## Fakultät für Informatik Professur Softwaretechnik Prof. Dr.-Ing. Janet Siegmund

## Softwarepraktikum-SS2021 Meilenstein 03

**UML Structure: UML-Klassendiagramm** 

Die Toolbox zur Erfassung der Visuellen Aufmerksamkeit besteht aus verschiedenen Teiler
(siehe Aufgabenstellung.pdf in Opal):
☐ Config File
Tool: Bubble View oder Zoom Maps
☐ Tool: Code Chart
Tool: Webcam basiertes Eyetracking
Speichermedium f ür die erhobenen Daten
Datenanalyse Client

Erstellen Sie auf Grundlage dieser Spezifikation einen geeigneten Entwurf der Klassenhierarchie als UML-Klassendiagramm. Geben Sie dabei die genauen Interfaces eventueller Klassen an sowie die Attribute, welche die jeweiligen Klassen verwalten müssen. Begründen Sie Ihre Design Entscheidung in wenigen Worten.

Da es verschiedene Module und Konfigurationen von UML gibt, legen Sie sich hier bitte auf die in der Vorlesung besprochenen Konventionen fest.

Die Deadline ist bis am 10.11.2021 um 00:00