

## Didaktische Rekonstruktion physikalischer Inhalte

WiSe 2025/26 • Dr. Marco Seiter

### Seminarverlauf:

Datum	Thema
Fr 17.10.2025	<b>Organisatorisches / Ziel der Veranstaltung</b> Elementarisierung und didaktische Rekonstruktion
Fr 24.10.2025	Fachdidaktische Perspektive auf Unterrichtsmaterial
Fr 31.10.2025	Repräsentationsformen
Fr 07.11.2025	Schülerperspektive, Umgang mit Schülervorstellungen
Fr 14.11.2025	„Stolpersteine“
Fr 21.11.2025	Sachstrukturdiagramme
Fr 28.11.2025	Herr Scherer (Elektrische Stromkreise)
Fr 05.12.2025	
Fr 12.12.2025	
Fr 19.12.2025	Frau Schaper (Quantenmechanik)
Fr 09.01.2026	Frau Pietryga (Energie und Entropie)
Fr 16.01.2026	
Fr 23.01.2026	Herr Büdenbender (Geometrische Optik)
Fr 30.01.2026	
Fr 06.02.2026	<b>Abschluss des Seminars</b>