

Mojmír Král

Word 2010

snadno
a rychle

Novinky Wordu 2010 a základní
nastavení programu

Psaní textů, písmo
a jeho úpravy

Grafické objekty
v dokumentu

Hromadná korespondence
a tisk dokumentu



Upozornění pro čtenáře a uživatele této knihy

Všechna práva vyhrazena. Žádná část této tištěné či elektronické knihy nesmí být reprodukována a šířena v papírové, elektronické či jiné podobě bez předchozího písemného souhlasu nakladatele. Neoprávněné užití této knihy bude **trestně stíháno**.

Používání elektronické verze knihy je umožněno jen osobě, která ji legálně nabyla a jen pro její osobní a vnitřní potřeby v rozsahu stanoveném autorským zákonem. Elektronická kniha je datový soubor, který lze užívat pouze v takové formě, v jaké jej lze stáhnout s portálu. Jakékoliv neoprávněné užití elektronické knihy nebo její části, spočívající např. v kopírování, úpravách, prodeji, pronajímání, půjčování, sdělování veřejnosti nebo jakémkoliv druhu obchodování nebo neobchodního šíření je zakázáno! Zejména je zakázána jakákoliv konverze datového souboru nebo extrakce části nebo celého textu, umísťování textu na servery, ze kterých je možno tento soubor dále stahovat, přitom není rozhodující, kdo takovéto sdílení umožnil. Je zakázáno sdělování údajů o uživatelském účtu jiným osobám, zasahování do technických prostředků, které chrání elektronickou knihu, případně omezují rozsah jejího užití. Uživatel také není oprávněn jakkoliv testovat, zkoušet či obcházet technické zabezpečení elektronické knihy.





Copyright © Grada Publishing, a.s.

Mojmír Král

Word 2010

snadno a rychle

Vydala Grada Publishing, a.s.
U Průhonu 22, Praha 7
jako svou 4195. publikaci

Odpovědný redaktor Petr Somogyi
Sazba Petr Somogyi
Počet stran 144
První vydání, Praha 2010

© Grada Publishing, a.s., 2010

V knize použité názvy programových produktů, firem apod. mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků.

Vytiskly Tiskárny Havlíčkův Brod, a.s.
Husova ulice 1881, Havlíčkův Brod

ISBN 978-80-247-3497-2 (tištěná verze)

ISBN 978-80-247-7411-4 (elektronická verze ve formátu PDF)

© Grada Publishing, a.s. 2012

Obsah

Úvod	9
Jednotlivé kapitoly	9
Ovládání počítače	10
Prání	11
1. Jmenuji se Word, Microsoft Word	12
1.1 Spuštění a ukončení programu Word	12
1.1.1 Spuštění programu	12
1.1.2 Ukončení programu	13
1.2 Všeobecný popis okna programu	13
1.2.1 Panel nástrojů Rychlý přístup	13
1.2.2 Pás karet	14
1.2.3 Právítko	15
1.3 Celková koncepce dokumentu	15
1.4 Pohyb a označování	16
1.4.1 Pohyb v dokumentu	16
1.4.2 Označování v dokumentu	17
1.5 Možnosti zobrazení dokumentu	18
1.6 Náповěda	20
1.7 Metodika tvorby dokumentu	22
2. Práce se soubory	24
2.1 Ukládání souborů	24
2.1.1 Běžné uložení souboru	24
2.1.2 Vytvoření kopie souboru	26
2.2 Zavírání souborů	27
2.3 Otevírání souborů	28
2.4 Odstraňování souborů	28
3. Text a písmo	29
3.1 Pohyb v souboru	29
3.1.1 Pohyb v dokumentu pomocí myši	29
3.1.2 Pohyb v dokumentu pomocí klávesnice	29
3.2 Psaní a mazání textu	30
3.2.1 Psaní textu a čísel	30
3.2.2 Mazání	31
3.3 Označování v textu	31
3.3.1 Označení textu pomocí myši	31
3.3.2 Označení textu pomocí klávesnice	31
3.3.3 Zrušení označení textu	32
3.4 Kopírování a přesouvání textu	32
3.4.1 Kopírování textu	32
3.4.2 Přesouvání textu	33
3.4.3 Kopírování formátu	33

3.5 Úpravy písma	34
3.5.1 Typ písma	34
3.5.2 Velikost písma	35
3.5.3 Řez písma	36
3.5.4 Barva písma, barva pozadí písma a efekty	37
3.6 Speciální znaky a symboly	38
3.6.1 Vložení znaku pomocí tlačítka Symbol	38
3.6.2 Vložení znaku pomocí klávesnice	39
3.7 Jazyk a opravy textu	39
3.7.1 Nastavení jazyka	39
3.7.2 Kontrola pravopisu	40
3.7.3 Tezaurus	42
3.8 Obnovení stavu před chybnou akcí	42
4. Odstavce.....	43
4.1 Tvorba odstavců a jejich úpravy	43
4.1.1 Tvorba odstavců	43
4.1.2 Úpravy odstavců	43
4.1.3 Sirotek a vdova	46
4.2 Číslované seznamy a seznamy s odrážkami	47
4.2.1 Seznamy s odrážkami	47
4.2.2 Číslované seznamy	49
4.2.3 Víceúrovňové seznamy	50
5. Styly.....	52
5.1 Vlastní styl odstavce	52
5.1.1 Tvorba vlastního stylu	52
5.1.2 Použití vlastního stylu	53
5.1.3 Odebrat či odstranit styl?	54
5.2 Výchozí styly programu	55
5.2.1 Zobrazení stylů	55
5.2.2 Možnosti práce se stylem	56
5.2.3 Použití výchozích stylů programu	58
5.3 Kopírování stylů do jiných dokumentů	58
6. Grafické objekty v dokumentu	60
6.1 Obrázky	60
6.1.1 Vložení obrázku	60
6.1.2 Úpravy obrázku	61
6.2 Klipart	65
6.2.1 Vložení Klipartu	65
6.2.2 Úpravy Klipartů	66
6.3 Obrazce	66
6.3.1 Vložení obrazce	67
6.3.2 Úpravy obrazce	67
6.4 SmartArt	69
6.4.1 Vložení SmartArtu	70
6.4.2 Úpravy SmartArtu	71

6.5	Grafy	71
6.5.1	Vytvoření grafu	71
6.5.2	Typy grafů	73
6.5.3	Úpravy grafu	75
6.6	Snímek obrazovky	77
6.6.1	Snímek celé obrazovky	77
6.6.2	Výřez obrazovky	77
7.	Tabulátory a tabulky	79
7.1	Tabulátory	79
7.1.1	Tabulátorové zarážky	79
7.1.2	Vytvoření seznamu pomocí tabulátorových zarážek	81
7.1.3	Úpravy tabulátorových zarážek	82
7.1.4	Převod textu na tabulku	82
7.1.5	Převod tabulky na text	83
7.2	Tabulky	83
7.2.1	Tvorba tabulky	83
7.2.2	Úpravy tabulky	85
8.	Stránka	94
8.1	Vzhled stránky	94
8.1.1	Velikost stránky	94
8.1.2	Okraje na stránce	95
8.1.3	Orientace stránky	96
8.2	Záhlaví a zápatí	96
8.3	Pozadí stránky	97
8.3.1	Vodoznak	97
8.3.2	Barva stránky	98
8.3.3	Ohraničení stránky	98
9.	Další vybrané práce	100
9.1	WordArt	100
9.1.1	Vložení WordArtu	100
9.1.2	Úpravy Wordartu	101
9.2	Textové pole	102
9.2.1	Vložení textového pole	102
9.2.2	Úpravy textového pole	103
9.3	Iniciála	103
9.3.1	Vložení iniciály	104
9.3.2	Úpravy iniciály	104
9.4	Datum a čas	104
9.4.1	Vložení pole Datum a čas	104
9.4.2	Úpravy pole Datum a čas	105
9.5	Rovnice	106
9.5.1	Vložení a tvorba rovnice	106
9.5.2	Úpravy rovnice	107
9.6	Sloupce	107
9.6.1	Tvorba sloupců	107
9.6.2	Úpravy sloupců	108

10. Tisk	109
10.1 Předtisková příprava	109
10.1.1 Záhlaví a zápatí	109
10.1.2 Náhled před tiskem	116
10.2 Tisk	117
10.2.1 Nastavení souboru	117
10.2.2 Tiskárna	119
11. Ochrana	121
11.1 Ochrana otevírání souboru	121
11.2 Ochrana ukládání souboru	122
11.3 Hesla	123
11.3.1 Tvorba hesel	124
11.3.2 Uchování hesel	124
11.3.3 Nalezení hesla	124
12. Nastavení programu	126
12.1 Panel Rychlý přístup	126
12.2 Nabídka Soubor	128
12.2.1 Záložka Obecné	128
12.2.2 Záložka Zobrazení	129
12.2.3 Záložka Kontrola pravopisu a mluvnice	130
12.2.4 Záložka Uložit	132
12.2.5 Záložka Jazyk	134
12.2.6 Záložka Upřesnit	134
12.2.7 Záložka Přizpůsobit pás karet	138
12.2.8 Záložka Panel Rychlý přístup	139
12.2.9 Záložka Doplnky	139
12.2.10 Záložka Centrum zabezpečení	139
Závěrečné shrnutí	141
Rejstřík	142

Úvod

Vážení čtenáři, byl jsem požádán vydavatelstvím Grada Publishing o napsání této knihy. Jelikož mne psaní knih baví, a protože působím již dlouhou dobu také jako lektor počítačových kurzů (mezi něž patří i ty, které učí uživatele pracovat s programem Word), uvítal jsem tuto nabídku a doufám i věřím, že kniha, kterou držíte ve svých rukou, vám bude dobrým pomocníkem při pronikání do tajů práce s programem **Microsoft Word 2010**.

Aplikace Word 2010 (dále také pouze Word či program) je programem, který nám pomáhá zvládat především práci s texty. Výstupem této práce potom bývají různě upravené dokumenty, obsahující nejenom text jako takový, ale třeba i tabulky, obrázky a jiné grafické objekty. Word umí pracovat s celou řadou dalších nástrojů, v neposlední řadě pak i s tzv. poli. Můžete tedy např. používat nástroje programu pro automatické číslování popisků a pro křížové odkazy, pro automatickou tvorbu obsahu publikace, při změnách můžete pole aktualizovat atd. A právě proto, že programy skupiny Office – a Word v tomto směru není výjimkou – zvládají širokou škálu možností, mě mrzí, že (vzhledem k určení knihy) si z nich můžeme ukázat jenom část. Přesto věřím, že program i tato kniha vám budou skvělými pomocníky a pomohou vám vyřešit mnohé (i pracovní) úkoly.

Rozhraní programu je velmi uživatelsky příjemné a intuitivní, doufám, že si na něho brzy zvyknete a budete ho často používat. Program Word vám tak nabídne komfortní ovládání, stále se zvyšující preciznost provedení a přitom stále jednoduché použití.

Jednotlivé kapitoly

Knihy je členěna do jednotlivých kapitol, jejichž hlavním zaměřením je práce s textem. Kromě toho je neméně důležité umět v programu Word vytvářet a upravovat tabulky (zejména pro jejich přehlednost) a také vkládat a upravovat grafické objekty (pro názornost, efektivitu a atraktivnější dokumentu). Samozřejmě nelze zapomenout ani na výstup, kterým stále zůstává tisk. V dnešní době je také nutností ukládat soubory tak, aby nebyly přístupné nepovolaným osobám – je tedy vhodné, budete-li umět soubory chránit heslem. Rovněž nelze opomenout přízpůsobení programu vašim potřebám – součástí publikace je proto i kapitola věnovaná nastavení programu.

A nyní stručný přehled jednotlivých kapitol:

- Kapitola věnovaná seznámení s programem **Jmenuji se Word, Microsoft Word** popisuje spuštění a ukončení chodu programu, jeho vzhled a nejdůležitější prvky. Naučíte se pohybovat v souboru a označovat části textu, stejně jako se dozvíte základní informace, jak správně připravit textový dokument. Nepřijdete ani o informace, jak pracovat s Nápovědou.
- Kapitola **Práce se soubory** se zabývá základními činnostmi při ukládání a otevírání jednotlivých souborů, podobně jako i jejich případným odstraněním.
- Kapitola pojmenovaná **Text a písmo** se věnuje nejen zadávání textu, ale ukazuje především různé možnosti při jeho úpravách. Naučíte se zde

také, jak zvolit správný typ, velikost a řez písma.

- Jednou z „nosných“ kapitol je kapitola **Odstavce**. Zde se dozvíte, jak připravit správně upravený dokument a jak se k takovému souboru dopracovat. Odstavce představují základní části dokumentu a je proto nutné jejich tvorbě a úpravě věnovat patřičnou pozornost.
- Neméně důležitá je i kapitola nava-
zující, tedy kapitola **Styly**. Zatímco předchozí dvě kapitoly popisují spíše „manuální“ tvorbu a úpravu písma a odstavců, v této se již naučíte svoje činnosti při práci s textovými soubory „automatizovat“. Používání stylů vaší práci velice urychlí.
- Kapitola **Grafické objekty v dokumentu** patří do této knihy právem, neboť ukáže, jak vkládat do textového souboru všemožnou grafiku, jak ji upravovat a používat.
- I kapitola **Tabulky** má v této knize významné místo. Jakkoliv je pro práce v tabulkách vhodnější další ze skupiny programů Microsoft Office, Excel, můžete s velkým úspěchem ve Wordu vytvářet, upravovat a používat i zobrazení dat v tabulkách. A nejenom to – Word v těchto tabulkách umí i počítat (byť omezeně).
- Program je určen pro textové soubory a pro jejich vhodné zobrazování. K tomu potřebujete správně nastavit a používat možnosti, které nabízí volba pro nastavení stránky. Proto je tato kapitola pojmenovaná **Stránka**.
- Protože program Word obsahuje i mnoho dalších nástrojů, které vám mohou velmi účinně pomoci, je zde kapitola **Další vybrané práce**. Do ní jsem zahrnul některé z činností (např. pole datum a čas, textové

pole, rovnice, sloupce a další), které se při tvorbě tiskového dokumentu mohou hodit.

- S velkou pravděpodobností budete chtít připravené dokumenty vytisknout. Proto v knize nemůže chybět kapitola nazvaná **Tisk**. Dozvíte se v ní, které práce je zapotřebí udělat ještě před tím, než začnete tisknout, a které můžete udělat v průběhu tisku (resp. těsně před odesláním souboru na tiskárnu).
- Kapitola s nepoetickým, ale praktickým názvem **Ochrana** pojednává o způsobech, jak můžete jiným uživatelům zabránit otevírat váš soubor, nebo jak jim zabránit provádět v tomto souboru změny.
- Kapitola zvaná **Nastavení programu** vás provede základními nastavením Wordu, která byste měli učinit, pokud chcete, aby program fungoval k vaší spokojenosti.
- A konečně nezapomenu ani na kapitolu **Literatura**, kde uvedu přehled zdrojů, z nichž jsem čerpal své vědomosti, byť velkým zdrojem informací jsou pro mne různé webové stránky (jejichž tvůrcům tímto děkuji).

V některých místech knihy jsou také (pro snazší pochopení tématu) uvedeny příklady. Veškeré v nich uvedené údaje jsou fiktivní a jakákoliv podobnost s žijícími osobami je čistě náhodná.

Ovládání počítače

Ještě dovětek k používaným pojmům:

- Je-li řeč o „tlačítku myši“ bez bližšího určení, myslím tím vždy levé tlačítko; v případě, že chci, abyste nějakou akci provedli **pravým** tlačítkem myši, vždy to výslovně v textu zmiňuji.

®

- Pojem **klepnout** znamená jedno krátké, jemné stisknutí tlačítka myši; pojmem **poklepat** potom myslím dvakrát rychle stisknout tlačítko myši a pojmem **táhnout** vyjadřuji stav, kdy myš najedete na určité místo, stisknete a držíte příslušné tlačítko a za jeho stálého držení se posune na jiné místo. Tam potom tlačítko myši uvolněte.
- Klávesové zkratky neboli kombinace kláves používáte tak, že první uvedené klávesy podržíte a poslední z nich stisknete, tedy např. SHIFT+CTRL+C znamená, že držíte klávesy SHIFT i CTRL a stisknete klávesu C.

Přání

Doufám, že vám kniha přinese potřebné informace¹ a že se stane užitečným pomocníkem při používání programu **Microsoft Word 2010**, který bude vynikajícím prostředkem pro řešení úkolů spojených s textovými soubory a jejich zpracováním na vysoké grafické úrovni. Nyní se již můžete dát do práce a vězte, že: „*I cesta dlouhá tisíc mil začíná prvním krokem*“ (čínské přísloví).

Chtěl bych poděkovat především své mamince, tatínkovi a strýci, kteří mě nesmírně podporují – bez jejich pomoci bych tuto knihu nikdy nenapsal.

V Brně, 31. srpna 2010
Ing. Mojmír Král

¹ Nemám rád, když se v naučné literatuře používá příliš odkazů „viz dříve“ apod. Líbí se mi, když vše, co potřebuji, naleznu na jednom místě a nemusím neustále listovat knihou – ale vzhledem k zaměření této publikace (a tím pádem omezenému rozsahu) jsem se tentokrát podobných odkazů bohužel nemohl vyvarovat.

1. Jmenuji se Word, Microsoft Word

MS Word je **textový editor** (resp. program patřící do této skupiny programů) a je součástí nabídky Office firmy Microsoft Corporation. Tato verze programu Word je plně počestěna a je pokračováním verze Word 2007; je ještě uživatelsky přjemnější, a tak možnosti programu Word jistě záhy každého uživatele přesvědčí o jeho výhodnosti.

Skupinu programů Microsoft Office najdete po klepnutí na tlačítko **Start**, kde dále klepnete na **Všechny programy** a také na **Microsoft Office** (viz obrázek 1.1).

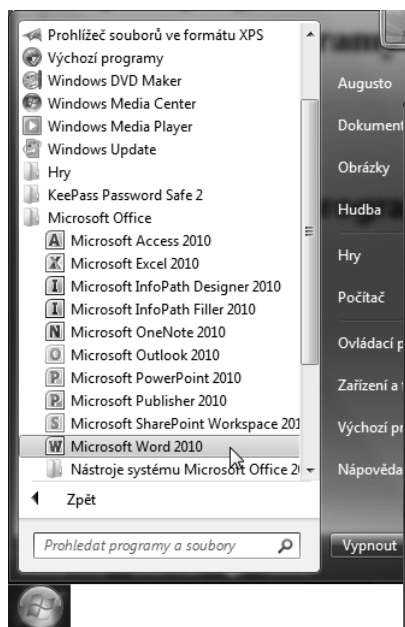
1.1 Spuštění a ukončení programu Word

Pro samotnou práci s programem je nutné program umět spustit, a (pochopitelně) na závěr práce zase ukončit jeho chod standardní doporučenou cestou.¹

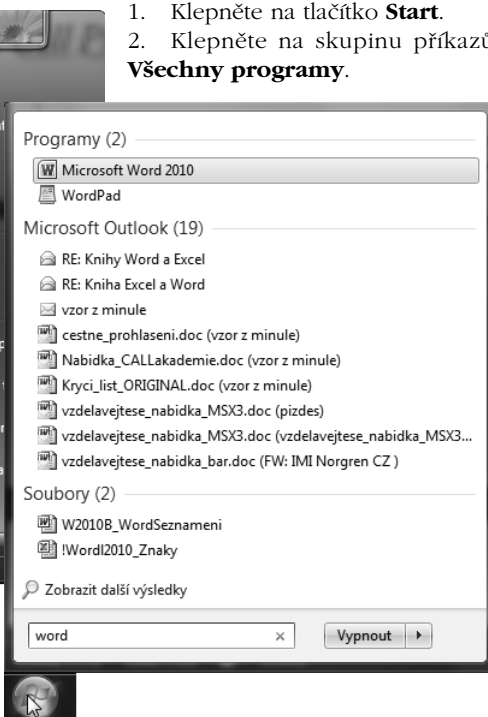
1.1.1 Spuštění programu

Jak jste si již nepochybně zvykli, při práci s počítačem máte k dispozici vždy několik variant, jak potřebnou akci udělat. Jednou z cest, jak spustit program Word, je možnost využít tlačítko **Start** (viz dříve):

1. Klepněte na tlačítko **Start**.
2. Klepněte na skupinu příkazů **Všechny programy**.

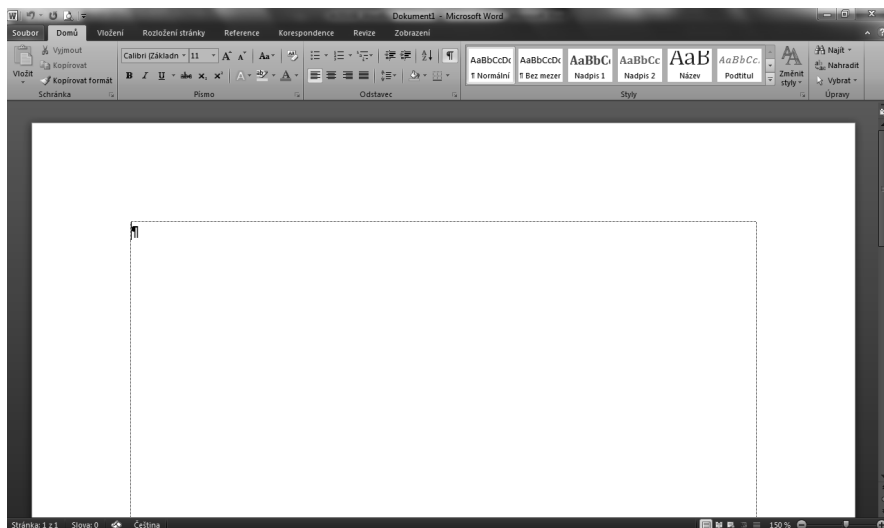


Obrázek 1.1: Skupina programů Microsoft Office



Obrázek 1.2: Zadávací řádek systému

¹ Tedy nikoliv tak, že vytrhnete napájecí šňůru počítače ze zásuvky.



Obrázek 1.3: Microsoft Word 2010

3. Klepněte i na skupinu **Microsoft Office**.
4. A, konečně, klepněte i na **Microsoft Word 2010**.

Tip

Rychlejší cestou, jak využít tlačítko **Start**, je situace, když po klepnutí na toto tlačítko napíšete název programu do řádku pro hledání a systém za vás již najde vlastní program. Na jeho název v horní části otevřeného okna potom klepněte (obrázek 1.2).

Další možnosti, jak spustit program Word:

- Máte-li na ploše zástupce programu, poklepejte na tuto ikonku.
- Je-li zástupce programu na **Hlavním panelu**, klepněte na něj.

Ve všech těchto případech se otevře program Word podobně jako na obrázku 1.3.

1.1.2 Ukončení programu

Na závěr práce s programem Word nezapomeňte uložit všechny rozpracované soubory (viz dále), pro ukončení chodu

programu máte k dispozici jednu z uvedených cest:

- Použijte „zavírací červený křížek“, čili tlačítko **Zavřít** v pravém horním rohu okna programu.
- Klepněte na nabídku **Soubor** a dále na příkaz **Konec** – viz obrázek 1.4.

Poznámka

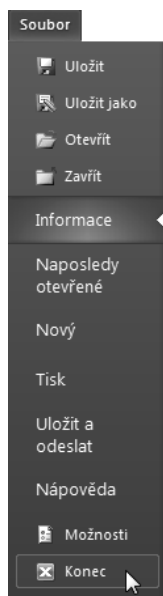
Souborům a akcím s nimi se věnuje samostatná kapitola 2, nazvaná *Práce se soubory*.

1.2 Všeobecný popis okna programu

Na obrázku 1.3 vidíte, jak může vypadat okno programu Word po jeho spuštění. Postupně si, alespoň ve stručnosti, uvedeme, co vše se v tomto okně nachází, abychom tak získali základní orientaci v nabídce programu.

1.2.1 Panel nástrojů Rychlý přístup

Rychlý přístup: Úplně nahoře, v levém horním rohu, se nachází panel ná-



Obrázek 1.4: Nabídka Soubor; příkaz Konec

strojů **Rychlý přístup** (viz obrázek 1.5). Zde můžete objevit tlačítka, která jste byli zvyklí používat na panelech nástrojů např. ve verzi 2003 (i v následující verzi 2007) a která vám slouží k rychlejšímu provedení určité činnosti.

Poznámka

Popis, jak upravit a nastavit panel nástrojů **Rychlý přístup** naleznete v kapitole 12, *Nastavení programu*.

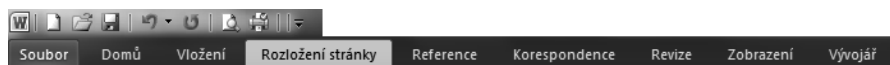
1.2.2 Pás karet

Také v horní části okna programu (pod panelem nástrojů **Rychlý přístup**) naleznete **Pás**

karet – na jednotlivých kartách se potom nachází jednotlivé nabídky příkazů. Jako jednotlivé karty máte k dispozici (viz obrázek 1.5):

- nabídku **Soubor** – viz obrázek 1.4,
- kartu **Domů**,
- kartu **Vložení**,
- kartu **Rozložení stránky**,
- kartu **Reference**,
- kartu **Korespondence**,
- kartu **Revize**,
- kartu **Zobrazení**,
- případně kartu **Vývojář** (je-li zapnuto její zobrazení).

Na každé jednotlivé kartě² můžete nalézt sekce (nebo také skupiny příkazů), ve kterých se nachází jednotlivé příkazy. Pokud u příkazu existuje „rozbalovací“ šipka seznamu, lze ji použít k získání nabídky dalších možností (viz obrázek 1.6), některé ze skupin příkazů také mohou obsahovat (v pravém dolním rohu) tlačítko zvané **spouštěč dialogového okna** (viz obrázek 1.7).

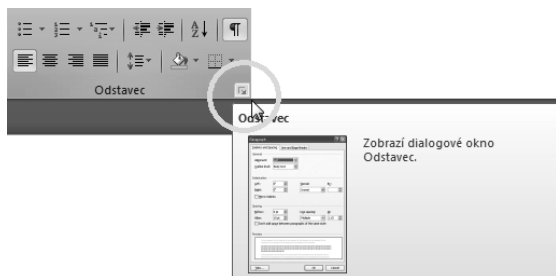


Obrázek 1.5: Panel nástrojů Rychlý přístup a pásy karet



Obrázek 1.6: Šipka seznamu s nabídkou

Kromě výše vyjmenovaných karet můžete na pásu karet vidět ještě:



Obrázek 1.7: Spouštěč dialogového okna

² Nabídka Soubor tvoří tak trochu výjimku z tohoto pravidla, proto o ní hovořím také jako o nabídce.