Übung 07

Korrektur: Sebastian Pritz

Name: Vanessa Wahlmüller

**Punkte: 88**

Allgemeine Anmerkungen:

# Beispiel 1: Ausdrucksbäume 88 von 100

Lösungsidee: 6/10

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Also die Grafik bei der Name\_List kann man einfach garnichts lesen^^ Ist nicht notwendig fürs Verständnis, also ok.  Nicht erwähnt wie der Baum erstellt wird, nur dass er existiert und wie er aufgebaut ist 🡪 in welchen Funktionen müsse Nodes erstellt bzw. zusammengefügt werden? | **Abzug**  -4 |

Quellcode: 57/57

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Es wäre wesentlich eleganter anstatt von 6 verschachtelten if-statements einfach die „get“ bzw. „next\_symbol“ Funktionen innerhalb eines try/catch Blocks aufzurufen. So weiß man nicht wirklich wo der Fehler liegt, wenn ein Fehler auftritt und es ist schwerer zu lesen.  Abseits davon schaut der Code aber in Ordnung aus. | **Abzug**  **Hinweis** |

Testfälle: 25/33

|  |  |
| --- | --- |
| **Anmerkung**  Die Inputs in File test1 sprechen leider keine relevanten Testfälle an bzw. keine 4 unterschiedlichen im Bezug auf „falsche Inputs“.  Fehlermeldungen die nicht provoziert wurden:   * Parsing Error: Zahl fehlt nach Operator bzw. zu viele Operatoren * Ungültige Zeichen als Operatoren * Falsche Keywords verwenden * Print von Variable die es nicht gibt | **Abzug**  **-8** |