

IT-Projektmanagement Methoden



IT-Projektmanagement-Methoden

Best Practices von Scrum bis PRINCE2®

Hrsg.: Sebastian Kammerer, Michael Amberg, Michael Lang

Hardcover, 516 Seiten

ISBN 978-3-86329-435-9

Erscheinungsjahr: 2012

Preis 69,- EUR (inkl. MwSt. und Versandkosten)

Symposion Publishing

Über dieses Buch

IT-Projekte scheitern überproportional häufig. Das Kuriose daran ist: Die Ursachen für den Misserfolg haben sich seit 20 Jahren kaum verändert. Obwohl es mittlerweile eine sehr große Anzahl verschiedener Instrumente für das IT-Projektmanagement gibt, klafft immer noch eine gewaltige Lücke zwischen Theorie und Umsetzung.

Die Gründe hierfür liegen auf der Hand: Das Aufgabengebiet eines IT-Projektmanagers ist heute ausgesprochen komplex. Selbst gut geplante IT-Projekte bergen zahlreiche Überraschungen.

Vor dem Hintergrund steigender Kosten und schrumpfender Zeitbudgets ist ein methodisches Vorgehen deshalb wichtiger denn je.

Die Autoren des vorliegenden Bandes haben es sich daher zur Aufgabe gemacht, bewährte und neue Methoden des IT-Projektmanagements strukturiert, verständlich und praxisnah darzustellen. Neben den IT-Projektmanagement-Basics erläutern die Autoren dabei auch nützliche Verfahren zum Schätzen, Messen und Bewerten. Darüber hinaus werden klassische Projektmanagementstandards wie PRINCE2®, agile Methoden wie Scrum oder qualitätsorientierte Verfahren wie Lean Six Sigma vorgestellt.

Das Buch enthält damit einen reichhaltigen Schatz praktischer Methoden und erläutert IT-Managern nicht nur, wie man diese einsetzt, sondern auch, wie man sie zu einer unternehmensspezifischen Sammlung weiterentwickelt.

Weitere Themen:

- ⇒ Warum Projekte scheitern und wie man das vermeidet
- ⇒ Was man im IT-Projekt messen muss und wie man es mit Metriken führt
- ⇒ Wie man ScrumPuK für die Planung und Kontrolle von IT-Projekten einsetzt
- ⇒ Reifegradmodelle für IT-Projektmanagementfähigkeiten

Über die Herausgeber

Dipl.-Wirt.-Inf., **Sebastian Kammerer** studierte Wirtschaftsinformatik an der Universität Erlangen-Nürnberg. Nach Abschluss seines Studiums im Jahr 2006 war Herr Kammerer bis 2010 als Unternehmensberater bei der KPMG AG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft im Bereich IT Advisory beschäftigt. Derzeit promoviert er an der Universität Erlangen-Nürnberg. Die Schwerpunkte seiner Forschungsarbeiten liegen in den Bereichen Projektmanagement sowie Information Overload.

Prof. Dr. **Michael Amberg** ist Inhaber des Lehrstuhls für Wirtschaftsinformatik III an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg. Er studierte Informatik in Aachen und Erlangen. Anschließend promovierte und habilitierte er an der Universität Bamberg. Nach seiner Habilitation war Herr Prof. Amberg zunächst Professor für Wirtschaftsinformatik an der RWTH Aachen. An der Universität Erlangen-Nürnberg ist Herr Prof. Amberg seit 2001 mit Forschungs- und Lehrtätigkeiten im Bereich des IT-Managements betraut. Seit 2007 ist er zusätzlich Dekan und Fachbereichssprecher der Fakultät Rechts- und Wirtschaftswissenschaften. Darüber hinaus ist Herr Prof. Amberg Vorstand des Dr. Theo und Friedl Schöller Forschungszentrums für Wirtschaft und Gesellschaft.

Dr. **Michael Lang** studierte Wirtschaftsinformatik an der Universität Bamberg. Nach Abschluss des Studiums war Herr Dr. Lang zunächst als IT-Inhouse-Consultant bei einem internationalen Unternehmen der Automobilindustrie beschäftigt. Anschließend forschte und promovierte er an der Universität Erlangen-Nürnberg. Dabei lag der Schwerpunkt seiner Forschungsarbeiten in den Bereichen des IT-Managements sowie des Projekt-, Projektportfolio- und Programmmanagements. Aktuell ist Herr Dr. Lang bei einem der größten IT-Dienstleistungsunternehmen Europas tätig.

Fax-Bestellformular

Bitte ausfüllen und faxen an

Symposion Publishing GmbH
Münsterstr. 304
40470 Düsseldorf
Tel. 02 11/8 66 93 10

Fax Nr. 02 11/8 66 93 23

Ich bestelle zur frühestmöglichen Lieferung:

IT-Projektmanagement-Methoden

Best Practices von Scrum bis PRINCE2®
zum Preis von 69,00 EUR
(inkl. MwSt. und Versandkosten)

Lieferadresse:

Datum

Unterschrift

Grundlagen des IT-Projektmanagements

Instrumente im IT-Projektmanagement
IT-Value- & Portfoliomanagement –
Definitionen und Konzepte
Project Management Office für die Bundesverwaltung

Methoden für das IT-Projektmanagement im Überblick

Projektmanagement-Ansätze erfolgreich anwenden
Grenzen der Projektmanagement-Methodik
in IT-Projekten
IT-Projektmanagement: klassisch-agil

Messen, Schätzen und Bewerten

Messungen und Metriken im IT-Projekt
Reifegradmodelle für IT-Projektmanagementfähigkeiten
Schätzmethoden für Entwicklungsprojekte

PRINCE2®

Projektmanagement mit PRINCE2®
Mit PRINCE2® wird alles besser?

Scrum

Scrum: Agile Projektmanagementpraxis
Agiles Projektmanagement mit Scrum erfolgreich
einführen
Das ScrumPuK-Modell für Planungs- und Kontrollsysteme

Lean Six Sigma

Projekt-Management in Lean-Sigma-Initiativen
Erfolgreiche IT-Projekte mit Lean Six Sigma

Software auswählen und einsetzen

Software für das IT-Projektmanagement
Das richtige Tool auswählen – ein Vorgehensmodell
Effiziente Projektarbeit durch den Einsatz
von MS-SharePoint
Sachregister

Autoren

WERNER ACHTERT, MARTIN ADAM, TORSTEN BECKER,
ROLAND BÖTTCHER, JÜRGEN BOPPER, MARKUS DAHM,
FREDJ DRIDI, NADIN EBEL, THOMAS FEHLMANN,
ARNE HAASE, ALFONS HERDE, FRANK HOFMANN,
JÜRGEN KILLICH, HANS-PETER KORN, MICHAEL MAICHER,
MEY MARK MEYER, KARLHEINZ MORGENROTH,
UWE OLTMANN, TONY PFEIFFER, MIKE RÖSLER,
ARMIN ROTH, WALTER RUF, JÜRGEN SCHMIED,
MICHAEL THISSEN, ANDREAS WAGENER, HENRY WALDNER,
MICHAEL WEBER, ROY WENDLER, COLETTE ZILLER

Über Symposion

Symposion ist ein Fachverlag für Management-
Wissen und veröffentlicht Bücher, Studien und
digitale Fachbibliotheken. Zu jeder Publikation
gibt es einen informativen Begleitservice im
Internet.

www.symposion.de

symposion