

CICERO CONSULTING veranstaltet
IT-Intensivseminare

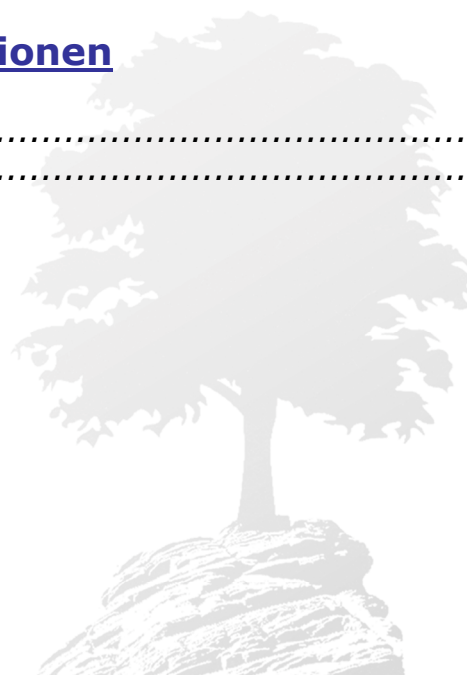
Seminarprogramm 2010 März - Mai

Inhalt

S1: Einführung in die FUNCTION POINT ANALYSE	2
S2: FUNCTION POINT ANALYSE für Manager	3
S3: Auffrischkurs FUNCTION POINT ANALYSE	4
S4: TOOLS zur Durchführung von Function Point Analysen.....	5
S5: Arbeiten mit dem Tool Scope™	6
S6: Arbeiten mit der Function Point Workbench™	7
S7: Aufwandschätzung in IT Projekten.....	8

Anmeldung und allgemeine Informationen

<i>Allgemeine Informationen zu den Seminaren</i>	<i>9</i>
<i>FAXANTWORT</i>	<i>10</i>



S1: Einführung in die FUNCTION POINT ANALYSE (Standard IFPUG 4.3)

Seminarziel

Erarbeitung der theoretischen Grundlagen der Function Point Methode auf Basis des neuen Standards IFPUG (international function point user group) 4.3 vom 01.01.2010. Korrekte und effiziente Anwendung der Methodik in der praktischen Projektarbeit. Rasche und kostengünstige Einführung der Function Point Methode im Unternehmen

Methodik

5-7 Fallbeispiele (tlw. Gruppenarbeiten) mit steigendem Schwierigkeitsgrad; dazwischen Folienvortrag zur Einführung der Begriffe, Definitionen und Regeln; Diskussion von Problemfällen und **Praxissituationen**.

Seminarinhalte

- Idee und Philosophie der Function Point Methodik
- Function Point Analyse im Kontext des Projektmanagements und des Softwareengineering
- IFPUG vs. Varianten der Function Points (zB Full Function Points)
- Function Points vs. LOC am Beispiel COCOMO
- Vorgehen bei einer Function Point Zählung, Organisation der Zählungen
- notwendige Dokumentation für Zählungen
- Fundierte Behandlung der Definitionen laut Standard IFPUG 4.3
- **Zahlreiche Fallbeispiele**
- Diskussion von Problemfällen aus der Praxis (z.B. Migration; GUI; OO...)
- Tools, die die Function Point Analyse unterstützen
- Überblick über die Anwendungsgebiete der Function Point Analyse: Aufwandsschätzung; QS für die Anforderungsspezifikation; Testplanung und -entwurf, ...
- Metriksysteme; Synergien mit Benchmarking & Assessment
- Einführung der Function Point Methode im Unternehmen: Voraussetzungen, Probleme, Erfolgsfaktoren, Dokumentation (Richtlinien), zentraler Ansatz

Zielgruppe

Projektleiter, Analytiker, Projektcontrolling, Fachabteilung;
keine Vorkenntnisse nötig.

Dozentin

Ingrid UNTERGUGGENBERGER
Cicero Consulting GmbH
Spezialistin für Projektmanagement, Projektcontrolling, und quantitative Verfahren

Termin und Ort

Wir bieten Ihnen das Seminar dreimal an:

Termin A

11. - 12. März 2010
jeweils 09:00 - 17:00
KLAGENFURT

Termin B

23. - 24. März 2010
jeweils 09:00 - 17:00
WIESBADEN

Termin C

21. - 22. April 2010
jeweils 09:00 - 17:00
FRANKFURT

Seminargebühr

€ 850.-- (zzgl. USt.)
inklusive Seminarunterlagen und Pausenverpflegung

Seminarhotline und Anmeldung

CICERO CONSULTING GmbH,
Frau Ingrid Unterguggenberger
ingrid@cicero-consulting.com
Telefon +43 (0)463-591342-2
Telefax +43 (0)463-591342-4

Anmeldeschluss

Termin A: 18.02.2010
Termin B: 02.03.2010
Termin C: 31.03.2010

Min. 4 Teilnehmer
Max. 12 Teilnehmer

S2: FUNCTION POINT ANALYSE für Manager (Überblick nach Standard IFPUG 4.3)

Seminarziel

Überblick über Einsatzbereiche der Function Point Analyse. Dabei wird auf die Interpretation der Ergebnisse genauso eingegangen wie auf weiterführende Möglichkeiten wie etwa Benchmarking und Aufwandschätzung. Bewusstsein über Stärken und Schwächen der Methodik

Rasche und kostengünstige Einführung der Function Point Methode im Unternehmen

Grundlage ist der neue IFPUG (international function point user group) Standard 4.3 vom 1.1.2010.

Methodik

1-2 Fallbeispiele Folienvortrag zur Einführung der Begriffe, Definitionen und Regeln; Diskussion von Problemfällen und **Praxissituationen**.

Seminarinhalte

- Idee und Philosophie der Function Point Methodik
- Function Point Analyse im Kontext des Projektmanagements und des Softwareengineering
- Rahmenbedingungen für die Ein- und Durchführung von FP-Analysen
- Einsatzbereiche und Anwendungsgebiete der FP-Analyse: Aufwandschätzung; QS für die Anforderungsspezifikation; Testplanung und -entwurf, Vendormanagement, Benchmarking
- Metriksysteme: Finden aussagekräftiger Kennzahlen
- Grober Überblick über die Definitionen laut Standard IFPUG 4.3
- **Erläuternde Fallbeispiele**
- Diskussion von Problemfällen aus der Praxis (z.B. Migration; GUI; OO...)
- Tools, die die Function Point Analyse unterstützen

Zielgruppe

Mittleres und Top Management;
keine Vorkenntnisse nötig.

Dozent

Dietmar WUKSCH – Senior Consultant
Geschäftsführer CICERO CONSULTING GmbH
Zertifizierter QS-Auditor, Qualitätsmanager,
Verantwortlicher für Systemtests und Projektleiter in vielen internationalen Großprojekten
seit 1991

Termin und Ort

Wir bieten Ihnen das Seminar dreimal an:

Termin A

09. März 2010
09:00 - 17:00
KLAGENFURT

Termin B

25. März 2010
09:00 - 17:00
WIESBADEN

Termin C

12. Mai 2010
09:00 - 17:00
FRANKFURT

Seminargebühr

€ 450.-- (zzgl. USt.)

inklusive Seminarunterlagen und Pausenverpflegung

Seminarhotline und Anmeldung

CICERO CONSULTING GmbH,
Frau Ingrid Unterguggenberger
ingrid@cicero-consulting.com
Telefon +43 (0)463-591342-2
Telefax +43 (0)463-591342-4

Anmeldeschluss

Termin A: 16.02.2010
Termin B: 04.03.2010
Termin C: 21.04.2010

Min. 4 Teilnehmer
Max. 12 Teilnehmer

S3: Auffrischkurs FUNCTION POINT ANALYSE (Update auf IFPUG 4.3)

Seminarziel

Erarbeitung der theoretischen Grundlagen der Function Point Methode auf Basis des neuesten Standards IFPUG (international function point user group) 4.3 vom 1.01.2010

Änderungen und Erweiterungen zu vorhergehenden IFPUG Standards.

Korrekte und effiziente Anwendung der Methodik in der praktischen Projektarbeit

Methodik

1-3 Fallbeispiele zur Darlegung der Änderungen; dazwischen Folienvortrag zur Einführung der Begriffe, Definitionen und Regeln; Diskussion von Problemfällen und **Praxisituationen**.

Seminarinhalte

- Auffrischung der Rahmenbedingungen bei Function Point Analysen
- IFPUG Varianten im Vergleich
- Vorgehen bei einer Function Point Zählung, Organisation der Zählungen
- Fundierte Behandlung der Neuerungen laut Standard IFPUG 4.3
- **Fallbeispiele**
- Diskussion von Problemfällen aus der Praxis (z.B. Migration; GUI; OO...)
- Tools, die die Function Point Analyse unterstützen
- Anwendungsgebiete der Function Point Analyse: Aufwandschätzung; QS für die Anforderungsspezifikation; Testplanung und -entwurf
- Metriksysteme; Synergien mit Benchmarking & Assessment
- Einführung der Function Point Methode im Unternehmen: Voraussetzungen, Probleme, Erfolgsfaktoren, Dokumentation (Richtlinien), zentraler Ansatz

Zielgruppe und Vorkenntnisse

Projektleiter, Analytiker, Projektcontrolling, Fachabteilung, Function Point Zähler; Vorkenntnisse über zumindest einen FP-Standard

Dozentin

Ingrid UNTERGUGGENBERGER
Cicero Consulting GmbH
Spezialistin für Projektmanagement, Projektcontrolling, und quantitative Verfahren

Termin und Ort

Wir bieten Ihnen das Seminar dreimal an:

Termin A

10. März 2010
09:00 - 17:00
KLAGENFURT

Termin B

22. März 2010
09:00 - 17:00
WIESBADEN

Termin C

20. April 2010
09:00 - 17:00
FRANKFURT

Seminargebühr

€ 450.-- (zzgl. USt.)
inklusive Seminarunterlagen und Pausenverpflegung

Seminarhotline und Anmeldung

CICERO CONSULTING GmbH,
Frau Ingrid Unterguggenberger
ingrid@cicero-consulting.com
Telefon +43 (0)463-591342-2
Telefax +43 (0)463-591342-4

Anmeldeschluss

Termin A: 17.02.2010
Termin B: 01.03.2010
Termin C: 30.03.2010

Min. 4 Teilnehmer
Max. 12 Teilnehmer

S4: TOOLS zur Durchführung von Function Point Analysen (Function Point Workbench™ und SCOPE™)

Seminarziel

Kennenlernen der Arbeitsweise mit den zwei marktführenden Werkzeugen zur Durchführung der Function Point Analyse.

Methodik

Vorführung und Erklärung der Funktionsweise der beiden Function Point Tools.

An Hand von **Fallbeispielen** werden die Funktionalitäten erklärt und Vor- und Nachteile beider Tools kritisch beleuchtet.

Am Übungscomputer werden von den Teilnehmern selbständige Übungen vorgenommen.

Seminarinhalte

- Function Point Workbench™ von Charismatek
- Scope™ von Total Metrics
- Anlegen einer Zählung
- Aufbau des Funktionsbaumes
- Verwaltung von Projekt und Anwendungszählungen
- Aktualisieren von Basiszählungen
- Zählen von Releases
- Verwendung des VAF
- Auswertungen und Berichte
- Importe vorhandener Zählung mit einem anderen Tool
- Anlegen von Transaktionen
- Ändern von Transaktionstypen und Komplexität
- Verwalten von Datenbeständen
- Ändern von Datentypen und Komplexität
- Abfragen und Auswertungen
- Möglichkeiten zur Personalisierung
- Einfache Aufwandschätzungen
- Schnittstellen zu anderen Tools
- Mehrfache Einsatzmöglichkeiten

Zielgruppe und Vorkenntnisse

Projektleiter, Analytiker, Projektcontrolling, FP-Zähler;
Grundkenntnisse über Function Point Analyse

Dozentin

Ingrid UNTERGUGGENBERGER
Cicero Consulting GmbH
Spezialistin für Projektmanagement, Projektcontrolling, und quantitative Verfahren

Termin und Ort

Wir bieten Ihnen das Seminar dreimal an:

Termin A

15. März 2010
09:00 - 17:00
KLAGENFURT

Termin B

13. April 2010
09:00 - 17:00
WIESBADEN

Termin C

17. Mai 2010
09:00 - 17:00
FRANKFURT

Seminargebühr

€ 450.-- (zzgl. USt.)
inklusive Seminarunterlagen und Pausenverpflegung

Seminarhotline und Anmeldung

CICERO CONSULTING GmbH,
Frau Ingrid Unterguggenberger
ingrid@cicero-consulting.com
Telefon +43 (0)463-591342-2
Telefax +43 (0)463-591342-4

Anmeldeschluss

Termin A: 22.02.2010
Termin B: 23.03.2010
Termin C: 26.04.2010

Min. 4 Teilnehmer
Max. 12 Teilnehmer

S5: Arbeiten mit dem Tool Scope™ (Tipps und Tricks zum effizienten Durchführen von FPA)

Seminarziel

Schnelle und effiziente Dokumentation von Function Point Analysen mit Scope™ (Hersteller: Total Metrics).

Methodik

Tool demonstration der Funktionalitäten durch den Trainer.

Lösen von **Fallbeispielen** durch die Teilnehmer selbst am Übungscomputer.

Seminarinhalte

- Anlegen einer Zählung
- Aufbau des Funktionsbaumes
- Verwaltung von Projekt und Anwendungszählungen
- Aktualisieren von Basiszählungen
- Zählen von Releases
- Verwendung des VAF
- Auswertungen und Berichte
- Import von Zählungen aus der Function Point Workbench™
- Import von Zählungen aus MS Excel®
- Export von Zählungen nach SPR KnowledgePlan®
- Anlegen von Transaktionen
- Ändern von Transaktionstypen und Komplexität
- Verwalten von Datenbeständen
- Ändern von Datentypen und Komplexität
- Arbeiten mit Attributen und Notizen
- Abfragen und Auswertungen
- Möglichkeiten zur Personalisierung
- Einfache Aufwandschätzungen
- Tipps und Tricks zum leichteren Arbeiten

Zielgruppe

FP-Zähler, die Scope™ bereits verwenden bzw. verwenden wollen.

Dozentin

Ingrid UNTERGUGGENBERGER
Cicero Consulting GmbH
Spezialistin für Projektmanagement, Projektcontrolling, und quantitative Verfahren

Termin und Ort

Wir bieten Ihnen das Seminar dreimal an:

Termin A

16. März 2010
09:00 - 17:00
KLAGENFURT

Termin B

14. April 2010
09:00 - 17:00
WIESBADEN

Termin C

18. Mai 2010
09:00 - 17:00
FRANKFURT

Seminargebühr

€ 450.-- (zzgl. USt.)
inklusive Seminarunterlagen und Pausenverpflegung

Seminarhotline und Anmeldung

CICERO CONSULTING GmbH,
Frau Ingrid Unterguggenberger
ingrid@cicero-consulting.com
Telefon +43 (0)463-591342-2
Telefax +43 (0)463-591342-4

Anmeldeschluss

Termin A: 23.02.2010
Termin B: 24.03.2010
Termin C: 27.04.2010

Min. 4 Teilnehmer
Max. 12 Teilnehmer

S6: Arbeiten mit der Function Point Workbench™ (Tipps und Tricks zum effizienten Durchführen von FPA)

Seminarziel

Schnelle und effiziente Dokumentation von Function Point Analysen mit der Function Point Workbench™ (Hersteller: Charismatek).

Methodik

Tooldemonstration der Funktionalitäten durch den Trainer.

Lösen von **Fallbeispielen** durch die Teilnehmer selbst am Übungscomputer.

Seminarinhalte

- Anlegen einer Zählung
- Aufbau des Funktionsbaumes
- Verwaltung von Projekt und Anwendungszählungen
- Aktualisieren von Basiszählungen
- Zählen von Releases
- Verwendung des VAF
- Auswertungen und Berichte
- Import von Zählungen
- Import von Zählungen aus XML
- Export von Zählungen nach MS Excel®
- Export von Zählungen nach SPR KnowledgePlan®
- Anlegen von Transaktionen
- Ändern von Transaktionstypen und Komplexität
- Verwalten von Datenbeständen
- Ändern von Datentypen und Komplexität
- Arbeiten mit Labels
- Abfragen und Auswertungen
- Möglichkeiten zur Personalisierung
- Einfache Aufwandschätzungen
- Tipps und Tricks zum leichteren Arbeiten

Zielgruppe

FP-Zähler, die die Function Point Workbench™ bereits verwenden bzw. verwenden wollen.

Dozentin

Ingrid UNTERGUGGENBERGER
Cicero Consulting GmbH
Spezialistin für Projektmanagement, Projektcontrolling, und quantitative Verfahren

Termin und Ort

Wir bieten Ihnen das Seminar dreimal an:

Termin A

17. März 2010
09:00 - 17:00
KLAGENFURT

Termin B

15. April 2010
09:00 - 17:00
WIESBADEN

Termin C

19. Mai 2010
09:00 - 17:00
FRANKFURT

Seminargebühr

€ 450.-- (zzgl. USt.)
inklusive Seminarunterlagen und Pausenverpflegung

Seminarhotline und Anmeldung

CICERO CONSULTING GmbH,
Frau Ingrid Unterguggenberger
ingrid@cicero-consulting.com
Telefon +43 (0)463-591342-2
Telefax +43 (0)463-591342-4

Anmeldeschluss

Termin A: 24.02.2010
Termin B: 25.03.2010
Termin C: 28.04.2010

Min. 4 Teilnehmer
Max. 12 Teilnehmer

S7: Aufwandschätzung in IT Projekten (auf Basis funktionaler Messgrößen)

Seminarziel

Sie lernen die wichtigsten Methoden und Tools zur Aufwandschätzung für IT-Projekte und deren Einsatzmöglichkeiten kennen.

Methodik

Kompakte Vorträge, Fallbeispiele und Diskussion der verschiedenen Ansätze und Paradigmen der Aufwandschätzung.

Seminarinhalte

- Idee und Philosophie der Function Point Methodik
- Idee und Philosophie der verschiedenen Ansätze, Paradigmen zur Aufwandschätzung
- Kriterien und Voraussetzungen einer seriösen Aufwandschätzung; Schätzproblematik
- Gesamte Betrachtung der Faktoren, die den Aufwand eines Projektes beeinflussen
- Verfahren zur Größenbestimmung (Sizing) von Software
- Arbeitsweise und Leistungsfähigkeit von Tools für Aufwandschätzung
- Synergien zur Qualitätsplanung (Prognose der Zuverlässigkeit; Fehlerraten etc.)
- Synergien mit Benchmarking und Assessment-Studien
- Schnittstelle zur Projektplanung
- Einführung von Schätzmethoden im Unternehmen: Voraussetzungen, Probleme, Erfolgsfaktoren, Dokumentation (Richtlinien)

Voraussetzungen

Grundlagen in den Bereichen Projektmanagement, EDV-Controlling, Function Point Analyse

Zielgruppe

Projektleiter, Analytiker, Projektcontrolling, Fachabteilung

Dozent

Dietmar WUKSCH – Senior Consultant
Geschäftsführer CICERO CONSULTING GmbH
Zertifizierter QS-Auditor, Qualitätsmanager,
Verantwortlicher für Systemtests und Projektleiter in vielen internationalen Großprojekten
seit 1991

Termin und Ort

Wir bieten Ihnen das Seminar dreimal an:

Termin A

08. März 2010
09:00 - 17:00
KLAGENFURT

Termin B

16. April 2010
09:00 - 17:00
WIESBADEN

Termin C

11. Mai 2010
09:00 - 17:00
FRANKFURT

Seminargebühr

€ 450.-- (zzgl. USt.)
inklusive Seminarunterlagen und Pausenverpflegung

Seminarhotline und Anmeldung

CICERO CONSULTING GmbH,
Frau Ingrid Unterguggenberger
ingrid@cicero-consulting.com
Telefon +43 (0)463-591342-2
Telefax +43 (0)463-591342-4

Anmeldeschluss

Termin A: 15.02.2010
Termin B: 26.03.2010
Termin C: 20.04.2010

Min. 4 Teilnehmer
Max. 12 Teilnehmer

Allgemeine Informationen zu den Seminaren

Teilnehmerzahl

Aus didaktischen Gründen begrenzen wir die Teilnehmerzahl für unsere Seminare. Wir berücksichtigen die Anmeldungen in der Reihenfolge des Eintreffens.

Teilnahmegebühr

Alle angeführten Seminargebühren verstehen sich exkl. 20 % Umsatzsteuer.

Absage von Seminaren

Wir behalten uns die Absage von Seminaren bei zu geringer Teilnehmerzahl bis spätestens zwei Wochen vor Seminarbeginn vor.

Änderungen

Da die Planung unserer Seminare langfristig erfolgt, kann es zu Änderungen der Veranstaltungstermine, der Veranstaltungsorte oder Dozenten kommen. Wir bitten um Verständnis und informieren Sie gegebenenfalls über Änderungen so rasch wie möglich.

Stornobedingungen

Wir bitten um Verständnis, dass wir bei Abmeldung ab drei Wochen vor Veranstaltungsbeginn eine Stornogebühr von 50 % des Teilnahmebetrages in Rechnung stellen. Bei Abmeldungen ab einer Woche vor Seminarbeginn müssen wir 100 % der Teilnahmegebühr in Rechnung stellen. Diese Gebühr entfällt, wenn ein Ersatzteilnehmer gefunden wird.

Teilnahmebestätigung

Jeder Seminarteilnehmer erhält für die erfolgreiche Absolvierung ein Zertifikat.

Seminarhotline und Anmeldung

CICERO CONSULTING GmbH

Ingrid Unterguggenberger

E-Mail ingrid@cicero-consulting.com

Telefon +43 (0)463-591342-2

Telefax +43 (0)463-591342-4

Hotelreservierung

Bei der Hotelreservierung sind wir Ihnen gerne behilflich.



FAXANTWORT

Fax: 0043/463/59 13 42 - 4

Anmeldung zu folgenden Seminaren:

Seminar	Termin A Klagenfurt	Termin B Wiesbaden	Termin C Frankfurt
Einführung in die FUNCTION POINT ANALYSE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FUNCTION POINT ANALYSE für Manager	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Auffrischkurs FUNCTION POINT ANALYSE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tools zur Durchführung von FUNCTION POINT ANALYSEN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Arbeiten mit dem Tool Scope™	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Arbeiten mit der Function Point Workbench™	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Aufwandschätzung in IT Projekten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Teilnehmer:

.....
Akad. Grad, Vorname, Zuname des Teilnehmers

.....
Firma, Position

.....
Straße, PLZ, Ort

.....
Telefonnummer

.....
Faxnummer

.....
E-Mail-Adresse

.....
Unterschrift

.....
Firmenstempel

Ich möchte zukünftig per E-Mail über aktuelle Seminare und Veranstaltungen informiert werden.