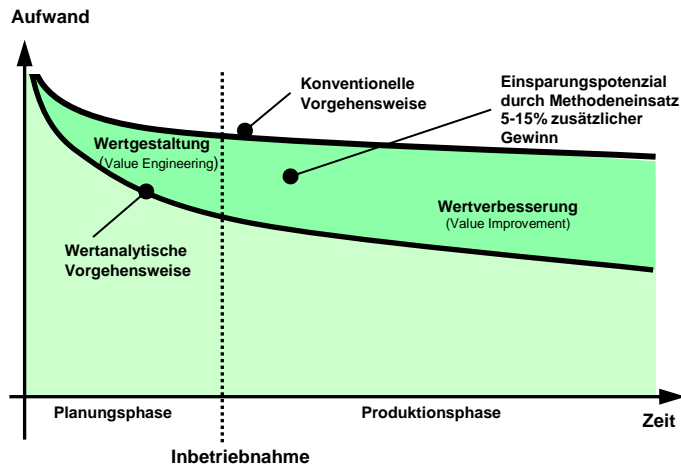


## Nutzen durch den Einsatz der Wertanalyse



## Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter, die im Rahmen ihrer beruflichen Tätigkeit mit komplexen Aufgabenstellungen zu tun haben und diese mit der Methode Wertanalyse lösen möchten. Insbesondere Führungskräfte mit technischer oder betriebswirtschaftlicher Verantwortung und Mitarbeiter aller Abteilungen, z. B. Produkt- u. Projektmanager, Produkt- oder Organisationsentwickler, Kostensenkung/Prozessgestaltung, Konstrukteure, Controller u. v. m. .

**Sichern Sie sich rechtzeitig Ihren Seminarplatz. Die Teilnehmerzahl ist auf max. 8 Personen begrenzt!**

## Referent

### Prof. Dipl.-Ing. (FH) Erich Sigel

Geschäftsführer  
Sigel Managementmethoden GmbH  
Honorarprofessor an der Hochschule Ulm  
Wertanalyse-Lehrbeauftragter (VDI-GSP)  
Value Management Professional (PVM)  
und Value Management Trainer (TVM)



Dieses Seminar führen wir für Sie auch als **Inhouse-Seminar** durch.

Dabei kann der Schulungsinhalt ganz speziell auf Ihre jeweilige Unternehmens-situation abgestimmt werden.

**Haben Sie Interesse? – Melden Sie sich!**



## Programm

Wertanalytiker VM 1 Grundkurs

1. Tag 09.00 – ca. 17.00 Uhr
2. Tag 08:30 – ca. 16:30 Uhr
3. Tag 08.30 – ca. 16.30 Uhr

### Einleitung

Wirtschaftliches Umfeld / Aktuelle Unternehmenssituation

### Grundlagen

- Begriffsdefinitionen
- Einsatzgebiete und Erfolgspotenziale
- Wertgestaltung – Wertverbesserung
- Angrenzende Problemlösungsmethoden
- Ergebnisqualität
- Kostenstrukturen
- Fehlerkosten

### Systematik

- Arbeitsplan nach EN 12973 Value Management
- Arbeitsplan nach VDI 2800 Value Management
- Grundschrirte und Inhalte der einzelnen Arbeitsphasen

### Projektarbeit

- Vorbereiten des Projektes
- Projektdefinition
- Planung
- Umfassende Daten über die Studie sammeln
- Funktionenanalyse, Kostenanalyse
- Suchfelder definieren
- Entwicklung von Lösungsideen
- Bewertung der Lösungsideen
- Entwicklung ganzheitlicher Vorschläge
- Präsentation der Vorschläge
- Realisierung
- Realisierungsüberwachung

### Organisatorische Integration

- Einführung der WA im Unternehmen
- Stellung des Koordinators und des Teams
- Unterstützung durch das Management
- Fehler und Schwachstellen in der Praxis

### Bereichsübergreifende Teamarbeit

- Grundlagen der Teamarbeit
- Einstellungen und Verhalten
- Gruppendynamik und Konflikte
- Teamzusammensetzung
- Anforderungen an das Teammitglied
- Koordination im Team, Moderator

## Programm

Wertanalytiker VM 1 Grundkurs

### Kreativitätstechniken

- Grundlagen und Ablauf kreativer Prozesse
- Einflüsse und Widerstände
- Intuitive und analytische Kreativitätsmethoden
- Ideenbewertung und Auswahl

### Wirtschaftlichkeit

Investition und Amortisation

## Workshop

Begleitend zu der methodischen Schulung arbeiten Sie unter Anleitung gemeinsam in Kleingruppen.

- Praktikum an Wertanalyseprojekten der Teilnehmer
- Zielsetzung und Gruppenbildung
- Informationen sammeln und abstrahieren
- Aufgaben klären
- Ideen und Lösungen entwickeln
- Lösungen bewerten
- Präsentation der Ergebnisse
- Endausprache mit Hinweisen für die praktische Arbeit

Wollen Sie ein Beispiel aus Ihrem Unternehmen im Workshop behandelt haben, wenden Sie sich bitte vorab an die Seminarleitung.

Das Produkt sollte von einfachem Aufbau sein, so dass die übrigen Teilnehmer die Funktionseigenschaften schnell aufnehmen können.

Folgende Unterlagen sind notwendig:

- Zeichnungssatz und Stücklisten
- Herstellkostenkalkulation
- Jahresstückzahlen

## Seminarziel

Im VM 1 lernen Sie die Grundlagen der ganzheitlichen WA/VM Methodik kennen. Ohne diese Kenntnisse fällt es Teammitgliedern in der Regel schwer, sich in der Systematik im Projekt einzuordnen bzw. den roten Faden zu behalten. Durch die Teilnahme sind Ihnen die Vorgehensweise sowie die unterstützenden Methoden und Werkzeuge bestens bekannt und Sie können als Teammitglied das Geschehen im Projekt aktiv mitgestalten.

## Wertanalyse

Wertanalyse/Value Management (WA/VM) ist eine langjährig agile Methodik zur ganzheitlichen Problemlösung im Bereich der Planung, Entwicklung und Verbesserung von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen. Darüber hinaus wird sie zur Reduktion der Kapitalbindung und zur Optimierung des Cash-Flows eingesetzt.

Mit der konsequenten Konzentration auf eine interdisziplinäre Teamarbeit aller betroffenen Bereiche, dem Denken in Funktionen, der kreativen Aktion, der zielorientierten, effizienten Bewertungsphase und der Umsetzungsbegleitung, erzielt die Anwendung von WA/VM nachhaltige Erfolge und schafft benötigte Vorteile im internationalen Wettbewerb.

WA/VM hilft den Unternehmen, durch neue Ansätze andere Produkte und Märkte zu identifizieren, zu definieren und erfolgreich umzusetzen.

## Unser Unternehmen

Sigel Managementmethoden ist ein mittelständisches Beratungsunternehmen, Gründungsjahr 1987, Geschäftsführer ist Prof. Dipl.-Ing. (FH) Erich Sigel

### Wir beraten Sie von der Konzeption bis zur Umsetzung!

Unsere Leistungen bieten wir für die Industrie, den Dienstleistungsbereich, das Handwerk und die Verwaltung an.

Unsere Berater verfügen über hohe methodische und soziale Kompetenz mit langjähriger Industrie- und Führungserfahrung, die in unseren Seminaren, Workshops und Kolloquien an die Teilnehmer weitergegeben wird.

## Methoden / Tools

Dies beinhaltet die Entwicklung, Abarbeitung und Realisierung unternehmensspezifischer Problemlösungen im interdisziplinären Team.

Auf diesen Gebieten führen wir Beratungsleistungen und Schulungen (auch firmenintern) durch:

- Wertanalyse / Value Management
- Projektmanagement
- Digitalisierung / Industrie 4.0
- Strategie / Workshop
- Produktionssysteme
- Shopfloor-Management

## Anmeldung

Bitte melden Sie sich an unter:  
Sigel Managementmethoden GmbH  
Anette Beck  
Jesinger Straße 65  
D-73230 Kirchheim/Teck  
Tel. 0 70 21 / 4 20 54  
Fax 0 70 21 / 7 18 84  
Mail: [office@sigel-management.de](mailto:office@sigel-management.de)  
Internet: [www.sigel-management.de/seminare-forum](http://www.sigel-management.de/seminare-forum)  
Bitte beachten Sie, dass für unsere Öffentlichkeitsarbeit Foto- und Filmaufnahmen von der Veranstaltung gemacht werden.



## Termine

29./30./31. Januar 2021  
17./18./19. Mai 2021  
14./15./16. Juli 2021  
13./14./15. Okt. 2021  
Anmeldeschluss: 14 Tage vor Seminarbeginn

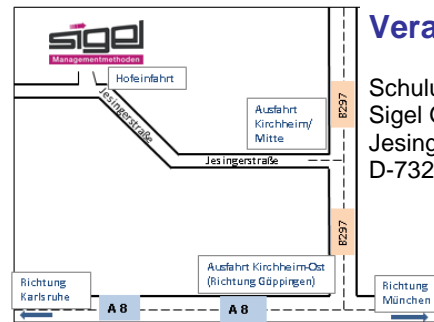
## Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr für diese praxisnahe Veranstaltung beträgt einschließlich Vortragsmanuskripte, Mittagessen und Getränke:

je Teilnehmer 1-tägig	€ 620,00
je Teilnehmer 2-tägig	€ 995,00
je Teilnehmer 3-tägig	€ 1.240,00
zzgl. VDI-Zertifikat Mitglied	€ 50,00
VDI-Zertifikat nicht Mitglied	€ 60,00
(alle Preise zzgl. MwSt.)	

## Stornierung/Rücktritt

Bei Ab- bzw. Ummeldung auf einen anderen Termin vor dem Anmeldeschluss, berechnen wir Ihnen eine Bearbeitungsgebühr von € 50,00. Bei Absage nach dem Anmeldeschluss wird die gesamte Gebühr fällig und der Teilnehmer erhält unaufgefordert das Seminarhandbuch der Veranstaltung. Selbstverständlich können Sie aber einen Vertreter benennen.



## Veranstaltungsort

Schulungszentrum  
Sigel GmbH  
Jesinger Straße 65  
D-73230 Kirchheim/Teck

# Gewinner des VDI-Value Management Awards 2016

## Qualifizierung zum Wertanalytiker VDI nach EN 12 973

**VM 1 Grundkurs:**  
Basiswissen zur Teilnahme an Projekten

## Seminar



## und Workshop



Eine Veranstaltung von

über 30 Jahre  
**sigel**  
Managementmethoden