



# Statistik für Risikomanager

Statistische Methoden verstehen und anwenden

Inkl. Möglichkeit der  
Zertifizierung: "Der  
zertifizierte Risikomanager"

## DIE THEMEN

- Überblick und Einblick: die statistischen Methoden des Risikomanagements
- So setzen Sie quantitative und statistische Methoden professionell ein
- Individuelle Aufbereitung für Ihren Aufgabenbereich: relevante Verfahren kennen und wie sie funktionieren
- Viele Praxisbeispiele: statistische Grundlagen und passgenaue Lösungen
- Wie geeignete IT-Unterstützung effizient genutzt werden kann
- Workshop-Charakter: Hilfreiche Vorlagen und praktische Übungen

## IHR REFERENT

**Prof. Dr. Uwe Kehrel**

Professor für Betriebswirtschaft,  
Unternehmensberater und Trainer

## Ziel des Seminars

Quantitative Verfahren und statistische Methoden bilden das Fundament des Risikomanagements. Risikomanager, die mit diesen Verfahren professionell und sachzielbezogen umgehen müssen, werden dabei oftmals mit besonderen Herausforderungen konfrontiert. In diesem Seminar erhalten Sie einen umfassenden Einblick in die statistischen Methoden des Risikomanagements.

Sie lernen mithilfe eines praxisnahen Leitfadens, welche Verfahren im Risikomanagement von besonderer Relevanz sind und deren Funktionsweise. Hierzu werden sowohl die benötigten statistischen Grundlagen als auch die darauf aufbauenden Methoden ausführlich erläutert und anhand zahlreicher Praxisbeispiele vertiefend dargestellt.

Die Teilnehmer werden somit in die Lage versetzt, statistische Verfahren im Risikomanagement selbstständig und mit geeigneter IT-Unterstützung einzusetzen.

---

## Teilnehmerkreis

Fach- und Führungskräfte, Controller, Risikomanager, Mitarbeiter risikorelevanter Unternehmensbereiche, Projektmanager, Finanz- und Budgetverantwortliche.

---

## Teilnehmerstimmen

So urteilen Teilnehmer über Seminare des FORUM Instituts:

- "Fundiertes Fachwissen aus dem aktuellen Tagesgeschäft, vermittelt durch Referenten zukunftsweisender Unternehmen."
- "Viele neue Erkenntnisse gewonnen!"

## Ihr Referent



### Prof. Dr. Uwe Kehrel

Professor für Betriebswirtschaft, Unternehmensberater und Trainer

Prof. Dr. Uwe Kehrel ist Diplom-Kaufmann und Inhaber der Professur für Allgemeine Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Controlling an der FOM Hochschule für Oekonomie und Management. Zuvor war er als Controller und Projektmanager am Universitätsklinikum Münster sowie später als Akademischer Oberrat am Institut für betriebswirtschaftliches Management an der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster tätig.

Herr Prof. Kehrel engagiert sich in Forschung und Lehre für die Vermittlung und wissenschaftliche Aufarbeitung betriebswirtschaftlicher Problemstellungen. Seine Schwerpunkte liegen dabei im Controlling sowie im Prozess- und Risikomanagement, zu denen er zahlreiche Fachpublikationen veröffentlichte. Darüber hinaus ist er als freiberuflicher Trainer und Unternehmensberater tätig.

## Seminar auch als Inhouse-Training

Sie möchten möglichst vielen Mitarbeitern aus Ihrem Unternehmen die Teilnahme am Seminar ermöglichen? Gerne bieten wir Ihnen die Veranstaltung auch als Inhouse-Training an. Dabei können wir sogar die Inhalte individuell auf Ihren Bedarf anpassen.

Gerne erstelle ich Ihnen ein Angebot.  
Rufen Sie mich an:

Michael Eweleit, Telefon 06221 500 830

# Ihr Programm im Überblick

---

## Statistik im Risikomanagement

- Werkzeugkasten des Risikomanagers
- Schnittmenge von Statistik und Risikomanagement
- Im Spannungsfeld zwischen Praktikabilität und Methodik

## Grundlagen der deskriptiven Statistik

- Realitäten beschreiben
- Lageparameter analysieren
- Streuungsparameter analysieren
- Korrelationsanalysen durchführen
- Wahrscheinlichkeitsverteilungen verstehen
- Bedeutung der Normalverteilung

## Grundlagen der schließenden Statistik

- Was bedeutet "signifikant"?
- Regressionsanalysen durchführen
- Hypothesentest konzipieren
- Grenzen statischer Analysen

## Ausgewählte statistische Verfahren

- Einfache Verlustmaße
- Weitere Kennzahlen
- Value at Risk

## Software zur IT-Unterstützung

- Möglichkeiten und Grenzen von Excel
- Statistische Software "R"
- Weitere Ansätze

---

## Werden Sie zum "Zertifizierten Risikomanager"

Um das Zertifikat "Zertifizierter Risikomanager" zu erhalten, nehmen Sie teil am Seminar Risikomanagement sowie an zwei Aufbau Seminaren.

Der Seminarleiter Professor Kehrel garantiert die hohe Qualität der Seminare und stellt Ihnen ein qualifiziertes Abschlusszertifikat aus.

Alle Informationen zu den Inhalten und organisatorischen Details der Seminare finden Sie auf unserer Homepage [www.forum-institut.de](http://www.forum-institut.de)

Termine und Orte:

Pflichtseminar:

- Risikomanagement  
25./26. November 2019 in Frankfurt  
oder 18./19. Februar 2020 in Köln

+ wählen Sie zwei aus drei

Aufbau Seminaren aus:

- Risikoinventur  
14. November 2019 in Köln
- Risikoreporting  
3. Dezember 2019 in Mannheim
- Statistik für Risikomanager  
28. Januar 2020 in Düsseldorf

## ANMELDUNG UNTER

service@forum-institut.de  
www.forum-institut.de  
Webcode 2001501

Tel. +49 6221 500-500  
Fax +49 6221 500-555



## ANMELDEFORMULAR

Ja, ich nehme teil:

28. Januar 2020 in Düsseldorf
- Ja, ich bin damit einverstanden, dass das FORUM Institut mir Informationen zu Veranstaltungen
- per E-Mail  per Telefon übermitteln darf.
- Meine Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen.

### Inhouse-Schulung:

Wir bieten das Seminar auch als Inhouse-Schulung in Ihrem Unternehmen an. Gerne erstellen wir Ihnen ein unverbindliches Angebot. Sprechen Sie mich an.

### Termin/Veranstaltungsort:

Dienstag, 28. Januar 2020 in Düsseldorf  
Meliá Düsseldorf  
Inselstr. 2 · 40479 Düsseldorf  
Tel. +49 211 52284-0 · Fax +49 211 52284 -2199

### Gebühr:

€ 1.040,00 (+ gesetzl. MwSt.)  
inkl. hochwertiger Dokumentation (auch zum Download), Zertifikat, Arbeitsessen, Erfrischungen und Kaffeepausen.

Das Seminar ist teilnehmerbegrenzt. Wir empfehlen eine zeitnahe Anmeldung.

### Zimmerreservierungen:

Bitte nehmen Sie für Ihre Zimmerreservierung Kontakt mit dem Tagungshotel oder einem naheliegenden Hotel auf. Wir empfehlen Ihnen, möglichst früh zu buchen.

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname

\_\_\_\_\_  
Position/Abteilung

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ/Ort/Land

\_\_\_\_\_  
Tel./Fax

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Ansprechpartner/-in im Sekretariat

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift

## AGB

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (Stand: 01.01.2016), die wir auf Wunsch jederzeit übersenden und die im Internet unter [www.forum-institut.de/agb](http://www.forum-institut.de/agb) eingesehen werden können.

## IHR ANSPRECHPARTNER



**Michael Eweleit**  
Bereichsleiter ReWe/IT  
Tel. +49 6221 500-830  
[m.eweleit@forum-institut.de](mailto:m.eweleit@forum-institut.de)