

Methode der kritischen Kette

Wechseln zu: [Navigation](#), [Suche](#)

Dieser Artikel erfüllt die [GlossarWiki-Qualitätsanforderungen](#) **nur teilweise**:

Korrektheit: 4 (größtenteils überprüft)	Umfang: 2 (wichtige Fakten fehlen)	Quellenangaben : 4 (fast vollständig vorhanden)	Quellenarten: 4 (sehr gut)	Konformität: 3 (gut)
---	--	--	--------------------------------------	--------------------------------

Inhaltsverzeichnis

- [1 Definition](#)
- [2 Beispiele für erfolgreiche CCPM-Projekte](#)
- [3 Quellen](#)
- [4 Siehe auch](#)

1 Definition

Die Methode der kritischen Kette ([Critical Chain Project Management, CCPM](#)) basiert auf der [Theory of Constraints](#) ([Eliyahu M. Goldratt](#)). Sie verallgemeinert die [Methode des kritischen Pfades](#) und erzielt mit einer Reihe von Verbesserungen deutliche Zeitgewinne gegenüber der Vorgängermethode:

- explizite Berücksichtigung von statistischen Fluktuationen
- gezieltes [Puffer-Management](#)
- Vermeidung von [Multitasking](#)
- Entlastung von Mitarbeitern, die an kritischen Vorgängen arbeiten

2 Beispiele für erfolgreiche CCPM-Projekte

Steeger (2005): [Oliver Steeger](#); „Ruhe bitte, hier arbeitet die ‚Kritische Kette‘!“ – Bahnstromspezialist Transtechnik nutzt Critical-Chain-Projektmanagement; in: [projektMANAGEMENT aktuell](#); Nummer: 2; Seite(n): 8-13; Organisation: [GPM](#); Adresse: [Nürnberg](#); [Web-Link](#); 2005; [Quellengüte](#): 5 (Artikel)

[TOC Project Management at Kimly Construction Pte Ltd](#)

[F-22 Program Experience with Critical Chain Project Management](#) (im Internetarchiv [archive.org](#))

[On time, on budget the challenge?](#) (im Internetarchiv [archive.org](#))

[Goldratt – Success Stories](#) (im Internetarchiv [archive.org](#))

3 Quellen

Goldratt (2002): [Eliyahu M. Goldratt](#); Die kritische Kette – Ein Roman über das neue Konzept im Projektmanagement; Verlag: [Campus Verlag](#); ISBN: 3593370913; 2002; [Quellengüte](#): 5 (Buch)

Leach (2005): Lawrence P. Leach; Critical Chain Project Management; Auflage: 2; Verlag: Artech House; ISBN: 1580539033; 2005; Quellengüte: 5 (Buch)

Uwe Techt, Das aktuelle Stichwort: „Critical-Chain-Projektmanagement“, April 2005

(projektMANAGEMENT aktuell 2/05)

Uwe Techt und Holger Lörz, Projektmanagement: Mit der Critical-Chain-Methode die Projektlaufzeit entscheidend verkürzen, Januar 2005

Oliver Steeger, Projektmanagement: Die kritische Kette treibt Projekte an, Mai 2005

Mike Mannon and Sven Ehrke, Introduction to Critical Chain, TOC Update, Februar 2006

4 Siehe auch

Kritischer Pfad und Kritische Kette (Vergleich)

<https://vistem.eu/buecher/veroeffentlichungen/>

Kategorien:

[Critical-Chain-Projektmanagement](#)

[Glossar](#)

Diese Seite wurde zuletzt am 8. Juni 2018 um 13:52 Uhr bearbeitet.

Inhalt verfügbar unter [CC BY-SA 4.0](#).

