Karlsruher Institut für Technologie Institut für Industrielle Informationstechnik

Praktikum Microcontroller und Digitale Signalverarbeitung

PMCDSP - Versuch 1

| Name: | Johannes Pankert |
|------------------|-------------------------|
| Matrikelnummer: | 1714312 |
| e-Mail-Addresse: | Johannes@Pankert.eu |
| | |
| Name: | Simon Ramsteiner |
| Matrikelnummer: | DEINE MATRIKELNUMMER |
| e-Mail-Addresse: | DEINE E-MAIL-ADDRESSE |
| | |
| Name: | Alexander Nitsch |
| Matrikelnummer: | DEINE MATRIKELNUMMER |
| e-Mail-Addresse: | alexander.nitsch@me.com |

Inhaltsverzeichnis

| Aufgabe 4 | 3 |
|-----------|---|
| a | ٩ |

Aufgabe 4

a)

```
LDR r1, =DACOCON;

MOV r2, #0x13; pattern:10011
STR r2, [r1]
```

Listing 1: Spannungsbereich und DAC Takt setzten