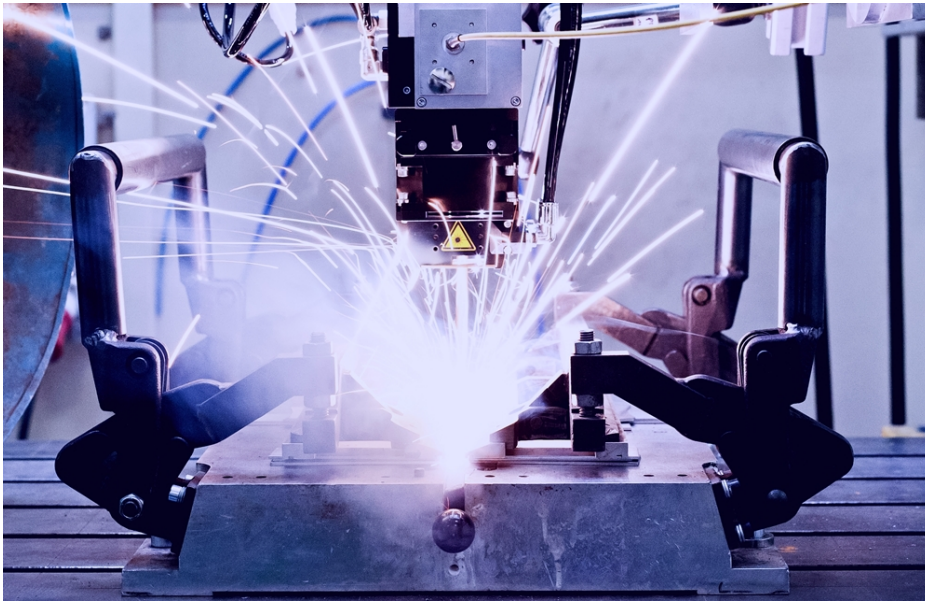


Mobilität im Fokus: Fachveranstaltungen im Laser Zentrum Hannover



Auf einen Blick

- Veranstaltungen zur Mobilität im Laser Zentrum Hannover
- Technologietag "E-mobility: Laserimpulse für die mobile Zukunft" am 6. November 2019
- "Innovationstag Lasertechnik – Mobilität im Wandel" am 7. November 2019
- Laserschweißen von Bauteilen für Elektrofahrzeuge und Ladeinfrastruktur
- Zukunftsweisende Mobilitätskonzepte und Fördermöglichkeiten

02. 2019

LZH | Ressourcenschonend, effizient und emissionsarm soll Mobilität heute sein. Welche Mobilitätskonzepte für Straßen-, Luft-, Wasser- und Schienenfahrzeuge die Lasertechnik ermöglicht, zeigen der Technologietag am 6. und der Innovationstag am 7. November 2019 im Laser Zentrum Hannover.

Die Mobilität in Einklang mit den Klimaschutzziele bringen, lautet die Devise. Sowohl die Fahrzeughersteller als auch die Politik setzen dabei auf elektrische Antriebe. Die Fertigungsprozesse für Elektromotoren, Elektronik- und Karosserieteile sowie Infrastrukturkomponenten sind dabei optimale Anwendungsgebiete für die Lasertechnik.

Denn Laser spielen genau dann ihre Vorteile aus, wenn flexible, automatisierbare Prozesse gefragt sind: kein Werkzeugwechsel, kein Werkzeugverschleiß und programmierbare Abläufe. Komplet neu gedachte Konzepte für die mittelständische Produktion und verbesserte Standardprozesse stehen in Aussicht.

Praxisnah: Technologietag "E-mobility: Laserimpulse für die mobile Zukunft"

Hochrangige Referenten aus Industrie und angewandter Forschung berichten beim Technologietag E-mobility über den Stand der Technik beim laserbasierten Schweißen von (Elektronik-)Bauteilen für Elektrofahrzeuge und die Ladeinfrastruktur. Die Teilnehmer erfahren, wie sich die Lasertechnik in der Produktion vorteilhaft einsetzen lässt.

Programm und Anmeldung: <https://www.lzh.de/de/technologietag2019>

Ausblick: "Innovationstag Lasertechnik – Mobilität im Wandel"

Beim diesjährigen Innovationstag Lasertechnik von NiedersachsenMetall und dem Laser Zentrum Hannover e.V. blicken Referenten aus kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) und Wissenschaftler über den Tellerrand: Wie ebnet der Laser den Weg in die mobile Zukunft? Welche Möglichkeiten zum Einsatz und zur Einführung von Lasertechnik in die eigene Produktionsstruktur gibt es? Und welche Chancen bieten Förderprogramme für KMU?

Programm und Anmeldung: <https://www.lzh.de/de/innovationstag-2019>

Gelegenheiten zum Netzwerken und Fachgespräche mit Experten

Beide Veranstaltungen bieten in den Pausen und bei Live-Vorführungen zahlreiche Gelegenheiten, bestehende Kontakte zu pflegen oder neue zu knüpfen. Fachleute für verschiedenste Themen rund um die Mobilität stehen als Ansprechpartner zur Verfügung.

von Silke Kramprich

in

E-Mail: l.bennefeld@lzh.de

Tel.: (0511) 2788-419

Webseite: www.lzh.de