

# Inhalt

Heft 7/2015



## Aufsätze

### Editorial:

Lernen und arbeiten im Jahr 2025 .....	1335
Goldgewinnung und Rückgewinnung aus unterschiedlichen Wertstoffen .....	1362
Beständigkeit von Kunststoffen in Anlagen der Oberflächentechnik .....	1370
Leitfähige Polymeroberflächen durch CNT-Dünnschichten .....	1378

## Berichte

Metallveredelung im Dienste der Kunst und des Handwerks .....	1382
Aluminium strahlt Aluminium .....	1391
Die Zukunft kommt, ganz automatisch .....	1394
SF-Expo China 2015 .....	1404
Praxis statt Theorie .....	1408
37. Ulmer Gespräch (Teil 2) .....	1410
Z.O.G.-Seminar: Grundkurs Hartchrom: Prozessbetrachtung und Eigenschaften .....	1414
Politische Interessenvertretung: Hilfestellung in Sachfragen .....	1424
Brief aus England .....	1428
BAuA Helpdesk REACH-CLP-Biozid: Da werden Sie geholfen! .....	1437
Bericht aus Indien .....	1441





1382

## Rubriken

Neues aus der Fachwelt . . . . .	1353
Aus den Unternehmen . . . . .	1353
Wichtiges in Kürze . . . . .	1357
Tagungen, Ausbildungen, Fachmessen . . . . .	1359
Aus der Praxis – für die Praxis . . . . .	1447
Verbandsnachrichten . . . . .	1449
Neue Verfahren – Neue Einrichtungen . . . . .	1451
Neue Normen . . . . .	1455
Patentschau . . . . .	1457

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



1424

## Energietechnik

<i>Editorial</i> Für Privatkunden wird die Welt der Energieversorgungssysteme bunt . . . . .	1465
<i>Bericht</i> Batteriespeicher für den Hausgebrauch – langsam wird es interessant . . . . .	1466
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	1469

## Dünnschicht- und Plasmatechnik

<i>Editorial</i> Krösus lässt grüßen . . . . .	1475
<i>Berichte</i> 3. Ultrakurzpulslaser Workshop in Aachen . . . . .	1476
UKP-Workshop 2015 . . . . .	1481
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	1483

## Medizintechnik

<i>Editorial</i> Not eines Tagungsreisenden . . . . .	1493
<i>Berichte</i> Plasma lässt Wunden schneller heilen . . . . .	1494
4. Plasmamedizin-Workshop in Göttingen . . . . .	1496
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	1502

## Umwelttechnik

<i>Editorial</i> Paternoster haben wieder freie Fahrt . . . . .	1507
<i>Berichte</i> Die Bildung von Perchlorat in Wässern . . . . .	1508
Membranadsorber gewinnen Rohstoffe aus Industrierwässern . . . . .	1518
<i>Rubrik</i> Zur Info . . . . .	1519

## Galvano-Referate

Abstracts aus internationalen Fachzeitschriften . . . . .	1521
---	------