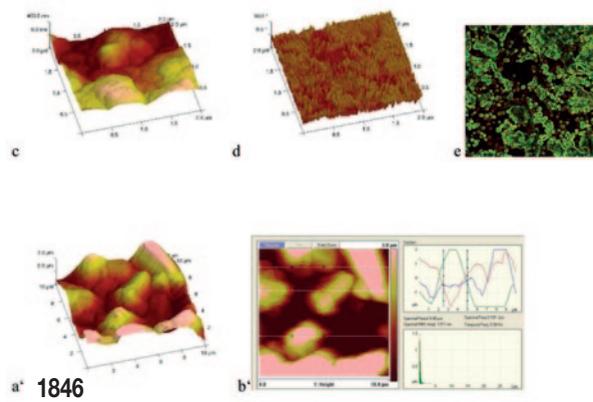


# Inhalt

Heft 10/2019



## Aufsätze

### Editorial:

ZVO-Oberflächentage:  
Bitte keine Politiker mehr! . . . . . 1823

Production and characterization  
of copper nanocomposites with  
embedded carbon nanomaterials. . . . . 1846

Der Filamentdruck als Verfahren zur  
Herstellung von metallischen Komponenten . . 1856

Reisen zu den Wurzeln (8): Ein  
akademischer Künstler . . . . . 1862

## Berichte

ZVO-Oberflächentage (Teil 1) . . . . . 1870

Z.O.G.-Seminar: Grundkurs Hartchrom . . . . . 1876

Perfekte Technik auf kleinstem  
Raum für KSM . . . . . 1882

Nächstes Level für High-End-Entfettung . . . . . 1884

Alkydharze und Cobalt . . . . . 1889

Prozesstaugliche, preiswerte Brenner-  
und Druckluftsteuerung . . . . . 1894

Dunkle Edelmetallschicht soll Lücke  
im dekorativen Markt schließen . . . . . 1897

HiPIMS öffnet den Weg in die Zukunft . . . . . 1901

Brief aus England . . . . . 1907

Intelligent wachsende Gitterstrukturen . . . . . 1915

Bericht aus Indien . . . . . 1917





## Energietechnik

- Editorial* Ist Fliegen zeitgemäß? . . . . . 1937
- Berichte* Energiespeicher für die  
Energiewende (Teil 2) . . . . . 1938
- Elektromobilität im Fokus . . . . . 1941
- Rubrik* Zur Info . . . . . 1943

## Dünnschicht- und Plasmatechnik

- Editorial* Kleine Ursache, große Wirkung . . . . 1947
- Bericht* Reibungsmindernde Beschichtungen  
für Elastomere (Teil 2) . . . . . 1948
- Rubrik* Zur Info . . . . . 1955

## Medizintechnik

- Editorial* Glibber . . . . . 1963
- Bericht* Von der Biologie lernen – Hydrogele 1964
- Rubrik* Zur Info . . . . . 1968

## Umwelttechnik

- Editorial* Nanotechnologie – pro und contra . . 1971
- Bericht* Nanobeschichtung für  
Zinkdruckgussteile . . . . . 1972
- Rubrik* Zur Info . . . . . 1974

## „das NETZWERK“

- Expertenforum . . . . . 1979

## Galvano-Referate

- Abstracts aus  
internationalen Fachzeitschriften . . . . . 1990

## Rubriken

- Neues aus der Fachwelt . . . . . 1837
- Aus den Unternehmen . . . . . 1837
- Wichtiges in Kürze . . . . . 1839
- Tagungen, Ausbildungen, Fachmessen . . . . . 1839
- Aus der Praxis – für die Praxis . . . . . 1921
- Verbandsnachrichten . . . . . 1923
- DGO-Bezirksgruppen  
und Veranstaltungstermine . . . . . 1926
- Neue Verfahren – Neue Einrichtungen . . . . . 1927
- Neue Normen . . . . . 1930
- Patentschau . . . . . 1931
- Beruf und Bildung: Zieleinlauf . . . . . 1932
- Im Gegenteil! . . . . . 1935

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

