

## Sitzungsprotokoll

**Projekt:** SA Autokorrelation  
**Woche:** 4, Recherche Meeting  
**Datum / Zeit:** 11.10.2017, 13:30

### Sitzungsteilnehmer / Kürzel

Prof. Dr. Andreas Rinkel  
Lukas Kretschmar  
Anthony Delay  
Philipp Bütikofer

[Andreas.Rinkel@hsr.ch](mailto:Andreas.Rinkel@hsr.ch)  
[Lukas.kretschmar@hsr.ch](mailto:Lukas.kretschmar@hsr.ch)  
[Anthony.Delay@hsr.ch](mailto:Anthony.Delay@hsr.ch)  
[Philipp.Buetikofer@hsr.ch](mailto:Philipp.Buetikofer@hsr.ch)

### Traktanden:

#### 0.1 Protokoll Letzte Sitzung

-

#### 0.2 Ziel der Sitzung

- Stand der Arbeiten präsentieren
- Ausblick auf Phase Konzeption 1
- Unklarheiten bezüglich Integration Simio ansprechen, möglichst weit klären
- Umfang SAD abstecken: Klassendiagramm, Mathematische Klassen möglichst detailliert beschreiben, Namespaces definieren und beschreiben – SAD soll kurz und prägnant sein

### 0.3 Fachliches

- Zielsetzung soll eine möglichst schlanke, eigenständige Klassenbibliothek sein, externe Dependencies auf ein Minimum definieren
- Klassenbibliothek unterliegt keinen Performance-Constraints
- Simio-Templates für Visual Studio kennen gelernt
- Falls Integration in Simio nicht möglich ist: Einlesen der Daten per CSV

### 0.4 Weiteres Vorgehen

- Beginn der Konzeptionsphase 1
- Dokumentieren des Themas Autokorrelation mit Beispiel
- Recherche mit Simio-Templates
- SAD erstellen und so weit wie möglich fertigstellen

### Beschlüsse (Diskussion):

- Umfang SAD klar abgesteckt
- Erste Abgaben der Dokumente zum Gegenlesen an Herrn Rinkel und Herrn Kretschmar am Ende der Phase Konzeption 1

### Nächster Termin:

Datum: 25.10.2017  
Zeit: 13:30  
Dauer: 1 Stunde