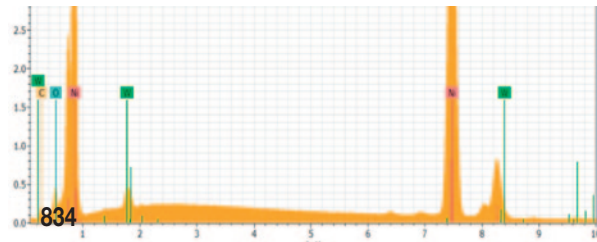


Inhalt

Heft 5/2019



843



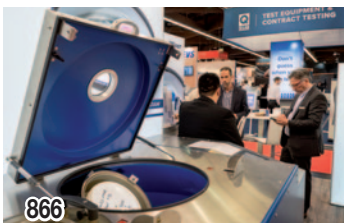
834

Aufsätze

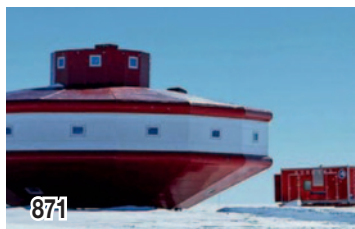
Editorial:
 Das große Mysterium unserer Zeit 809
 Korrosionseigenschaften der Ni-W-Composite
 als Kontaktmaterial für Steckverbinder 834
 Metallische Werkstoffe – Ein Überblick 843
 Fitnessprogramm für die Baugruppenfertigung . 848
 Elektronikfertigung: Mit dem
 Hermes Standard zu Industrie 4.0 853

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



866



871



881



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
--	-----