

Compiler Schein – Blatt 6

Herausforderungen

- Haskell und Rein Funktionale Programmierung noch ungewohnt
- Produktivität am Anfang
- Mehrdeutigkeit entfernen
- Passende Kombinatoren anwenden/finden
- Einige Fehler waren schwer zu finden bzw. zu fixen

Was lief gut

- `Parse.hs` von Blatt 5 hat die Fehlersuche deutlich erleichtert
- Gegen Ende des Scheines war das Programmieren in Haskell angenehmer
- Die Umsetzung lief relativ gut nachdem man reingekommen ist
- Git hat die Umsetzung erleichtert

Was ich gelernt habe

- Haskell und Rein Funktionales Programmieren
- Wie Parser und Interpreter in der praktischen Umsetzung funktionieren
- Gute Planung spart viel Zeit

Was ich anderen mitgeben würde

- Ausdrücke mit `Parse.hs` testen
- Parser in Unterparser aufteilen
- Die vorhandenen Tests erweitern
- Für Haskell <http://learnyouahaskell.com/chapters>