



## Adobe Acrobat Lifecycle Formulare (S792)

### Überblick

#### Beschreibung

Dieses Seminar vermittelt den Teilnehmern die Fähigkeit, interaktive PDF-Formulare zu erstellen und zu programmieren.

Termin	freie Plätze	Tage	Preis in Euro zzgl. MwSt.
30.07.-01.08.2012	>3	3	1.180,00 <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3=2</span>
10.12.-12.12.2012	>3	3	1.180,00 * <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3=2</span>

Bitte beachten Sie die aktuellen Termine und Preise auf unserer Webseite.

\* = Frühbucherrabatt

### Details

#### Seminar-Ziel

Sie können interaktive PDF-Formulare mit dem Adobe Designer erstellen und diese mit grundlegenden Programmierungen für Validierung, Berechnung und Interaktivität erweitern.

#### Wer sollte teilnehmen

Personen, die mit der Erstellung von PDF-Formularen vertraut sind.

#### Inhalt

Der Adobe Lifecycle Designer hat das Erstellen von Acrobat-Formularen erheblich vereinfacht. Allerdings ist die Programmierung der Formulare komplexer geworden, weil folgende kaum dokumentierte Varianten der Programmierung existieren:

- JavaScript für Designer für statische PDF-Dokumente, auf dem Client oder Server ausgeführt
- FormCalc, eine eigene Programmiersprache, auf dem Client oder Server ausgeführt
- JavaScript - beim Acrobat PDF - Dokument mit Programmiermöglichkeiten, auch ohne Designer im PDF auf dem Client ausgeführt

- **Grundlagen der Formularerstellung mit Adobe Designer**
  - Formulare aus Word, PDF oder leer erstellen
  - Objekte und Felder einfügen und formatieren
  - Feldeigenschaften verändern und Bindung festlegen
  - Listen füllen (auch aus Datenbanken)
  - Dynamische Bereiche in Formularen erstellen
  - Datenverbindungen mit Lifecycle Designer
- **ECMA Script- Grundlagen der JavaScript Programmierung**
  - Übersicht
  - Einstieg in das Thema Programmierung von Adobe-Formularen
  - Variablen, Operatoren und Funktionen
  - Verzweigungen und Bedingungen
  - Arrays und Schleifen
  - Objekte, Eigenschaften und Methoden
- **JavaScript mit Macromedia Lifecycle Designer**
  - Objektmodell des Designers
  - Objekte im Designer referenzieren
  - auf komplexe Objekte im XPD Dokument zugreifen
  - auf Objekte mit gleichem Namen zugreifen
  - Ereignismodell im Designer
  - einfache Berechnungen durchführen
  - einfache Eigenschaften von Feldern ändern
  - komplexe Feldeigenschaften ändern
  - Dropdown-Listen verändern
  - Eingaben validieren
  - Daten drucken, senden, speichern, im- und exportieren
  - Berechnungen mit Datumsfeldern durchführen
  - auf globale Variablen und Skriptobjekte zugreifen
  - mit Daten arbeiten
  - mit Unterformularen und dem Instance Manager arbeiten
- **Einsatz von Acrobat Funktionen aus dem Designer**
  - JavaScript
  - Debug Console

### Buchungsalternativen

#### Firmenschulung

Inhouse-Schulung mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

#### Individualschulung

Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin. Preis auf Anfrage.

### Enthaltene Leistungen

Schulungsunterlagen  
Teilnahmezertifikat  
Frühstück und Mittagessen  
Getränke, Obst und Snacks

### Organisation

#### Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen \*\*\* Der Kurs findet garantiert statt! \*\*\*

#### Seminarzeiten

1. Tag 10:00-17:00h, Folgetag(e)  
09:00-16:00h

#### Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als Inhouse-Schulung

### Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per Mail oder Telefon.

- info@gfu.net
- Infoline 0221 82 80 90



- App - Objekt
- Doc - Objekt