

Zobel

TRIZ für alle

Der systematische Weg zur Problemlösung

TRIZ, die faszinierende 'Theorie zum Lösen Erfinderscher Aufgaben', hat in den letzten Jahren mehr und mehr an Bedeutung gewonnen. Ausgehend von einer kurzen Einführung zu den klassischen Kreativitätstechniken beschreibt der Autor die Entwicklung und praktische Anwendung von TRIZ zum Lösen schwieriger Probleme auf erfinderischem Niveau. Kernpunkt ist die Überwindung typischen Kompromissdenkens durch das Lösen unlösbar erscheinender Widersprüche: muss ein System heiß und kalt zugleich sein, so darf nicht 'lau' herauskommen(!). Zahlreiche Beispiele aus unterschiedlichen Branchen belegen die praktische Wirksamkeit der Lehre. Der Autor hat die auf den Arbeiten von Altschuller basierende Methode entscheidend weiter entwickelt und seine umfangreichen Industrieerfahrungen eingebracht. Ausführlich behandelt werden die ideengeschichtlichen Quellen des widerspruchsorientierten 'TRIZ-Denkens', neueste methodische Entwicklungen sowie interessante Anwendungsgebiete außerhalb der Technik (Management, Werbung, Bildende Kunst). Methodisch geht das Buch über die gezielte Förderung ausschließlich technischer Kreativität weit hinaus: Universelle Denkmethode rangiert vor Erfindungsmethode. Das Buch ist für jeden verständlich, der über allgemeine naturwissenschaftliche bzw. technische Kenntnisse verfügt und der seine kreativen Fertigkeiten entscheidend verbessern will.



39,00 €

36,45 € (zzgl. MwSt.)

Nicht mehr lieferbar

Artikelnummer: 9783816927600

Medium: Buch

ISBN: 978-3-8169-2760-0

Verlag: expert-Verlag

Erscheinungstermin: 22.05.2007

Sprache(n): Deutsch

Auflage: 2. durchgesehene Auflage
2007

Serie: Reihe Technik

Produktform: Kartoniert

Seiten: 285

