

Kurs-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

OO Design Patterns (OODP)

<http://mobile.zfi.ch/OODP>

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

Zentrum für Informatik ZFI AG
Zentralsekretariat
Rütistrasse 28
CH-8952 Zürich-Schlieren
Telefon: 043 433 64 80
Telefax: 041 530 31 68

Zürich, Basel, Bern, ZÄ¼rich, Schweiz

Titel	OO Design Patterns
Untertitel	Standardlösungen für komplexe Probleme mit und ohne Web
Einleitung	Design Patterns sind erprobte und wiederverwendbare Lösungen für verbreitete Designprobleme. Design Patterns helfen Ihnen, komplexe Systeme zu strukturieren und flexibel zu gestalten. Entwurfsmuster ermöglichen die Strukturierung sowohl des Systemdesigns als auch des gesamten Entwicklungsprozesses.
Ihr Nutzen	In "OO Design Patterns" lernen Sie, Ihre Systeme mit Patterns zu designen. Sie kennen die wichtigsten Entwurfsmuster und ihren Einsatzbereich. Sie können mit Design Patterns komplexe Systeme flexibel und übersichtlich gestalten. Muster in allen Bereichen der Softwareentwicklung erlauben Ihnen, von den Experten der jeweiligen Gebiete zu lernen und deren Lösungen in eigenen Projekten einzusetzen.
Voraussetzungen	Sie kennen eine objektorientierte Programmiersprache gut und haben einige Zeit damit entwickelt. Sie haben Erfahrung im objektorientierten Design entsprechend dem Seminar OO Design (ODES)
Teilnehmerkreis	Systemarchitekten, Programmierer, Software-Entwickler, Library-Designer
Unterlagen	
Folgekurse	
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> - Design Patterns: Definition, Beschreibung, Charakteristiken - Flexibles Design - Implementierungsmechanismen - Strukturmuster - Verhaltensmuster - Objekterzeugung - Anwendungsbeispiel - Musterkataloge
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).