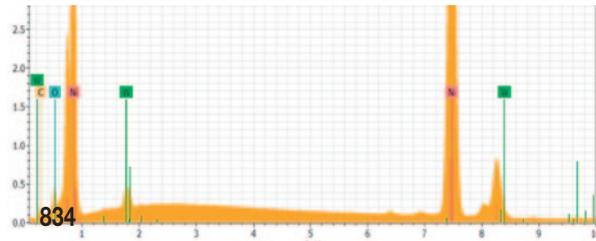


# Inhalt

Heft 5/2019



843

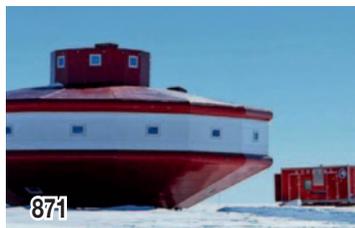
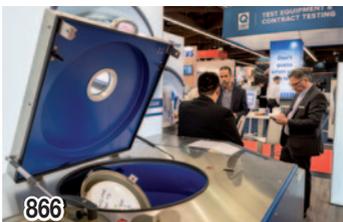


## Aufsätze

**Editorial:**  
 Das große Mysterium unserer Zeit . . . . . 809  
 Korrosionseigenschaften der Ni-W-Composite  
 als Kontaktmaterial für Steckverbinder . . . . . 834  
 Metallische Werkstoffe – Ein Überblick . . . . . 843  
 Fitnessprogramm für die Baugruppenfertigung . 848  
 Elektronikfertigung: Mit dem  
 Hermes Standard zu Industrie 4.0 . . . . . 853

## Berichte

Sicherer Trocknungsprozess für  
 hochkomplexe Baugruppen . . . . . 857  
 21. Werkstofftechnisches Kolloquium . . . . . 859  
 Nürnbergs Coating-Show größer  
 und internationaler denn je . . . . . 866  
 TU Ilmenau: Viertes  
 Doktorandenseminar erfolgreich . . . . . 869  
 Brief aus England . . . . . 871  
 Impulse: Die Geschichte der Borsäure . . . . . 881  
 Bericht aus Indien . . . . . 885





859

## Rubriken

Neues aus der Fachwelt .....	823
Aus den Unternehmen .....	826
Wichtiges in Kürze .....	829
Tagungen, Ausbildungen, Fachmessen .....	830
Aus der Praxis – für die Praxis .....	891
Verbandsnachrichten .....	894
DGO-Bezirksgruppen und Veranstaltungstermine .....	896
Neue Verfahren – Neue Einrichtungen .....	897
Neue Normen .....	900
Patentschau .....	902
Im Gegenteil! .....	903

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



## Energietechnik

<i>Editorial</i> Mehr Strom aus der Sonne .....	905
<i>Berichte</i> Von der Sonne zum Strom (Teil 1) ...	906
Hauptstadtkonferenz Elektromobilität .....	911
<i>Rubrik</i> Zur Info .....	912

## Dünnschicht- und Plasmatechnik

<i>Editorial</i> Technologietransfer .....	919
<i>Berichte</i> Haft- und Antihafschichten .....	920
13. Oberflächentechnik Kolloquium .....	925
Wegfall von Chrom(VI) .....	927
<i>Rubrik</i> Zur Info .....	928

## Medizintechnik

<i>Editorial</i> Leinen los .....	937
<i>Bericht</i> Telemedizinische Stethoskope (Teil 2) .....	938
<i>Rubrik</i> Zur Info .....	948

## Umwelttechnik

<i>Editorial</i> Reinwasser, das ankommt .....	953
<i>Berichte</i> Green Clean (Teil 1) .....	954
Prozesswasseraufbereitung .....	957
<i>Rubrik</i> Zur Info .....	959

## „das NETZWERK“

Expertenforum .....	965
---------------------	-----

## Galvano-Referate

Abstracts aus internationalen Fachzeitschriften .....	975
--	-----