



Universität Stuttgart
Institut für Strahlwerkzeuge



IFSW-Kolloquium 2018

In Ergänzung zum Laser-Kolloquium werden im IFSW-Kolloquium allgemeinere wissenschaftliche Themen adressiert.

Das IFSW-Kolloquium findet im Seminarraum des IFSW statt (Pfaffenwaldring 43, Raum 2.40)

Mittwoch, 14. März

10:30 Uhr: Oliver Fitzau Faraday-Isolatoren für Faserlaser

Fraunhofer ILT, Arbeitsgruppe Faserlaser

Mittwoch, 18. April

10:30 Uhr: Dr. Rytz Neue Entwicklungen in der Kristallzucht

FEE, Idar-Oberstein

Mittwoch, 20. Juni

13:00 Uhr: Prof. Christoph Pflaum Dynamic Mode Analysis in Laser Resonators

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Department of Computer Science

Dienstag, 03. Juli

11:30 Uhr: Jack Gabzdyl Welding of thin dissimilar metals: A new approach with nanosecond lasers

SPI Lasers UK Ltd Vice President, Marketing and Business Development

Mittwoch, 25. Juli

10:30 Uhr: Taimoor Saif Talpur Optimized design and spectral mixing methods for tunable and collimated LED light sources

Institut für Technische Optik, Universität Stuttgart

Mittwoch, Datum noch offen

0:00 Uhr: Christoph Turner Laserstrahlschweißen im Vakuum –
Steigerung des Prozessverständnisses und Erweiterung der
Anwendungsmöglichkeiten auf Duplex-Stahl und Kupfer.

Trumpf Werkzeugmaschinen / ISF Aachen

Dienstag, 28. August

10:30 Uhr: Dr. Harald Sinn High aspect ratio drilling with a hard X-ray Laser

Gruppenleiter „X-ray Optics“ bei der European XFEL GmbH, Schenefeld

[Weitere Termine werden gegebenenfalls mittel- oder kurzfristig angeboten.](http://www.ifsw.uni-stuttgart.de/veranstaltungen/IFSW.pdf)
[Diese Seite finden Sie in aktueller Form unter: http://www.ifsw.uni-stuttgart.de/veranstaltungen/IFSW.pdf](http://www.ifsw.uni-stuttgart.de/veranstaltungen/IFSW.pdf)