

# Handhabungsschulung für Q-DAS vidara/Q-DAS destra

## Seminar 011-SW

In den Produkten Q-DAS vidara und Q-DAS destra stehen eine Vielzahl von statistischen Methoden und Tests sowie Funktionen zur Prozessoptimierung zur Verfügung. Aussagekräftige Grafiken ermöglichen eine schnelle Interpretation der Auswertergebnisse. Q-DAS destra ist eine Lösung für die umfassende Datenanalyse im Rahmen von Abnahme- und Neuentwicklungsprojekten im Unternehmen.

### Seminarziel

Die Teilnehmer erlernen die Handhabung der Module Regressions- und Varianzanalyse mit dem Produkt Q-DAS vidara/Q-DAS destra.

Im Seminar üben die Teilnehmer die Bedienung der Software Q-DAS vidara/Q-DAS destra nach Anleitung des Dozenten direkt am Rechner. Darüber hinaus wird das Eingeben von Werten sowie der Import von Daten aus Excel vermittelt.

### Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Anwender des Softwareproduktes Q-DAS vidara/Q-DAS destra, die sich mit der Handhabung der Module Regressions- und Varianzanalyse vertraut machen möchten.

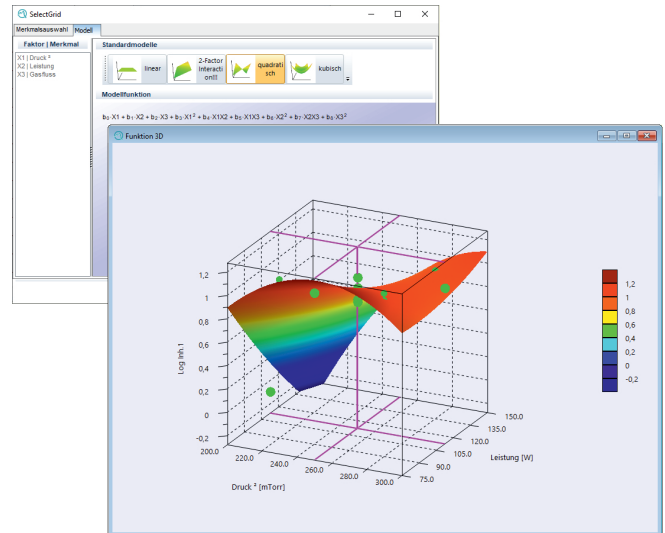
### Voraussetzung

Die Kenntnis der statistischen Verfahren wird vorausgesetzt und nicht in diesem Seminar vermittelt!

### Inhaltsübersicht

Die Erfahrung zeigt, dass Anfragen für Handhabungsschulungen zu Q-DAS vidara/Q-DAS destra auf sehr unterschiedliche Schwerpunkte ausgerichtet sind. Aus diesem Grund bieten wir die Handhabungsschulung für die Programme Q-DAS vidara wie auch Q-DAS destra in Form einer individuellen Anpassung der in der folgenden Übersicht genannten Themen an: Wir stimmen die gewünschten Inhalte und Schwerpunkte sowie die Vermittlungstiefe individuell mit Ihnen ab. Die Dauer des Seminars ergibt sich aus diesen Kriterien und wird ebenfalls individuell vereinbart.

- Übersicht der Menübänder
- Einführung in den Projekt-Explorer
- Dateneingabe und Datenmanagement
- Grafische Analyse
- Hypothesen-Tests (parametrische und nichtparametrische)
- Korrelation
- Einfache und mehrfache Regression
- Logistische Regression
- Einfache und mehrfache Varianzanalyse
- Kovarianzanalyse und multivariate Varianzanalyse
- Anlegen und Auswerten vollfaktorieller Pläne
- Anlegen und Auswerten teilfaktorieller Pläne
- Anlegen und Auswerten von D-optimalen Plänen
- Anlegen und Auswerten von Box-Behnken Plänen
- Anlegen und Auswerten von Response Surface Plänen



### Hard- und Software

Die Software Q-DAS vidara/Q-DAS destra wird für den Schulungszeitraum kostenlos zur Verfügung gestellt.

### Seminardauer und Termine

Die Seminardauer wird je nach Bedarf individuell abgestimmt. Termine für Individualschulungen stimmen wir direkt mit Ihnen ab.

### Leistungsumfang und Teilnahmegebühr

Wir bieten diese Schulung als Individualschulung an. Gern erstellen wir Ihnen ein Angebot.

