

Themen und Termine

2010



PRO·CESS

Chemie · Pharma · Verfahrenstechnik

www.process.de



Inhalt

Monatsübersicht

Seite 4

Die Erscheinungstermine PROCESS, PROCESS worldwide, PharmaTEC und PROCESS China in einer Monatsübersicht

Termin- und Themenplan PROCESS

Seite 6

Das redaktionelle Umfeld von PROCESS mit den jeweiligen Specials und Marktübersichten sowie alle relevanten Messen

Termin- und Themenplan PROCESS worldwide

Seite 10

Das redaktionelle Umfeld von PROCESS worldwide mit den jeweiligen Specials und Marktübersichten sowie alle relevanten Messen

Termin- und Themenplan PharmaTEC

Seite 12

Das redaktionelle Umfeld von PharmaTEC mit den jeweiligen Specials und Marktübersichten sowie allen relevanten Messen

Termin- und Themenplan PROCESS China

Seite 14

Das redaktionelle Umfeld von PROCESS China mit den jeweiligen Specials und Marktübersichten sowie alle relevanten Messen

Details A-Z

Seite 16

Gesamtübersicht der Themenbereiche sortiert nach Schwerpunktthemen

PROCESS Schwerpunktthemen

Seite 18

Die Schwerpunktthemen ‚auf einen Blick‘ in einer Matrix

Monatsübersicht 2010

4

Januar	
1	Fr
2	Sa
3	So
4	Mo
5	Di
6	Mi
7	Do
8	Fr
9	Sa
10	So
11	Mo
12	Di
13	Mi
14	Do
15	Fr
16	Sa
17	So
18	Mo
19	Di
20	Mi
21	Do
22	Fr
23	Sa
24	So
25	Mo
26	Di
27	Mi
28	Do
29	Fr
30	Sa
31	So

Februar	
1	Mo
2	Di
3	Mi
4	Do
5	Fr
6	Sa
7	So
8	Mo
9	Di
10	Mi
11	Do
12	Fr
13	Sa
14	So
15	Mo
16	Di
17	Mi
18	Do
19	Fr
20	Sa
21	So
22	Mo
23	Di
24	Mi
25	Do
26	Fr
27	Sa
28	So

März	
1	Mo
2	Di
3	Mi
4	Do
5	Fr
6	Sa
7	So
8	Mo
9	Di
10	Mi
11	Do
12	Fr
13	Sa
14	So
15	Mo
16	Di
17	Mi
18	Do
19	Fr
20	Sa
21	So
22	Mo
23	Di
24	Mi
25	Do
26	Fr
27	Sa
28	So
29	Mo
30	Di
31	Mi

April	
1	Do
2	Fr
3	Sa
4	So
5	Mo
6	Di
7	Mi
8	Do
9	Fr
10	Sa
11	So
12	Mo
13	Di
14	Mi
15	Do
16	Fr
17	Sa
18	So
19	Mo
20	Di
21	Mi
22	Do
23	Fr
24	Sa
25	So
26	Mo
27	Di
28	Mi
29	Do
30	Fr

Mai	
1	Sa
2	So
3	Mo
4	Di
5	Mi
6	Do
7	Fr
8	Sa
9	So
10	Mo
11	Di
12	Mi
13	Do
14	Fr
15	Sa
16	So
17	Mo
18	Di
19	Mi
20	Do
21	Fr
22	Sa
23	So
24	Mo
25	Di
26	Mi
27	Do
28	Fr
29	Sa
30	So
31	Mo

Juni	
1	Di
2	Mi
3	Do
4	Fr
5	Sa
6	So
7	Mo
8	Di
9	Mi
10	Do
11	Fr
12	Sa
13	So
14	Mo
15	Di
16	Mi
17	Do
18	Fr
19	Sa
20	So
21	Mo
22	Di
23	Mi
24	Do
25	Fr
26	Sa
27	So
28	Mo
29	Di
30	Mi

Juli	
1	Do
2	Fr
3	Sa
4	So
5	Mo
6	Di
7	Mi
8	Do
9	Fr
10	Sa
11	So
12	Mo
13	Di
14	Mi
15	Do
16	Fr
17	Sa
18	So
19	Mo
20	Di
21	Mi
22	Do
23	Fr
24	Sa
25	So
26	Mo
27	Di
28	Mi
29	Do
30	Fr
31	Sa

August	
1	So
2	Mo
3	Di
4	Mi
5	Do
6	Fr
7	Sa
8	So
9	Mo
10	Di
11	Mi
12	Do
13	Fr
14	Sa
15	So
16	Mo
17	Di
18	Mi
19	Do
20	Fr
21	Sa
22	So
23	Mo
24	Di
25	Mi
26	Do
27	Fr
28	Sa
29	So
30	Mo
31	Di

September	
1	Mi
2	Do
3	Fr
4	Sa
5	So
6	Mo
7	Di
8	Mi
9	Do
10	Fr
11	Sa
12	So
13	Mo
14	Di
15	Mi
16	Do
17	Fr
18	Sa
19	So
20	Mo
21	Di
22	Mi
23	Do
24	Fr
25	Sa
26	So
27	Mo
28	Di
29	Mi
30	Do

Oktober	
1	Fr
2	Sa
3	So
4	Mo
5	Di
6	Mi
7	Do
8	Fr
9	Sa
10	So
11	Mo
12	Di
13	Mi
14	Do
15	Fr
16	Sa
17	So
18	Mo
19	Di
20	Mi
21	Do
22	Fr
23	Sa
24	So
25	Mo
26	Di
27	Mi
28	Do
29	Fr
30	Sa
31	So

November	
1	Mo
2	Di
3	Mi
4	Do
5	Fr
6	Sa
7	So
8	Mo
9	Di
10	Mi
11	Do
12	Fr
13	Sa
14	So
15	Mo
16	Di
17	Mi
18	Do
19	Fr
20	Sa
21	So
22	Mo
23	Di
24	Mi
25	Do
26	Fr
27	Sa
28	So
29	Mo
30	Di

Dezember	
1	Mi
2	Do
3	Fr
4	Sa
5	So
6	Mo
7	Di
8	Mi
9	Do
10	Fr
11	Sa
12	So
13	Mo
14	Di
15	Mi
16	Do
17	Fr
18	Sa
19	So
20	Mo
21	Di
22	Mi
23	Do
24	Fr
25	Sa
26	So
27	Mo
28	Di
29	Mi
30	Do
31	Fr

■ PROCESS
 ■ PROCESS worldwide
 ■ PharmaTEC
 ■ PROCESS China

Ausgabe	Erscheinungs-termin	Anzeigen-schluss	Redak-tions-schluss	Messen/Veranstaltungen	Marktübersicht bzw. Special	Supplement	Schwerpunktthemen
1	21.01.	21.12.	27.11.		Füllstand-messtechnik		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prozessautomatisierung ▪ Instrumentierung/MSR-Technik/Prozessanalysetechnik ▪ Pumpen/Kompressoren, Druckluft-/Vakuumtechnik ▪ Anlagen-/Apparatebau, Werkstoffe ▪ Thermische Verfahren ▪ Ex-Schutz/Sicherheitstechnik ▪ Mechanische Verfahren, Filter-/Trenntechnik ▪ Schüttguttechnik
2	18.02.	29.01.	29.12.	Process Management Academy , Düsseldorf 02.–04.03.10 LogiMAT , Stuttgart 02.–04.03.10	Energie-effiziente Komponenten/ Geräte/ Verfahren		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prozessautomatisierung ▪ Instrumentierung/MSR-Technik ▪ Armaturen/Dichtungen ▪ Logistik, Supply-Chain-Management ▪ Großanlagenbau/Engineering ▪ Pharma-/Steriltechnik, Reinraumtechnik ▪ Prozess-IT/Software ▪ Chemiepark-Management
3	16.03.	19.02.	27.01.	Lounges , Karlsruhe 16.–18.03.10 Analytica , München 23.–26.03.10 Tube , Düsseldorf 12.–16.04.10	Prozess-analysen-technik	ACHEMA worldwide News 100.000 Exemplare	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prozessautomatisierung ▪ Instrumentierung/MSR-Technik/Prozessanalysetechnik ▪ Pumpen/Kompressoren, Druckluft-/Vakuumtechnik ▪ Rohre/Schläuche/Fittings ▪ Ex-Schutz/Sicherheitstechnik ▪ Umwelttechnik/Entsorgung, Energietechnik ▪ Betriebs-/Reinigungstechnik

4	13.04.	19.03.	22.02.	Hannover Messe mit Interkama* , Hannover 19.–23.04.10 Resale , Karlsruhe 21.–23.04.10 POWTECH/TechnoPharm , Nürnberg 27.–29.04.10 Control , Stuttgart 04.–07.05.10	Messe-Special Interkama POWTECH/TechnoPharm-Hauptausgabe	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Antriebstechnik • Ex-Schutz/Sicherheitstechnik • Mechanische Verfahren, Filter-Trenntechnik • Schüttguttechnik • Pharma-/Steriltechnik, Reinraumtechnik • Armaturen/Dichtungen • Anlagen-/Apparatebau, Technische Gase • Energietechnik
				Pocket Guide zur POWTECH/TechnoPharm – 60.000 Exemplare (Verbreitung mit PROCESS, PROCESS worldwide, PharmaTEC)		
5	18.05.	23.04.	26.03.	Sensor + Test , Nürnberg 18.–20.05.10 Automatica , München 08.–11.06.10 Chemspec Europe , Berlin 09.–10.06.09 Automation 2010 , Baden-Baden 15.–16.06.10 AchemAsia , Beijing 01.–04.06.10	Engineering-/Simulations-Tools POWTECH/TechnoPharm-Nachlese	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik/Prozessanalysetechnik • Pumpen/Kompressoren, Druckluft-/Vakuumtechnik • Schüttguttechnik • Großanlagenbau/Engineering • Thermische Verfahren • Prozess-IT/Software • Abfüll-/Verpackungstechnik, Logistik • Chemiepark-Management
				PROCESS-Pumpenseminar , Würzburg Juni 2010	Dichtungen	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Armaturen/Dichtungen • Rohre/Schläuche/Fittings • Mechanische Verfahren, Filter-/Trenntechnik • Schüttguttechnik • Pharma-/Steriltechnik, Bioverfahrenstechnik • Anlagen-/Apparatebau, Werkstoffe • Antriebstechnik
6	17.06.	21.05.	27.04.	PROCESS-Pumpenseminar , Würzburg Juni 2010	Dichtungen	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Armaturen/Dichtungen • Rohre/Schläuche/Fittings • Mechanische Verfahren, Filter-/Trenntechnik • Schüttguttechnik • Pharma-/Steriltechnik, Bioverfahrenstechnik • Anlagen-/Apparatebau, Werkstoffe • Antriebstechnik

Ausgabe	Erscheinungs-termin	Anzeigen-schluss	Redak-tions-schluss	Messen/ Veranstaltungen	Marktübersicht bzw. Special	Supplement	Schwerpunktthemen
7/8	20.07.	25.06.	01.06.		Wärmeträger/ Wärmetauscher		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prozessautomatisierung ▪ Instrumentierung/MSR-Technik ▪ Pumpen/Kompressoren, Druckluft-/Vakuumtechnik ▪ Betriebs-/Reinigungstechnik ▪ Großanlagenbau/Engineering ▪ Thermische Verfahren ▪ Ex-Schutz/Sicherheitstechnik
9	07.09.	13.08.	21.07.	IFAT , München 13.–17.09.10 ProcessNet-Jahres- tagung , Aachen 21.–23.09.10 Ilmac , Basel 21.–24.09.10 FachPack , Nürnberg 28.–30.09.10 Biotechnica , Hannover 05.–07.10.10 Maintain , München 12.–14.10.10	Abwasser- pumpen Messe-Special IFAT	Konzepte für die Wartung und Instand- haltung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prozessautomatisierung ▪ Instrumentierung/MSR-Technik/Prozessanalysetechnik ▪ Umwelttechnik/Entsorgung ▪ Pharma-/Steriltechnik, Bioverfahrenstechnik ▪ Abfüll-/Verpackungstechnik, Logistik ▪ Armaturen/Dichtungen ▪ Rohre/Schläuche/Fittings ▪ Mechanische Verfahren, Filter-/Trenntechnik ▪ Anlagen-/Apparatebau, Werkstoffe, Instandhaltung
Pocket Guide zur IFAT – 50.000 Exemplare (Verbreitung mit PROCESS, PROCESS worldwide)							

10	19.10.	24.09.	01.09.	K, Düsseldorf 27.10–03.11.10 NAMUR-Jahrestagung, Bad Neuenahr 11.–12.11.10	Messe-Special K		<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Pumpen/Kompressoren, Druckluft-/Vakuumtechnik • Großanlagenbau/Engineering • Thermische Verfahren • Ex-Schutz/Sicherheitstechnik • Prozess-IT/Software
							<p>Pocket Guide zur K – 50.000 Exemplare (Verbreitung mit PROCESS, PROCESS worldwide)</p>
Best of Products	26.10.	01.10.	08.09.	<p>Best of Products Das große PROCESS-Jahreskompodium Erhöhte Auflage: 35.000 Exemplare</p>			<p>Alle Themen mit den resonanzstärksten Produkten und Beiträgen inkl. Messe-Jahreskalender 2011</p>
11	16.11.	22.10.	28.09.	SPS/IPC/Drives, Nürnberg 23.–25.11.10 Valve World, Düsseldorf 30.11–02.12.10	Messe-Special SPS/IPC/Drives	ACHEMA worldwide News 100.000 Exemplare	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik/Prozessanalysetechnik • Antriebstechnik • Armaturen/Dichtungen • Rohre/Schläuche/Fittings • Mechanische Verfahren, Filter-/Trenntechnik • Schüttguttechnik • Anlagen-/Apparatebau, Technische Gase • Betriebs-/Reinigungstechnik
							<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Ex-Schutz/Sicherheitstechnik • Pumpen/Kompressoren, Druckluft-/Vakuumtechnik • Großanlagenbau/Engineering • Pharma-/Steriltechnik, Bioverfahrenstechnik • Umwelttechnik/Entsorgung, Arbeitssicherheit
12	14.12.	19.11.	26.10.		Ex-Schutz		<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Ex-Schutz/Sicherheitstechnik • Pumpen/Kompressoren, Druckluft-/Vakuumtechnik • Großanlagenbau/Engineering • Pharma-/Steriltechnik, Bioverfahrenstechnik • Umwelttechnik/Entsorgung, Arbeitssicherheit

Ausgabe	Erscheinungstermin	Anzeigenschluss	Redaktionschluss	Messen/ Veranstaltungen	Marktübersicht bzw. Special	Supplement	Schwerpunktthemen	PharmaTEC international
1	25.02.	05.02.	08.01.	Bulk Solids India , Mumbai 02.–03.03.10 Refining 2010 , Mumbai 03.–06.03.10	Innovative Chemiepark- Konzepte		<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Großanlagenbau/Engineering • Pumpen-/Kompressoren • Mechanische Verfahren, Schüttguttechnik • Armaturen/Dichtungen 	
2	08.04.	12.03.	17.02.	Hannover Messe mit Interkama* , Hannover 19.–23.04.10 Interphex , New York 20.–22.04.10 POWTECH/TechnoPharm , Nürnberg, 27.–29.04.10 PTXi international , Rosemount, 04.–06.05.10 Chemexpo , Budapest 04.–07.05.10 Pharmintech , Bologna 12.–14.05.10 FCE Pharma , Sao Paulo 25.–27.05.10 AchemAsia , Beijing 01.–04.06.10	Messe-Special POWTECH/ TechnoPharm	ACHEMA worldwide News 100.000 Exemplare	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Pumpen-/Kompressoren • Anlagen-/Apparatebau • Mechanische Verfahren • Schüttguttechnik • Ex-Schutz/Sicherheitstechnik • Antriebstechnik • Energietechnik 	
				Pocket Guide zu POWTECH/TechnoPharm – 60.000 Exemplare (Verbreitung mit PROCESS, PROCESS worldwide, PharmaTEC)				
3	08.06.	14.05.	16.04.	Chemspec Europe , Berlin 09.–10.06.10	Wireless	Fokus Indien	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Großanlagenbau/Engineering • Pumpen-/Kompressoren • Armaturen/Dichtungen • Thermische Verfahren 	

4	08.09.	13.08.	22.07.	MICONEX , Beijing 06.–09.09.10 BulkSolids Europe , Glasgow 09.–10.09.10 IFAT , München 13.–17.09.10 Biotechnica , Hannover 05.–07.10.10 CPhI worldwide , Paris 05.–07.10.10	Messe-Special IFAT	Fokus Brasilien	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Pumpen-/Kompressoren • Armaturen/Dichtungen • Rohre/Schläuche/Fittings • Umwelttechnik/Entsorgung • Filter-/Trenntechnik • Großanlagenbau/Engineering • Instandhaltung
				Pocket Guide zur IFAT – 50.000 Exemplare (Verbreitung mit PROCESS, PROCESS worldwide)			
5	12.10.	17.09.	25.08.	Maintain , München 12.–14.10.10 ISA Expo , Houston 19.–21.10.10 K , Düsseldorf 27.10.–03.11.10 India CHEM , Mumbai 28.–30.10.10 ADIPEC , Abu Dhabi 01.–04.11.10	Messe-Special K	Fokus Indien	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Anlagenbau/Apparatebau, Instandhaltung • Mechanische Verfahren • Schüttguttechnik • Pumpen-/Kompressoren • Ex-Schutz/Sicherheitstechnik • Thermische Verfahren
				Pocket Guide zur K – 50.000 Exemplare (Verbreitung mit PROCESS, PROCESS worldwide)			
6	18.11.	29.10.	30.09.	SPS/IPC/Drives , Nürnberg 23.–25.11.10 Rich-Mac , Mailand 24.–27.11.10 Valve World , Düsseldorf 30.11.–02.12.10 Pollutec , Lyon 30.11.–03.12.10	Armaturen	ACHEMA worldwide News 100.000 Exemplare	<ul style="list-style-type: none"> • Prozessautomatisierung • Instrumentierung/MSR-Technik • Pumpen-/Kompressoren • Armaturen/Dichtungen • Großanlagenbau/Engineering • Mechanische Verfahren • Rohre/Schläuche/Fittings • Abfüll-/Verpackungstechnik

Ausgabe	Erscheinungs-termin	Anzeigen-schluss	Redak-tions-schluss	Messen/ Veranstaltungen	Marktübersicht bzw. Special	Supplement	Schwerpunktthemen
1	04.03.	12.02.	15.01.	CleanRooms Europe , Stuttgart 02.–04.03.10 Pharmakongress , Düsseldorf, 09.–10.03.10 Lounges , Karlsruhe 16.–18.03.10 Analytica , München 23.–26.03.10	Reinraum-/ Steriltechnik	Hygienic Design in Automation 22.000 Exemplare	<ul style="list-style-type: none"> • MSR/Automatisierung • Bioverfahrenstechnik • Reinraum-/Steriltechnik • Anlagen-/Apparatebau, Pharma-Engineering • Qualitätssicherung, Validierung • Labor-/Analysetechnik • Logistik, Verpacken, Etikettieren, Abfülltechnik • Reinigen, Betriebshygiene
2	15.04.	19.03.	24.02.	Hannover Messe mit Interkama ⁺ , Hannover 19.–23.04.10 TechnoPharm , Nürnberg 27.–29.04.10 Pharmintech , Bologna 12.–14.05.10 Automatica , München 08.–11.06.10	Automatisierung Messeausgabe zur TechnoPharm	<ul style="list-style-type: none"> • MSR/Automatisierung • Bioverfahrenstechnik • Reinraum-/Steriltechnik • Anlagen-/Apparatebau, Pharma-Engineering • Qualitätssicherung, Validierung • Wasseraufbereitung, Reinstwassersysteme • Filter-/Trenntechnik • Labor-/Analysetechnik • Logistik, Verpacken, Etikettieren, Abfülltechnik • Software/IT 	
				Pocket Guide zu POWTECH/TechnoPharm – 60.000 Exemplare (Verbreitung mit PROCESS, PROCESS worldwide, PharmaTEC)			
SH	15.04.	22.02.	24.03.	Lexikon Bioverfahrenstechnik – eine gemeinsame Publikation mit LaborPraxis – ist ein umfangreiches Nachschlagewerk mit Fach- und Kurzbegriffen aus der Bioverfahrenstechnik			

3	29.06.	04.06.	07.05.		Reinstwasser- technik	<ul style="list-style-type: none"> • MSR/Automatisierung • Bioverfahrenstechnik • Reinraum-/Steriltechnik • Anlagen-/Apparatebau, Pharma-Engineering • Qualitätssicherung, Validierung • Wasseraufbereitung, Reinstwassersysteme • Labor-/Analysestechnik
4	16.09.	27.08.	30.07.	<p>Ilmac, Basel 21.–24.09.10</p> <p>FachPack, Nürnberg 28.09.–30.09.10</p> <p>Biotechnica, Hannover 05.–07.10.10</p> <p>CPhI worldwide, Paris 05.–07.10.10</p> <p>Expopharm, München 28.–31.10.10</p>	<p>Special zur Biotechnica</p> <p>Messeausgabe zur FachPack</p>	<ul style="list-style-type: none"> • MSR/Automatisierung • Bioverfahrenstechnik • Reinraum-/Steriltechnik • Anlagen-/Apparatebau, Pharma-Engineering • Qualitätssicherung, Validierung • Labor-/Analysestechnik • Wirk-/Hilfsstoffe • Logistik, Verpacken, Etikettieren, Abfülltechnik • Software/IT
5	28.10.	08.10.	10.09.	<p>NAMUR-Jahrestagung, Bad Neuenahr 11.–12.11.10</p> <p>MEDICA, Düsseldorf 17.–20.11.10</p> <p>SPS/IPC/Drives, Nürnberg 23.–25.11.10</p>	Hygienepumpen	<ul style="list-style-type: none"> • MSR/Automatisierung • Bioverfahrenstechnik • Reinraum-/Steriltechnik • Anlagen-/Apparatebau, Pharma-Engineering • Qualitätssicherung, Validierung • Labor-/Analysestechnik • Filter-/Trenntechnik • Reinigen, Betriebshygiene
6	30.11.	05.11.	12.10.		Lohn-/Auftrags- herstellung	<ul style="list-style-type: none"> • MSR/Automatisierung • Bioverfahrenstechnik • Reinraum-/Steriltechnik • Anlagen-/Apparatebau, Pharma-Engineering • Qualitätssicherung, Validierung • Wasseraufbereitung, Reinstwassersysteme • Logistik, Verpacken, Etikettieren, Abfülltechnik • Software/IT

Ausgabe	Erscheinungstermin	Anzeigenschluss	Schwerpunkt	Top-Thema	Zugehörige Themen und Produkte		Beilage Messebericht	Produkt-Fokus	Events & Messen
					Hauptthemen	Zugehörige Produkte			
1/2	15.01.	05.01.	Chemie-/Verfahrenstechnik	Füllstandmessung	Rückblick der Chemieindustrie, Projektdesign/-management, MSR/Prozessautomatisierung, Prozessanalytik, Logistik	Messgeräte für Temperatur/Druck/Füllstand, Pumpen, Ventile, Kompressoren, Rohrleitungen, Trennapparate, Wärmetauscher, Rührwerke, Waagen, MES, DCS, E/A-Module, Online-Analyseinstrumente etc.		Pumpen	
3	01.02.	22.01.	Pharmatechnik	Verpackungs-/Abfülltechnik	Technisches Projektmanagement, Bioverfahrenstechnik, MSR/Prozessautomatisierung, Logistik/Verpackung, Reinstwassertechnik	Edelstahlbehälter, Rührwerke, Trockner, Granulatoren, Tablettenpressen, Filtersysteme, Schüttgutförderanlagen, Gefriertrockner, PLC, DCS, Sensoren, Durchflussmesser, Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, PW/WFI-Wassersysteme, Füllmaschinen, Kartoniermaschinen, etc.		Homogenisatoren & Rührwerke	
4	01.03.	18.02.	Wasser-aufbereitung	Wasser-/Abwasserbehandlung	Ausrüstung & Prozesse zur Wasserbehandlung, Steuerung & Überwachung, Chemikalien & Materialien	Entlüftungssysteme, Gitter, Schlammbastreifer, Tauchmischer, Ionentauscher, Schlammindicker, Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, PLC, SCADA, Durchflussmesser, Drucksensoren, Füllstandmesser, etc.		Allgemeine Ausrüstung	
5	15.03.	01.03.	Chemie-/Verfahrenstechnik	CIPPE Messe Spezial	Energiesparsysteme für Kompressoren, MSR/Prozessautomatisierung, Prozessanalytik, Logistik	Pumpen, Ventile, Kompressoren, Rohrleitungen, Trennapparate, Rührwerke, Wärmetauscher, Dichtungen, Wägetechnik, MES, DCS, E/A Module, Messgeräte für Temperatur/Druck/Füllstand, Online-Analyseinstrumente, etc.		Rohrleitungen & Dichtungen	CIPPE , Beijing 22.–24.03.10
6	01.04.	24.03.	Pharmatechnik	Reinraum-/Steriltechnik	Anlagenbau/Engineering, PAT, Logistik/Verpackung, MSR/Prozessautomatisierung	Edelstahlbehälter, Fermenter, Filtertechnik, Gefriertrockner, PLC, DCS, Sensoren, Durchflussmesser, Sterilisatoren, Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, CIP/SIP, PW/WFI-Wassersysteme, Füllmaschinen, Etikettierer, etc.		Filter-/Trenntechnik	API China & Interphex , China 12.–14.05.10
7	05.04.	25.03.	Sonderausgabe: Prozessautomatisierung	Energiemanagement: Messung & Überwachung, Wärmerückgewinnung, Anlagenoptimierung	Anlagensoftware, MSR-Technik, Prozessanalytik	ERP, MES, DCS, Feldbus, E/A Module, Messgeräte für Temperatur/Druck/Füllstand, Schalter, Regelventile, HMI, Transmitter, Sensoren, Sicherheitsbarrieren, etc.		Prozessanalysegeräte	INTERKAMA , Hannover 19.–23.04.10
8	15.04.	01.04.	Wasser-aufbereitung	Regeltechnik: Überwachung der Wasserqualität, IT	Wasserbehandlung, Steuerung & Überwachung, Chemikalien & Materialien	Wasseranalysegeräte, PLC, SCADA, Durchflussmesser, Drucksensoren, Füllstandmesser, etc.	IFAT-Vorschau	Wasseranalysegeräte	CWS , Beijing 27.–29.04.10 IFAT , Shanghai 04.–06.05.10
9	20.04.	09.04.	Sonderausgabe: Apparatebau	Betrieb/Instandhaltung/Wartung, Lebenszyklus-Management, Fehlerdiagnose	Pumpen, Ventilatoren, Kompressoren, Ventile, Gas-Trennung & -Verflüssigung, Filter-/Trennapparate, Trockner	Motoren, Umrichter, Pumpen, Kompressoren, Ventile, Luftfilter, Wärmetauscher, Druckbehälter, Rohrleitungen, Dichtungen, Trenntechnik, etc.	CIPPE-Rückblick	Kompressoren/Frequenzumrichter	
10	05.05.	20.04.	Chemie-/Verfahrenstechnik	Durchflusmesstechnik, intelligente Regelarmaturen	Anlagen-/Apparatebau, MSR/Prozessautomatisierung, Prozessanalytik, Ex-Schutz/Sicherheitstechnik, Logistik	Durchflussmesser, Füllstandmesser, Regelventile, Pumpen, Rohrleitungen, Analysegeräte, Kompressoren, Mischer, Trennapparate, Prüf- & Wägetechnik, MES, DCS, Prozesstechnik, E/A-Module, Transmitter, Sensoren, etc.	AchemAsia-Vorschau	Ventile	
11	15.05.	05.05.	Wasser-aufbereitung	Desinfektion & Sterilisation: UV-Technologie	Wasserbehandlung, Steuerung & Überwachung, Chemikalien & Materialien	Ozongeneratoren & Desinfektionsanlagen, Chlorierungsanlagen, UV-Desinfektionsanlagen, Dosierpumpen, Ionenaustauschanlagen, Fungizide, Dehydratisierungsmittel, PLC, SCADA, Durchflussmesser, Füllstandmesser, etc.	Aquatech-Vorschau	Desinfektionsanlagen, Vorrichtungen zur Wasserbehandlung	Aquatech , Shanghai 02.–04.06.10

12	20.05.	10.05.	Chemie-/Verfahrenstechnik Sonderausgabe: AchemAsia	Chemische Verfahren & Ausrüstung	Anlagen-/Apparatebau, MSR/ Prozessautomatisierung, Prozessanalytik, Ex-Schutz/ Sicherheitstechnik, Logistik	Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, Trennapparate, Wärmetauscher, Mischer, Kompressoren, Ventilatoren, Wäge- & Prüftechnik, ERP, MES, DCS, Bus-Technik, E/A-Module, Messgeräte für Temperatur/Druck/Füllstand, Schalter, Regelventile, HMI, Transmitter, Sensoren, Sicherheitsbarrieren, etc.		AchemAsia	AchemAsia 2010 , Beijing 01.–04.06.10
	13	25.05.	10.05.	Pharmatechnik Sonderausgabe: AchemAsia	Anlagen-/Apparatebau, Pharma-Engineering, Prozessautomatisierung, Validierung	Projektmanagement, Bioverfahrenstechnik, Prozesstechnik, MSR/Prozessautomatisierung, Logistik/Verpackung, Reinswassertechnik	Turn-Key-Projekte, Edelstahlbehälter, Fermenter, Rührwerke, Tablettenpressen, Zentrifugen, Schüttgutförderanlagen, Gefrier Trockner, MES, PLC, Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, PW/WFI-Systeme, Blisterverpackungsmaschinen, Füllmaschinen, Codiermaschinen, Etikettierer, etc		Blisterverpackungsmaschinen
14	30.06.	18.06.	Sonderausgabe: Apparatebau	Planung & Entwicklung	Wartung/Instandhaltung, Gas-Trennung & -Verflüssigung, Filter-/Trenntechnik, Trockner	Motoren, Umrichter, Pumpen, Kompressoren, Ventile, Luftfilter, Wärmetauscher, Druckbehälter, Rohrleitungen, Dichtungen, Trennapparate, etc.	AchemAsia-Rückblick	Rohrleitungen & Dichtungen	
15	15.07.	05.07.	Chemie-/Verfahrenstechnik	Kommunikation, Interface-Technik	Wärmetauscher, Temperaturüberwachung, Anlagen-/Apparatebau, MSR/Prozessautomatisierung, Prozessanalytik, Logistik	Wärmetauscher/Wärmeträger, Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, Trennapparate, Druckbehälter, Mischer, Prüf- & Wägetechnik, MES, DCS, Feldbus, Online-Analysegeräte, E/A-Module, Sensoren, etc.		Wärmetauscher	
16/17	01.08.	20.07.	Sonderausgabe: Engineering	Turn-key-Projekte, Projektmanagement, Anlagenkonzipierung, Beschaffungsmanagement, Installation, Prozessvalidierung, Instandhaltung, Automatisierung, Gebäudemanagement-Software, etc.				Alle Produkte	
18	15.08.	07.08.	Pharmatechnik	Hygienepumpen, Sterilventile, Rohrleitungen	Bioverfahrenstechnik, MSR/Prozessautomatisierung, Logistik/Verpackung, Reinswassertechnik	Edelstahlbehälter, Fermenter, Rührwerke, Granulatoren, Filter, Gefrier Trockner, Sensoren, Durchflussmesser, Sterilisatoren, Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, CIP/SIP, PW/WFI-Systeme, Kapselfüllmaschinen, Kartonierer, etc.		Reinwassertechnik	
19	01.09.	20.08.	Sonderausgabe: Prozessautomatisierung	Sonderausgabe zur MICONEX	Software, MSR-Technik, Prozessanalytik	ERP, MES, DCS, Feldbus, E/A-Module, Messgeräte für Temperatur/Druck/Füllstand, Schalter, Regelventile, HMI, Transmitter, Sensoren, etc.		Produktneuheiten zur MICONEX	MICONEX , Beijing 06.–09.09.10
20	10.10.	20.09.	Wasseraufbereitung	Membrantechnik, Meerwasser-Entsalzungsanlagen	Wasserbehandlung, Steuerung & Überwachung, Chemikalien & Materialien	Mikro-/Ultrafiltration, Umkehrosmose, Wasseranalytik, PLC, SCADA, etc.		Membranen	Water & Membrane , Oktober 2010
21	20.10.	10.10.	Pharmatechnik Sonderausgabe: ChinaPharm	Automatisierungslösungen in der Pharmaindustrie	Projektmanagement, Bioverfahrenstechnik, MSR/Prozessautomatisierung, Logistik/Verpackung, Reinswassertechnik	Edelstahlbehälter, Fermenter, Granulatoren, Tablettenpressen, Filter, Schüttgutförderanlagen, MES, PLC, DCS, Sensoren, Durchflussmesser, Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, PW/WFI-Systeme, Füllmaschinen, Codiermaschinen, Etikettierer, etc.		Kennzeichnung & Codierung	China Pharm , Beijing 27.–30.10.10 API China & Interphex 11.–13.11.10
22	25.10.	15.10.	Chemie-/Verfahrenstechnik	Wireless-Technologien	Mischen, Anlagen-/Apparatebau, MSR/Prozessautomatisierung, Prozessanalytik, Logistik	Mischer, Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, Wärmetauscher, Filter, Reaktoren, Prüf- & Wägetechnik, MES, DCS, Feldbus, Online-Analysegeräte, Bussysteme, E/A-Module, Schalter, Transmitter, Sensoren, etc.	CE Beilage/ MICONEX-Rückblick	Mischer	
23	15.11.	05.11.	Chemie-/Verfahrenstechnik	Sicherheitstechnik	Anlagen-/Apparatebau, MSR/ Prozessautomatisierung, Prozessanalytik, Logistik	ERP, MES, DCS, E/A-Module, Messgeräte für Temperatur/Druck/Füllstand, Berstscheiben, Regelventile, Pumpen, Kompressoren, etc.		Sicherheitstechnik	
24	01.12.	25.11.	Pharmatechnik	Reinwasseranlagen/Reinwassertechnik	Bioverfahrenstechnik, MSR/Prozessautomatisierung, Logistik/Verpackung, Reinswassertechnik	Edelstahlbehälter, Fermenter, Filter, Schüttgutförderanlagen, Gefrier Trockner, Sensoren, Durchflussmesser, Sterilisatoren, Pumpen, Ventile, Rohrleitungen, CIP/SIP, PW/WFI-Systeme, Etikettierer, etc.		Trockner/ Gefrier Trockner	IPB , Shanghai 09.–11.12.10

Monatsübersicht	PROCESS	PROCESS worldwide	PharmaTEC	PROCESS China	Details A-Z	PROCESS Schwerpunktthemen
------------------------	----------------	--------------------------	------------------	----------------------	--------------------	----------------------------------

**Chemiepark-Management/
Standortmarketing:**

Neue Ansiedlungen, Logistik, Stoffversorgung, Energieversorgung, Mitarbeiter-Management, Infrastruktur, Dienstleistungen, Stoffverbund, Entsorgung, Umweltschutz

**Process-Management/Aus- und
Weiterbildung:**

Seminare, Software, E-Business, Verhandlungsmanagement, Recht, E-Learning, Wissensmanagement, Zertifizierung

Großanlagenbau/Engineering:

Großanlagenbau weltweit, Lizenzen, Verfahren, Projekte, Anlagenoptimierung, Data Warehouse Management

Petrochemie:

Stoffaustausch, Reaktionsböden, Kolonnen, Cracker, Ex-Schutz, Entschwefelung, Liquefied Natural Gas, Pipeline-Betrieb, Sicherheitstechnik, Gaswarngeräte, Instandhaltung

**Anlagen-/Apparatebau/Werkstoffe/
Technische Gase/Instandhaltung:**

Rohrleitungen, Reaktoren, Kessel, Glasapparate, Autoklaven, Schläuche, Bleche, Leitungen, Fittings, Kolonnen, Gerüstbau, Behälter, Gasgeneratoren, Projektierung, Rührbehälter, Software, Kamine, Instandhaltung

IT/Engineering/Software/CAD:

Simulations- und Planungssoftware, Beratung, Anlagenplanung, Hardware, Datenbanken, 2-D-3-D-Software, Produktionsplanungssysteme, Workstations, CAD/CAM, CAE, Betriebsleitsysteme, E-Business, E-Procurement, Visualisierung

**Pumpen/Kompressoren/Drucklufttechnik/
Vakuumtechnik:**

Schraubenkompressoren, Kolbenkompressoren, ölfreie und öleingespritzte Kompressoren, Armaturen, Turbokompressoren, Hochdruckschläuche, Contracting, Kondensatabscheidung, Ölabscheidung, Dosierpumpen, Kunststoffpumpen, Magnetpumpen, Chemienormpumpen, Tauchpumpen, Dickstoffpumpen, Membranpumpen, Exzenterpumpen, Fasspumpen, Pumpensteuerungen, Cryopumpen, Zahnradpumpen, Kreiselpumpen, Schlauchpumpen, Drehkolbenpumpen, Verdrängerpumpen, Hochdruckpumpen, Pumpenprüfstände, Vakuumpumpen, Druckschläuche, Druckmessgeräte, Leckageortung, Dichtungen, Strahlpumpen

Armaturen/Dichtungen:

Ventile, Schieber, Klappen, Hähne, Stellgeräte, Kondensatableiter, Druckminderer, Hochdruckarmaturen, Schaugläser, O-Ringe, Stopfbuchsackungen, O-Ringe, Gleitringdichtungen, Flach- und Profildichtungen, Leckageüberwachung

**Mechanische Verfahren/
Schüttguttechnik/Trenntechnik:**

Knetter, Mischer, Wirbelschichtverfahren, Mühlen, Brecher, Homogenisierer, Agglomeration, Entstaubung, Korngrößenanalyse, Zerstäuben, Pressen, Pelletierer, Rührwerke, Granulieren, Zyklone, Zentrifugen, Siebe, Siebmaschinen, Sichter, Klassierer, Dosiergeräte, Agglomerierer, Rüttler, Silos, Container, Big-Bags, Bandförderer, Verpackungsanlagen, Etikettieren, Wägesysteme, Abfülltechnik, Entleerungsmaschinen, Schleusen, Austragsvorrichtungen, Verschleißautomaten, Partikelmesstechnik, Ex-Schutz, Zerkleinern, pneumatische Förderung, Pulverpumpen, Probennehmer, Schüttler, Dekanter, Sedimentation, Flotation, Wäscher, Abscheider, Dispergierer, Oberflächen-, Tiefenfilter, Filtertücher, Vliese, Mikrofiltration, Ultrafiltration, Crossflow-Filter, Umkehrosmose, Membrane, Glasfilter, Filterschläuche, Filterkerzen, Filterbeutel, Elektrofilter, Filterpressen, Entstaubung, Korngrößenanalyse, Filterüberwachung, Taschenfilter

Logistik/Verpackungs-/Abfülltechnik:

Supply Chain Management, Transport, Big-Bags, Big-Bag-Füllsysteme, Handling, Silos, Container, Behälter, Palettiermaschinen, Verpackungssysteme, Fördertechnik, Gabelstapler, Lagertechnik, Packstoffe, Packmittel, Packhilfsmittel, Etikettiermaschinen, Dosierpumpen, Dotung,

Wartung, Reinigung, Molchtechnik, Zertifizierung, Miniplants, Validierung, Korrosionsschutz, Leckageprüfung, Qualitätsmanagement, Instandhaltungsplanung, Auskleidungen, Korrosionsschutz, Beschichtungen, Oberflächenbearbeitung, Sonderwerkstoffe, Glas, Keramik, Kunststoff, Metalle, Verschleißschutz, Technische Gase

Antriebstechnik/Umrichter:

Getriebemotoren, Kupplungen, Motoren, Stellantriebe, Drehzahlregler, Frequenzumformer, Frequenzumrichter, Getriebe

MSR-Technik/Prozessautomatisierung:

Asset-Management, Prozessleitsysteme, Steuerungstechnik, SPS, Bus-Systeme, Prozessvisualisierung, Simulationssoftware, Sensoren, Aktoren, Messumformer, Kalibrierungstechnik, Messverstärker, Fernüberwachung, Leitstände, Warten, Schaltschränke, Biosensoren, Kalibriertechnik, Messaufnehmer, pH-, Druck-, Temperatur-, Durchfluss-, Feuchte-, Füllstands-, Taupunkt-, Prozessgas-, Dichte-, Viskositätsmessung, Schreiber, Multimeter, Prüftechnik, Ultraschall, Mikrowellen, Radar, Industrie- und Laborwaagen, Rezepturverwaltung, Wägemodule, Dosierwaagen, Wägezellen, Wägesysteme

Betriebstechnik/Reinigungstechnik:

Kehr-/Saugmaschinen, Strahlreiner, Betriebsstoffe, Betriebsmittel, CIP-/SIP-Reinigung

Ex-Schutz/Sicherheitstechnik:

Gefahrstofflager, Berstscheiben, Gaswarnsysteme, Notduschen, Schutzkleidung, Inertisierung, Schutzausrüstungen, Brandschutz, Messtechnik, Masken, Lecksuchgeräte, Gefahrguttransport, Rückhalteschott, Explosionsklappen, Sicherheitsventile, Überspannungsschutz, EMV, Metalldetektoren

Umwelttechnik/Energietechnik/ Arbeitssicherheit/Entsorgung:

Abluftreinigung, Filter, Abscheider, Verbrennung, Abwärmenutzung, Abwasserpumpen, Abwasser-/Klärtechnik, Neutralisation, Recycling, Analytik, Dienstleistungen, Software, Gefahrstoffhandling, Lösemittelrückgewinnung, Wäscher, Schlammbehandlung, Wasseraufbereitung, Probennehmer, Reinigungsgeräte, Arbeitsschutzkleidung, portable Gaswarngeräte

Thermische Verfahren:

Rohrbündel-, Platten-, Spiral-Wärmeaustauscher, Kondensatoren, Kühler, Kühlgeräte, Kristallisation, Destillation, Rektifikation, Extraktion, Verdampfer, Beheizungen, Füllkörper, Cryotechnik, Wäscher, Wirbelschichttrockner, Vakuumtrockner, Gefrier-trockner, Konvektionstrockner, Trommel-trockner, Heizschläuche, Kolonnen, Brüdenabscheider, Sterilisieren, Wärmeübertragungsmittel,

Dosierwaagen, Schleusen, Dosiereinrichtungen, Abfallsicherungen, Verschleißsysteme, Schieber, Schneckendosierer, Materialfluss

Labor-/Analysetechnik/ Prozess- und Onlineanalytik:

Chromatographie, Photometer, Spektroskopie, Analysenwaagen, Pipetten, Rührer, Thermostate, Sensoren, Laborausrüstungen, Laboreinrichtungen, Qualitätssicherung, Online-Analytik, Laborinformationssysteme, Glasfilter, Analysenzubehör

Pharmatechnik, Steril-/Reinraum- technik, Auftragsfertigung, Validierung, Bioverfahrenstechnik:

CIP- und SIP-Reinigung, GMP/FDA-Anforderungen an Armaturen und Apparate, Sterilisatoren, Reinstwasser, Auftragsfertigung, Validierung, Tablettenpressanlagen

Kunststofftrends und Anwendungen:

Kunststoffproduktion, -Verarbeitung, Neue Verfahren und Produkte, Applikationen, Technische Kunststoffe, Füll- und Hilfsmittel

Rohrleitungen, Schläuche, Fittings:

Kompensatoren, Flansche, Rohrauskleidungen, Rohrbeheizungen, Kondensatableiter, Leckageortung, Chemieschläuche, Kupplungen, Schellen, Verbindungsstücke, Rohrweichen, Schaugläser, Korrosionsschutz

	1	2	3	4	5	6	7/8	9	10	BOP	11	12
Chemiepark-Management		■			■					■		
Großanlagenbau/Engineering		■			■		■		■	■		■
Anlagen-/Apparatebau/Werkstoffe/ Instandhaltung/Technische Gase	■			■		■		■		■	■	
Antriebstechnik				■		■				■	■	
Instrumentierung/MSR-Technik/ Prozessautomatisierung	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Prozess-IT/Software		■			■				■	■		
Pumpen/Kompressoren/ Druckluft-/Vakuumtechnik	■		■		■		■		■	■		■
Armaturen/Dichtungen		■		■		■		■		■	■	
Betriebs-/Reinigungstechnik			■				■			■	■	
Ex-Schutz/Sicherheitstechnik	■		■	■			■		■	■		■
Umwelttechnik/Entsorgung/ Arbeitssicherheit, Energietechnik			■	■				■		■		■
Thermische Verfahren	■				■		■		■	■		
Schüttguttechnik, Mechanische Verfahren, Filter-/Trenntechnik	■			■	■	■		■		■	■	
Supply-Chain-Management, Logistik Verpackungs- u. Abfülltechnik		■			■			■		■		
Prozessanalysetechnik	■		■		■			■		■	■	
Pharmatechnik/Steriltechnik Reinraumtechnik/ Bioverfahrenstechnik		■		■		■		■		■		■
Rohre/Schläuche/Fittings			■			■		■		■	■	

internationaler Marktführer (dt. / engl. / chin.)

Crossmedialer Kommunikator

Kongress- & Seminarveranstalter



ist einfach mehr!

Branchendienstleister

Corporate Publishing Partner

als Qualitätsmarke IVW- und EDA-geprüft

Monatsübersicht

PROCESS

PROCESS worldwide

PharmaTEC

PROCESS China

Details A-Z

PROCESS
Schwerpunkthemen

