

Inhalt

Versuchsplanung mit Design Expert -
Seite 2

Statistik für die Life Sciences mit
GraphPad Prism - Seite 3

Allgemeine Statistik mit JMP -
Seite 4

Data Science mit R - Seite 5

Weitere Angebote - Seite 6



Herzlich willkommen bei der Statcon Seminarübersicht.

Mit Statcon Schulungen bauen Sie gezielt Fachkompetenz auf, halten Ihr Wissen auf dem neuesten Stand und trainieren die sichere und effiziente Anwendung Ihrer aktuellen Statistiksoftware. Theorieinhalte und Praxislösungen unserer Trainings sind immer speziell auf die Anforderungen der Teams abgestimmt. So werden auch in den Kursen die wichtigen statistischen Grundlagen besprochen, ohne den praktischen Bezug aus den Augen zu verlieren. Die Schulungen werden Inhouse und auch online angeboten.

Online oder bei Ihnen - Sie haben die Wahl!

Ansprechpartner:

Abbas Abbasian

05542 93300

www.statcon.de

abbas.abbasian@statcon.de

Highlights der Software

- Anwenderfreundliche Menüführung
- Breites Portfolio an state of the art Versuchsplänen
- Optimale Versuchsplanung
- Mischungsdesigns
- Intuitive Visualisierung und Optimierung der Ergebnisse
- Split-Plot Designs
- Kombinieren von Prozessfaktoren und Mischungskomponenten

Statistische Versuchsplanung mit Design Expert

Produkte und Prozesse optimieren

Mit Design Expert können Sie bahnbrechende Verbesserungen an Ihrem Produkt und Ihrem Prozess vornehmen. Suchen Sie nach wichtigen Faktoren und Komponenten, charakterisieren Sie Wechselwirkungen und erzielen Sie letztendlich optimale Prozesseinstellungen und Produktrezepte. Visualisieren Sie die Wirkungsfläche aus allen Winkeln mit drehbaren 3D-Diagrammen. Maximieren Sie schließlich die Attraktivität aller Ihrer Antworten gleichzeitig und legen Sie diese übereinander, um festzustellen, ob der „Sweet Spot“ alle Spezifikationen erfüllt.



Kurstitel	Termine
Statistische Versuchsplanung – 3 Tagesintensivkurs	25.02.-27.02.2025 21.-23.05.2025 19.-21.08.2025 14.-16.10.2025
Einführung in die statistische Versuchsplanung	Inhouse & Auf Anfrage
Prozessoptimierung - RSM Designs	Inhouse & Auf Anfrage
Optimierung von Mixturen - Mischungsdesigns	Inhouse & Auf Anfrage

Inhouse Schulungen:

Zusätzlich zu den offenen Kursen bieten wir unsere anwendungsbezogenen Software-Schulungen ebenfalls als Inhouse Schulung für Ihre Firma an. Ob bei Ihnen vor Ort oder online, gerne schneiden wir die Inhalte auf Ihre Bedürfnisse zu. Für eine Inhouse-Schulung kontaktieren Sie gerne unser Sales Team unter **vertrieb@statcon.de** und vereinbaren Sie einen Telefontermin mit einem unserer Consultants.

Statistik für die Life Sciences mit GraphPad Prism

Die Daten aus Experimenten lassen sich mit GraphPad Prism sehr leicht organisieren, analysieren und grafisch darstellen. Auch ohne Vorkenntnisse können Sie problemlos komplexe statistische Tests durchführen und die Ergebnisse sowohl interpretieren als auch visualisieren. Ohne große Mühe finden Sie den passenden statistischen Test, können Ergebnisse interpretieren und die Reports und Grafiken Ihren Bedürfnissen, z.B. für Publikationen, anpassen. GraphPad Prism sollte in keinem Labor fehlen!



Ansprechpartner:

Katja Probst

05542 93300

www.statcon.de

katja.probst@statcon.de

Highlights der Software

- Einfache Erstellung publikationsreifer Visualisierungen
- Umfangreiche statistische Analysemöglichkeiten
- Nichtlineare Regression
- Personalisierbar durch Templates
- Breites Portfolio statistischer Tests

Offene Schulungen:

Kurstitel	Termine	
Einführung in GraphPad Prism	04.-05.02.2025	12.-13.06.2025 05.-06.08.2025 13.-14.11.2025
Graphenerstellung mit GraphPad Prism	Inhouse & Auf Anfrage	
Regressionsanalyse mit GraphPad Prism	Inhouse & Auf Anfrage	
Mittelwertvergleiche mit GraphPad Prism	Inhouse & Auf Anfrage	

Inhouse Schulungen:

Zusätzlich zu den offenen Kursen bieten wir unsere anwendungsbezogenen Software-Schulungen ebenfalls als Inhouse Schulung für Ihre Firma an. Ob bei Ihnen vor Ort oder online, gerne schneiden wir die Inhalte auf Ihre Bedürfnisse zu. Für eine Inhouse-Schulung kontaktieren Sie gerne unser Sales Team unter vertrieb@statcon.de und vereinbaren Sie einen Telefontermin mit einem unserer Consultants.

Statistik mit JMP

Die Software JMP ist ein Allrounder auf dem Gebiet der Statistik. Sie ist schnell gelernt und leicht nutzbar, auch wenn Sie kein Statistiker oder Programmierer sind. Egal, ob Sie gut ausgebildeter technischer Anwender sind oder noch keine Erfahrung im Umgang mit statistischer Software haben, JMP ist intuitiv, flexibel und interaktiv mit einer kurzen Lernkurve. Besonders hilfreich für Einsteiger ist, dass jedes statistische Verfahren (vom einfachen t-Test bis zur komplexen Lebensdaueranalyse) mit einer grafischen Darstellung gekoppelt ist. Damit ist es für neue Anwender möglich, die Zusammenhänge schnell zu verstehen. Für fortgeschrittene Anwender bietet JMP viele Möglichkeiten sowohl im Bereich der Statistik als auch im Bereich der Programmierung mit der Skript-Sprache JSL, die die Automatisierungen sehr leicht macht.



Ansprechpartner:

Abbas Abbasian

05542 93300

www.statcon.de

abbas.abbasian@statcon.de

Highlights der Software

- Interaktive Visualisierung
- Führend im Bereich der Industriestatistik
- Breites Portfolio an statistischen Methoden aus verschiedenen Branchen
- Automatisierung und Personalisierung durch eingebaute Skript Sprache

Kurstitel	Termine
JMP Einführung-	27.02.2025 28.08.2025 06.11.2025
Varianzanalyse und Regression mit JMP	Inhouse & Auf Anfrage
Design of Experiments mit JMP	19.-20.03.2025 11.-12.09.2025 04.-05.12.2025
Skripte Erstellen mit JMP	Inhouse & Auf Anfrage
Biometrie	04.-06.02.2025 24.-26.06.2025 22.-24.10.2025

Inhouse Schulungen:

Zusätzlich zu den offenen Kursen bieten wir unsere anwendungsbezogenen Software-Schulungen ebenfalls als Inhouse Schulung für Ihre Firma an. Ob bei Ihnen vor Ort oder online, gerne schneiden wir die Inhalte auf Ihre Bedürfnisse zu. Für eine Inhouse-Schulung kontaktieren Sie gerne unser Sales Team unter vertrieb@statcon.de und vereinbaren Sie einen Telefontermin mit einem unserer Consultants.



Statistik · Consulting · Training · Software

Weitere Angebote

Neben unseren oben aufgeführten Highlights bieten wir eine Vielzahl weiterer Schulungen in den verschiedensten Bereichen der Statistik an.

Weitere Schulungen:

Weitere Schulungen		
Software	Themen	Termine
EViews	Ökonometrie und Zeitreihen	Auf Anfrage
Minitab	Daten-, Zuverlässigkeits-, Qualitätsanalyse	Auf Anfrage
Excel	Messdaten auswerten für Ingenieure	Auf Anfrage
JMP / Prism / XLSTAT / R / Excel	Grundlagen der Allgemeinen Statistik	Auf Anfrage
JMP / Prism / XLSTAT / R / SigmaPlot	Biometrie / Statistik in den Life Sciences	Auf Anfrage

Zusätzlich zu unserem Schulungsangebot beraten wir Sie gerne bei Ihrem ganz konkreten Projekt, ob statistische Datenanalyse, Versuchsplanung, Automatisierung oder Projektbegleitung. Das Berater-Team von Statcon verbindet jahrzehntelange Erfahrung bei der Durchführung von Dataming-, SPC- und DoE-Projekten sowie der individuellen Beratung in allen Bereichen der Statistik. Weitere Informationen zu unseren Beratungsleistungen finden Sie [hier](#).

Ansprechpartner:

Katja Probst

05542 93300

www.statcon.de

katja.probst@statcon.de