

AGENDA

gemeinsames Treffen
AG Laser von bayern photonics und Photonics BW
am **15.02.2022**

online via MS Teams mit der Reihe:

Neueste F+E-Ergebnisse aus Forschungseinrichtungen; Doktoranden berichten
heute

Technische Universität München
Institut für Werkzeugmaschinen und Betriebswissenschaften (iwb),

10:00 – 10:20 **Begrüßung und kurze Vorstellungsrunde**

10:20 – 11:20 **Fach-Pitches zu den verschiedenen Forschungsfeldern am iwb**

- Qualitätssicherung beim Laserstrahlschweißen (Hr. Michael Kick)
- Laserschneiden in der Batterieproduktion (Hr. Johannes Kriegler)
- Schweißen mit gepulster Laserstrahlung im Nanosekundenbereich (Hr. Lukas Mayr)
- Lasermaterialbearbeitung in der Elektromobilität (Hr. Tony Weiß)

11:20 – 11:30 **Kurzvorstellung Frau Prof. Dr. Anne Harth,**
Hochschule Aalen, Zentrum für Optische Technologien
Arbeitsgruppe „Computation Optics & Light Matter Interaction

11:30 – 11:40 **Lösungs-Forum mit Impulsvorträgen**
Teilnehmer können themenoffen eigene Herausforderungen oder Lösungen kurz präsentieren (je 5 – 10 min) und der AG zur Diskussion bzw. Lösung stellen

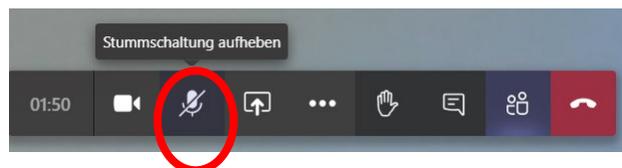
11:40 – 11:50 **Berichte aus den Innovationsnetzen Optische Technologien**
Veranstaltungen, Seminare, Projekte, Sonstiges

11:50 – 12:00 **Abstimmung des nächsten Treffens**

Anschl. **Virtuelle Stammtische – Gelegenheit zum Austausch in kleineren Gruppen**

Organisatorische Hinweise:

- Um den Netzwerk-Charakter zu bewahren, sollten sich alle Teilnehmer nach Möglichkeit kurz mit Videobild vorstellen.
- Während der Vorträge werden alle Teilnehmer durch die Moderation stummgeschaltet.
- Bei Fragen oder Diskussionsbeiträgen aktivieren Sie Ihr Mikrofon bitte selbst:



Hinweise zur Teilnahme:

Die Teilnehmer/innen verpflichten sich, die Kartellgesetze zu beachten und sind mit der Veröffentlichung von Fotos im Rahmen der Berichterstattung in Print- und Online-Medien einverstanden.

Sofern Sie der Veröffentlichung Ihrer Bilder widersprechen möchten, senden uns bitte eine E-Mail an info@photonicsbw.de oder info@bayern-photonics.de