

# Vortrag Hardwarenahe Softwareentwicklung (Microchip)

## Student Group

| First Name | Surname | Matrikel Nr. |
|------------|---------|--------------|
|            |         |              |
|            |         |              |
|            |         |              |

## Table of Contents

|  |   |
|--|---|
| Vortrag Hardwarenahe Softwareentwicklung (Microchip) ..... | 2 |
|--|---|

# Vortrag Hardwarenahe Softwareentwicklung (Microchip)

Mögliche Themen:

1. Analoge Sensoren und Schnittstellen zum Microcontroller
2. Grundlagen zu Schaltreglern
3. Robuste Eingabe über Touch und Gesten-Sensoren (Sensoraufbau, Designbetrachtungen, Softwareentwicklung)
4. Sauberes Programmieren in embedded C

From:

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

Permanent link:

[https://first.mexle.te.hs-heilbronn.de/elektronische\\_systeme/themen\\_microchip](https://first.mexle.te.hs-heilbronn.de/elektronische_systeme/themen_microchip)

Last update: **2022/03/10 22:24**

