# VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ

Typografie a publikování – 3. projekt Tabulky a obrázky

29. března 2017 Martin Omacht

## 1 Úvodní strana

Název práce umístěte do zlatého řezu a nezapomeňte uvést dnešní datum a vaše jméno a příjmení.

## 2 Tabulky

Pro sázení tabulek můžeme použít buď prostředí tabbing nebo prostředí tabular.

### 2.1 Prostředí tabbing

Při použití tabbing vypadá tabulka následovně:

Toto prostředí se dá také použít pro sázení algoritmů, ovšem vhodnější je použít prostředí algorithm nebo algorithm2e (viz sekce 3).

#### 2.2 Prostředí tabular

Další možností, jak vytvořit tabulku, je použít prostředí tabular. Tabulky pak budou vypadat takto<sup>1</sup>:

## 3 Algoritmy

Pokud budeme chtít vysázet algoritmus, můžeme použít prostředí algorithm² nebo algorithm²e³. Příklad použití prostředí algorithm²e viz Algoritmus ....

## 4 Obrázky

Do našich článků můžeme samozřejmě vkládat obrázky. Pokud je obrázkem fotografie, můžeme klidně použít bitmapový soubor. Pokud by to ale mělo být nějaké schéma nebo něco podobného, je dobrým zvykem takovýto obrázek vytvořit vektorově.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Kdyby byl problem s cline, zkuste se podívat třeba sem: http://www.abclinuxu.cz/tex/poradna/show/325037

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Pro nápovědu, jak zacházet s prostředím algorithm, můžeme zkusit tuhle stránku: http://ftp.cstug.cz/pub/tex/CTAN/macros/latex/contrib/algorithms/algorithms.pdf.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>Pro algorithm2e zase tuhle: http://ftp.cstug.cz/pub/tex/CTAN/macros/latex/contrib/algorithm2e/algorithm2e.pdf.