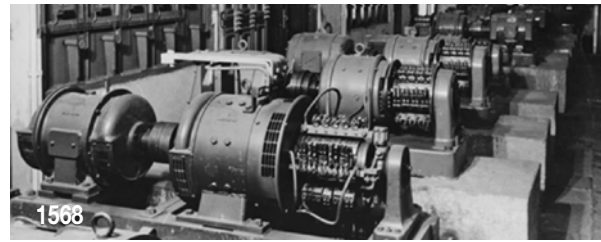
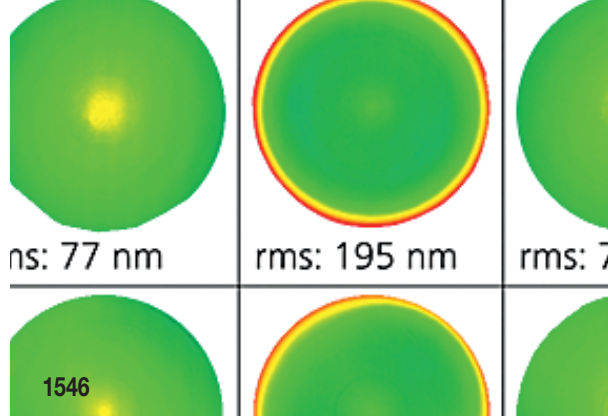


# Inhalt

Heft 8/2016



## Aufsätze

### Editorial:

Akquirieren Sie noch  
oder Netzwerken Sie schon? ..... 1513

Ultrapräzise Fertigung von Metalloptiken  
basierend auf hochphosphorhaltigen  
Chemisch Nickel-Schichten ..... 1546

Entwicklung eines neuen borsäurefreien  
Nickelbades für „High-Speed“-Verfahren .... 1552

Management in der Galvanik (Teil 6) ..... 1559

Historischer Spaziergang durch  
Leipzig – die Wiege der Galvanotechnik  
in Deutschland (Teil 12) ..... 1568

## Berichte

Schweiz-Spezial ..... 1578

Informationsplattform  
für die Oberflächenbranche ..... 1615

25 Jahre Vopelius  
Chemie AG in Leipzig ..... 1617

Plädoyer für galvanisiergerechtes  
Konstruieren ..... 1620

REACH fördert Monopol-  
situation und Marktbeherrschung ..... 1622

Brief aus England ..... 1624

Sporadische Fehler am Profibus finden. .... 1632

Neues zur Edelmetallbeschichtung. .... 1635

Null-Toleranz bei Qualität ..... 1639

Bericht aus Indien ..... 1641

Impulse ..... 1646

Beruf und Bildung:  
Qualifizierter Nachwuchs ..... 1649





1578

## Rubriken

Neues aus der Fachwelt . . . . .	1531
Aus den Unternehmen . . . . .	1534
Wichtiges in Kürze . . . . .	1537
Tagungen, Ausbildungen, Fachmessen . . . . .	1540
Aus der Praxis – für die Praxis . . . . .	1651
Verbandsnachrichten . . . . .	1653
DGO-Bezirksgruppen und Veranstaltungstermine . . . . .	1657
Neue Verfahren – Neue Einrichtungen . . . . .	1657
Neue Normen . . . . .	1661
Patentschau . . . . .	1662

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



1649

## Energietechnik

<i>Editorial</i> Noch mehr Windräder? . . . . .	1663
<i>Berichte</i> Wirkungsgrade von Solarstromspeichern . . . . .	1663
17. Netzwerk-Konferenz Ressourceneffizienz . . . . .	1670
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	1671

## Dünnschicht- und Plasmatechnik

<i>Editorial</i> Sprungbrett zu den Sternen . . . . .	1677
<i>Berichte</i> Deposition of Functional Plasma Polymer Films . . . . .	1678
HIPIMS Kohlenstoff beschichtungen . . . . .	1683
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	1687

## Medizintechnik

<i>Editorial</i> Bildgebende Verfahren . . . . .	1693
<i>Bericht</i> Ein Blick unter die Haut . . . . .	1694
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	1698

## Umweltechnik

<i>Editorial</i> Kreisläufe – Vision und Realität . . .	1705
<i>Bericht</i> Aufbereitung von Zink- Nickel-Spülwässern . . . . .	1706
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	1708

## „das NETZWERK“

Expertenforum . . . . .	1715
-------------------------	------

## Galvano-Referate

Abstracts aus internationalen Fachzeitschriften . . . . .	1723
--------------------------------------------------------------	------