

# Aufgabe 1: Javascript

## 1. Setup

- Erstelle einen neuen Projekt Ordner mit folgender Struktur:

```
- my-website/  
  - index.html  
  - index.js
```

- Initialisiere die index.html Datei mit folgenden Tags in der richtigen Ordnung:
  - html tag
  - head tag
  - body tag
- Ändere den Inhalt der HTML Datei so ab, dass die JS Datei `index.js` inkludiert wird (script tag)

## 2. Variablen

- Erstelle folgende Variablen:
  - `myFirstName` mit deinem Vornamen (string)
  - `myLastName` mit deinem Nachnamen (string)
  - `myAge` mit deinem Alter (integer)
  - `myHobbies` Array mit allen deinen Hobbies

## 3. Konstanten

- Erstelle folgende Konstante:
  - `ERWACHSEN_AB = 18`

## 4. Funktionen

- Erstelle folgende Funktionen:
  - `printFullName` die den Vor- und Nachnamen in der Console ausgeben (als einen String)
  - `isAdult` die einen Boolean zurück gibt (true oder false), je nachdem ob das `myAge` größer ist als `ERWACHSEN_AB`
  - `getFavoriteHobby` die das erste Element des `myHobbies` zurück gibt