

Netzwerk Leichtbau Metall Brandenburg

Leichtbau in der Mobilität

24. August 2022

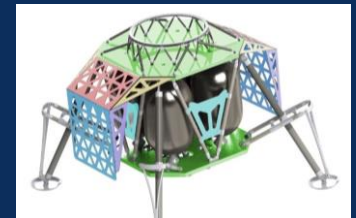
www.leichtbau-bb.de



NETZWERK
LEICHTBAU METALL
BRANDENBURG

Netzwerk Leichtbau Metall Brandenburg

- Seit 2015 als **offener Verbund** von Partnern aus Wissenschaft und Wirtschaft mit spezialisierten Kompetenzen im **Metall- und Hybridleichtbau** aktiv.
- Integrierter Ansatz entlang von **Wertschöpfungsketten**:
 - Konstruktion und Systemoptimierung
 - Materialien und Werkstoffe
 - Bearbeitungs- und Verarbeitungstechnologien
 - Anwenderbranchen
 - Recycling
- **Innovation durch Kooperation!**
 - Stärkung und Verbreitung von Leichtbaukompetenzen
 - Unterstützung der im Leichtbau aktiven Unternehmen und Institutionen
 - Entwicklung und Einsatz von Leichtbauprodukten und -technologien



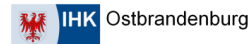
Leichtbau made in Brandenburg

Partnerstruktur



NETZWERK
LEICHTBAU METALL
BRANDENBURG

Ihre Partner für innovative Leichtbaulösungen



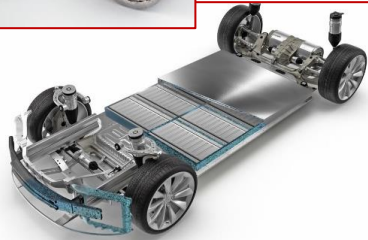
LKL | Ihr Partner für Leichtbauprojekte
Leichtbau Kompetenz Lausitz



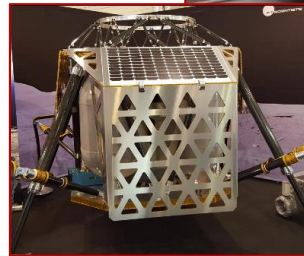
Leichtbau-Praxis

Beispiele „Leichtbau in der Mobilität“

Aluminiumschaum



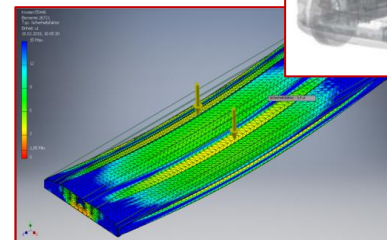
Kernverbundstrukturen



Batteriekonzept im Systemleichtbau



Konstruktion und Fertigung



KONTAKT

Gregor Holst

**Netzwerk Leichtbau Metall
Brandenburg GbR**
c/o IMU-Institut Berlin GmbH

Alte Jakobstraße 76 | 10179 Berlin
Telefon: +49 (0)30 29 36 97 0
Fax: +49 (0)30 29 36 97 11
E-Mail: [info @ leichtbau-bb.de](mailto:info@leichtbau-bb.de)
www.leichtbau-bb.de



NETZWERK
LEICHTBAU METALL
BRANDENBURG