

3894 Software Engineering und Projekt in Java

inkl. Prüfung

Warum Sie diesen Kurs besuchen sollten:

- Sie lernen professionell Software zu entwickeln.
- Sie lernen den strukturierten Ablauf einer Software-Entwicklung kennen und sind in der Lage, diese Vorgehensweise in eigenen Projekten umzusetzen.
- Sie lernen Schritte, Methoden und Techniken kennen, wie ein Software-Entwicklungsprozess abläuft.
- Sie setzen, Ihre in der Ausbildung erworbenen Kenntnisse ein, um ein Projekt zu realisieren.

Dabei bauen sie praktische Erfahrung auf und vertiefen ihr Wissen.

- Sie können im Zuge dessen eine Anwendung für Ihre Firma programmieren, oder das Projekt für private Zwecke nützen.

Die Inhalte:

Software Engineering

- Softwareprojektmanagement
- Vorgehensmodelle
- Terminplanung
- Qualitätssicherung
- Systemmanagement und Deployment
- Wartung
- Case Tools
- Versionskontrolle
- Dokumentation
- Kalkulation
- Einführung in das Design relationaler Datenbanken (Entity-Relationship-Modell)
- Einführung in UML

Sie erarbeiten ein Projekt und sind für dieses selbst verantwortlich.

Sie legen die Prüfung zum Software Developer gegen Ende des Kurses ab.

Die Teilnehmer:

Personen, die in der Software-Entwicklung arbeiten wollen. Programmierkenntnisse, wie nach Kurs 3893 sind unbedingt erforderlich. Das Wissen und das erarbeitete Projekt aus diesem Kurs sind neben der Programmierausbildung Voraussetzung für den Abschluss des WIFI Software Developer Lehrgangs in JAVA.

Hinweis:

Sie können die Kursreihe [WIFI Software Developer in JAVA 3891](#) durchbuchen. Damit sichern Sie sich in jedem Modul einen Teilnahmeplatz und haben einen Kostenvorteil gegenüber der Einzelbuchung.



Kursbuchung und weitere Details unter **3894** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe