# Informatik-Übung 5

Philipp Bastian

November 12, 2014

## 1 Das ist der erste Abschnitt

Hier beginnen die LATEX-Übungen

### 2 Tabelle

Tabelle über die bisherigen Ergebnisse:

	Punkte	Maximal	$\Delta$
Übung 1	9,00	10,00	1
$\ddot{\mathrm{U}}\mathrm{bung}~2$	8,00	10,00	2
$\ddot{\mathrm{U}}\mathrm{bung}~3$	10,00	10,00	0

Tabelle 1: Bisherige Übungsergebnisse

## 3 Formeln

#### 3.1 Pythagoras

Der Satz des Pythagoras errechnet sich wie folgt:  $a^2+b^2=c^2$ . Daraus können wir die Länge der Hypothenuse wie folgt berechnen:  $c=\sqrt{a^2+b^2}$ 

#### 3.2 Summen

Wir knnen auch eine Formel fr die Summe angeben:

$$s = \sum_{i=1}^{n} i = \left(\frac{n(n+1)}{2}\right)$$