

GMP und Statistik, 31.01.2023 (digital)

Basistraining für Einsteiger
Verständnis für die Grundlagen der Statistik
Bedeutung der Datenerfassung, -aufbereitung, -analyse
Übungen mit typischen Datensätzen

Datenerfassung und Datenanalyse

Die Datenflut hat in den letzten Jahren kontinuierlich zugenommen. Aussagen können vielfach nur noch mit Hilfe statistischer Methoden gemacht werden. Erlernen Sie, mit welcher Methode Sie welche Aussage treffen können. Ziel ist es, mit statistischen Aufgaben- und Fragestellungen im Arbeitsalltag sicher umzugehen.

Statistische Methoden in der Praxis im Labor, in Berichten und Reviews

Die Forderung nach Trendanalysen oder die Auswertung von kontinuierlich erzeugten Daten kann größtenteils nur noch unter Anwendung statistischer Methoden umgesetzt werden. Erfahren Sie mit Hilfe statistischer Berechnungen Ergebnisse und Analysen in Gruppengesprächen, Qualitätskreisen oder Präsentationen gezielt zu präsentieren. Erlernen Sie die effiziente Darstellung von Ergebnissen in Berichten, Reviews oder auf Regelkarten.

Inhalte

- Grundlagen der Statistik
- Parameter
- Gaussche Normalverteilung
- Stichprobe
- Regressionsanalyse
- Workshops: Das Basistraining dient dem Verständnis der Statistik und Analyse von Prozessen. Um das Wissen zu festigen, werden in Kleingruppen Übungen zu den im Programm genannten Methoden angeboten. Dazu wird konkretes Datenmaterial aus Qualitätskontrolle und Produktion zur Verfügung gestellt. Die Übungen werden ausführlich besprochen und diskutiert.

Zielgruppe

Mitarbeiter aus den Bereichen:
Qualitätskontrolle, Qualifizierung,
Validierung und Entwicklung

Beginn/Ende	Beginn am 31.01.2023 um 10:00 Uhr, Ende ca. 17:00 Uhr
Lernform	Seminar (digital)
Themengebiet	Qualitätskontrolle
Zielgruppe	Einsteiger
PTS-ID	4597
Teilnehmergebühr	890,- Euro (zzgl. anfallende Mehrwertsteuer)
Sprache	D
Team	Referententeam Dr. Wolfgang Nedvidek, PTS Training Service mehr Leitung Eric Morel, PMC-support mehr
Ort	Durchführungsort PTS Digitales Seminar (MS Teams)
Link	Hier finden Sie das Programm online.



PTS Newsletter
jede Woche aktuell

