

<p>TERMINE 120</p> <hr/> <p>FOKUS REINRAUM</p> <p>Erens, Stefan 122 Reinraum-Qualifizierungsmessungen im Sterilbereich – Teil 1 Regulatorische Ableitung und risikobasierte Festlegung</p> <p>Wagner, Torsten; Pfeil, Michael 130 Schutzkonzept und Einsatz von Isolatoren beim Umgang mit hochwirksamen Substanzen</p> <p>DRUG DELIVERY DEVICES</p> <p>Neumann, Andreas 138 Trends in the pharmaceutical market and implications for the supplier industry in primary packaging and drug delivery devices</p> <p>PROZESS- UND VERFAHRENSTECHNIK</p> <p>Flückiger, Andreas 150 Serie: Sauberkeit und Reinigung in der Produktion Teil 1: Neue Ansätze bei der Reinigung von Mehrzweckanlagen – wissenschaftlich fundierte Grenzwerte</p> <p>Bosshammer, Franz 156 Lyo-Motion Etablierte Technologie vs. Innovation in der Gefriertrocknung</p>	<p>PROZESS- UND VERFAHRENSTECHNIK</p> <p>Wimmer, Stefan 162 Dispensing im Bereich der Pharmazie und der Biotechnologie Scherempfindliche medizinische Produkte schonend dosiert und abgefüllt mit dem neuen ViscoTec Pharma-Dispenser VPHD mit Endloskolben-Prinzip®</p> <p>AUTOMATION</p> <p>Palmin, Anna; Kobes, Pierre 165 Wichtige Entwicklungen im Umfeld der Security in der industriellen Automatisierung</p> <p>SPEKTRUM 170</p> <p>IMPRESSUM 174</p>
--	--

APVnews
 Nachrichten und Mitteilungen von der Arbeitsgemeinschaft für Pharmazeutische Verfahrenstechnik e.V.
 (Ausgabe 03/14, nach S. 175)

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, Forchtenberg · Dipl. Ing. Frank Lehmann, Allschwil (Schweiz)

Nur für den privaten oder firmeninternen Gebrauch / For private or internal corporate use only