Dokumentation

Warum ist die Doku wichtig?

Lesen von reinem Quellcode ist sehr aufwändig

Informationen die über die reine Programmierung hinausgehen

Verständnis für andere ermöglichen

Doku zentraler teil der Einsendung

Wie sieht eine gute Doku aus?

Lösungsidee

Implementierung

Beispiele

Quellcode

Lösungsidee

Welchen Algorithmus habe ich entwickelt?

Warum funktioniert es?

Warum ist er besser als andere?

Ggf. Gedankenprozess darlegen

Überblick über die Idee für den Bewerter

Kein Bezug zum Quellcode

Implementierung

Nicht jede Zeile erklären

Genauere Details über die Lösungsidee

Welcher Teil des Programmes macht was?

Beispiele

Sehr wichtig! (starke Abzüge wenn nicht alle Beispiele dokumentiert sind)

Bewerter überprüft die Korrektheit des Algorithmus

Quellcode

Wichtige Ausschnitte des Programmes

(kann man einfach copy pasten)

Tipps



Klare Trennung zwischen Lösungsidee und Umsetzung



Begründe alle wichtigen Entscheidungen in der Doku



Genügend Zeit einplanen



Einsendung von jemand anderen vorher lesen lassen



Lesbarer Code(Kommentare, klare Struktur) Wie sieht eine fertige Einsendung aus?



