



# Fachtagung: Computersimulationen in der MINT-Bildung (Projekt siMINT)

## Freitag, 16. Mai 2025

### Roundtable 1: System Thinking und Fachwissen - SP4 107 (16:00 - 18:00)

-Vorsitzende der Sitzung: Andreas Eichler

time	[id] title	presenter
16:00	[15] Systems Thinking als Voraussetzung für den Umgang mit Simulationen	BACKHAUS, Greta
16:05	[26] Computersimulationen als Werkzeug für die Klimawandelbildung: Eine Analyse des Professionswissens angehender Biologie- und Geographielehrkräfte	PAASCH, Maya
16:10	[30] Prognosen und Szenarien – die unterschiedlichen Reichweiten von Simulationen erleben und verstehen	Prof. BAUER, Sebastian
16:15	[36] Simulation biologischer Prozesse (SimBiose) - digitalgestütztes Lehren und Lernen im Fach- und Lehramtsstudium	Prof. FLEGR, Salome
16:20	[43] Gemeinsame Diskussion der Beiträge	