

# i\_Einführung\_Informatik\_Kursstufe

August 10, 2023

## 0.1 i. Informatik in der Kursstufe

### 0.1.1 i.1 Bewertungsgrundlagen

- 1 Klausuren pro Semester
- GFS:
- schriftliche Leistungen: 50%
- unterrichtspraktische Leistungen = mündliche Leistungen + Programmierleistung + Mitarbeit 50%

#### i.1.1 Klausuren

- Korrekturzeichen

- sprachliche Korrekturzeichen

- Notentabelle

#### i.1.2 GFS

- Anmeldung immer zu Semesterbeginn
- 10 - 15 Minuten Vortrag zu einer mathematischen Fragestellung
- 10 Minuten Kolloquium
- Nur eine GFS pro Person pro Fach
- Maximal 4 GFS-Anmeldungen pro Semester
- Mögliche Themen:
  - Beweis des Fundamentalsatzes der Algebra

#### i.1.3 Unterrichtspraktische Leistungen

- Fragen
- Antworten
- Aufgabenkontrolle
- Mitarbeit

### 0.1.2 i.2 Obligatorische Materialien

- Heft oder Ordner kariert
- iPad

### 0.1.3 i.3 Grobe Planung

1. Semester: Analysis
2. Semester: Analysis und Geometrie
3. Semester: Geometrie und Stochastik
4. Semester: Übungen mit Abituraufgaben
  - schriftliche Abiturprüfung
  - Vorbereitung auf eventuelle mündliche Abituprüfungen
  - Ausblick auf das Studium

### 0.1.4 i.4 Dokumente auf GitHub

Skripte sind zu finden unter

[https://github.com/MHundi/Informatik\\_KS.git](https://github.com/MHundi/Informatik_KS.git)

```
var = function("temp"){  
  a ="hallo"  
}
```

## 1 TEST

```
[2]: from IPython.display import Image  
from IPython.core.display import HTML  
  
PATH = "/Users/martin/Workspace/Jupyter_Notebooks/Informatik_KS/images/"  
Image(filename = PATH + "Korrekturzeichen.png", width=400, height=400)
```

```
[2]: D    Denkfehler  
     Fs   Fachsprache, Fachbegriff fehlt oder wurde falsch verwendet  
     R    Rechenfehler  
     S    Schreibfehler  
     uv   unvollständig  
     Vz   Vorzeichenfehler
```

```
[ ]:
```