## **Uebung 4: GUI-Programmierung I**

## Aufgabe 1:

Erstellen Sie eine Applikation mit folgendem GUI:

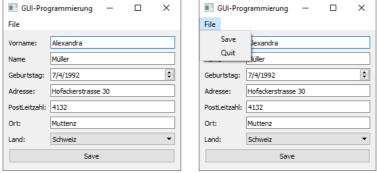


Abbildung 1: Screenshots des gefragten GUI (Windows)

- a) Implementieren Sie das GUI wie abgebildet, wählen Sie ein geeignetes Layout
- b) Ein File-Menu mit den Einträgen Save und Quit soll hinzugefügt werden
- c) wird auf den Button "Save" gedrückt, so wird ein File output.txt angelegt, welches die Daten kommagetrennt speichert, also für oberes Beispiel wäre der Inhalt:

Bernhard, Müller, 6/25/1986, Gründenstrasse 40, 4132, Muttenz, Schweiz

- d) Beim Betätigen des "Quit" Menus wird das Programm beendet
- e) Beim Betätigen des "Save" Menus wird der Datensatz wie in c) gespeichert.

Hinweis 1: Die QComboBox (Auswahl Land) kann folgendermassen erstellt werden:
countries = QComboBox()
countries.addItems(["Schweiz", "Deutschland", "Österreich"])