

Übung 4: Rechtschreibreform [24]

Schreiben Sie ein Programm, das beliebige Texte einliest und an manche Richtlinien der im Vorjahr in Kraft getretenen Rechtschreibreform anpasst. Die Regeln werden dabei in beliebiger Anzahl ebenfalls eingelesen. Insgesamt soll also folgende Funktionalität verwirklicht werden:

- Eingabe von Regeln (0)
- Eingabe von anzupassendem Text (1)
- Anpassen des Textes samt Ausgabe (2)
- Ansehen der aktuellen Regeln (3)

Die Zahlen in Klammer sind wie in Übung 1 zur Menüeingabe für die Testdatei gedacht. Die verwendeten Regeln sollen dabei immer die Form

- Altes Wort
- Neues Wort
- Kurze Beschreibung der Regel

haben (jeweils eine Eingabezeile pro Item), es brauchen also keine lautabhängigen, Abteilungs-, Groß-/Kleinschreibungs- oder Beistrich-Regeln verwendet werden. Auch zusammengesetzte Wörter und Abwandlungen sollen nicht berücksichtigt werden.

Hinweise zum Testen

Neben eigenen Tests ist auch die Testdatei `Input.txt` zu verwenden.