

7.1.A Spezielle Anwendungen/vi – Arbeitsblatt

- Bearbeitungsdauer: 30 min
- Ergebnissicherung: Wo gefordert, auf dem Blatt
- Hilfsmittel: Lerntext

Aufgabe 1: Text editieren

Es soll ein kurzer Programmtext geschrieben werden.

- a) Editieren Sie mit dem vi folgenden Quelltext:

```
#include <stdio.h>
int main(void)
{
    printf("Hallo, Welt!\n");
    return 0;
}
```

- b) Ersetzen Sie im vi den Text `Hallo, Welt` durch den Text `Hello, world`! Mit welchen Befehlen haben Sie das gemacht?

Aufgabe 2: Befehle verstehen

Geben Sie zu jedem Befehl an, was er bewirkt!

- a) `iHallo` `[Esc]`

- b) `dd`

- c) `d$`

- d) `y1`

- e) `yw`

- f) `>>`

- g) `cwz` `[Esc]`

- h) `d17|`

i) clneu 

j) d3l

k) y5w

l) "yp

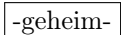
m) 5dd

n) c4labcd 

o) 50i/ 

Aufgabe 3: Befehle schreiben

Geben Sie zu jedem Problem den passenden Befehl an!

- a) Die ganze Zeile wird nach links eingerückt.
- b) Ein Langwort wird gelöscht.
- c) Der Inhalt des Puffers Nr. 1 wird eingefügt.
- d) Die aktuelle Zeile wird durch das Wort BLABLA ersetzt.
- e) Die aktuelle Zeile wird vom logischen Anfang bis zum Cursor gelöscht.
- f) Alles von der Cursorposition bis zum nächsten x wird gelöscht.
- g) Die nächsten 17 Zeichen werden in den Puffer Nr. 1 kopiert.
- h) Der Text der nächsten zwei Worte wird durch  ersetzt.