

# 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

 Präsentation

## Auftrag

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

 Freies Arbeiten / Helft einander!

 Bis 15:30

 Ich bin in Gesprächen

## Methoden Aufgaben

# 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