

Java-Aufbaukurs Client (S809)

GUI-Anwendungen mit Java zu entwickeln war früher recht mühselig. Oracle hat daher die Java FX 8 Plattform entwickelt, um die Programmierung moderner grafischer Oberflächen zu ermöglichen. Java FX 8 baut auf der Java Virtual Machine und den Standard-Klassenbibliotheken auf.

Laut Oracle wird die Vorgänger-Technologie, Swing, nicht weiterentwickelt. Deshalb ist JavaFX 8 das richtige Thema für alle, die Java Programme für Desktop Rechner entwickeln.

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

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

Schulungs-Ziel

Nach diesem Seminar haben Sie einen groben Überblick über die Möglichkeiten von JavaFX 8. Mit der Programmiersprache Java in der Version 8u40 können Sie in Eclipse erste Java FX-Anwendungen entwickeln.

Wer sollte teilnehmen

Java-Entwickler, die bisher traditionell mit Swing gearbeitet haben und eine Möglichkeit suchen, GUIs

Inhalt

Diese Agenda ist auch Bestandteil (4.-5. Tag) des Kurses "[Java-Grundlagen Client \(Desktop-Applikationen mit JavaFX 8\)](#)"

- › **Grundlagen**
 - › Überblick über die JavaFX 8-Technologie
 - › Was bietet FX8?
 - › Ensemble 8
- › **Java FX 8 GUI Programmierung**
 - › Quick-Start Übung mit E(fx)clipse
 - › Scene Builder 8 um GUIs zusammen zu klicken

schnell und modern zu entwickeln.

Wer eine tiefere Einführung in FX 8 sucht,
besucht besser dieses Seminar:

[Java FX-Basiswissen](#)

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen

Seminarzeiten

2 Tage, 09:00 - 16:00 Uhr

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als
Inhouse-Schulung

- > Sauber aufteilen mit Model-View-Controller (MVC)
- > Events, Actions und Listeners
- > Nodes, Parents, Widgets et al
- > Handhabung einfacher Controls wie Label, TextField etc.
- > Layouts
- > Properties and Bindings
- > **Überblick über weiterführende Themen**
 - > Weitere Informationsquellen
 - > Portierung auf weitere Plattformen (bei Bedarf)
- > **Praktische Übungen**
 - > Wir vertiefen die einzelnen Themen mit Programmierübungen, wobei jeder Teilnehmer einen eigenen Rechner zur Verfügung hat

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
- > Infoline 0221 82 80 90