Name: Tobias Baumann Matrikelnummer: 215204750

Name: Karim Elrgl Matrikelnummer: 219204060

Name: Sahib Niyazov Matrikelnummer: 217205805

Übung 3, Aufgabe 1

Verschiedene Betriebssysteme können unterschiedliche Rückgabewerte als erfolgreiche Bedingung erwarten, was wiederum bedeutet, dass es keinen einheitlichen Standard gibt.

Mit den beiden Makros EXIT\_SUCCESS und EXIT\_FAILURE gibt es allerdings einen Weg, um ein Programm einheitlich zu beenden. Dafür muss man lediglich die beiden Makros in der Headerdatei <stdlib.h> definieren. Fortan muss man sich nicht mehr darum kümmern, welchen Wert man auf welchem System zurückgeben muss, um die Anwendung erfolgreich oder eben nicht erfolgreich zu beenden. Bei erfolgreichem Ende wird EXIT\_SUCCESS zurückgegeben, bei nicht erfolgreichem Ende wird EXIT\_FAILURE zurückgegeben.