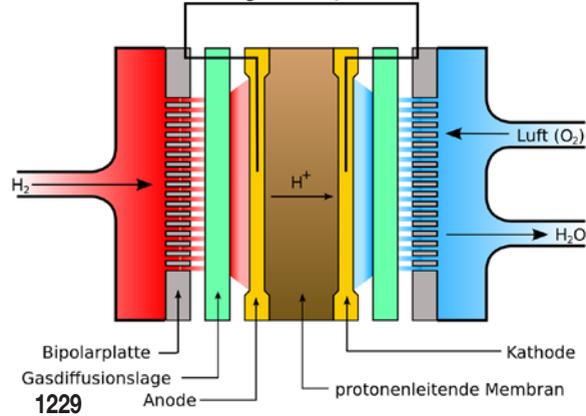
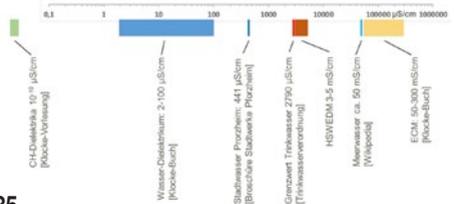


Inhalt

Heft 7/2019



1229



1235

Aufsätze

Editorial:
Sommerpause? Nicht für uns! 1207

Leistungssteigerung einer Mikrobrennstoffzelle durch funktionelle galvanische Schichten (Teil 1) 1229

Effizientes Trennen mit High Speed Wire EDM 1235

Beizen – ein komplexes Thema kurz dargestellt 1241

Untersuchung der Bildung von Druckwhiskern sowie ein Verfahren zu deren Vermeidung (Teil 1) 1249

Bestimmung der Nickellässigkeit mittels Totalreflexions-Röntgenfluoreszenzanalyse (Teil 2) 1257

Berichte

Geschichte(n) der Galvanik 1270

Neue Online-Plattform von und bei Leuze 1272

41. Ulmer Gespräch (Teil 1) 1276

Emailtagung 2019 1280

Wetzlarer Netzwerkveranstaltung mit positiver Bilanz. 1286

Das programmierte Material. 1288

CFK-Strukturen eines Flugzeugrumpfs im Belastungstest 1291

Brief aus England 1293

25 Jahre Gravitech: Wie eine Waage die Analytik aufrührt. 1302

Ein emotionales Fest in Talar und Barett 1304

Bericht aus Indien. 1307



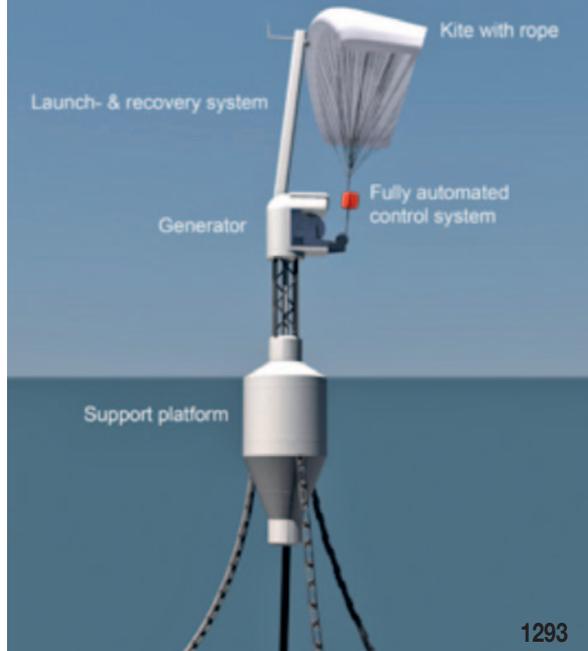
1288



1291



1304



Energietechnik

- Editorial* Herstellung zukünftiger Batteriesysteme in Deutschland 1323
- Bericht* Bundesinnovationsnetzwerk optimiert betriebsinterne Stoff- und Energieströme 1324
- Rubrik* Zur Info 1327

Dünnschicht- und Plasmatechnik

- Editorial* Odins Erben 1337
- Bericht* Das Ionenstrahlzerstäuben 1338
- Rubrik* Zur Info 1345

Rubriken

- Neues aus der Fachwelt 1221
- Aus den Unternehmen 1223
- Wichtiges in Kürze 1224
- Tagungen, Ausbildungen, Fachmessen 1226
- Aus der Praxis – für die Praxis 1311
- Verbandsnachrichten 1312
- DGO-Bezirksgruppen und Veranstaltungstermine 1315
- Neue Verfahren – Neue Einrichtungen 1315
- Neue Normen 1318
- Patentschau 1320
- Im Gegenteil! 1321

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



Medizintechnik

- Editorial* Grasfest 1349
- Bericht* Der Natur in die Karten geschaut ... 1350
- Rubrik* Zur Info 1354

Umweltechnik

- Editorial* Palladium – ein Überblick 1361
- Berichte* Brände und Löschwasser-rückhaltung in Galvaniken 1362
- Intelligente Roboter sollen Leben retten 1366
- Rubrik* Zur Info 1368

„das NETZWERK“

- Expertenforum 1375

Galvano-Referate

- Abstracts aus internationalen Fachzeitschriften 1386