

Clean Code Developer (CCD) - Einstieg

Kompakt-Intensiv-Training

Unsere praxisorientierte Schulung "Clean Code Developer (CCD) - Einstieg" bietet Ihnen Grundsätzliches über die zahlreichen Vorteile des Clean Codes und einen tiefen Einblick in die Prinzipien der Clean Code-Entwicklergemeinschaft. Sie bekommen unter anderem die Antworten auf Fragen wie "Was macht einen guten Programmierer aus?", "Was sind Profis?" oder "Was kennzeichnet die professionelle Softwareentwicklung?". Zudem lernen Sie das komplexe Wertesystem kennen das hinter dem Clean Code steckt und an das sich Clean Code-Developer stets halten sollten.

Die Schulung "Clean Code Developer (CCD) - Einstieg" hat das Ziel, Sie als Teilnehmer mit den Ideen, Praktiken und Prinzipien der Clean Code-Entwickler bekannt zu machen. Sie wendet sich vor allem an Software-Entwickler, Programmierer und andere Personen, die bereits Programme geschrieben haben und beispielsweise als Teamleiter, Projektleiter, Auftraggeber oder Planer in der Softwareentwicklung tätig sind.

In der Schulung "Clean Code Developer (CCD) - Einstieg" lernen Sie, zuverlässig sauber und korrekt zu programmieren. Enthalten sind viele praktische Programmierbeispiele in C#, die leicht auch auf Java oder andere Sprachen übertragen werden können. Durch die Anwendung von Clean Code entstehen in der Regel stabilere Programme, die sich besser warten lassen. Darüber hinaus wird zur Funktionserweiterung sowie zur Fehlerbehebung weniger Zeit benötigt. Der Kurs erleichtert es Ihnen, sinnvolle Clean-Code-Maßnahmen in Ihren Programmieralltag einzubeziehen und so zukunftssicher und effizient zu programmieren.

Kursinhalte

Clean Code Developer (CCD) - Einstieg

- > Definition: "Professioneller Softwareentwickler"
- > Was zeichnet Professionalität aus?
- > Was zeichnet Qualität aus?
- > Vorstellung des CCD-Wertesystems
- > Praktiken und Prinzipien
- > Bekannt machen mit dem Grad-System
- > Praktische Übungsbeispiele
- > Das DRY-Prinzip: Don't Repeat Yourself
- > FCoI (Favour Composition over Inheritance)
- > SoC (Separation of Concerns) in Kombination mit dem SRP (Single Responsibility Principle)
- > Das Abhängigkeiten-Umkehrungs-Prinzip
- > ISP (Interface Segregation Principle)
- > Das Prinzip der Verbergung von Informationen
- > Das Open-Closed-Prinzip
- > Durch CCD abgedeckte Software-Muster

Vorraussetzungen

Idealerweise sollten Sie bereits über einige Erfahrungen und Know-how in der Anwendung einer objektorientierten Programmiersprache verfügen. Doch auch für Programmieranfänger ist diese Schulung die richtige Wahl.

Unterrichtszeit

(8 x 45 Minuten)

jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

Trainingsvarianten

Öffentliches Training

Das **Öffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-Schulungsräumen mit öffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

Preise

Pro Tag	Kompletttraining (2-Tage)
nicht verfügbar	nicht verfügbar

Alle Preise verstehen sich pro Teilnehmer(in).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Bei gleichzeitiger Anmeldung von

- > **2-3 Personen** erhalten Sie **5% Rabatt**,
- > **4-6 Personen** erhalten Sie **10% Rabatt**
- > **7 Personen und mehr** erhalten Sie **15% Rabatt**.

Individuelles Inhouse Training

Das **individuelle Inhouse Training** findet in Ihren Räumlichkeiten statt.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Wir kommen zu Ihnen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung
- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Sie sparen sich eventuelle Anfahrtswege u. Übernachtungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
870,- € Inkl. MwSt. = € 1.044,00	+430,- € Inkl. MwSt. = € 516,00	+130,- € Inkl. MwSt. = € 156,00	+50,- € Inkl. MwSt. = € 60,00

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten) zzgl. eventuell anfallender Spesen. Details entnehmen Sie bitte dem verbindlichen Angebot unser Berater- / innen.

Inklusive

Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Individuelles Firmen Training

Individuelles Firmen Training für Sie oder Ihre Mitarbeiter in den Schulungsräumen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Training in unseren modernen Schulungsräumen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1310,- € Inkl. MwSt. = € 1.572,00	+320,- € Inkl. MwSt. = € 384,00	+210,- € Inkl. MwSt. = € 252,00	+210,- € Inkl. MwSt. = € 252,00

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 06.04.2025

medienreich Training GmbH
Hermannstraße 3
33602 Bielefeld
Tel: +49 (0) 521 - 968774-0
Fax: +49 (0) 521 - 968774-90

Wochenzeiten:
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

Geschäftsführer:
Frank Schmittat
UST-ID: DE308555942
Gerichtsstand: Bielefeld
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330