

## Java und Internationalisierung (S108)

Die gleiche Anwendungssoftware für verschiedene Länder zu entwickeln, stellt ein ausgesprochen komplexes Problem dar. Daher gibt es meist jeweils eine Source-Version für jede Landessprache, was auf die Dauer zu sehr hohen Kosten und wahrscheinlich auch zu Inkonsistenzen führt. Java ist die erste Programmiersprache, die vom Sprachansatz eine einheitliche Source- und Object-Version unterstützt. Trotzdem sind die Anforderungen an internationale Software sehr hoch, weil Layouts aufgrund unterschiedlicher Längen der Wörter sehr adaptiv sein müssen. Darüber hinaus gibt es kulturelle Unterschiede in der Darstellung von Zahlen, Währung, Datum und Zeit.

### Offene Termine

Preis	Dauer
Auf Anfrage	2 Tage. Die vorgeschlagene Dauer kann Ihren Bedürfnissen angepasst werden

#### \* Buchen ohne Risiko

- › Keine Vorkasse
- › Kostenloses Storno bis zum Vortag des Seminars
- › Rechnung nach erfolgreichem Seminar

✓ Garantierter Termin und Veranstaltungsort

€ Preise zzgl. Mehrwertsteuer

3=2 Der dritte Mitarbeiter nimmt kostenlos teil

### Weitere Buchungsmöglichkeiten

<b>Firmenschulung</b>	Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin im GFU-Schulungszentrum.
<b>Inhouse-Schulung</b>	Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin in Ihrem Hause.
<b>Individualschulung</b>	Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin, wahlweise in Ihrem Hause oder im GFU-Schulungszentrum.

### Schulungs-Ziel

Fundierte Grundkenntnisse der Programmiersprache Java

### Wer sollte teilnehmen

Java-Programmierer

### Inhalt

- › Internationalisierung - mehr als nur angepasste Texte
- › Die Hilfsmittel: Locale, ResourceBundle, weitere Hilfsklassen
- › Zahlenformate, Sortierungen, Unicode
- › Behandlung zusammengesetzter Texte und sprachabhängiger Besonderheiten (Mehrzahl,...)
- › Übung zu zusammengesetzten Texten
- › Zeichensätze, diakritische Zeichen und deren Verarbeitung und Darstellung

## Organisation

---

### Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen

### Seminarzeiten

2 Tage, 1. Tag 10:00 - 17:00 Uhr, Folgetag 09:00 - 16:00 Uhr

### Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

- > Sortierungen
- > Kalender und Datumsformatierung
- > Unicode und Codepages verstehen

## Enthaltene Leistungen

---

### Im Preis enthalten:

- > Voll ausgestatteter Arbeitsplatz pro Teilnehmer
- > Fachbuch zum Seminar
- > Teilnahmezertifikat
- > Kostenloser persönlicher Parkplatz
- > Kostenloser Shuttle-Service
- > Frühstück, Snacks und Getränke ganztägig
- > Mittagessen im eigenen Restaurant, täglich 6 Menüs, auch vegetarisch

## Haben Sie Fragen?

---

Gerne beraten wir Sie persönlich per [Mail](#) oder Telefon.

- > [info@gfu.net](mailto:info@gfu.net)
- > Infoline 0221 82 80 90