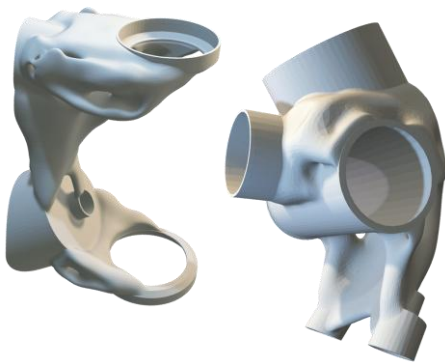


Prof. Dr. Klemens Rother
Institut für Material- und Bauforschung
Prof. Dr. Manuel Pusch
Institut für Mensch und Mobilität
Prof. Dr. Christian Möller
Prof. Dr. Henning Stoll
Fakultät für Maschinenbau,
Fahrzeugtechnik, Flugzeugtechnik
Hochschule München

Prof. Dr. Phillip Höfer
Institut für Leichtbau
Prof. Dr. Tobias Dickhut
Institut für Aeronautical Engineering
Universität der Bundeswehr München

Prof. Dr. Markus Zimmermann
Lehrstuhl für Produktentwicklung
und Leichtbau
Technische Universität München



23. MÜNCHNER LEICHTBAUSEMINAR

Call for Papers

EINLADUNG & CALL FOR PAPERS

Seit 2003 laden die Technische Universität, die Universität der Bundeswehr und die Hochschule München jährlich alle Leichtbauinteressierten zum Münchner Leichtbauseminar ein. Ziel ist es, Experten aus Forschung und Industrie zusammenzubringen, um neue Entwicklungen und Anwendungsmöglichkeiten zu diskutieren. Das diesjährige Münchner Leichtbauseminar 2026 wird an drei Tagen als Präsenzveranstaltung an den beteiligten Universitäten stattfinden. Die Teilnahme ist kostenfrei, der Anmeldelink wird einige Wochen vor den Veranstaltungen verschickt.

Wir laden alle interessierten WissenschaftlerInnen und industriennahe PraktikerInnen ein, einen Vortrag zu halten. Eine knappe Beschreibung oder Kurzfassung Ihrer Präsentation können Sie bis 24. August 2026 einreichen. Über die Annahme der Präsentationen zur Konferenz werden alle Autoren bis zum 03. September benachrichtigt. Präsentationen können in deutscher oder bevorzugt englischer Sprache verfasst werden. Alle Vortragenden sind zudem eingeladen, bis zum 11. Januar 2027 einen vollständigen Artikel in englischer Sprache mit 4 bis 12 Seiten Umfang für den Tagungsband einzureichen. Nach Abschluss eines Review-Prozesses werden alle Autoren bis zum 25. Januar 2027 über die Annahme ihres Artikels benachrichtigt. Angenommene Artikel werden im Tagungsband zum Münchner Leichtbauseminar 2026 im Springer-Verlag veröffentlicht.

EINREICHUNG & THEMEN

Kurzfassungen der Präsentationen können über das [Springer Meteor System](#) eingereicht werden. Die Formatvorlage und Richtlinien finden Sie [hier](#). Beiträge aus allen Bereichen des Leichtbaus sind willkommen, thematische Schwerpunkte des diesjährigen Symposiums sind insbesondere:

Technische Universität München

Berechnung und Optimierung von Leichtbaustrukturen | Design für die additive Fertigung | Topologieoptimierung | Generative Design

Universität der Bundeswehr München

Leichtbau für Sicherheit und Verteidigung | Verbund- und hybride Leichtbauwerkstoffe | Fertigungstechnologien und additive Fertigung

Hochschule München

Strukturmechanik | KI im Leichtbau | Smart Composites | Strukturintegrität | Strukturregelung

Konstruktion und Fertigung von Leichtbauwerkstoffen und Strukturen | Aeroelastik

ZEITPLAN

Call for Papers

- 24. 08. 2026 Abgabetermin Präsentationskurzfassung
- 03. 09. 2026 Benachrichtigung Annahme Präsentation
- 11. 01. 2027 Abgabetermin Artikel für Tagungsband
- 25. 01. 2027 Benachrichtigung Annahme Artikel Tagungsband

Termine und Orte der Veranstaltung

- 14. 10. 2026 Technische Universität München
- 28. 10. 2026 Universität der Bundeswehr München
- 11. 11. 2026 Hochschule München

KONTAKT

Technische Universität München
TUM School of Engineering and Design
Lehrstuhl für Produktentwicklung und Leichtbau

+49 89 289 15151

lightweightsymposium.lpl@ed.tum.de

www.mec.ed.tum.de/lpl/lehrstuhl/veranstaltungen/

