

## Java-Styleguide

- Einrückung nur mit Leerzeichen, keine Tabs.  
Je zwei Leerzeichen pro Einrückung.
- Klassennamen groß und als CamelCase, z.B.:  
MyNewClassWithAVeryLongAndMeaninglessName
- Namen von Funktionen und Methoden Klein und CamelCase, z.B.  
myPublicMethod()
- Variablennamen klein und CamelCase

Erster Buchstabe beschreibt den Datentype (x bei Klassen) z.B.

```
boolean b_IsValid  
MyClass x_MyVariable
```

- Aussagekräftige Variablen
- Methoden in der Form  
void myMethod() {  
 return;  
}
- if bzw. else Bedingungen in der Form

```
if (true) {  
    //do stuff  
} else {  
    //do other stuff  
}
```

- static final Variablen in Uppercase, z.b.  
MY\_FINAL\_NUMBER