

Veranstalter

**bias**


Bremer Institut für  
angewandte Strahltechnik


**bias**

Bremer Institut für  
angewandte Strahltechnik

SAVE THE DATE!


Gemeinsam mit:

 Kompetenzzentrum  
Centr-Al Schweißen von Aluminiumlegierungen

 Deutscher Verband für Schweißen  
und verwandte Verfahren e. V.

 **HansePhotonik**  
Kompetenznetz  
Optische Technologien

 **VDI**  
Technologiezentrum

 **WLT** Wissenschaftliche Gesellschaft  
Lasertechnik e.V.



laf2014

Schwerpunkt Qualitätssicherung

## Leitung

Prof. Dr.-Ing. Frank Vollertsen

## Kontakt

BIAS – Bremer Institut für  
angewandte Strahltechnik GmbH  
Villads Schultz  
Klagenfurter Str. 2  
28359 Bremen

T: 0421/218-58000

F: 0421/218-58063

laf14@bias.de

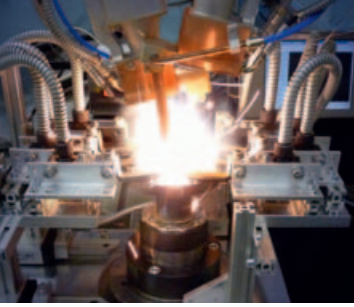
www.das-schweisst-zusammen.de

Bei Interesse sprechen Sie uns gerne an!

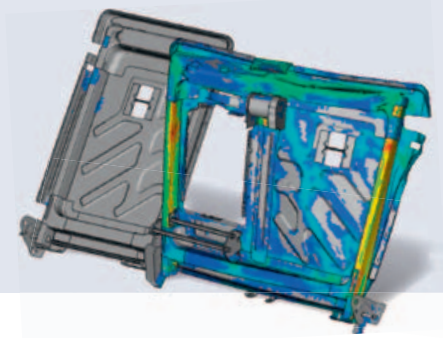
# ANKÜNDIGUNG

9. Laser-Anwenderforum  
12.-13. November 2014  
Dorint Park Hotel Bremen

Laserstrahlfügen:  
Prozesse, Systeme,  
Anwendungen, Trends



# Laf<sup>20</sup><sub>14</sub>



## LaserAnwenderKreis



Dr.-Ing. J. Weiser,  
BBW Lasertechnik GmbH



Prof. Dr.-Ing. P. Hoffmann,  
ERLAS Erlangen Lasertechnik GmbH



Dr.-Ing. F. Wagner,  
Gall & Seitz Systems GmbH



Dr.-Ing. B. Heidenreich,  
Ingenieurbüro Heidenreich



C. Walz,  
Innojoin GmbH & Co. KG



M. Grupp,  
IPG Laser GmbH



Dr.-Ing. A. Eltze,  
Laserline GmbH



Dr.-Ing. G. Lensch,  
NUTECH GmbH



Dr.-Ing. M. Kogel-Hollacher,  
Precitec Optronik GmbH



Dr.-Ing. O. Märten,  
PRIMES GmbH



R. Seefried, R. Seefried Schweiß-  
u. Montagetechnik GmbH



T. Frauenpreiß,  
Rofin-Sinar Laser GmbH



J. K. Larsson,  
Svetskommission/Lasergruppen



J. Rumberger, Trumpf Laser-  
und Systemtechnik GmbH



R. Petersen,  
weil engineering gmbh

## 9. Laser-Anwenderforum

Vom verzugsgerechten Schweißen von Getriebebauteilen bis zu gewichts- und kostenoptimierten Strukturen für den Flugzeugbau – der Laser ist ein vielseitiges Werkzeug, das sich fest in der industriellen Fügetechnik etabliert hat. Das Laser-Anwenderforum gibt einen Überblick über innovative Lösungen und neue Einsatzmöglichkeiten und Chancen des Laserstrahlfügens.

**Erfahrungsberichte und Entwicklungstrends** aus Großserienproduktion und flexibler Fertigung werden anhand aktueller Beispiele aus der industriellen Praxis beleuchtet. Das **Schwerpunkthema Qualitätssicherung** steht dabei im Mittelpunkt. Abgerundet wird das Programm durch eine begleitende **Fachausstellung** sowie aktuelle Forschung und Entwicklung zum Anfasen beim **BIAS Open House**.

## Zielgruppe

Das Laser-Anwenderforum ist das **Treffen der Laser-Anwender in der Fügetechnik**. Referenten aus der industriellen Praxis sprechen zu Fachleuten und Entscheidungsträgern aus dem Fahrzeugbau und benachbarten Branchen, den Zulieferindustrien sowie der flexiblen Auftragsfertigung. Mehr als 80% der Teilnehmer kommen aus der Industrie, ergänzt durch Experten aus der wissenschaftlichen Forschung und Entwicklung.

Das Laser-Anwenderforum bietet hervorragende Gelegenheiten für Erfahrungsaustausch und Fachgespräche und ist ein effektives Forum, das auch von neuen und künftigen Laseranwendern gerne genutzt wird, um sich umfassend zu informieren.

## LaserAnwenderKreis

Im LaserAnwenderKreis sind Persönlichkeiten zusammengeschlossen, die sich in ihrer Position in der Industrie der Anwender der Lasertechnik in der Produktion widmen. Dieser Kreis bringt seine Kompetenz in die Vorbereitung des LAF mit ein, damit das LAF weiterhin das **Treffen** der Laseranwender bleibt.