1 Normovaná stránka

Různé zprávy, např. závěrečné, semestrální, absolventské práce se píší tak, aby stránka měla
30 řádků na stránku formátu A4 a 60 znaků na řádku. Počítají se i mezery. Jde o tzv.
"Normovanou stránku". Ta má celkem 1800 znaků. Tento požadavek bylo možné lehce splnit
na psacím stroji, který má neproporcionální písmo – všechny znaky i mezery jsou stejně
široké. U textových procesorů používajících proporcionální písmo, znakové sady (fonty), kdy
jsou znaky různě široké, je situace složitější.

8 30 řádků na stránce dosáhneme v Microsoft Wordu při znakové sadě (fontu) Times New

- 9 Roman (dále jen TNR) nebo Arial těmito hodnotami řádkování:
- 10 při velikost znaků nastavené řádkování

11 10 bodů dvojité, resp. násobky - 2

12 12 bodů násobky – 1,7 nebo přesně – 23 bodů

13 Řádkování se nastavuje po zadání příkazu FORMÁT|ODSTAVEC na kartě "Odsazení a mezery"

14 v políčku "Řádkování" a "Výška". *Viz obrázek.*

15 Uvedené hodnoty platí při horním a dolním okraji 2,5 cm. Okraje se nastavují po zadání
16 příkazu SOUBOR|VZHLED STRÁNKY na kartě "Okraje".

17 Kdybychom chtěli splnit další požadavek a to 60 znaků na řádek, museli bychom při
18 proporcionálním písmu, a tím Times New Roman i Arial jsou, nastavit tyto okraje:

19 Pro TNR 12 bodů by musel být okraj zleva 5,1 cm a zprava 5 cm (resp. obráceně). Využitá

20 šíře papíru by byla 11 cm! Při Arial 12 bodů by potom muselo být na obou stranách 4,5 cm.

21 Využitá šíře papíru je tedy 12 cm! Což je v obou případech málo. A byli bychom podezříváni,

22 že se snažíme "natahovat" počet listů.

23 Běžně je na jednom řádku při písmu TNR, 12 bodů – 89 znaků/řádek a při Arial 12 bodů to je

24 81 zn/ř. Běžná stránka má tedy $30 \times 89 = 2670$ znaků při TNR a $30 \times 81 = 2430$ znaků při 25 písmu Arial.

26 Pro rozhodnutí, zda je rozsah práce splněn se potom využije výpočet, kde je v čitateli celkový

27 počet znaků zprávy a ve jmenovateli 1800 (počet znaků normované stránky). Normované

28 stránky se též používají jako vodítko pro výpočet honoráře.

29 Celkový počet znaků v dokumentu Wordu 2000 zjistíme v dialogovém okně "Počet slov" po

- 30 zadání příkazu NÁSTROJE POČET SLOV... v položce "Znaky (včetně mezer)". <u>Viz obrázek.</u>
 - 1

1 Poznámky k okrajům stránky

2 Okraje se nastavují po zadání příkazu SOUBOR VZHLED STRÁNKY na kartě "Okraje".

Běžně je nastavena šířka vlevo a vpravo stejná, a to 2,5 cm. Tyto hodnoty však nemusí
vyhovovat, např. proto, že potřebujeme větší okraj po levé straně pro vazbu. V tomto případě
se nastavuje vlevo okraj 3 cm a vpravo 2 cm. Je tak zachována optimální šířka tiskové
stránky, a to 16 cm. <u>Viz obrázek.</u>

Při šířce popsané plochy pod 15 cm vzbudíme podezření na umělé protahování zprávy a při
17 cm bude stránka vypadat "rozcáple". I když se šířka někdy zvětšuje pro umístění delšího
textu na menší počet stran.

Horní okraj (položka "Nahoře") se ponechává 2,5 cm. Lze ho zmenšit, např. na 2 cm. Rozdíl
mezi hodnotou "Nahoře" a "Záhlaví" vymezuje prostor pro zápis textu opakujícího se
automaticky na všech stránkách vytištěného dokumentu v horním okraji.

- 13 A spodní okraj? Okraj dole se též ponechává 2,5 cm. Nad touto vzdáleností od spodního
 14 okraje papíru může být ještě napsán běžný text.
- Zápatí. V této vzdálenosti od spodního okraje papíru ještě může být text, který se automaticky opakuje na každé stránce. Jeho nejmenší velikost je určena technickým řešením tiskárny, aby podavač papíru list ještě udržel. Pro jehličkovou tiskárnu to je 18 mm, pro bublinkovou 15 mm a u laserové můžeme vyzkoušet ponechat přednastavených 1,25 cm. Zápatí má význam např. při číslování stránek na spodním okraji. Zadáme-li zápatí příliš malé, vytiskne se text ze zápatí místo dolů na stránku až na další list nahoru a vlastní text pokračuje až na třetím listu.
- 21 Toto způsobí krušné chvíle a přitom je řešení snadné. Zadat příkaz SOUBOR|VZHLED
 22 STRÁNKY... a na kartě "Okraje" zvětšit zápatí.

23 Jak postupovat při oboustranném tisku

- Pro úsporu papíru někdy tiskneme na obě strany. Buď papír otočíme, nebo to za nás dělá
 (speciální) tiskárna sama.
- A opět jde o okraje pro vložení do pořadače nebo pro vazbu. Znamená to, že při
 oboustranném tisku musí být na lichých stránkách větší okraj po levé straně a na sudých
 stránkách po straně pravé.
- 29 Zadáme příkaz SOUBOR VZHLED STRÁNKY.
- 30 Na kartě "Okraje" dialogového okna "Vzhled stránky" nastavíme:
 - = 2 =

1

- 1 okraje "Vlevo" a "Vpravo" 2 cm,
- 2 v políčku "U hřbetu" 1 cm,
- 3 pro střídání okrajů u liché a sudé stránky označíme položku "Zrcadlové okraje".

4 <u>Viz obrázek.</u>

5 Nastavení okrajů pro všechny nové dokumenty

6 Při požadavku nastavení okrajů u všech nových dokumentů zadáme příkaz SOUBOR|VZHLED
7 STRÁNKY... a stiskneme tlačítko "Výchozí...". Na zobrazený dotaz o změně výchozího
8 nastavení stiskneme v dialogovém okně tlačítko "Ano". Nastavení se doplní do šablony
9 Normál.dot. Ta slouží pro založení všech nových prázdných dokumentů:

příkazem Soubor|Nový, kde na kartě "Obecné" vybereme ikonu "Prázdný dokument", na
kterém poklepeme myší nebo stiskneme tlačítko "OK" při označené položce "Dokument".

12 • klávesovou zkratkou Ctrl+N.

13

14 Poznámky:

- 15 *Tento dokument:*
- 16 má nastaveno řádkování 30 řádků na stránku,
- 17 okraje jsou nastaveny pro oboustranný tisk s větším místem pro založení listů do
 18 pořadače.
- 19 Číslování řádků po straně zapneme pomocí příkazu SOUBOR|VZHLED STRÁNKY..., karta 20 "Rozvržení", kde po stisku tlačítka "Číslování řádků..." označíme položku "Přidat čísla
- 21 řádků". Číslování vypneme zrušením tohoto označení. Doplněná čísla řádků se tisknou.
- 22

1

Zarovnání:	Do bloku	-	Úroveň o <u>s</u> novy:	Základní text	-
)dsazení —	0	-			
Z <u>l</u> eva:	Jocm	<u> </u>	Spe <u>ci</u> ální:	O <u>k</u> olik:	
Zpra <u>v</u> a:	0 cm	Ē	(žádné) <u> </u>		Ŧ
Aezery ——			· · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
<u>Př</u> ed:	0 Б.	÷	Řádková <u>n</u> í:	Výšk <u>a</u> :	
<u>Z</u> a:	0 Ь.	÷	násobky 💽	1,7	
Náhled ——					
Pfedeblazeji admavez Pfe	ti naluanya a Pilada Muzaji da Muzaji al'uanya a Pilada Muhiadi mana Muhiad	el admavec Předeblazej edeblazej tel admavec P resou Milaled resou Mil	isi admawas Předehlazyjel admawas Pře ředehlazyjel admawas Ned rezna Skhled rezna Skhled rezna Sl	de hiux piel	:
anna Millia Milliad ann	d accu Niluliad accu u Niluliad accu	NUNCE COR NUNCE	eans Milled as as Milled as as Milled	asau XANed asau	:
Natedatel	admixes Niufedigtet a admixes Niufedigtet a	denves Mulechylst och denves Mulechylst och	euvee Mulechylet scheuvee Mulechylet (euvee Mulechylet scheuvee Mulechylet (ochenive e ochenive e	:

2 Nastavení parametrů pro 30 řádků na stránku

Počet slov	? ×
Statistické údaje:	
Stránky	5
Slova	873
Znaky (bez mezer)	4 591
Znaky (včetně mezer)	5 433
Odstavce	37
Řádky	87
Včetně poznámek pod čarou	a vysvětlivek Zavřít

5 Počet znaků v dokumentu

<u>O</u> kraje <u>F</u> o	rmát papíru 🕴 Zd	roj papír <u>u</u>	<u>R</u> ozvržení		
<u>N</u> ahoře:	2,5 cm 🚔		Náhled		
<u>D</u> ole:	2,5 cm 🚔				
V <u>l</u> evo:	3 cm 主				
V <u>p</u> ravo:	2 cm 🛓				
U hř <u>b</u> etu:	0 cm 🚖				
Od hrany —		1			
Zá <u>h</u> laví:	1,25 cm 🌻				
<u>Z</u> ápatí:	1,8 cm 🌻		Použí <u>t</u> :	na celý dokumer	nt 🔹
C Zrcadlov	vé o <u>k</u> raje		Umístění hři	, betu ———	
🔲 <u>2</u> stránk	y na 1 list		Vlevo	🔿 N <u>a</u> hoře	

- 1
- 2 Běžná šířka okrajů umožňujících snadné založení do pořadače



Vzhled strá	inky			? ×
<u>O</u> kraje	Eormát papíru Z	droj papír <u>u</u> <u>R</u> ozvržei	ní	
<u>N</u> ahoře:	2,5 cm 🌻	[Náhl	ed	
<u>D</u> ole:	2,5 cm 🚖		1[
Vnjtřní:	1,8 cm 🌲			
Vnější:	1,8 cm 🚊		=== ∎≡	
U hř <u>b</u> etu	: 1,4 cm 🚖			
Od hrany Zá <u>h</u> laví:	1,25 cm 🌲			
<u>Z</u> ápatí:	1,8 cm 🌻	Pou	uží <u>t</u> : na celý dokur	ment 💌
☑ Zrcad	flové okraje ánky na 1 list	 Umísté © V	ění hřbetu /l <u>e</u> vo C N <u>a</u> hoře	
Vý <u>c</u> hozí			ОК	Storno

- 4
- 5 Okraje nastavené pro oboustranný tisk; liché a sudé stránky mají větší okraj (o 1,4 cm)

6

7 <u>Skok na začátek</u>