

sidebar

Student Group

First Name	Surname	Matrikel Nr.

Table of Contents

Kursinhalt

Microcontroller Programming

Projekts in SoSe 2026

0 Tools

- 1 Hello Blinking World
- 2 Sound und Timer
- 3 logische Funktionen
- 4 Up Down Counter
- 5 Menüführung
- 6 Würfel und Zufall
- 7 Uhr und Zeitraster
- 8 Analog-Digital-Wandler

Serielle Schnittstellen

- 9 UART und Terminal
- 10 SPI Schnittstelle
- 11 I2C Schnittstelle

weitere Codebeispiele

- Tipps fürs Programmieren
- Präsentation und Abgabe



From:

<https://first.mexle.te.hs-heilbronn.de/> - **MEXLE Wiki**

Permanent link:

<https://first.mexle.te.hs-heilbronn.de/microcontrollertechnik/sidebar?rev=1773003530>

Last update: **2026/03/08 21:58**

