



Kompetenzzentrum  
Instandhaltung  
Weinheim GmbH

Seminar

## **Kalkulationen und Kostenschätzungen in der Instandhaltung**

28. und 29. April 2010  
in Weinheim

Wesentlich für die Bewertung von Instandhaltungsleistungen ist die Ermittlung der Kosten vor Beginn der Leistungserstellung. Die kalkulierten Kosten dienen einerseits als Sollvorgabe für die ausführenden Mitarbeiter der eigenen Instandhaltung, andererseits als Vergleichsbasis zur Auswertung von Angeboten von angefragten Lieferantenleistungen.

Ein auf Wirtschaftlichkeit ausgerichtetes Kalkulationssystem beinhaltet neben den Stundensätzen, die Ermittlung von Vorgabezeiten für die Leistungserstellung durch die eigenen Mitarbeiter. Damit ist ein solches System gleichzeitig Basis der Kapazitätsplanung der Instandhaltung.

Im Seminar lernen die Teilnehmer die Elemente zur systematischen Kostenermittlung kennen. So sind sie in der Lage, für das eigene Unternehmen ein maßgeschneidertes Kalkulationssystem zu erarbeiten. Damit eröffnet sich die Möglichkeit zur objektiven Bewertung von Eigen- und Fremdleistung. Dies vermeidet Fehlentscheidungen zu Ungunsten der Eigeninstandhaltung, die durch die häufig angewandte Methode des Vergleichs von Stundensätzen vorkommen.

Das Wissen wird anhand von Vorträgen, Gruppenarbeiten und Fallstudien vermittelt.



Kompetenzzentrum  
Instandhaltung  
Weinheim GmbH

## Inhalt des Seminars

- Ermittlung der Jahresarbeitszeiten
- Kalkulation der Stundensätze
- Kalkulation der Maschinenstundensätze
- Zuschlagskalkulation
- Zeitwirtschaftliche Betrachtungen
  - Vergleichen und Schätzen
  - Multimomentaufnahme
  - Zeitklassenverfahren
- Bewertung von Arbeitsplänen
- Auftragskalkulation
- Kostenschätzung und Kalkulation von Einzelmaßnahmen
- Kostenschätzung und Kalkulation von Stillständen
- Investitionskostenschätzung und -kalkulation
- Ermittlung der Lebenszykluskosten
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
- Arbeitsmittel und Werkzeuge
- Fallbeispiele

<b>Referent</b>	Dipl.-Ing. Bernd von Harten, Francke & Dr. Geibig Ingenieurgesellschaft mbH
<b>Termin</b>	28. und 29. April 2010, Beginn 9.00 Uhr, Ende am 2. Tag gegen 16.00 Uhr
<b>Veranstaltungsort</b>	NH Hotel Weinheim Breslauer Straße 52 69469 Weinheim Telefon 06201 103 0 Telefax 06201 103 300
<b>Teilnahmegebühr</b>	980.- Euro zzgl. 19% MWSt. In der Teilnahmegebühr sind enthalten: Umfangreiche Lehrunterlagen, 2 Mittagessen, Getränke im Tagungsraum. Bei Buchungen bis 31. März 2010 gewähren wir Ihnen einen Frühbucherrabatt in Höhe von 50,- Euro.
<b>Anmeldung</b>	Kompetenzzentrum Instandhaltung Weinheim GmbH Beginnenstraße 32 64625 Bensheim



Kompetenzzentrum  
Instandhaltung  
Weinheim GmbH

Telefon 06251-9894477  
Telefax 06251-9894362  
E-Mail [kiw@instandhaltung.com](mailto:kiw@instandhaltung.com)  
Internet: [www.kiw-instandhaltung.de](http://www.kiw-instandhaltung.de)

### Zimmer- Reservierung

Im Seminarhotel ist ein Zimmerkontingent vorreserviert (85,- Euro inkl. Frühstück). Bitte nehmen Sie Ihre Zimmerreservierung unter Hinweis auf se Veranstaltung selbst vor.

**Dieses Seminar bieten wir Ihnen auch als Inhouse-Seminar an.**

Änderungen der Referenten und Beiträge vorbehalten

---

### Anmeldung zum Seminar „Kalkulationen und Kostenschätzungen in der Instandhaltung“ im April 2010

per Fax: 06251-9894362

Name .....	Telefon .....
Vorname .....	Telefax .....
Titel .....	Rechnungs- anschrift .....
Firma .....	.....
Abteilung .....	.....
Straße/Postfach .....	Bestell-Nr: .....
PLZ/Ort .....	
eMail .....	
Datum, Unterschrift .....	

Bei Stornierung einer Anmeldung wird eine Bearbeitungs-  
gebühr von 50,- EUR plus MwSt. erhoben. Bei Stornier-  
ungen eine Woche vor Beginn der Veranstaltung beträgt  
die Bearbeitungsgebühr 60% plus MwSt. der Teilnehme-  
gebühren. Bei Nichterscheinen sind die vollen Teilnehme-  
gebühren zu entrichten. Ein Ersatz des Teilnehmers ist  
jederzeit möglich.