



Laser – Kolloquium 2018

Im Laser-Kolloquium tragen überwiegend wissenschaftliche Mitarbeitende des IFSW über Forschungsergebnisse und aktuelle Fragestellungen aus dem Gebiet der Lasertechnologien vor.

Aktuelle Vortragstermine werden spätestens 2 Wochen vor Vortragstermin bekannt gegeben.

Das Laser-Kolloquium findet im Seminarraum des IFSW statt.

(Pfaffenwaldring 43, Raum 2.40)

Aktuelle Termine

<i>19.11.2018</i> <i>16:00h – 17:00h</i>	Peter, Alexander	Das Strahlführungssystem "SFS" des IFSW
	Dietrich, Tom	Passive compensation of beam misalignment caused by air convection in (high-power) thin-disk lasers
<i>03.12.2018</i> <i>16:00h – 17:00h</i>	Jarwitz, Michael	Laserstrahlschweißen von Metallschäumen
	Wolter, Jan- Hinnerk	Symmetrically cooled thin-disk laser
<i>17.12.2018</i> <i>16:00h – 17:00h</i>	Hecker, Sebastian	Position sensing of micro weld seams in glass using Optical Coherence Tomography
	Röcker, Christoph	kW-class Thin-Disk Multipass Amplifier delivering sub-300 fs pulses at a repetition rate of 1 MHz for high-throughput laser-based material processing