

Klasse:

Name:

Erstelle einen Makefile nach folgenden Vorgaben:

Es soll ein C – Programm kompiliert werden. Der Quellcode befindet sich in einer Datei `program.c`

Dazu soll der C Compiler `gcc` verwendet werden.

Als Hilfe hier ein Auszug der Ausgabe von `gcc --help`

Usage: gcc [options] file...

Options:

...

-o <file> Place the output into <file>.

...

Die dabei erzeugte, ausführbare Datei soll den Dateinamen `startup` erhalten.

Erweitere den Makefile um folgende targets:

- `clean` – soll die erzeugte, ausführbare Datei wieder löschen
- `run` – soll die erzeugte, ausführbare Datei starten