

# **AUFGABENBLATT 2: DICTIONARIES**

# AUFGABE 1: WARM-UP

Schreibt ein dictionary, dass folgende Tabelle abbildet

pilot_alphabet	
"A"	"alpha"
"B"	"bravo"
"C"	"charlie"

# AUFGABE 2: UMGANG MIT DICTIONARIES

Gegeben ist folgendes Dictionary:

```
postleitzahlen = {"46459" : "Rees",  
                  "46414" : "Rhede",  
                  "46514": "Schermbeck",  
                  "40699": "Erkrath",  
                  "40822": "Mettmann",  
                  }
```

a) Fügt Düsseldorf als Eintrag hinzu

b) Löscht Schermbeck aus dem Dictionary

c) Iteriert das Dictionary und lasst euch nur die Einträge aus der 46-Region ausgeben

# ZUSATZAUFGABE: ZEICHEN ZÄHLEN

Schreibt ein Programm, dass einen Satz per `input()` entgegennimmt und anschließend zählt

Verwendet zum Zählen ein Dictionary  
*"Zeichen": "Häufigkeit"*

```
zeichen = {}  
satz = ____  
for zeichen in satz:  
    ...
```