

Literatur

- [Buc16] J. Buchmann. *Einführung in die Kryptographie*. Springer Spektrum, 6. Aufl., 2016.
- [Ern15] H. Ernst, J. Schmidt und G. Beneken. *Grundkurs Informatik: Grundlagen und Konzepte für die erfolgreiche IT-Praxis – Eine umfassende, praxisorientierte Einführung*. Springer Vieweg, 5. vollst. überarb. Aufl., 2015.
- [Ern16] H. Ernst, J. Schmidt und G. Beneken. *Grundkurs Informatik: Grundlagen und Konzepte für die erfolgreiche IT-Praxis – Eine umfassende, praxisorientierte Einführung*. Springer Vieweg, 6. Aufl., 2016.
- [Ert18] W. Ertel und E. Löhmann. *Angewandte Kryptographie*. Hanser, 5. Aufl., 2018.
- [Fri18] K. Fricke. *Digitaltechnik: Lehr- und Übungsbuch für Elektrotechniker und Informatiker*. Springer Vieweg, 8. Aufl., 2018.
- [Güt18] R. Güting und S. Dieker. *Datenstrukturen und Algorithmen*. Springer Vieweg, 4. Aufl., 2018.
- [Hof14] D. Hoffmann. *Einführung in die Informations- und Codierungstheorie*. Springer Vieweg, 2014.
- [Hof16] D. Hoffmann. *Grundlagen der Technischen Informatik*. Hanser, 5. Aufl., 2016.
- [Hof18] D. Hoffmann. *Theoretische Informatik*. Hanser, 4. Aufl., 2018.
- [Hol07] B. Hollas. *Grundkurs Theoretische Informatik mit Aufgaben und Prüfungsfragen*. Spektrum Akademischer Verlag, 2007.
- [Hol15] B. Hollas. *Grundkurs Theoretische Informatik: Mit Aufgaben und Anwendungen*. Springer Vieweg, 2. Aufl., 2015.
- [Hop11] J. Hopcroft, R. Motwani und J. Ullmann. *Einführung in Automatentheorie, formale Sprachen und Berechenbarkeit*. Pearson Studium, 3. Aufl., 2011.
- [Kna18] S. Knapp. *Übungsbuch Automaten und formale Sprachen: 117 Aufgaben und Lösungen*. Springer Vieweg, 2018.
- [Knu97a] D. E. Knuth. *The Art of Computer Programming, Volume 1: Fundamental Algorithms*. Addison-Wesley, 3. Aufl., 1997.
- [Knu97b] D. E. Knuth. *The Art of Computer Programming, Volume 2: Seminumerical Algorithms*. Addison-Wesley, 3. Aufl., 1997.
- [Knu98] D. E. Knuth. *The Art of Computer Programming, Volume 3: Sorting and Searching*. Addison-Wesley, 2. Aufl., 1998.
- [Kön13a] L. König, F. Pfeiffer-Bohnen und H. Schmeck. *100 Übungsaufgaben zu Grundlagen der Informatik, Band I: Theoretische Informatik*. Oldenbourg Wissenschaftsverlag, 2013.
- [Kön13b] L. König, F. Pfeiffer-Bohnen und H. Schmeck. *100 Übungsaufgaben zu Grundlagen der Informatik, Band II: Technische Informatik*. Oldenbourg Wissenschaftsverlag, 2013.
- [Neb18] M. Nebel und S. Wild. *Entwurf und Analyse von Algorithmen: Eine Einführung in die Algorithmik mit Java*. Springer Vieweg, 2. Aufl., 2018.
- [Ott17] T. Ottmann und P. Widmayer. *Algorithmen und Datenstrukturen*. Springer Vieweg, 6. Aufl., 2017.
- [Paa16] C. Paar und J. Pelzl. *Kryptografie verständlich: Ein Lehrbuch für Studierende und Anwender*. Springer Vieweg, 2016.
- [Vos16] G. Vossen und K.-U. Witt. *Grundkurs Theoretische Informatik*. Springer Vieweg, 6. Aufl., 2016.

LEHRBUCH

Hartmut Ernst
Jochen Schmidt
Gerd Beneken

Grundkurs Informatik

Grundlagen und Konzepte für die
erfolgreiche IT-Praxis – Eine umfassende,
praxisorientierte Einführung

6. Auflage

 Springer Vieweg

Jetzt im Springer-Shop bestellen:
springer.com/978-3-658-14633-7

