



Trends der Qualitätssicherung in der Medizintechnik

Einladung zum ZEISS Workshop am 26. März 2019
im AESCULAPIUM in Tuttlingen



Trends der Qualitätssicherung in der Medizintechnik

In der Medizintechnik ist die Qualitätssicherung ein Thema von höchster Wichtigkeit. Neben etablierten Maßnahmen wie etwa der Charakterisierung von Materialien, dem Vermessen von Bauteilen sowie der Sauberkeits- und Oberflächenanalyse gewinnt die agile Prozessteuerung auf Basis computer-gestützter Systeme einen immer größeren Stellenwert.

Gewinnen Sie Einblicke in die neuesten Technologien von ZEISS. In Talks und Live-Präsentationen zeigen wir Ihnen Mikroskopie- und Messtechniklösungen für verschiedenste Applikationsfelder. Erfahren Sie außerdem, wie Sie mit automatisierten Steuerungsverfahren, lernenden Systemen und Simulationsmethoden das Fundament für eine vernetzte und intelligente Qualitätssicherung legen können.

Die Workshop-Themen im Überblick:

- ✓ Qualitätssicherung in der Additiven Fertigung
- ✓ Technische Sauberkeit
- ✓ FDA-konforme Produktion
- ✓ GxP: Datensicherheit & Nachvollziehbarkeit
- ✓ Digitales Qualitätsdaten-Management
- ✓ Innovative Technologien der Qualitätssicherung und Messtechnik

Agenda

- 09:00 Uhr Registrierung & Snacks
- 09:30 Uhr Begrüßung & Vorstellung ZEISS
- 10:00 Uhr **Lösungen für die Qualitätssicherung in der Technischen Sauberkeit**
- 10:45 Uhr **FDA konform produzieren mit ZEISS GUARDUS**
- Digitalisierung des Produktionsprozesses im validierten Umfeld mit ZEISS GUARDUS
 - Prozessdokumentation
 - Organisation des CAPA-Prozesses
 - GxP – Datensicherheit & Nachvollziehbarkeit Ihrer Messungen
- 11:30 Uhr **ZEISS Geratedemo**
- 12:15 Uhr Mittagessen
- 13:00 Uhr **Museumsführung Aesculap**
- 14:00 Uhr Kaffeepause
- 14:30 Uhr **Qualitätssicherung in der additiven Fertigung in Industrie 4.0**
- 15:30 Uhr **Digitales Qualitätsdaten-Management mit ZEISS**
- Visualisierung von Messdaten mit ZEISS PiWeb
 - Digitale Lösungen mit ZEISS PiWeb cloud & iOS App
 - Dokumentation von Messdaten nach FDA 21 CFR Part 11 mit ZEISS IVY
- 16:15 Uhr Ende der Veranstaltung

Das automatisierte Digitalmikroskop **ZEISS Smartzoom 5** für Qualitätskontrollen und Fehleranalysen. Selbst ungeübte Nutzer erzielen durch die einfache Bedienbarkeit hervorragende und stabile Ergebnisse.



Anmeldung

Bitte registrieren Sie sich so bald wie möglich online unter www.zeiss.de/messtechnik/workshop-medizintechnik

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Bei der Veranstaltung fallen für Sie keine Kosten an,
für das leibliche Wohl wird natürlich gesorgt.

Veranstaltungsort

Aesculapium

Aesculap Akademie

Am Aesculap-Platz

78532 Tuttlingen

Tel.: +49 7461 952001

Carl Zeiss

Industrielle Messtechnik GmbH

Carl-Zeiss-Straße 22

73446 Oberkochen

Eventhotline: +49 160 717 2420

E-Mail: event.metrology.de@zeiss.com

www.zeiss.de/messtechnik