

# **Bausteine Computergestützter Datenanalyse**

Lukas Arnold	Simone Arnold	Florian Bagemihl
Matthias Baitsch	Marc Fehr	Maik Poetzsch
	Sebastian Seipel	

2025-04-28

# Inhaltsverzeichnis

<b>Anwendungsbaustein Sensordatenanalyse</b>	<b>3</b>
<b>Voraussetzungen</b>	<b>4</b>
<b>Lernziele</b>	<b>5</b>
<b>1 Einleitung</b>	<b>6</b>

# Anwendungsbaustein Sensordatenanalyse



Bausteine Computergestützter Datenanalyse von Lukas Arnold, Simone Arnold, Florian Bagemihl, Matthias Baitsch, Marc Fehr, Maik Poetzsch und Sebastian Seipel. Anwendungsbaustein Sensordatenanalyse von Maik Poetzsch ist lizenziert unter [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/). Das Werk ist abrufbar auf [GitHub](https://github.com/bausteine-der-datenanalyse/a-sensordatenanalyse). Ausgenommen von der Lizenz sind alle Logos Dritter und anders gekennzeichneten Inhalte. 2025

Zitiervorschlag

Arnold, Lukas, Simone Arnold, Matthias Baitsch, Marc Fehr, Maik Poetzsch, und Sebastian Seipel. 2025. „Bausteine Computergestützter Datenanalyse. Anwendungsbaustein Sensordatenanalyse. <https://github.com/bausteine-der-datenanalyse/a-sensordatenanalyse>.

BibTeX-Vorlage

```
@misc{BCD-a-sensordatenanalyse-2025,  
  title={Bausteine Computergestützter Datenanalyse. Anwendungsbaustein Sensordatenanalyse},  
  author={Arnold, Lukas and Arnold, Simone and Baitsch, Matthias and Fehr, Marc and Poetzsch, Maik and Seipel, Sebastian},  
  year={2025},  
  url={https://github.com/bausteine-der-datenanalyse/a-sensordatenanalyse}}
```

# Voraussetzungen

Die Bearbeitungszeit dieses Bausteins beträgt circa **Platzhalter**. Für die Bearbeitung dieses Bausteins werden folgende Bausteine vorausgesetzt und die genannten Bibliotheken verwendet:

- ...

Querverweis auf:

- ...

Im Baustein werden folgende Daten verwendet:

# Lernziele

In diesen Baustein lernen Sie ...

# 1 Einleitung

In der Physik existiert nur das, was gemessen worden ist“ (Merz 1968: 14).  
Merz, Ludwig.1968. “Grundkurs der Messtechnik. Teil I: Das Messen elektrischer Größen.” 2. Auflage. München;Wien. R. Oldenbourg Verlag.