



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Výukový materiál pro předmět

STATISTIKA

Reg. č. projektu:	CZ.1.07/1.1.10/01.0007
Název projektu:	Tvorba výukových materiálů pro žáky podle ŠVP
Název příjemce:	Obchodní akademie, České Budějovice, Husova 1
Klíčová aktivita:	Vytváření podmínek pro implementaci školních vzdělávacích programů ve školách a školských zařízeních, podpora aktivit metodických týmů, podpora pracovníků škol a školských zařízení zapojených do inovace ŠVP.
Použitá literatura:	Seznam použité literatury je uveden v souboru STA_3_Literatura.pdf.

ZÁSADY PRO TVORBU TABULEK

Při tvorbě tabulek respektujeme několik zásad: věcná správnost a srozumitelnost, jednoznačnost, úspornost, pěkný vzhled, správné umístění, přehlednost, čisté provedení.

Nadpis

- zvýraznit, používá se pouze jeden způsob zvýraznění (podtrhnout nebo tučné písmo);
- typ a stupeň písma, který použijeme v nadpisu, musíme používat dále v tabulce a případně v poznámce či zdroji;
- nadpis nesmí končit interpunkčním znaménkem;
- v nadpisu nepoužíváme výrazy tabulka, přehled, údaje;
- delší nadpis rozdělujeme s ohledem na logickou návaznost do dvou nebo více řádků;
- šířka žádného řádku nadpisu nesmí přesáhnout šířku tabulky;
- mezi nadpisem a tabulkou vynecháváme dva volné řádky.

Měrné jednotky

- jestliže jsou všechny údaje v tabulce vyjádřeny ve stejné měrné jednotce, uvádíme ji pod nadpis do závorky bez zvýraznění;
- měrnou jednotku nekládáme do závorky, je-li součástí nadpisu;
- jsou-li v měrných jednotkách vyjádřeny pouze údaje v určitém sloupci, píšeme je do záhlaví příslušného sloupce.

Záhlaví (hlavička) tabulky

- záhlavím (hlavičkou) rozumíme první řádky, které jsou sestaveny z názvů sloupců, do nichž jsme rozdělili obsah tabulky;
- názvy sloupců uvádíme v jednotném čísle a píšeme je s velkým počátečním písmenem;
- názvy podsloupců píšeme s malými počátečními písmeny, protože je považujeme za pokračování věty;
- všechny názvy vystředíme vodorovně i svisle;
- mezi názvem sloupce a svislými ohraničujícími linkami musí být alespoň 1 bod odsazení;
- od údajové části tabulky oddělujeme záhlaví souvislou čarou.

Legenda

- první sloupec tabulky je obvykle textový, obsahuje názvy řádků;
- slovní údaje píšeme pod sebe a začínáme vždy od jednotné svislice s odsazením 1 bod;
- velké počáteční písmeno;
- pokud je některý název řádku příliš dlouhý a sloupec již nelze dále rozšiřovat, rozdělíme ho do dvou nebo více řádků.

Údajová část

- číselné údaje píšeme tak, aby byly ve sloupci řádově pod sebou a měly stejný počet desetinných míst (u zaokrouhlených čísel doplňujeme nuly, ne pomlčky);
- peněžní částky s desetinnou čárkou musíme vždy uvést na dvě desetinná místa;
- vždy oddělujeme tisíce;
- pomlčku, případně křížek, píšeme na střed řádku;
- svislé zarovnání na střed.

Součtový řádek

- je to poslední řádek tabulky, vždy jej oddělujeme od ostatních řádků souvislou čarou.

Poznámka

- do poznámky píšeme vysvětlivku, uvádíme pod tabulkou;
- mezi poznámkou a dolním okrajem tabulky vynecháváme mezeru o velikosti půl až jednoho řádku;
- poznámku začínáme psát od svislice shodné s levým okrajem tabulky;
- poznámku uvádíme slovním označením „Pozn.“ nebo „Poznámka“;
- po dvojtečce začínáme psát velkým písmenem a větu ukončujeme tečkou;
- pokud se poznámka nevejde na jeden řádek, pokračuje na druhém řádku tak, že výraz „Pozn.“ nebo „Poznámka“ je předsazen, jinou možností je psaní všech řádků od stejné svislice, jako je výraz „Pozn.“ nebo „Poznámka“;
- šířka žádného řádku poznámky nesmí přesáhnout šířku tabulky.

Zdroj

- uvádíme pod tabulkou;
- označujeme slovem „Zdroj“ nebo „Pramen“;
- po dvojtečce píšeme název příslušné publikace, www stránku apod., nikdy neukončujeme tečkou.

Ohraničení

- tabulka by měla mít vždy vnější orámování;
- souvislou čarou vždy oddělujeme jednotlivé sloupce, hlavičku tabulky a součtový řádek;
- je-li údajová část nepřehledná, oddělujeme souvislou čarou i jednotlivé řádky tabulky, pak ale musíme výrazněji oddělit hlavičku tabulky a součtový řádek (tučnou nebo dvojí čarou podle zvýraznění nadpisu).

Umístění na stránce

- doprostřed vodorovně i svisle;
- obvykle je vhodné rozšířit číselné sloupce a zvětšit výšku řádků (nastavení tabulkových procesorů je obvykle pro tyto tabulky příliš úzké nebo málo vysoké).

Použité zdroje

Hindls R., Hronová S., Seger J., Fischer J. Statistika pro ekonomy. Osmé vydání. Professional Publishing 2007

Burda Z. Statistika pro obchodní akademie. 4. vydání. Nakladatelství Fortuna 2002

<http://www.czso.cz>

<http://www.wikipedia.cz>