

# Woche 4 / Modul 319

✨ Methoden | 🧐 Fehleranalyse

# Ablauf

**Siehe grosser Screen** 

# Methoden


-  Sie können Methoden mit Parameter aufrufen und Rückgabewerte verwenden
-  Sie kennen den Geltungsbereich von Variablen

## Auftrag


Sie lösen selbständig die Methoden Aufgaben. Nehmen Sie dazu die **Präsentation**, **Methoden Vertiefen** sowie **Geltungsbereich von lokalen Variablen** zu Hilfe.

## Methoden Aufgaben



 Präsentation

 Freies Arbeiten / Helft einander!

 Bis 15:30

 Ich bin in Gesprächen

# Fehleranalyse

-  Sie kennen die vier Arten von Fehlern, können Sie benennen und reproduzieren
-  Sie können bei Laufzeitfehlern (das Programm stürzt ab) den Stacktrace erkennen und von dort angezeigte Fehlerstellen in Ihrem Programm anspringen

## Auftrag

Lesen Sie "Die vier Arten von Fehlern" und lösen Sie die Aufgabe A1.

 Einzelarbeit

 Bis 15:45

 A1: Bewusst Fehler generieren

 Die vier Arten von Fehlern