



Prof. Dr. Oliver Clemens  
Materials Chemistry,  
Institute for Materials Science, University of Stuttgart,  
Heisenbergstr. 3  
DE-70569 Stuttgart  
Germany

Lehrveranstaltungs-Ankündigung

Sommersemester 2024

## Vorlesung: Einführung Materialwissenschaft II

### **Bestandteil des Moduls: Einführung Materialwissenschaft II**

Vorlesung mit Übungen (V3/Ü2)

Pflichtveranstaltung für Materialwissenschaftler/innen im Bachelor Studium

Ort: Hörsaal 2R4/Seminarraum 2S02

Zeit:           Dienstags,           9:15-10:00 Uhr; Seminarraum 2R4  
                  Mittwochs,        9:15-10:45 Uhr; Hörsaal 2R4

Dozent:       Prof. Dr. Oliver Clemens  
                  Dr. R. Schacherl

Vorlesungsbeginn ist Dienstag der 9. April 2024.

Zur Erlangung des Übungsscheins ist die erfolgreiche Teilnahme an den Übungsveranstaltungen erforderlich (siehe Aushang Übungen „Einführung Materialwissenschaft“).

Die Anmeldung für die Lehrveranstaltung erfolgt über [Campus](#)



## Vorlesungsplan für die Vorlesung „Einführung Materialwissenschaft II (SS23)“

Datum:	Kapitel	Dozent:
Di., 9. Apr. 2024	Defekte	Dr. Schacherl
Mi., 10. Apr. 2024		
Di., 16. Apr. 2024		
Mi., 17. Apr. 2024		
Di., 23. Apr. 2024		
Mi., 24. Apr. 2024	Mechanik	Dr. Schacherl
Di., 30. Apr. 2024		
Di., 7. Mai 2024		
Mi., 8. Mai 2024	Metalle	Prof. Clemens
Mi., 10. Mai 2023		
Di., 14. Mai 2024		
Mi., 15. Mai 2024	Keramiken	Prof. Clemens
Di., 28. Mai 2024		
Mi., 29. Mai 2024	Keramiken/Polymere	
Di., 4. Juni 2024	Polymere	Prof. Clemens
Mi., 5. Juni 2024		
Di., 11. Juni 2024	Elektrochemie	Prof. Clemens
Mi., 12. Juni 2024		
Di., 18. Juni 2024	Korrosion und Degradation	Prof. Clemens
Mi., 19. Juni 2024	Phasenumwandlung	Prof. Clemens
Di., 25. Juni 2024		
Mi., 26. Juni 2024		
Di., 2. Juli 2024		
Mi., 3. Juli 2024	Verbundwerkstoffe	Dr. Ralf Schacherl
Di., 9. Juli 2024		
Mi., 10. Juli 2024		
Di., 16. Juli 2024	Materialauswahl	Dr. Ralf Schacherl
Do., 18. Juli 2024	Fragestunde	