

Power Cycle Instrumentation Seminar Deutschland 2025 Aachen

- Wie wichtig ist eigentlich die Chemie im Wasser-Dampf-Kreislauf eines jeden Kraftwerks (**Stromerzeugung, Prozessdampfversorgung, Industriekraftwerk, Biomasse, Waste2Energy**, u. dgl.)? Ist das nur eine Nebensache oder kann das teure und empfindliche Auswirkungen haben?
- Welche Parameter soll man messen und wo und wie und warum?
- Was kann passieren, wenn die chemischen Parameter aus dem Ruder laufen, und wie reagiert man am besten darauf?
- Welche Schäden kann man mit einer guten Instrumentierung verhindern?
- Die richtige Betriebschemie und eine gute Überwachung der chemischen Betriebsparameter sind essenziell zur **Schadensprävention, Werterhaltung und auch der Anlagenverfügbarkeit**.
- Am 4. und 5. März 2025 haben Sie die Möglichkeit Ihr Wissen in diesem Bereich kompakt auf den neuesten Stand der Technik zu bringen und mit erfahrenen Experten Ihre Fragen zu diskutieren!



Power Cycle Instrumentation Seminar (PCIS) Deutschland



Hotel Mercure Aachen Europaplatz Aachen, Deutschland



4. und 5. März 2025



Konferenzsprache Deutsch



www.ppchem.com/de/event/pcis-germany-2025

Themenschwerpunkte

- Unterschiedliche chemische Betriebsweisen und die dafür entsprechenden Überwachungsanforderungen
- Richtlinien für Kesselspeisewasser, Kesselwasser und Dampf
- Probenahmesysteme: Technische Vorgaben und Richtlinien (vgbe, IAPWS)
- Analytische Methoden und Analysatoren
 - Leitfähigkeit
 - Entgaste Leitfähigkeit
 - Natrium
 - Kieselsäure
 - pH-Wert
 - Gelöster Sauerstoff
 - Konditionierungsmittel
- Qualitätssicherung und Wartung von Messgeräten
- Anforderungen an die Überwachung des Wasser-/Dampfkreislaufs
- Datenaus- und Bewertung als Grundlage für die chemischen Diagnosen des Wasser-/Dampfkreislaufs

Empfohlen für folgende Zielgruppen

- Anlagenchemiker, Kesselwärter und Chemieverantwortliche
- Anlagenbetreiber
- Kraftwerksleiter / Betriebsleiter
- Anlagenplaner und Projektentwickler von Kraftwerken, Heiz- und Industriekraftwerken, Müllverbrennungsanlagen, Biomasseanlagen etc.
- Betriebspersonal, Gerätetechniker, Wartungspersonal, QS-Manager, C&I-Fachleute

Sponsoren

Sponsoren sind willkommen; Sponsorenpakete sowie Preise werden zu einem späteren Zeitpunkt in einer separaten Broschüre und auf der Homepage www.ppchem.com/de/event/pcis-germany-2025 publiziert.

Für mehr Informationen zum Thema Sponsoren kontaktieren Sie bitte:

Tapio Werder, PPCHEM AG
Mobiltelefon: +41 79 244 34 92

E-mail: tapio.werder@ppchem.com



Veranstaltungsort

Das PCIS Deutschland 2025 findet im Hotel Mercure Aachen Europaplatz in Aachen, Deutschland statt.



Mercure Aachen Europaplatz
Joseph-von-Görres-Strasse 21
D-52068 Aachen
Deutschland

www.mercure-aachen-europaplatz.de

Das Hotelzimmer ist in der Teilnahmegebühr **nicht** inbegriffen; die **Organisation der Unterkunft liegt in der Verantwortung der Teilnehmer.**

Anmeldung und Teilnahmegebühren

- Teilnahmegebühr für **Frühbucher** **590 Euro**
(Anmeldung bis Freitag, 17. Januar, 2025)
- **Reguläre** Teilnahmegebühr **650 Euro**

In der **Teilnahmegebühr** enthalten sind:

- alle Vorträge in digitaler Form (pdf)
- weiterführende Literatur in digitaler Form (pdf)
- gratis E-Paper-Abonnement für das PPCHEM® Journal von Mai/Juni 2025 bis März/April 2026.
- Zwei Mittagsbuffet, ein Abendessen sowie Kaffeepausen und Erfrischungsgetränke

Die Mehrwertsteuer ist im Preis nicht enthalten. Alle Zahlungen müssen innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum erfolgen.

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der PPCHEM AG.

Für mehr Informationen zur Veranstaltung und bei Fragen zur Anmeldung an das Seminar kontaktieren Sie bitte das Konferenzbüro oder besuchen Sie unsere Konferenz-Homepage: www.ppchem.com/event/pcis-germany-2025.

Verantwortlich für das Seminar Programm

Michael Rziha, PPCHEM AG
Mobiltelefon: +41 79 521 02 22

E-mail: michael.rziha@ppchem.com

Konferenzbüro

Tapio Werder, PPCHEM AG
Mobiltelefon: +41 79 244 34 92

E-mail: tapio.werder@ppchem.com

**PPCHEM AG**
Power & Plant Chemistry

