

Schulungsprogramm

für die
fundierte und erfolgreiche
Anwendung der Rohrstatiksoftware

sisKMR



Vorwort

Die Erfahrung zeigt, dass gut geschulte Anwender nicht nur die Vorteile unserer Software besser nutzen können, sondern auch mehr Freude an der Arbeit haben. Neben den anwendungsspezifischen Inhalten profitieren Teilnehmer auch ganz besonders vom Erfahrungsaustausch mit anderen Teilnehmern und unseren Dozenten!

Unsere Schulungsphilosophie

Wir möchten, dass Sie mit uns den maximalen Lernerfolg erzielen und nicht Ihre Zeit durch uneffektive Schulungen verschwenden. Deshalb greifen wir auf erprobte und bewährte Methoden zurück, um optimale Ergebnisse zu gewährleisten. Folgendes können Sie von uns erwarten:

Trainer

Unsere Trainer kommen ausnahmslos aus dem Projekt- und Beratungsgeschäft. Die Theorie darf zwar nicht zu kurz kommen, aber wir sind überzeugt, dass sich nur mit entsprechendem Praxisbezug Fachwissen erfolgreich vermitteln lässt. Natürlich verfügen unsere Trainer auch über die didaktischen und methodischen Fähigkeiten, dieses Know-how leicht und verständlich zu vermitteln. Ein wichtiges Ziel dabei ist, Ihnen die notwendige Sicherheit und den Spaß im Umgang mit der Thematik beizubringen. Die Beurteilungen unserer Schulungsteilnehmer zeugen von der hohen Qualität der Wissensvermittlung.

Schulungstermine

Alle Schulungen können Sie mit uns auch individuell vereinbaren. Wir sind in der zeitlichen und örtlichen Planung flexibel und stets bestrebt, Ihren Wunschtermin zu realisieren.

Räumlichkeiten

Wir führen Schulungen und Workshops entweder in unseren voll ausgestatteten Schulungsräumen oder in Ihrem Unternehmen durch. Wir sprechen mit Ihnen ab, welche Variante für Ihren jeweiligen Bedarf am besten passt.

Teilnehmerzahl

Die Anzahl der Teilnehmer ist grundsätzlich pro Kurs begrenzt. Nur so können wir optimal auf jeden Teilnehmer eingehen und ein zu hohes Know-how Gefälle innerhalb des Teilnehmerkreises vermeiden. Durch diesen Grundsatz gewinnen selbst unsere Standardkurse einen Workshopcharakter. Gerne bieten wir Ihnen auch ein Einzeltraining an, als lernintensivste, effizienteste Schulungsform. Individueller geht es nicht.

Unterlagen

Die Schulungsunterlagen sind genau auf den Kurs abgestimmt und sollen Ihnen auch nach dem Kurs noch von Nutzen sein. Für spezielle Schulungen und Workshops erarbeiten wir individuelle Unterlagen, gemäß der von Ihnen gewünschten Schwerpunkte.

Durchführung

Wir kümmern uns während des Ablaufs beständig, Ihnen ein angenehmes, optimales Schulungsumfeld zu bieten. Weiterhin sorgen regelmäßige Feedbackgespräche dafür, dass Sie den Einfluss auf den Lernstoff und die Lerngeschwindigkeit nicht verlieren. Sollten Sie z. B. während der Schulung feststellen, dass ein Thema ganz besonders für Ihre Belange von Interesse ist, können wir so darauf eingehen.

Nachbetreuung

Auch nach der Schulung stehen Ihnen unsere Trainer gerne zur Verfügung, um Rückfragen zu beantworten und Sie zu beraten, wenn es um passende Folgekurse geht, bei denen Sie das erlernte Wissen weiter ausbauen können.

Kursbeschreibung sisKMR Einstieg intensiv:

1 Tag - 1 Teilnehmer - 1 Trainer

Kursziel: Der Kurs vermittelt stark verdichtet Grundkenntnisse zu sisKMR so weit, dass der Anwender danach arbeitsfähig ist.

Themen:

- Grundlagen der Programmanwendung
- Grundlagen der Fernwärme-Rohrleitungsstatik
- Anwendung der relevanten Normen
- Eingabe und Berechnung von erdverlegten Standardsituationen
- Eingabe und Berechnung im lokalen dreidimensionalen Koordinatensystem
- Erläuterung der Berechnungsergebnisse, Ergebnisgrafik und Ergebnisdiagramm
- CAD Import & Export

Zielgruppe: Anwender, die sisKMR erworben haben und sofort die effektive Nutzung des Programms erlernen wollen.

Voraussetzungen: PC Kenntnisse und Basisfachwissen Planung/Verlegung KMR

Ort: GEF Ingenieur AG, Leimen

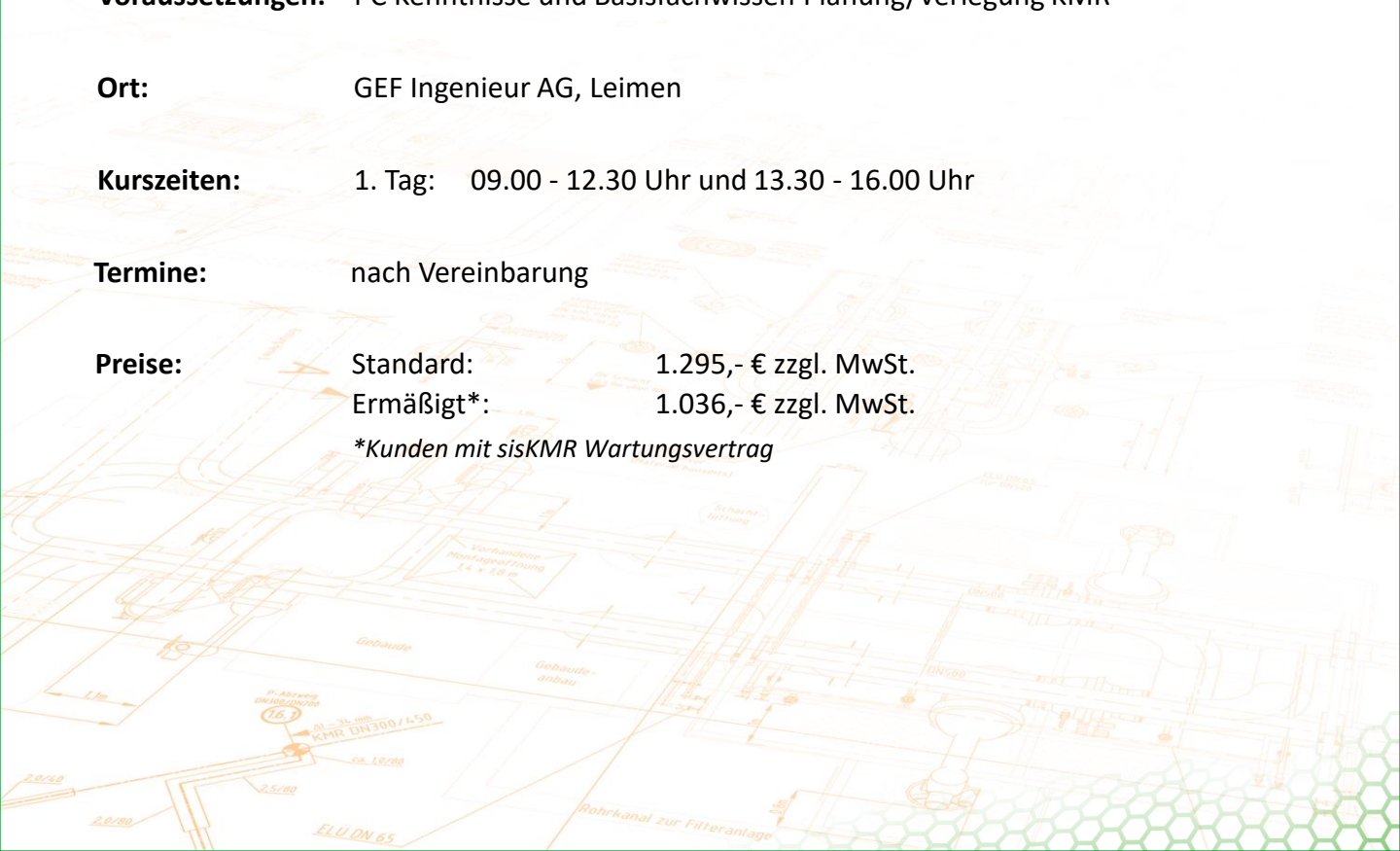
Kurszeiten: 1. Tag: 09.00 - 12.30 Uhr und 13.30 - 16.00 Uhr

Termine: nach Vereinbarung

Preise:

Standard:	1.295,- € zzgl. MwSt.
Ermäßigt*:	1.036,- € zzgl. MwSt.

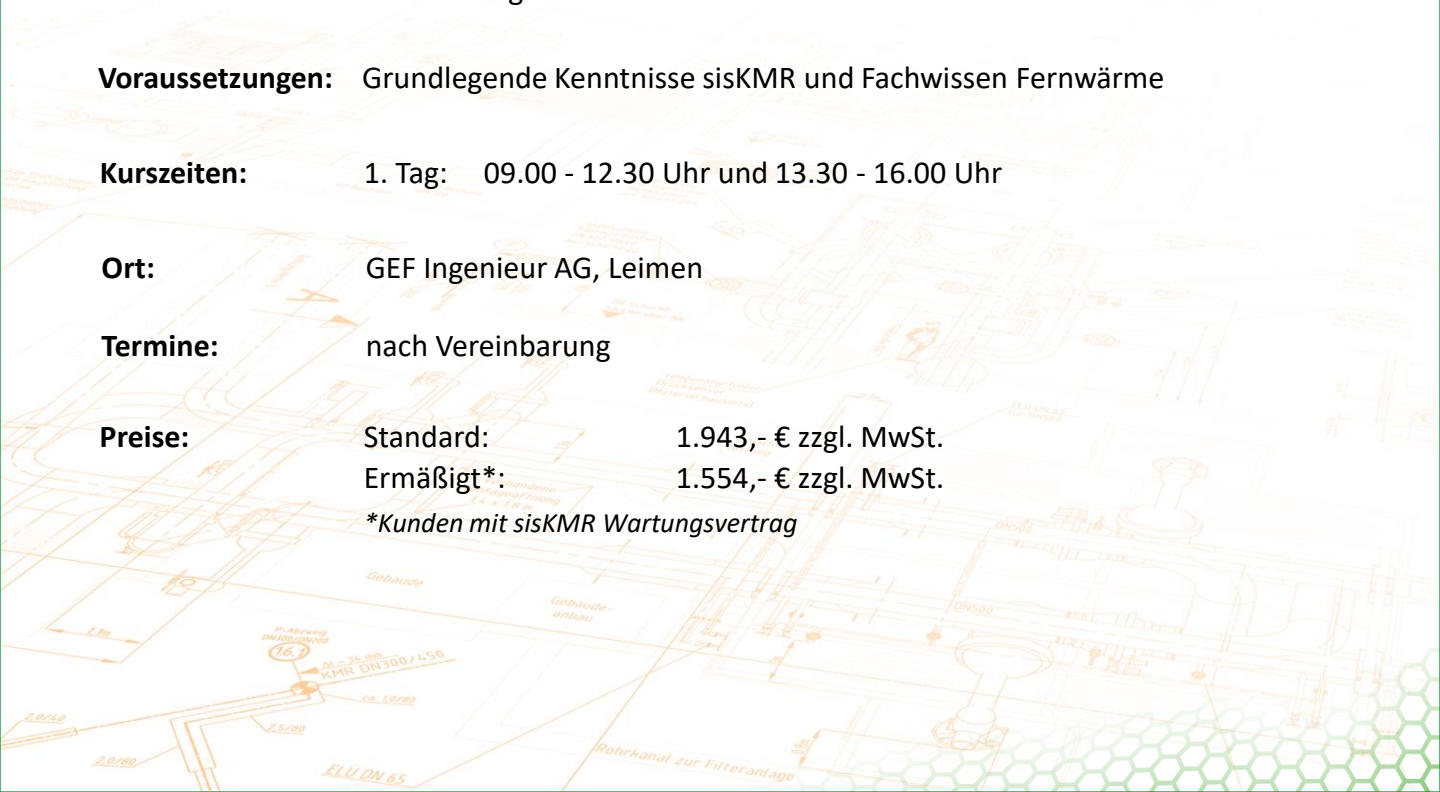
*Kunden mit sisKMR Wartungsvertrag



Kursbeschreibung **sisKMR** individual intensiv:

1 Tag - 1 Teilnehmer - 1 Trainer

- Kursziel:** Der Kurs vermittelt stark verdichtet Spezialwissen zu **sisKMR** unter Berücksichtigung der Teilnehmerwünsche.
- Themenoptionen:**
- Berechnung beliebig verzweigter, dreidimensionaler Rohrsysteme
 - Strangfolge und Systemeinteilung
 - fortgeschrittene Auswertung der Berechnungsergebnisse
 - Berechnung großer Transportleitungen
 - Berechnung freiverlegter Leitungen mit beliebigen Lagerungsbedingungen
 - Lastfälle Benutzerdefiniert
 - Mischsysteme (kombinierte Frei- und Erdverlegung)
 - Berechnung von Systemen mit Axial-, Angular- und Lateralkompensatoren
 - Behandlung von Themen der Kursteilnehmer
 - Anwendung des neuen Zusatzmoduls "Einzelnachweise"
- Zielgruppe:** Anwender, die mit **sisKMR** bereits einige Zeit gearbeitet haben und ihr Wissen zielgerichtet erweitern möchten.
- Voraussetzungen:** Grundlegende Kenntnisse **sisKMR** und Fachwissen Fernwärme
- Kurszeiten:** 1. Tag: 09.00 - 12.30 Uhr und 13.30 - 16.00 Uhr
- Ort:** GEF Ingenieur AG, Leimen
- Termine:** nach Vereinbarung
- Preise:**
- | | |
|------------|-----------------------|
| Standard: | 1.943,- € zzgl. MwSt. |
| Ermäßigt*: | 1.554,- € zzgl. MwSt. |
- *Kunden mit **sisKMR** Wartungsvertrag*



Kursbeschreibung

sisKMR Basis Gruppenschulung

- Kursziel:** Der Kurs vermittelt Grundkenntnisse zu **sisKMR** in der Gruppe von mindestens 3 und höchstens 6 Personen.
- Themen:**
- Grundlagen der Programmanwendung
 - Grundlagen der Fernwärme-Rohrleitungsstatik
 - Anwendung der relevanten Normen
 - Eingabe und Berechnung von erdverlegten Standardsituationen
 - Eingabe und Berechnung im lokalen dreidimensionalen Koordinatensystem
 - Eingabe und Berechnung freiverlegter Leitungen mit beliebigen Lagerungsbedingungen
 - Erläuterung der Berechnungsergebnisse, Ergebnisgrafik und Ergebnisdiagramm
 - Anwendung des Zusatzmoduls "Einzelnachweise,,
 - Basiswissen CAD Import & Export
- Zielgruppe:** Anwender, die **sisKMR** erworben haben und sofort die effektive Nutzung des Programms erlernen wollen.
- Voraussetzungen:** Basisfachwissen Fernwärme
- Dauer:** 2 Tage
- Kurszeiten:**
- | | |
|--------|---|
| 1. Tag | 09.00 - 12.30 Uhr und 13.30 - 16.00 Uhr |
| 2. Tag | 09.00 - 12.30 Uhr und 13.30 - 15.00 Uhr |
- Ort:** → GEF Ingenieur AG, Leimen
- Termine:** nach Vereinbarung
- Preise:**
- | | |
|------------|-----------------------|
| Standard: | 2.590,- € zzgl. MwSt. |
| Ermäßigt*: | 2.072,- € zzgl. MwSt. |
- *Kunden mit sisKMR Wartungsvertrag

Kursbeschreibung

sisKMR Gruppenschulung Vertiefung

- Kursziel:** Der Kurs vermittelt vertiefende Kenntnisse im Umgang mit **sisKMR** in der Gruppe von mindestens 3 und höchsten 6 Personen.
- Themenoptionen:**
- Berechnung beliebig verzweigter, dreidimensionaler Rohrsysteme
 - Strangfolge und Systemeinteilung
 - fortgeschrittene Auswertung der Berechnungsergebnisse
 - Berechnung freiverlegter Leitungen mit beliebigen Lagerungsbedingungen
 - Lastfälle Benutzerdefiniert
 - Mischsysteme (kombinierte Frei- und Erdverlegung)
 - Berechnung von Systemen mit Axial-, Angular- und Lateralkompensatoren
 - Behandlung von Themen der Kursteilnehmer
 - Anwendung des Zusatzmoduls "Einzelnachweise"
- Zielgruppe:** Anwender, die den **sisKMR** Basiskurs besucht haben und ihre Kenntnisse im Umgang damit vertiefen wollen.
- Voraussetzungen:** Kenntnisse und etwas Erfahrung um Umgang mit **sisKMR**, wie sie im Basiskurs vermittelt werden.
- Dauer:** 2 Tage
- Kurszeiten:**
- | | |
|--------|---|
| 1. Tag | 10.00 - 12.30 Uhr und 13.30 - 17.00 Uhr |
| 2. Tag | 09.00 - 12.30 Uhr und 13.30 - 15.00 Uhr |
- Ort:** GEF Ingenieur AG, Leimen
- Termine:** nach Vereinbarung
- Preise:**
- | | |
|------------|-----------------------|
| Standard: | 3.238,- € zzgl. MwSt. |
| Ermäßigt*: | 2.590,- € zzgl. MwSt. |
- *Kunden mit sisKMR Wartungsvertrag

Teilnahmebedingungen

Kursort

GEF Ingenieur AG, Ferdinand-Porsche-Str. 4a, 69181 Leimen

Anfrage und Anmeldungen

Zur Terminabstimmung und Anmeldung setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung:

Tel. Sekretariat: +49 6224 9713-11

Tel. Fachbereich: +49 6224 9713-90

E-Mail: siskmr.support@gef.de

Kursgebühren

Die Kursgebühren entnehmen Sie bitte den Beschreibungen der einzelnen Schulungen. Alle genannten Preise verstehen sich zuzüglich der jeweils gültigen Mehrwertsteuer. In den Kursgebühren sind Pausengetränke und Mittagessen sowie die Kursdokumentation inbegriffen.

Kursthemen

Die Themenübersicht gemäß Schulungsprogramm verstehen wir als Richtlinie. Mit praktischen Übungen werden die vermittelten Kenntnisse vertieft. Wünsche zu bestimmten Themen der Teilnehmer werden sehr begrüßt, die Kursschwerpunkte soweit wie möglich den Wünschen der Teilnehmer anpassen.

Programmversion

Die Kurse werden auf der aktuellen Programmversion unseres jeweiligen Produktes durchgeführt. Die Kursleiter weisen jeweils auf die wichtigsten Unterschiede gegenüber der vorherigen Programmversion oder auch kommender Änderungen hin.

Schulungsraum

Unsere Schulungsräume in Leimen entsprechen den aktuellen technischen Anforderungen. Jedem Teilnehmer steht gewöhnlich ein eigener PC zur Verfügung.

Kursausfall

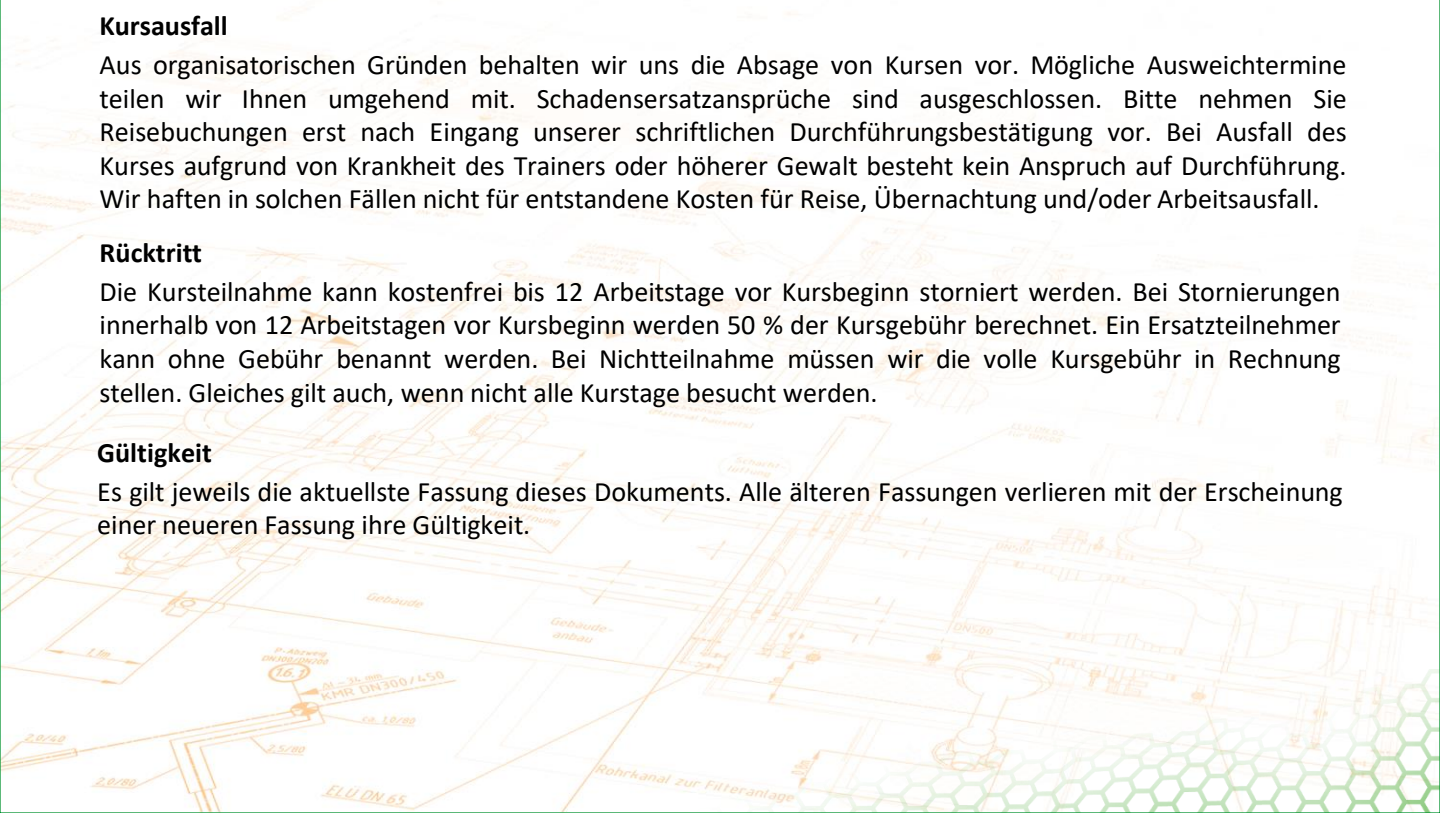
Aus organisatorischen Gründen behalten wir uns die Absage von Kursen vor. Mögliche Ausweichtermine teilen wir Ihnen umgehend mit. Schadensersatzansprüche sind ausgeschlossen. Bitte nehmen Sie Reisebuchungen erst nach Eingang unserer schriftlichen Durchführungsbestätigung vor. Bei Ausfall des Kurses aufgrund von Krankheit des Trainers oder höherer Gewalt besteht kein Anspruch auf Durchführung. Wir haften in solchen Fällen nicht für entstandene Kosten für Reise, Übernachtung und/oder Arbeitsausfall.

Rücktritt

Die Kursteilnahme kann kostenfrei bis 12 Arbeitstage vor Kursbeginn storniert werden. Bei Stornierungen innerhalb von 12 Arbeitstagen vor Kursbeginn werden 50 % der Kursgebühr berechnet. Ein Ersatzteilnehmer kann ohne Gebühr benannt werden. Bei Nichtteilnahme müssen wir die volle Kursgebühr in Rechnung stellen. Gleiches gilt auch, wenn nicht alle Kurstage besucht werden.

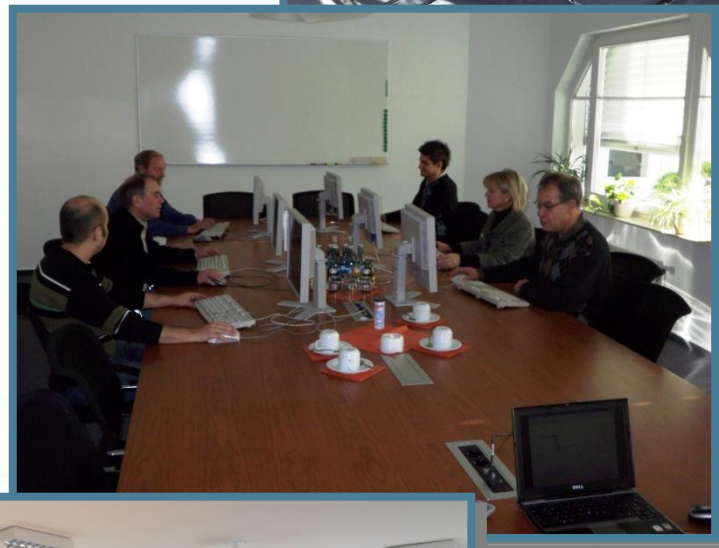
Gültigkeit

Es gilt jeweils die aktuellste Fassung dieses Dokuments. Alle älteren Fassungen verlieren mit der Erscheinung einer neueren Fassung ihre Gültigkeit.



Schulungs-Infrastruktur

Bei uns erwartet Sie ein großzügig ausgestatteter, klimatisierter Schulungsraum mit PCs für die Schulungsteilnehmer auf aktuellem Stand der Technik, Whiteboard, Beamer sowie einem Dozenten-Arbeitsplatz.



Unterkunft und Umgebung

Hotel Engelhorn***

Ernst-Naujoks-Straße 2

69181 Leimen

Tel.: +49 (0) 6224 - 707-0

Fax: +49 (0) 6224 - 707-200

Email: info@hotel-engelhorn.de

Internet: <http://www.hotel-engelhorn.de>

Entfernung zu GEF 0,3 km

Hotel Seipel***

Bürgermeister-Weidemaier-Str. 26

69181 Leimen

Tel.: +49 (0) 6224 - 98 20

Fax: +49 (0) 6224 - 982 222

Email: info@hotelseipel.de

Internet: <http://www.hotelseipel.de>

Entfernung zu GEF 0,9 km

Hotel Villa Toskana

Hamburger Straße 4-8

D-69181 Leimen

Tel.: +49 (0) 62 24 - 8292-0

Fax: +49 (0) 62 24 - 8292-11

E-Mail: info@hotel-villa-toskana.de

Internet: <http://www.hotel-villa-toskana.de>

Entfernung zu GEF 2,44 km

Auf jeden Fall verbinden sollten Sie eine Schulung in unserem Hause mit einem Besuch der nur wenige Straßenbahnstationen entfernten Stadt Heidelberg:

Romantisch und idyllisch – kosmopolitisch, dynamisch und topaktuell:

All das ist Heidelberg. Mühelos vereinigt die historisch gewachsene Stadt scheinbar Gegensätzliches. Das sorgt für Spannung und hält sie jung. Es lohnt sich, für Heidelberg Zeit mitzubringen und seine unzähligen Facetten zu entdecken.



© 2005 Lossen Fotografie, Heidelberg

Mit seiner landschaftlichen Schönheit, dem harmonischen Ensemble von Schloss, Altstadt und Fluss inmitten der Berge gilt Heidelberg als eine der schönsten Städte Deutschlands. Jahr für Jahr reisen Millionen von Touristen an, um sich vom "Mythos Heidelberg" bezaubern zu lassen. Heidelberg wurde in die vorläufige deutsche Liste zur Aufnahme in die Weltkulturerbe-Liste der UNESCO aufgenommen. Der Altstadt-Rundgang zeigt und erläutert die prominenten Gebäude und Plätze der Heidelberger Altstadt.

Die Stadt der ältesten Universität Deutschlands (seit 1386) blickt auf eine über 800-jährige Geschichte zurück. Das moderne Heidelberg besticht durch zukunftsweisende Wissenschaft und Forschung, ist entwicklungsstarker Wirtschaftsstandort und lebendiger Mittelpunkt des Rhein-Neckar-Dreiecks. Weltoffenheit und Internationalität kennzeichnen die Stadt am Neckar, die intensive Städtepartnerschaften in aller Welt unterhält.