

	Date	Time	Presenter	Title
winter semester 2024/2025				
Scientist	Mo. 14.10.2024	16h - 17h	Wahl, Johannes	Lowering the uncertainty of radiation-pressure based optical laser power measurement
Scientist	Mo. 14.10.2024	16h - 17h		
Student	Mo. 21.10.2024	16h - 17h	Robert Steinhoff	Analyse des dynamischen Verhaltens von Kapillarform und Schmelzbadgeometrie beim Laserstrahlschweißen mit hochdynamischer Strahlformung (Masterarbeit Betreuung: Michael Sawannia)
Student	Mo. 21.10.2024	16h - 17h	Jakob Mayer	Entwicklung eines Sensors zur hochpräzisen Messung von Spaltabständen auf Basis von optischer Kohärenztomographie (Masterarbeit Betreuung: Patrick Hildebrand)
Scientist	Mo. 28.10.2024	16h - 17h	Schmittner, Christian Peter	DUV generation in all-type 1 LBO crystals
Scientist	Mo. 28.10.2024	16h - 17h	Klaiber, Manuel	Automated Image-Based Parameter Optimization for Single-Pulse Laser Drilling
Student	Mo. 04.11.2024	16h - 17h	Anouar Bejaoui	Experimentelle und simulative Untersuchung der Einflussgrößen beim Laserstrahlschweißen von Kupferstäben und Erarbeitung eines stabilen Fügeprozesses (Masterarbeit Betreuung: Michael Sawannia)
Student	Mo. 04.11.2024	16h - 17h	tbd	
Scientist	Mo. 11.11.2024	16h - 17h	Fuchsloch, Moritz	Combining ML and physics for laser welding
Scientist	Mo. 11.11.2024	16h - 17h	Klöpfer, Robin	Vortex beams and their applications in the processing of materials
Student	Mo. 18.11.2024	16h - 17h	KEIN SEMINAR	
Student	Mo. 18.11.2024	16h - 17h		
Scientist	Mo. 25.11.2024	16h - 17h	Mousavi, Banafsheh	
Scientist	Mo. 25.11.2024	16h - 17h	Thomas, Sven	
Student	Mo. 02.12.2024	16h - 17h	tbd	
Student	Mo. 02.12.2024	16h - 17h	tbd	
Scientist	Mo. 09.12.2024	16h - 17h	Hildebrand, Patrick	Exploring THz Modulation in Waveguide Couplings in Fused Silica Using Ultrashort Pulses
Scientist	Mo. 09.12.2024	16h - 17h		
Student	Mo. 16.12.2024	16h - 17h	tbd	
Student	Mo. 16.12.2024	16h - 17h	tbd	
Winter break (Christmas and Co.)				

	Date	Time	Presenter	Title
Student	Mo. 06.01.2025	16h - 17h	Hug, Mathias	
Student	Mo. 06.01.2025	16h - 17h	O`Toole, Patrick	
Scientist	Mo. 13.01.2025	16h - 17h	tbd	
Scientist	Mo. 13.01.2025	16h - 17h	tbd	
Student	Mo. 20.01.2025	16h - 17h		entfällt Hirschegg
Student	Mo. 20.01.2025	16h - 17h		
Scientist	Mo. 27.01.2025	16h - 17h	tbd	
Scientist	Mo. 27.01.2025	16h - 17h	tbd	
Student	Mo. 03.02.2025	16h - 17h	Zaiß, Felix	
Student	Mo. 03.02.2025	16h - 17h	Sawannia, Michael	
Scientist	Mo. 10.02.2025	16h - 17h	tbd	
Scientist	Mo. 10.02.2025	16h - 17h	tbd	
Student	Mo. 17.02.2025	16h - 17h		
Student	Mo. 17.02.2025	16h - 17h	Traunecker, David	
Scientist	Mo. 24.02.2025	16h - 17h		
Scientist	Mo. 24.02.2025	16h - 17h		