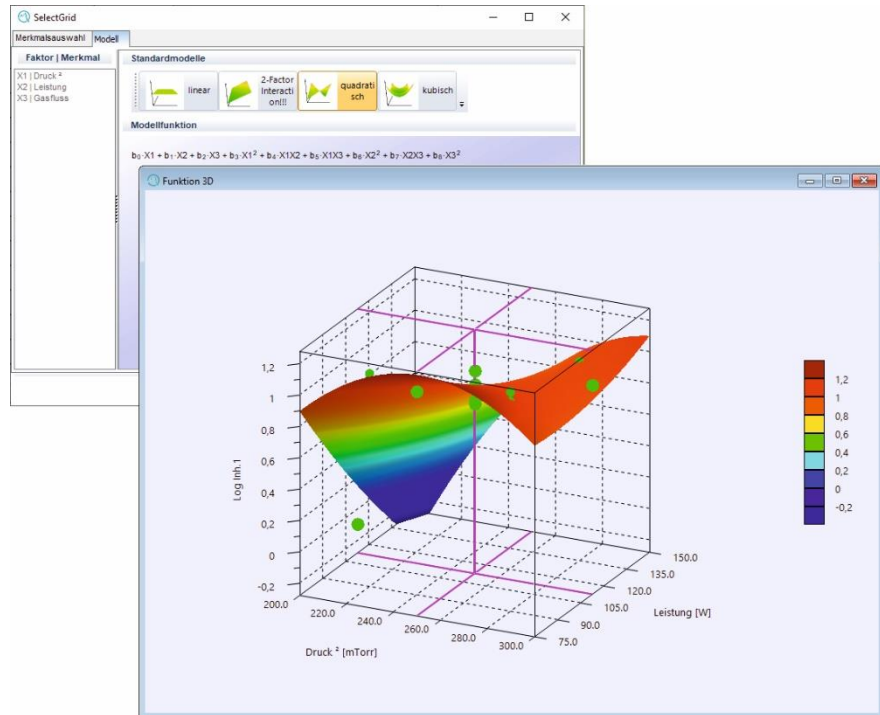


Handhabungsschulung für Q-DAS vidara/ Q-DAS destra

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 Auswertungsergebnisse.

Q-DAS destra ist eine Lösung für die umfassende Datenanalyse im Rahmen von Abnahme- und Neuentwicklungsprojekten im Unternehmen.



Seminar 011-SW | Fachliche Leitung

Dr. rer. nat. Thomas Pfeilsticker

Seminarziel

Die Teilnehmer erlernen die Handhabung der Module Regressions-/Varianzanalyse und Zuverlässigkeitsanalyse 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 wendet sich an Anwender des Softwareproduktes Q-DAS vidara/Q-DAS destra, die sich mit der Handhabung der Module Regressions-/Varianzanalyse und Zuverlässigkeit vertraut machen möchten.

Voraussetzung

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

Inhaltsübersicht

- Übersicht der Menübänder
- Einführung in den Projekt-Explorer
- Dateneingabe und Datenmanagement
- Grafische Analyse
- Hypothesen-Tests
- 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
- Zuverlässigkeitsanalyse mit zensierten und unzensierten Daten

Hard- und Software

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

Seminardauer

Die Seminardauer wird je nach Bedarf individuell abgestimmt.

Termine, Leistungsumfang und Teilnahmegebühr

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 Inhaltsübersicht 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.

Für ein In-House-Training unterbreiten wir Ihnen gern ein Angebot.