

CS – Übung 06

U 6.1)

Gegeben sind die Programme **leapYear.c** und **leapYear.s**.

Ändern Sie das Programm **leapYear.s** so ab, dass es der zweiten Möglichkeit des C-Programms entspricht und assemblieren Sie es mit **as**.

Beachten Sie dabei die geänderte Ausgabe und verwenden Sie die Befehle **set**, **cmp**, **test** und **Bitoperationen**, um die logischen Operatoren **&&** und **||** umzusetzen.

Gehen Sie bei dem Programm davon aus, dass keine Fehleingaben gemacht werden.