

<p>TERMINE 68</p> <hr/> <p>FOKUS PROZESSTECHNIK</p> <hr/> <p>Bröker, Jörg; Hammer, Gunhild; Werner, Detlef 72 Druckluft in der pharmazeutischen Industrie Ein Leitfaden für die Herstellung und Prüfung von Druckluft: Teil 1</p> <p>Quast, Maria 76 Prozessräume statt durchblasen gezielt beatmen Niederdruckregler zum Inertisieren und Beatmen von Reaktoren als Schutzmaßnahme gegen Explosion, Oxidation und Kontamination</p> <p>Specht, Reinhold; Schumacher, Jochen 80 Schneller trocknen mit weniger Energie Prozessoptimierung durch Kondensations-trocknung</p> <p>Träger, Ulrich; Baars, Sebastian 86 Optimierung eines Hygienekonzeptes mit Highly Purified Water Hygiene von Wurzelkanalinstrumenten – pharmagerechte, reproduzierbare Bereitstellung von Highly Purified Water</p> <p>Rabenstein, Klaus 92 Effektiver Schutz vor Explosionen Vorbeugende Schutzmaßnahmen</p> <p>Wirges, M.; Pein, M.; Knop, K.; Kleinebudde, P.; Boeggering, A.; Funke, A.; Serno, P 98 Raman vs. NIR Echtzeit-Überwachung von Prozessen zum Wirkstoffüberzug auf Tabletten in der pharmazeutischen Industrie</p>	<p>MASCHINEN UND ANLAGENBAU</p> <hr/> <p>Schmidt, Nadine K. 108 Die Pharmaindustrie aus der Perspektive eines Anlagenbauers Die Fakten und eine Einschätzung</p> <p>AUTOMATION</p> <hr/> <p>Müller, Ingrid; Gumpinger, Brigitte; Wesner, Valentin 114 Anlagen zur automatisierten Qualitätskontrolle von Tabletten</p> <p>IT</p> <hr/> <p>Lukas, Jens 121 Datenmodellierung als Basis für erfolgreichen Einsatz von BI-Werkzeugen</p> <p>PRODUKTE 126</p> <hr/> <p>IMPRESSUM 128</p> <hr/> <p>APVnews Nachrichten und Mitteilungen von der Arbeitsgemeinschaft für Pharmazeutische Verfahrenstechnik e.V. (Ausgabe 02/13, nach S. 128)</p>
---	---

Beiratsgremium
Konstantin Clevermann, Dortmund · Prof. Dr. Jürgen Hannemann, Biberach · Dr. Udo Janske, Darmstadt · Prof. Dr. Gerd Kutz, Detmold · Heinz Kudernatsch, Nürnberg · Hans Ulrich Petereit, Darmstadt · Dr. Elke Sternberger-Rützel, Freiberg a.N. · Dr. Mike Schäfers, Eschweiler · Prof. Dr. Hartwig Steckel, Kiel · Dr. Frank Stieneker, Hofheim · Roland Szymoniak, Frankfurt am Main · Dr. Jochen Thies, Warendorf · Dipl. Ing. Frank Wilde, Basel · Prof. Dr. Ing. Dominik Rabus, Denkendorf · Dipl. Ing. Frank Lehmann, Allschwil (Schweiz)