

## Linux-Kurs der Unix-AG

### Übung 7

#### **Aufgabe 1:**

Schreibe ein Skript, das 2 Eingabeparameter benötigt. Der erste Parameter soll den Ordnerpfad angeben, der durchsucht wird. Der zweite Parameter soll die Datei angegeben nach der gesucht wird. Wenn die Datei gefunden wurde soll „Die Datei Parameter1 wurde in Parameter2 gefunden“, ansonsten „Die Datei Parameter1 wurde in Parameter2 nicht gefunden“

*Tipp: Benutze dafür nur test und Rückgabewerte.*

#### **Aufgabe 2:**

Schreibe ein Skript, das dich nach einem „Passwort“ fragt. Lass ein „Bist du wahn-sinnig?“ ausgeben, wenn das eingegebene „Passwort“ test, hallo, 123, oder abc ist.

#### **Aufgabe 3:**

Schreibe ein Skript, das für alle Dateien im Ordner angibt, ob es sich um eine normale Datei, ein Verzeichnis oder einen Link handelt.

#### **Aufgabe 4:**

Schreibe ein Skript, das für alle Zahlen zwischen 1 und 100 testet, ob die Zahl kleiner als 10, zwischen 30 und 40 oder größer als 90 ist. Schreibe sie in eine Datei und lass die Datei nach der 7 durchsuchen. Realisiere die Aufgabe mit einer for- und mit einer while-Schleife.