

# 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 Mannion 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 12:52 Uhr bearbeitet.

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

