

| Uhrzeit | Workshop | Raum |
|---------------|--|------|
| 9 :00 - 9:30 | Neue Messgeräte zur Bestimmung der Respiration und Toxizität -> schnelle Online-Messung mittels Nitrifikantenkultur am Beispiel der Kanalüberwachung einer Großstadt. LAR Process Analysers AG | A |
| | Profibus-Diagnose im Lebenszyklus der Anlage. PROFIBUS Nutzerorganisation e.V. | B |
| | Massenstrommessung für Gase mit der multivariablen Kompaktstaudrucksonde deltaflowC – einfach, präzise, günstig. syslec Controls Mess- und Regeltechnik GmbH | C |
| | Leckageüberwachung und Ortung mit dem LeaCom System. SZE Spezial Elektronik Hagenuk GmbH | D |
| 9:45 - 10:15 | Leistungsstark und eigensicher: Der Feldbus im Ex-Bereich. Pepperl+Fuchs Vertrieb Deutschland GmbH | A |
| | Anwenderorientierte proaktive Überwachung von Netzwerken u. Rechnern der Automatisierung - Erfassung, Alarmierung u. Auswertung. abacon - Gesellschaft für Mess-, Steuer- und Regeltechnik mbH | B |
| | Offene Systemlösungen in der Prozessautomation. Verschmelzung der Automationsebene mit der IT-Welt. WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG | C |
| | Prozesskontrolle „Integration von Fremdsystemen“. Emerson Process Management GmbH & Co. OHG | D |
| 10:30 - 11:00 | Das Prozessleitsystem Freelance – einfach / intuitiv / umfassend. ABB Automation GmbH, Process Automation | A |
| | Lernsystem zur MSR-Technik mit Energiemonitoring von Festo Didactic. ADIRO Automatisierungstechnik GmbH | B |
| | FDT basierte hersteller- und feldbusunabhängige Gerätebedienung in der Prozessautomation. PACTware Consortium e.V. + FDT Group AISBL | C |
| | Intelligente Nutzung aller Daten Ihrer Feldgeräte. Emerson Process Management GmbH & Co. OHG | D |
| 11:15 - 11:45 | Online-Lösungen für die Petrochemie, PGC5007-Schwefelspurenbestimmung mittels Prozessgaschromatographie. ABB Automation GmbH, Analysetechnik | A |
| | Die Zukunft hat ein Gesicht - erste durchgängige Zweileiterplattform für Durchfluss und Füllstand Endress+Hauser Messtechnik GmbH+Co. KG | B |
| | PlantPax - die einzigartige, skalierbare und modulare Prozessautomatisierungslösung von Rockwell Automation Rockwell Automation GmbH | C |
| | Wireless HART. Neue Chancen in der Prozessindustrie. SIEMENS AG | D |
| 12:00 - 12:30 | Durchflussmesser ProcessMaster/HygienicMaster 500 - mit einzigartigem Diagnosekonzept und Verifikationstool. ABB Automation Products GmbH, Instrumentierung | A |
| | Durchflussmessung mit Blende - altes Prinzip ohne die alten Nachteile.Vom Wirkdruck zum Durchfluss - durch moderne Technik optimiert, dabei doch wirtschaftlich günstig. MELIS-TEC GmbH | B |
| | Service-Oase – was Sie von einem modernen Geschäftspartner erwarten dürfen. VEGA Grieshaber KG | C |
| | Feldinstrumentierung: ISA100-konforme Funklösungen für die Prozessindustrie. YOKOGAWA | D |

| | | |
|---------------|---|---|
| 12:45 - 13:15 | Security for Safety. HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG | A |
| | Sichere Kommunikation in allen Netzwerken – Einheitliche Überwachung von PROFIBUS, PROFINET und Industrial Ethernet. Trebing & Himstedt Prozessautomation GmbH & Co. KG | B |
| | Neue multifunktionale zentrale Kontrolleinheit MCU für komplexe Messgasaufbereitungssysteme. M&C TechGroup Germany GmbH | C |
| | Optimierung von Anfahrprozessen. YOKOGAWA | D |
| 13:30 - 14:00 | Produktneuheit - Prozessanalysator ADI 2045TI. Sichere Prozessüberwachung und -steuerung mittels neuester Titrations- und Kommunikationstechniken. Deutsche METROHM Prozessanalytik GmbH & Co. KG | A |
| | Sicherheit in leittechnischen Anlagen der Kraftwerks- und Prozesstechnik. Weidmüller Interface GmbH & Co.KG | B |
| | Mit Expert-Geräten professionell über USB und Netzwerk Messwerte erfassen. Delphin Technology AG | C |
| | BGV A3, Differenzstrom-Überwachungseinrichtungen erleichtern die Wiederholungsprüfung. Dipl.-Ing. W. BENDER GmbH & Co. KG | D |
| 14:15 - 14:45 | Referenzmessungen des Taupunktes im Labor und rauen Industrieumgebungen. Michell Instruments GmbH | A |
| | Massenspektrometer für die Prozessgas-Analyse. InProcess Instruments GmbH | B |
| | Funktionale Sicherheit in der Prozessindustrie.Grundlagen zur Auslegung von PLT-Schutzeinrichtungen gemäß IEC 61508 /IEC61511. Kurzübersicht zu Normen und zur Risikoanalyse Phoenix Contact GmbH & Co.KG | C |
| | Eingriffsfrei Effizienzpotenziale erschließen mit Clamp-On-Ultraschalldurchflussmesstechnik - auch für Gasanwendungen. FLEXIM GmbH | D |
| 15:00 - 15:30 | Mini-Coriolis Massendurchflussmessung und Regelung für Labor- und Produktionsanwendungen. Bronkhorst Mättig GmbH | A |
| | Geht nicht, gibt's nicht. Der Einsatz radiometrischer Füllstands- und Dichtemessungen in Extremapplikationen. BERTHOLD TECHNOLOGIES GmbH & Co. KG | B |
| | Lagerkosten einsparen durch parametrisierbare Temperaturtransmitter. Baumer GmbH | C |
| | Taupunkt-Messverfahren im Vergleich. AMETEK GmbH | D |