

Kurs-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

XML Formatting Objects (FO) (JXFO) - IT

Ausbildung nach Mass

<http://www.zfi.ch/JXFO>

Weitere Infos finden Sie unter www.zfi.ch oder via Adresse:

Zentrum für Informatik ZFI AG
Zentralsekretariat
Technoparkstrasse 1
CH-8005 Zürich
Telefon: 044 732 40 00
Telefax: 044 732 40 09

Zürich, Basel, Bern, Zürich, Schweiz

| | |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Titel | XML Formatting Objects (FO) |
| Untertitel | Eine Einführung in den W3C Formatting Object Standard |
| Einleitung | Das World Wide Web Konsortium (W3C) definiert unter dem Begriff XSL (Extensible Stylesheet Language) die Standards XSLT, XPath und FO (Formatting Objects). Dieser Kurs behandelt den Teilstandard XSL-FO, welcher zur Aufbereitung von XML Druckformaten wie z.B. PDF eingesetzt wird. Normalerweise werden die FO-Dateien automatisiert durch die XML Transformation (XSLT). Obwohl Editoren und Werkzeuge heute zur Verfügung stehen, sind gute Kenntnisse des FO-Standards in der Praxis unabdingbar. Dieser Kurs zeigt Ihnen wie der FO-Standard im Detail aufgebaut. Als Rendering Engine wird Apache FOP eingesetzt. |
| Ihr Nutzen | <ul style="list-style-type: none"> - FO Anwendungen und Einsatzgebiete kennen. - Eigene FO-Dokumente manuell selber erstellen können. - Einfache FO-Dokumente mit der XML Transformation generieren können. - Die wichtigsten FO-Elemente und Strukturen kennen. |
| Voraussetzungen | Besuch des ZFI-Kurses JEXM ("XML Einführung") oder gleichwertige Kenntnisse |
| Teilnehmerkreis | XML Developer / Publisher/ Projektleiter |
| Unterlagen | <ul style="list-style-type: none"> - Tutorials - Intranet Site |
| Folgekurse | |
| Inhalt | <ul style="list-style-type: none"> - Einführung - Apache FOP Engine - Page Master - Areas - Blöcke/Listen/Tabellen - Inline-Elemente - Fonts - Linking, Fussnoten, Inhaltsverzeichnis - Grafiken und Farben - FO transformieren mit XSLT - Diverses - Microsoft Office XML Integration |
| Beitrag | Der Teilnehmerbeitrag versteht sich rein netto. Das ZFI ist (gemäss MwSt-Gesetz) nicht Mehrwertsteuerpflichtig und erhebt somit keine MwSt. Bei länger als einen Monat dauernden Lehrgängen ist die Zahlung des Teilnehmerbeitrages in mehreren Raten möglich (pro rata temporis). |

ZFI Bildungsweg XML

