

# Inhalt

Heft 4/2017

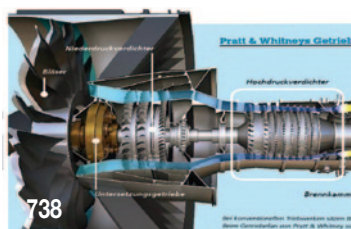
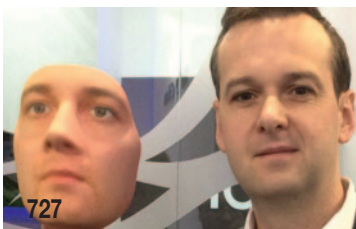


## Aufsätze

- Editorial:**  
Ist im Leichtbau alles erlaubt? . . . . . 631
- Untersuchung von beschichteten  
Kontaktgeometrien für Steckverbinder . . . . . 660
- Globale Trends in der Bremssattelindustrie . . . . 666
- Feuchtekorrosion von Wärmeschutz-  
schichten auf Basis dünner Silberschichten . . . . 672

## Berichte

- Im Rückspiegel: Die ISF 2017 . . . . . 682
- REACH: Status eines Stoffes . . . . . 686
- Welt der Oberfläche  
innerhalb der Industrial Supply . . . . . 699
- Brief aus England . . . . . 727
- 30 Jahre Z.O.G. . . . . 738
- Bericht aus Indien . . . . . 744
- Impulse: Die Galvanik im 21. Jahrhundert . . . . 748

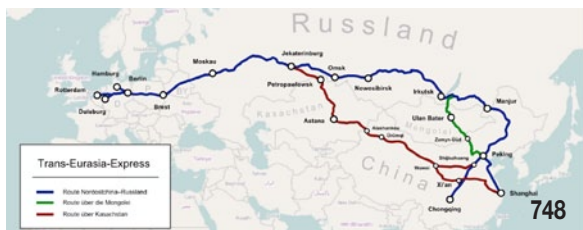




## Rubriken

Neues aus der Fachwelt . . . . .	649
Aus den Unternehmen . . . . .	649
Wichtiges in Kürze . . . . .	651
Tagungen, Ausbildungen, Fachmessen . . . . .	653
Aus der Praxis – für die Praxis . . . . .	753
Verbandsnachrichten . . . . .	756
DGO-Bezirksgruppen und Veranstaltungstermine . . . . .	759
Neue Verfahren – Neue Einrichtungen . . . . .	761
Neue Normen . . . . .	764
Patentschau . . . . .	766
Im Gegenteil! . . . . .	767

Gelegenheitsanzeigen, Inserentenverzeichnis,  
Beilagen- und Einhefter-Hinweis am Heftschluss,  
Anzeigenpreise, Impressum (letzte Seite)



## Energietechnik

<i>Editorial</i> Mehr Biokraftstoffe? . . . . .	769
<i>Berichte</i> InvenSor liefert Industriekühlung . . . . .	770
24. Handelsblatt-Jahrestagung . . . . .	774
Fachkongress für erneuerbare Mobilität . . . . .	776
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	777

## Dünnschicht- und Plasmatechnik

<i>Editorial</i> Energiesparen mit Dünnschichttechnik . . . . .	783
<i>Bericht</i> Auswirkung von Chromkarbid- Nanopartikeln auf tribologische Eigenschaften . . . . .	784
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	788

## Medizintechnik

<i>Editorial</i> Widerstand ist zwecklos . . . . .	797
<i>Bericht</i> Ultraschall: Energiequelle für aktive Implantate . . . . .	798
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	800

## Umwelttechnik

<i>Editorial</i> Zu viel Nitrat und dessen Nachweis . . . . .	805
<i>Berichte</i> Galvanoindustrie in China . . . . .	806
Reaktionstrennmittel . . . . .	811
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	814

## „das NETZWERK“

Expertenforum . . . . .	819
-------------------------	-----

## Galvano-Referate

Abstracts aus internationalen Fachzeitschriften . . . . .	829
--------------------------------------------------------------	-----