

### Grundlage:

- Arbeitsblätter in Moodle unter der Überschrift "Aufgaben zur Wiederholung Klassen 11"
- Arbeitsblätter in Moodle unter der Überschrift "Softwareentwicklung mit UML und Java"

### Tätigkeiten:

- ein gegebenes Anwendungsfalldiagramm erläutern
- anhand einer Anforderungsbeschreibung Anwendungsfalldiagramme und Klassendiagramme erstellen oder ergänzen
- Javacode einer Klasse erstellen.  
Grundlage dafür sind Beschreibungen und/oder Klassendiagramme und/oder Anwendungsfalldiagramm
- Zum Testen eine Java-main-Methode erstellen (Objekt erzeugen, Methoden der Objekte aufrufen)
- Objektdiagramm erstellen

!! Sequenzdiagramme müssen weder erstellt noch interpretiert werden" !!

### Hilfsmittel auf Aufgabenblatt

- notwendige Konstruktoren und Methoden der Klasse ArrayList
- eventuell weitere Hilfsklassen, z.B. "DateTime"

### Hilfsmittel, welche selbst erstellt werden dürfen

- ein A4-Blatt, beidseitig und beliebig beschriftet