Clean Code Developer (CCD) - Einstieg

Kompakt-Intensiv-Training

Unsere praxisorientierte Schulung "Clean Code Developer (CCD) - Einstieg" bietet Ihnen GrundsÃ¤tzliches Ã¼ber 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 tÃ¤tig sind.

In der Schulung "Clean Code Developer (CCD) - Einstieg" lernen Sie, zuverlÃ¤ssig sauber und korrekt zu programmieren. Enthalten sind viele praktische Programmierbeispiele in C#, die leicht auch auf Java oder andere Sprachen Ã¼bertragen werden kÃ¶nnen. Durch die Anwendung von Clean Code entstehen in der Regel stabilere Programme, die sich besser warten lassen. DarÃ¼ber hinaus wird zur Funktionserweiterung sowie zur Fehlerbehebung weniger Zeit benÃ¶tigt. Der Kurs erleichtert es Ihnen, sinnvolle Clean-Code-MaÃŸnahmen in Ihren Programmieralltag einzubeziehen und so zukunftssicher und effizient zu programmieren.

Kursinhalte

Clean Code Developer (CCD) - Einstieg

- Definition: "Professioneller Softwareentwickler"
- Was zeichnet ProfessionalitÃ¤t aus?
- Was zeichnet QualitÃ¤t aus?
- Vorstellung des CCD-Wertesystems
- Praktiken und Prinzipien
- Bekannt machen mit dem Grad-System
- Praktische Ãœbungsbeispiele
- 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 AbhÃ¤ngigkeiten-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 Ã¼ber einige Erfahrungen und Know-how in der Anwendung einer objektorientierten Programmiersprache verfÃ¼gen. Doch auch fÃ¼r ProgrammieranfÃ¤nger ist diese Schulung die richtige Wahl.

Unterrichtszeit

(8 x 45 Minuten)
jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

Trainingsvarianten

Ã–ffentliches Training

Das **Ã¶ffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-SchulungsrÃ¤umen mit Ã¶ffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

Preise

Pro Tag	Kompletttraining (2-Tage)
nicht verfÃ¼gbar	nicht verfÃ¼gbar

Alle Preis verstehen sich pro Teilnehmer(in).

Inklusive
Mittagessen, GetrÃ¤nke, 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 RÃ¤umlichkeiten 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. Ãœbernachtungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
795,- € Inkl. MwSt. = € 946,05	+395,- € Inkl. MwSt. = € 470,05	+119,- € Inkl. MwSt. = € 141,61	+49,- € Inkl. MwSt. = € 58,31

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 fÃ¼r Sie oder Ihre Mitarbeiter in den SchulungsrÃ¤umen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

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

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1195,- € Inkl. MwSt. = € 1.422,05	+295,- € Inkl. MwSt. = € 351,05	+190,- € Inkl. MwSt. = € 226,10	+190,- € Inkl. MwSt. = € 226,10

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

Inklusive
Mittagessen, GetrÃ¤nke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 10.06.2025

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

BÃ¼rozeiten:
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

GeschÃ¤ftsfÃ¼hrer:
Frank Schmittat
UST-ID: DE308555942
Gerichtsstand: Bielefeld
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330