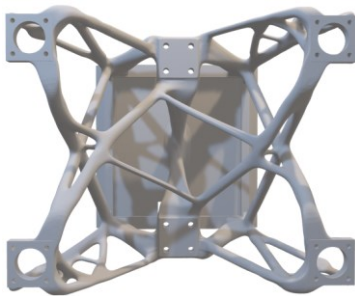


Prof. Dr. Klemens Rother
Institut für Material- und Bauforschung
Prof. Dr. Manuel Pusch
Institut für Mensch und Mobilität
Prof. Dr. Christian Möller
Prof. Dr. Henning Stoll
Fakultät für Maschinenbau,
Fahrzeugtechnik und Flugzeugtechnik
Hochschule München

Prof. Dr. Philipp 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



22. 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 2025 wird an drei Tagen als Präsenzveranstaltung an den beteiligten Universitäten stattfinden. Die Teilnahme ist kostenfrei, Sie können sich [hier](#) anmelden.

Wir laden alle interessierten WissenschaftlerInnen und industriennahe PraktikerInnen ein, einen Vortrag zu halten. Eine knappe Beschreibung oder Kurzfassung Ihrer Präsentation können Sie bis 07. September 2025 einreichen. Über die Annahme der Präsentationen zur Konferenz werden alle Autoren bis zum 10. September benachrichtigt. Präsentationen können in deutscher oder bevorzugt englischer Sprache verfasst werden. Alle Vortragenden sind zudem eingeladen, bis zum 12. Januar 2026 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 26. Januar 2026 über die Annahme ihres Artikels benachrichtigt. Angenommene Artikel werden im Tagungsband zum Münchner Leichtbauseminar 2025 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

Universität der Bundeswehr München

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

Hochschule München

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

Konstruktion und Fertigung von Leichtbauwerkstoffen und Strukturen

ZEITPLAN

Call for Papers

07. 09. 2025 Abgabetermin Präsentationskurzfassung
10. 09. 2025 Benachrichtigung Annahme Präsentation
12. 01. 2026 Abgabetermin Artikel für Tagungsband
26. 01. 2026 Benachrichtigung Annahme Artikel Tagungsband

Termine und Orte der Veranstaltung

29. 10. 2025 Universität der Bundeswehr München
12. 11. 2025 Hochschule München
26. 11. 2025 Technische Universität 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

<http://www.mec.ed.tum.de/lpl/lehrstuhl/veranstaltungen/>

