

**M U N I**  
**S C I**

# **Tabulky, obrázky a matematický popis v psaném textu**

# Tabulky, obrázky

- Všechny tabulky a obrázky bývají uváděny v textu, musí být číslovány a opatřeny výstižnou legendou, která začíná číslovanou zkratkou (např. Tab. 1, Obr. 1).
- Číslujeme samostatně tabulky (Tab. 1) a samostatně ostatní obrázky, schémata, mapy, grafy (Obr. 1).
- Pokud jsou obrázky převzaty, musí u nich být uveden zdroj (citace).
- V textu musí být odkaz na všechny tabulky a obrázky.
- Rozsáhlejší grafickou dokumentaci je možné uvést na konci vlastního textu jako přílohu (číslovat samostatně).

# Tabulky

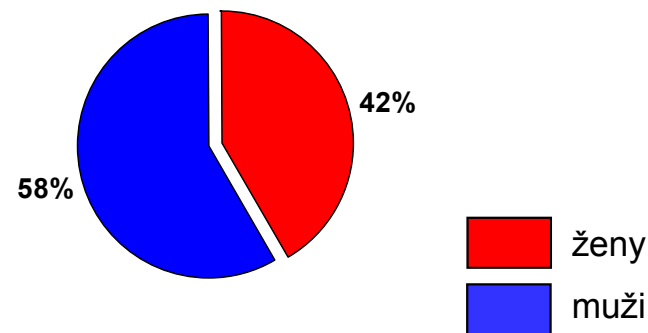
- Nadpis tabulky je výstižný, jednoznačný a je umístěn nad tabulkou.
- Umístění tabulky – na začátku nebo na konci strany (listu).

Tab. 1. Zastoupení žen a mužů s CHOPN v okrese Praha

	počet	%
ženy	15	42 %
muži	21	58 %

# Obrázky

- Obrázky (všechny grafy, obrázky, mapy, schémata).  
Nadpis obrázku je výstižný a je pod obrázkem.
- Umístění obrázku – na začátku nebo na konci strany.



Obr. 1. Zastoupení žen a mužů s CHOPN v okrese Praha.

Při použití cizího obrázku je jej nutno správně citovat.

# Systematické kategorie

- latinská jména rodová a druhová píšeme kurzívou:

Nejčastějšími druhy (vyskytující se v 100 % lokalit) xerothermních kamenolomů byly *Alinda biplicata*, *Cepaea vindobonensis*, *Helix pomatia*, *Oxychilus cellarius*, *Vallonia costata*, *V. pulchella* a *Vitrina pellucida*. Na xerothermních referenčních lokalitách byly nejběžnější *Cepaea vindobonensis*, *Vallonia costata*, *V. pulchella* a *Vitrina pellucida*.

# Matematický popis

- Proměnné se v textu i v rovnicích zapisují kurzívou.
- Vektorové a maticové veličiny se zapisují kolmým tučným písmem, např.  
vektor  $N$  koeficientů  $\mathbf{a} = [a_0, a_1, \dots a_N]^T$
- Indexy se zapisují normálním kolmým písmem jde-li o číselné hodnoty, např.  $a_{11}$ . Pokud jsou indexy odvozeny z jakýchkoli názvů či řetězců, pak se i tyto zapisují kurzívou, např.  $a_N$ .
- Číselné hodnoty veličin se zapisují normálním kolmým písmem a jsou odděleny od hodnoty mezerou, např.  $m = 12$  kg.

# Matematický popis

- Násobky jednotek (k – kilo, m – mili) se sází před symbolem bez mezery.
- K přiřazení hodnoty veličině se používají různé znaky (např. =, <, >), které jsou odděleny z obou stran mezerou.
- Základní matematické značky ( $\times$  –  $\pm$  + = < > /) se sázejí s oboustrannými (pokud možno zúženými) mezerami. Je-li matematická značka ve větě, kde nahrazuje slovo, odděluje se běžnými (pevnými) mezerami.

# Matematický popis

- Matematické vzorce – zpravidla se zapisují jako samostatný odstavec. Typ i velikost písma musí být stejné jako doprovodný text. Vzorce bývají zpravidla automaticky číslovány se zarovnáním vpravo.

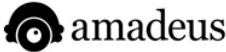
$$e_i = a_{m+1,i} F_{m+1} \cdot \sqrt{s_{m+1,m+1}^2} + \dots + a_{pi} F_p \cdot \sqrt{s_{pp}^2} \quad (1)$$



**M U N I**  
**S C I**

# **Typografická pravidla**



# Typografická pravidla

Přehled počtu injekcí Lucentis 

*Sledování*

	3. Měsíční N=187	6. Měsíční N=145	12. Měsíční N=68	18. měsíční N=26	24. Měsíční N=6
1	0	4	2		
2	27	7	2	2	1
3	98	56	22	7	1
4	50	33	14	5	1
5	4	27	12	5	1
6		14	7	4	
7		4	2		
8			1	2	1
9			1	1	
10			4		1
11			1		
<i>Celkem</i>	576	565	312	119	32

– Dávka přípravku Lucentis byla u všech záznamů 0.5 mg

 Vytvořil Institut biostatistiky a analýz, Masarykova univerzita 

Správně: 3měsíční, 6mesíční, ...

# Typografická pravidla

## Obvyklé chyby:

- Pomlčky
- Kalendářní data
- Jednotky
- Výrazy složené z číslic a slov
- Tituly
- Poměr
- Desetinná čárka

# Spojovník a pomlčka

## Spojovník

na klávesnici je spojovník  
dělení slov, spojování slov, bez mezer

Je-li.

Brno-Bohunice

## Pomlčka

–

Alt-0150, nebo Ctrl-minus (Word)

pomlčka je delší  
přestávka v řeči,  
oddělení – s mezerami  
rozsah – bez mezer  
nesmí být na konci řádku

Knihy – noviny – tabulky

Brno – Královo Pole

5–20 %, 10–15 hodin

# Pomlčka

## Správné použití

Knihy – noviny – tabulky

Brno – Královo Pole

5–20 %, 10–15 hodin

## Nesprávné použití

od 5–20 h

5 – 20

5-20

5 - 20

Brno–Bohunice

Brno-Královo Pole

25,-

# Datum

**19. 1. 2016**

Standardní zápis

Mezi den a měsíc vkládáme pevnou mezeru

**19.01.2016**

Pro obchodní korespondenci

umožněno normou ČSN 01 6910

**2016-01-19**

Pro pořizování a uchovávání záznamů

# Datum

## Správné použití

19. 1. 2016

19. ledna 2016

15.–19. ledna

15.–19. ledna 2016

15.–19. 1.

15.–19. 1. 2016

28. února – 5. března

28. 2. – 5. 3.

## Nesprávné použití

28.2.

20. - 25. 2.

15.-19. ledna

20. – 25. 2.

28. února - 5. března

20.–25.2.

28.2. – 5.3.

# Jednotky

**% , J/kg , m n. m. , °C**

Jednotky jsou odděleny od čísla mezerou.

Bez mezery se jedná o přídavné jméno, viz dále.

## Správné použití

12 %

5 °C

1682 m n. m.

20 J/kg

kg

## Nesprávné použití

20 J /kg

cm.

kg.



# Výrazy spojené z číslic a slov

**12%, 5cm, 42letý**

Složené číselné výrazy vznikají spojením číslovky psané číslici s jiným slovem (přídavným jménem, podstatným jménem či příslovcem).

Všechny jednoslovné výrazy píšeme bez mezer, bez spojovníku a nevpisujeme do nich koncové části číslovek.

**POZOR:**

**12% vs. 12 % = dvanáctiprocentní vs. dvanáct procent**

# Výrazy spojené z číslic a slov

## Správné použití

12% = dvanáctiprocentní

5cm = pěticentimetrový

42letý = čtyřicetidvouletý

27denní

20krát nebo 20×

## Nesprávné použití

20-ti-procentní

20tiprocentní

12-ti procentní

12-náctiprocentní

60-ti letý

70. leté výročí

Angličtina: 5-year survival, 12-month follow-up

# Tituly

Akademické tituly psané před jménem (Bc., Mgr., RNDr.).  
Akademicko-vědecké tituly psané za jménem (Ph.D., ...) ve větě jsou v pozici tzv. přístavku, proto je oddělujeme z obou stran čárkami.

Spojka & nebo „et“ se vkládá pouze mezi dva stejné tituly.

Bc.

Mgr.

Ing.

MUDr.

prof.

, Ph.D.

PhDr.

doc.

, Th.D.

JUDr.

prim.

, CSc.

# Různé

## Správné použití

viz

mil. = milion

J. G. Mendel

1 : 1

N = 28

16 × 2

Znaménko krát

Pevná mezera

Win: Alt-0215

Win: Alt-0160

## Nesprávné použití

viz.

mil

J.G. Mendel

1:1

Moravský Kras

16x2, 16 x 2

# Zdroj

Internetová jazyková příručka

Ústav pro jazyk český AV ČR

<http://prirucka.ujc.cas.cz/>