím úkolem pro tuto lekci je opsat svoji oblíbenou knihu během 3 týdnů. Opisování knihy pro mě bylo vždy tím nejpříjemnějším způsobem opisu, jelikož jsem si vždy vybíral své oblíbené knihy nebo knihy, které jsem si chtěl přečíst. Takto jsem se připravoval na soutěže v psaní všemi deseti a standardně jsem dokázal opsat knihu o 150 stranách za týden. Při opisování knihy uvidíte během psaní výrazný pokrok.

## Manuál pro programátory

Jste programátor, online marketér nebo pracujete v jiném oboru, kde se často dostáváte do styku se speciálními znaky, jako jsou různé typy závorek [ ], ( ), { }, <>, ampersand &, hash #, procenta %, zavináč @, dolar \$ (proměnné PHP, jQuery,...), podmínky =, středníky ; nebo jednoduché a dvojité uvozovky " ' ' " ?

Zároveň je užitečné umět psát lomítka // \, dvojtečky :, numerické operátory +-\* a čísla.

Tento manuál se zabývá psaním na české klávesnici. Hodně programátorů používá pro jednodušší ovládání výše zmíněných znaků anglickou klávesnici a v případě, že potřebují napsat český znak, přepínají na českou klávesnici – obvyklá kombinace Levý Alt + Shift. V tomto kurzu se zaměřím na efektivní psaní znaků v českém jazyce.

Celý článek se bude zaměřovat na tradiční IBM klávesnici a operační systém Windows.

## Znaky, které jsou zobrazené na české klávesnici

( ) – Ovládají se malíčkem, pohyb vpravo nahoru a jsou součástí všech klávesnic.

" " – Dvojité uvozovky se píše pomocí kombinace kláves Shift + ů.

' ' – Tento znak migruje klávesnicemi a zdá se, že žádný výrobce neví, kam s ním. Většinou je v těsném sousedství klávesy ENTER, výjimečně je u levého SHIFTU, který je zkrácen. Na klávesnici je většinou zobrazený jako obrácený středník, ale jedná se o tyto jednoduché uvozovky.

%, +, -, :, =, ; - tyto operátory jsou standardní součástí alfa klávesnice a budou probírány v online kurzu i prezenčním kurzu psaní všemi deseti prsty.

// - Toto lomítko se píše pomocí kombinace Shift + ú

TAB – Tabulátor je dobré používat pro odsazení kódu pro větší přehlednost. Ovládá se levým malíčkem.

Čísla – Psaní čísel na alfa i numerické klávesnici bude probíráno v rámci kurzu. Doporučuji, pokud píšete 3 a méně znaků, nepřecházejte na numerickou klávesnici a pište tyto znaky na alfa klávesnici. U více než 3 čísel se vyplatí odhmat na numerickou klávesnici (samozřejmě s psaním poslepu).

## Znaky, které se ovládají pomocí kombinace Alt + klávesa

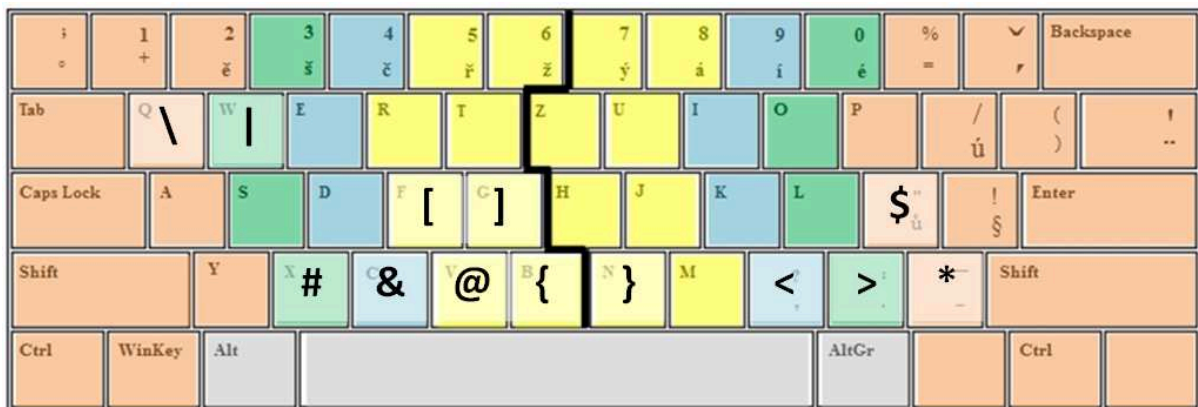
Některé znaky na české klávesnici prostě nenajdete. Máte šanci je psát třemi způsoby:

- Levý Alt a numerický kód znaku
- Přepnutí na anglickou klávesnici a napsání znaku, přepnutí zpět
- **Nejllepší možnost: Pravý Alt (AltGr) a klávesa na alfa klávesnici**
- Bonusová (ne)možnost, kterou jsem nedávno viděl: vygooglení znaku a zkopírování do kódu

Některé notebooky nabízí možnost využívat tyto znaky pomocí stisknutí funkční klávesy a znaku. Nedoporučuji učit se ovládat Fn poslepu, spíše se vyplatí odhmat. Notebook je spotřební zboží a

každé 2 – 3 roky se mění a bohužel pozice klávesy Fn není pevná. A přeučovat se zvyk, který máte, je pravděpodobně to nejtěžší, co při výuce psaní všemi deseti řeším.

Nejrychlejší možností, jak psát speciální znaky [], {} a další, které jsou na obrázku pod tímto odstavcem, je ovládat je pomocí kombinace kláves Pravý Alt (někdy označovaný jako AltGr) a klávesa. Pravý Alt pište pravým palcem a klávesu následně ovládejte pomocí prstu, kterým byste ji ovládali standardně. Speciální klávesy, které lze psát kombinací Alt + klávesa a prst, který klávesu ovládá je dole:



I hvězdičku doporučuji psát pomocí pravého ALTu, ačkoliv je na numerické klávesnici. Psaní hvězdičky na numerické klávesnici by vyžadovalo odhmat.

Pokud zvládnete psaní těchto kláves pomocí kombinace pravý ALT + klávesa, budete moci psát kód výrazně rychleji.

## Opisy

Tyto opisy nedoporučuji psát ve Wordu. Využijte svůj oblíbený editor pro zvýrazňování syntaxe, pokud žádný nemáte, doporučuji editory zdarma, jako je PSPad nebo Notepad++. Pokud neprogramujete, ale chcete si toto opsat, využijte jednoduchý poznámkový blok ve Windows.

## Kód v C++

```
#include
#include
#include

void main()
{
    struct dosdate_t govind;
    _dos_getdate(&govind);
    clrscr();
    printf("The current year is: %d\n", govind.year);
    printf("The current day is: %d\n", govind.day);
    printf("The current month is: %d\n", govind.month);
}
```



Zdroj: [www.cprogramming.com](http://www.cprogramming.com)

## Kód v JavaScriptu

```
//// thread definition
function Thread( name ) {

    for ( var i = 0; i < 5; i++ ) {

        Print(name+' : '+i);
        yield;
    }
}

//// thread management
var threads = [];

// thread creation
threads.push( new Thread('foo') );
threads.push( new Thread('bar') );

// scheduler
while (threads.length) {

    var thread = threads.shift();
    try {
        thread.next();
        threads.push(thread);
    } catch(ex if ex instanceof StopIteration) {}
}
```

Zdroj: [code.google.com/p/jslibs/wiki/JavascriptTips](http://code.google.com/p/jslibs/wiki/JavascriptTips)

## Kód v HTML 5

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8" />
<title>CSS3 Contact Form</title>

<link href="style.css" rel="stylesheet" type="text/css" media="screen" />
</head>

<body>

<div id="contact">
<h1>Send an email</h1>
<form action="#" method="post">
    <fieldset>
        <label for="name">Name:</label>
        <input type="text" id="name" placeholder="Enter your full name" />
        <label for="email">Email:</label>
        <input type="email" id="email" placeholder="Enter your email
address" />
        <label for="message">Message:</label>
        <textarea id="message" placeholder="What's on your
mind?"></textarea>
        <input type="submit" value="Send message" />
    </fieldset>
</form>
</div>
```



```
</body>  
</html>
```

Zdroj: [line25.com](http://line25.com)

Domácí úkoly mi samozřejmě zašlete ke kontrole. Zpětnou vazbu Vám poskytnu do sedmi dní. Btw. můžete i připsat, co by měl vzorový kód dělat :-)

## Manuál pro zaměstnance v první linii

Tento manuál bude svoji délkou vcelku krátký, ale co se týká cvičení, bude jedno z nejnáročnějších.

Vychází z mé vlastní praxe. Když jsem já přišel do firemní praxe, dostal jsem se do situace, že mě stále někdo vyrušuje, pořád je hluk a jak se potom máte na psaní soustředit. Obzvláště v prvních letech psaní všemi deseti Vám to bude dělat velký problém. Není tajemstvím, že ženy to mají v tomto ohledu jednodušší, ale externí podněty je od psaní všemi deseti prsty přesto mohou vyrušovat a způsobit tak vyšší chybovost.

Po absolvování některého z mých kurzů psaní všemi deseti prsty máte na konci kurzu již vyvinuté mozkové spoje, ale nejste imunní vůči vyrušení a rozptýlení a většina chyb a ztracení se v textu je právě způsobena externími podněty.

Co je třeba trénovat při psaní? Především se musíte umět koncentrovat. To, že se naučíte plně se soustředit při psaní Vám pomůže i v dalších oblastech. Např. dokážete poté rychleji číst i se zaměřit na určitý objekt na delší dobu. Vyvinul jsem pro tyto potřeby několik postupů, které při dlouhodobém využívání přinášejí ovoce. Zdůrazňuji, že jsou opravdu složité na psychickou, ale i fyzickou koncentraci a můžete být po nich vyčerpaní. Zkuste takto opsat každý den třeba jeden odstaveček a uvidíte, že se budete zlepšovat.

### 1. Hudba, film, zvířata

Velmi dobře můžete toto trénovat při speciálním domácím úkolu v poslední lekci. Máte-li doma zvířátka, pusťte si je do pokoje při psaní, pusťte si v televizi film nebo v rádiu hudbu a začněte psát. Většinou vzroste chybovost, kterou se snažte snížit pravidelným tréninkem. Již jsem zažil i opačný následek, že se klienti najednou cítili pohodlněji ve svém prostředí a chybovost výrazně klesla.

Nedoporučuji psát s dětmi. Zvíře se můžete v rámci tréninku ignorovat, dítě nikoliv.

### 2. Opisování na přeskáčku

Začneme s něčím jednodušším. Přeskočte při psaní každé třetí slovo. Tato technika Vás naučí se opravdu zaměřit na text. Po několika stránkách, přejděte na techniku z dalšího odstavce.

Výrazným ztížením této techniky je, neopisovat každý čtvrtý znak, bez ohledu na to, jestli je to písmeno či mezera. Tímto naprosto zmatete mozek a po prvním odstavci budete mít pocit, že je svět vzhůru nohama. Po několika týdnech ovšem dokážete tuto techniku vypilovat a budete mnohem výrazněji zaměřeni na text. Když budete později opisovat normální text, budete i tam dělat méně chyb, jelikož se na text více zaměřujete. Přiznávám svoji záludnost. V některých textech jsem udělal úmyslně přesmyčku v běžně používaném slově, abych zjistil, jak pozorně klient opisuje text a mohl následně pomoci s vylepšením koncentrace. Váš mozek funguje na principu, že přečte znaky z celého slova, a potom na základě prvního a posledního písmena sestaví slovo z databáze jemu známých slov. Tento paradox oběhl již několikrát sociální sítě ve formě ukázky.

Aoccdrnig to a rseearch sduty at Cmabrigde Uinervtisy, it deosn't mttar in waht oredr the ltteers in a wrod are, the olny iprmoetnt tihng is taht the frist and lsat ltteer be in the rghit pclae. The rset can be a toatl mses and you can sitll raed it wouthit porbelm. Tihs is bcuseae the huamn mnid deos not raed ervey lteter by istlef, but the wrod as a wlohe.

Jedna z mnoha přesmyček na toto téma. Zdroj a více informací: <http://www.positscience.com/brain-resources/brain-teasers/scrambled-text>

Nesnažím se nyní říci, že je špatné, že mozek čte slova a ne písmena. Musí to tak být, jinak bychom nikdy nepřečetli knihu a asi bychom se z té přemíry podnětů brzy zbláznili. Toto cvičení Vám ovšem pomůže pohlédnout na problém z jiného úhlu a zlepšit svoji pozornost.

### 3. Nemrkat

Toto je velmi stará rada, kterou jsem četl v knize z roku 1994 „Jak myslí milionáři“ v kapitole Cvičení koncentrace, jelikož velmi úspěšní lidé se dokážou neuvěřitelně koncentrovat na jednu činnost či myšlenku. Citace z této knihy:

„Nakreslete černou tečku o průměru asi čtvrt palce na papírovou čtvrtku a přilepte ji na stěnu nebo ji položte na podlahu před sebe. Pohodlně se posadte, pomalu dýchejte a dívejte se na tečku. Snažte se nemrkat. Po chvíli vás začnou pálit oči. Zavřete je a opět je otevřete. Začněte znovu. Nebojte se, toto cvičení vám nepoškodí zrak. Naopak, posílí zrakový nerv a pomůže dokonce napravit některou oční vadu.

Na začátku cvičte dvě nebo tři minuty, postupně dobu cvičení prodlužujte. Koncem prvního týdne byste měli dosáhnout pěti minut. Až se dostanete na 20 minut, bude vaše schopnost soustředit se vynikající.“

Zdroj: POISSANT, Charles-Albert a Christian GODEFROY. *Jak myslí milionáři*. Praha: Alternativa, 1994, s. 229-230. Dotisk 1996. ISBN 8085993066.

Knihu opravdu doporučuji k přečtení. Je to první „motivační kniha“, kterou jsem kdy četl a poslední dobou mám ten pocit, že z té jediné si něco pamatuji. Nevím, jestli ji ještě seženete. Jsem si jistý, že ji má v knihovně Vysoká škola ekonomická v Praze.

Ale zpět k psaní. V této knize jsem se inspiroval a zkusil jsem opisovat a co nejméně mrkat. Je to opravdu těžké, ale časem se budete zlepšovat. Vyzkoušejte to a sami uvidíte.

### O 3 roky později

Zajímavé... Tyto postupy jsem na sebe přestal aplikovat před třemi lety. Při psaní tohoto manuálu jsem je všechny opět vyzkoušel a nebyl jsem schopen ani psát na přeskáčku a o mrkání ani nemluví. Důležité pro mě ale je, že výsledky přetrvaly. Dokážu psát bez problémů v jakémkoliv hluku, prostředí



a zvládám to, co bych chtěl, aby dokázali všichni absolventi mého kurzu –bavit se s klientem, dívat se na něj, odpovídat mu a mezitím psát jeho údaje do počítače.

### **Kontrola cvičení**

Tato cvičení Vám mohu jen velmi složitě kontrolovat. Doporučuji Vám, kontrolujte si je sami, pokroky Vás budou extrémně těšit. A já jdu opisovat a nemrkat :-)

Přeji Vám hodně trpělivosti a úspěchů s budováním koncentrace!