

Praktiker-Seminar

Tagesveranstaltung

10. April 2019, Dresden

Technologiezentrum Süd

18. September 2019, Kressbronn

Bodensee-Hotel Sonnenhof

**Reinigungsprozesse beherrschen:
Mit Messtechnik zur Qualitätssicherung**



Liebe Fachkolleginnen, liebe Fachkollegen,

für eine hohe Produktqualität sind in der industriellen Teilereinigung die Anforderungen der nachfolgenden Fertigungsschritte, wie Beschichten oder Fügen, an die Teilesauberkeit zu erfüllen. Doch erst das Überwachen des Reinigungsprozesses und dessen zielgerichtetes Steuern ermöglicht eine hohe Prozessqualität, um Bauteilsauberkeit stabil und wirtschaftlich zu erzeugen.

Zur Kontrolle der Prozessmedien und Teile haben sich die Blasendruckten-siometer und Fluoreszenzmessgeräte von SITA bewährt und werden weltweit nutzbringend eingesetzt. Mit dem neuen Kontaktwinkel-Messgerät wird das Portfolio um die Benetzungskontrolle sinnvoll erweitert.

Gemeinsam mit meinen Kollegen aus der Anwendungstechnik möchte ich Sie gern zu unserem Praktiker-Seminar einladen. Wir vermitteln Ihnen in zwei Themenblöcken mit Vorträgen die Grundlagen und machen Sie in den Praxisteilen eingehend mit den SITA-Messgeräten vertraut. Dabei demonstrieren wir Ihnen deren nutzbringenden Einsatz bei der Prozesskontrolle und -steuerung.

Davon profitieren Sie:

- Sie erkennen die Zusammenhänge zwischen Bauteilsauberkeit und wirtschaftlicher Prozessführung in Ihrer Reinigungsanlage.
- Sie lernen die verschiedenen Messverfahren und Messgeräte im praktischen Einsatz kennen.
- Sie erfahren, wo sich ein Geräteeinsatz lohnt und wie Sie bei der Prozessoptimierung vorgehen.

Bringen Sie Proben Ihrer Prozessmedien und Musterteile aus der Fertigung mit. Wir unterstützen Sie bei deren Analyse direkt im Seminar und diskutieren mit Ihnen Möglichkeiten der Optimierung für Ihren Prozess.

Wir freuen uns auf Sie!

André Lohse

Leiter Anwendungstechnik

Programm

10:00 Uhr - 13:00 Uhr

Reinigungsprozesse beherrschen

Zusammenhänge und Lösungen für eine stabile Bauteilsauberkeit.

André Lohse

Prozessmedien überwachen und pflegen

Von der Reinigungskemie und Badverschmutzung über die Messverfahren zur verbrauchsgerechten Reinigerdosierung und Badpflege.

Tilo Zachmann, Martin Hoffmann

Praxisteil Badkontrolle – Einführung und Praxistipps:

- Tensidkontrolle mit Blasendrucktensiomern
- Verschmutzungskontrolle mit Fluoreszenzmesstechnik

13:00 Uhr - 14:00 Uhr

Erfahrungsaustausch beim gemeinsamen Mittagessen

14:00 Uhr - 16:30 Uhr

Sauberkeit von Teilen kontrollieren

Von den Verunreinigungen in der Prozesskette über die Mess- und Prüfverfahren zur prozessorientierten Sauberkeitskontrolle: Grenzwertfindung und Anwendungsbeispiele.

Stefan Büttner

Praxisteil Teilekontrolle – optimaler Geräteeinsatz am Beispiel:

- Kontrolle der Bauteilsauberkeit durch Fluoreszenzmessung
- Kontrolle der Benetzbarkeit durch Kontaktwinkelmessung

16:30 Uhr - 17:00 Uhr

Qualität erzeugen statt erprüfen

Zusammenfassung und Erfahrungsaustausch

André Lohse

Praktiker-Seminar

Reinigungsprozesse beherrschen: mit Messtechnik zur Qualitätssicherung

Termine:

10. April 2019, 10:00 - 17:00 Uhr

Technologiezentrum Süd, Dresden

18. September 2019, 10:00 - 17:00 Uhr

Bodensee-Hotel Sonnenhof, Kressbronn

Preis pro Person: 300,00 € zzgl. 19% MwSt.

Im Preis sind die Seminarunterlagen, ein Mittagessen, Getränke und Snacks enthalten.



Weitere Informationen unter www.sita-process.com.

Anmeldung (bitte bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn)

Firma

Name, Vorname

Straße

PLZ

Ort

Tel.

E-Mail

Hiermit melde ich mich verbindlich für das Praktiker-Seminar an:

10. April 2019, Dresden
 18. September 2019, Kressbronn

Eine Rechnung über die Kosten für die Seminarpartizipation von 300,00 € zzgl. 19% MwSt. wird mir zugesandt.

Falls Sie eigene Proben mitbringen möchten, können Sie dies gern vorab mit uns abstimmen.

- Ich kann leider nicht teilnehmen, bin aber interessiert an
- weiteren Veranstaltungen
 - Informationen zu SITA-Produkten
 - Seminarunterlagen zum Preis von 50,00 € zzgl. 19% MwSt.

Bitte schicken Sie Ihre Anmeldung bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

Bitte beachten Sie, dass die Teilnehmerzahl begrenzt ist.

Ihr Ansprechpartner:

Sandra Wensch
SITA Messtechnik GmbH
Gostritzer Straße 63
01217 Dresden

Tel. +49 (0)351 871 8257
Fax +49 (0)351 871 8258
sandra.wensch@sita-messtechnik.de
www.sita-process.com

Veranstaltungsorte

Technologiezentrum Süd

Gostritzer Str. 63

01217 Dresden

Bodensee-Hotel Sonnenhof

Sonnenhof 8

88079 Kressbronn am Bodensee

SITA Messtechnik GmbH

Gostritzer Straße 63

01217 Dresden

Germany

Tel. +49 (0)351 871 8041

Fax +49 (0)351 871 8464

www.sita-process.com

info@sita-process.com