

SEI autorisiertes CMMI®-DEV Einführungstraining V 1.3

Entwicklung von Produkten und Dienstleistungen – CMMI® for Development (CMMI-DEV). Neben vielen kleinen Verbesserungen bringt die Version 1.3 zahlreiche Vereinfachungen hinsichtlich der Modellarchitektur, eine Verringerung der Anzahl der Prozessbereiche, erhöhte Anforderungen an das Lieferantenmanagement, sowie die Hardware-Entwicklung als neue Anwendungsdisziplin.

Dieser dreitägige Kurs führt in das CMMI Modell und seine grundlegenden Konzepte ein. Die Teilnehmer lernen die Prozessbereiche und die Reifegradstufen (Maturity Level bzw. Capability Level) kennen. Sie werden in eine Systematik eingeführt, nach der Organisationen ihre Prozessreife in der System- und Softwareentwicklung beurteilen können. Diese bildet die Basis für organisationsweite oder projektspezifische Prozessverbesserungen. Der Kurs bereitet die Teilnehmer darauf vor, den Reifegrad der verschiedenen Prozessbereiche in einer Organisation einschätzen zu können und zu bewerten, welche Prozessverbesserungen sinnvoll sind.

Kursziele

Dieser Kurs vermittelt:

- die Bedeutung systematischer Prozesse
- die Potentiale von Prozessverbesserung
- die Architektur des CMMI-Modells (z.B. Maturity Level bzw. Capability Level, Prozessbereiche, Ziele, spezifische und generische Praktiken)
- genügend Verständnis des CMMI-Modells, um als Teammitglied an CMMI-basierten Appraisals teilnehmen zu können
- Prinzipien des CMMI-Modells für System- und Softwareentwicklung in Organisationen

Kursinhalte

- Einführung und Überblick
- Modellbasierte Prozessverbesserung
- Überblick über die CMMI-Komponenten
- Verankerung („Institutionalisierung“) der Praktiken in der Organisation
- Strukturen der Staged- und Continuous Representation
- Die Prozessbereiche des CMMI-Modells

Teilnehmer und Voraussetzungen

Teilnehmerzahl: bis ca. 12 Personen

Voraussetzungen: Kenntnisse in Software-, Hardware- oder System Engineering sind hilfreich, aber nicht unbedingt erforderlich

Die Teilnehmer erhalten

- die original CMMI-Schulungsunterlagen (Hardcover), Übungsunterlagen des SEI
- den offiziellen CMMI-Text; SEI Technical Report CMU/SEI-2006-TR-008 (Hardcover)
- Kugler Maag Cie Pocket Guide CMMI-DEV
- Registrierung beim SEI

Dies ist der offizielle, vom Software Engineering Institute (SEI) lizenzierte Kurs. Die Teilnehmer erhalten ein Zertifikat und werden beim SEI registriert. Dies ist eine unabdingbare Voraussetzung für weiterführende SEI-Kurse, sowie für die Teilnahme an CMMI Appraisals.

Trainer

Der Kurs wird durch einen sehr erfahrenen deutschsprachigen Trainer mit der Qualifikation SEI-authorized SCAMPI Lead Appraiser und SEI-authorized CMMI Instructor gehalten.

Termine und Dauer

- Dauer: 3 Tage
- Die aktuellen Termine finden Sie unter www.kuglermaag.de/trainings

Teilnahmepreis

Kurspreis: 1.490 €*, plus SEI-Registrierung;
 20 % Rabatt auf den Kurspreis ab dem 2. Teilnehmer bei gleichzeitiger Anmeldung

Kontakt

Frau Ute Schieß
training@kuglermaag.com
 Telefon: 07154 1796 124

Wir sind Partner des SEI-USA und Sponsor des SEI-Europa, Gründungsmitglied von intacs™ und Trainingspartner des VDA-QMC.

