



## Konstruktionslehre : Grundlagen erfolgreicher Produktentwicklung Methoden und Anwendung /

Pahl, Gerhard  
Beitz, Wolfgang  
Feldhusen, Jörg  
Grote, Karl-Heinrich

Springer-Verlag Berlin Heidelberg,  
2007

Monografía

Das bewährte und international anerkannte Lehr- und Handbuch für Studium und Praxis vermittelt die methodischen Grundlagen der Konstruktionslehre als Voraussetzung einer erfolgreichen Produktentwicklung. Dieses bisher in acht Sprachen übersetzte Standardwerk hat seinen festen Platz bei Studenten sowie Entwicklern und Konstrukteuren in der Praxis gefunden. Jede Neuauflage aktualisiert, ordnet und strafft die wissenschaftlichen Grundlagen und erweitert die dargestellten Themen um aktuelle Sachverhalte, ohne kurzlebigen Trends zu folgen. Die vorliegende 7. Auflage gibt einen aktuellen Überblick über Methoden und Werkzeuge der Produktplanung, stellt neue, erfolgreich eingesetzte Ansätze zur Generierung neuer Produktideen dar, fasst die TRIZ-Methodik zur Lösungsfindung zusammen, zeigt, wie diese zur Anforderungsermittlung genutzt werden kann, beschreibt die Product-Lifecycle-Management-Strategie zur nachhaltigen Produktentwicklung und stellt Produktdatenmanagement-Systeme (PDMS) als rechnerbasiertes Werkzeug zu deren Umsetzung vor

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbgVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMjY4NzM4Mjg>

---

**Título:** Konstruktionslehre Grundlagen erfolgreicher Produktentwicklung Methoden und Anwendung by Gerhard Pahl, Wolfgang Beitz, Jörg Feldhusen, Karl-Heinrich Grote

**Edición:** 7. Aufl

**Editorial:** Berlin, Heidelberg Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2007

**Descripción física:** 1 Online-Ressource v.: digital

**Mención de serie:** Springer-Lehrbuch

**Documento fuente:** Buchausg. u.d.T. Konstruktionslehre

**Nota general:** In: Springer-Online

**ISBN:** 9783540340614 3540340610

**Materia:** Engineering design Engineering Engineering. Engineering design.

**Autores:** Pahl, Gerhard Beitz, Wolfgang Feldhusen, Jörg Grote, Karl-Heinrich

---

### **Baratz Innovación Documental**

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- [informa@baratz.es](mailto:informa@baratz.es)