## **Literatur:** Bereiche Betriebssysteme und Rechnernetze

- [ALS04] S. Abeck, P.C. Lockemann, J. Schiller, J. Seitz: Verteilte Informationssysteme, dpunkt-Verlag, 2004, 471 S.
- [BeG99] F. Bergmann, H. J. Gerhardt (Hrsg.): Taschenbuch der Telekommunikation, C. Hanser-Verlag 1999
- [Bra03] R. Brause: Betriebssysteme, Springer-Verlag 2003
- [Com07] D. Comer, The Internet Book: Everything you need to know about Computer Networking and how the Internet works, 4<sup>th</sup> ed., Pearson Prentice-Hall 2007, 380 S.
- [Com09] D. Comer, Computer Networks and Internets, 5th ed., Prentice-Hall 2009
- [CDK12] G. Coulouris, J. Dolimore, T. Kindberg, G. Blair: Distributed Systems: Concepts and Design, Addison Wesley, 5th Ed., 2012
- [EKR05] E. Ehses, L. Köhler, P. Riemer et al.: Betriebssysteme Ein Lehrbuch mit Übungen zur Systemprogrammierung in UNIX/Linux, 2. Aufl., Pearson Studium 2005, 324 S.
- [Far04] A. Farrel: The Internet and its Protocols A Comparative Approach, Morgan Kaufmann 2004
- [FaS12] K.R. Fall, W.R. Stevens: TCP/IP Illustrated, Vol. 1, 2nd ed., The Protocols, Addison-Wesley 2012, 1017 S.
- [FoM12] B.A. Forouzan, F. Mosharraf: Computer Networks, Mc. Graw-Hill 2012, 931 S.
- [Gla06] E. Glatz: Betriebssysteme, dpunkt-Verlag 2006, 736 S.
- [Gor09] W. Goralski: The Illustrated Network How TCP/IP Works in a Modern Network, Morgan Kaufmann 2009, 797 S.
- [HaB03] T. Harris, J. Bacon: Operating Systems: Concurrent and Distributed Software Design, Pearson 2003
- [Hal05] F. Halsall: Computer Networking and the Internet, 5<sup>th</sup> ed., Addison-Wesley 2005
- [HAN99] H.-G. Hegering, S. Abeck, B. Neumair: Integriertes Management vernetzter Systeme: Konzepte, Architekturen und deren betrieblicher Einsatz, dpunkt-Verlag 1999, 607 S.
- [HPS00] H. Häckelmann, H. J. Petzold, S. Strahringer: Kommunikationssysteme Technik und Anwendungen, Springer-Verlag 2000
- [JuW98] V. Jung, H.-J. Warnecke: Handbuch für die Telekommunikation, Springer 1998
- [Klu00] N. Klussmann: Lexikon der Kommunikations- und Informationstechnik, 2. Aufl., Hüthig-Verlag 2000
- [KrR02] G. Krüger, D. Reschke (Hrsg.): Lehr- und Übungsbuch Telematik, 2. Aufl., Fachbuchverlag Leipzig C. Hanser 2002



1

## **Literatur:** Bereiche Betriebssysteme und Rechnernetze (Forts.)

- [KuR13] J. F. Kurose, K. W. Ross: Computer Networking A Top-Down Approach, 6th ed., Pearson/Addison-Wesley 2013, 888 S. bzw. Computernetzwerke Der Top-Down-Ansatz, 4. Aufl., Pearson/Addison-Wesley 2008, 896 S.
- [Man10] P. Mandl: Grundkurs Betriebssysteme, Teubner-Verlag 2010, 356 S.
- [MEK03] G. Müller, T. Eymann, M. Kreutzer: Telematik- und Kommunikationssysteme in der vernetzten Wirtschaft, Oldenbourg-Verlag 2003
- [NeS01] J. Nehmer, P. Sturm: Systemsoftware Grundlagen moderner Betriebssysteme, 2. Aufl., dpunkt-Verlag 2001
- [Nut04] G. Nutt: Operating Systems: A Modern Perspective, Addison-Wesley 2004
- [ObV06] W. Oberschelp, G. Vossen: Rechneraufbau und Rechnerstrukturen (10. Auflage), Oldenbourg-Verlag 2006, 564 S.
- [PeD08] L. L. Peterson, B. S. Davie: Computernetze, 4. Aufl., dpunkt-Verlag, 2008, 858 S.
- [Pro02] W. Proebster: Rechnernetze Technik, Protokolle, Systeme, Anwendungen, 2. Aufl., Oldenbourg-Verlag 2002
- [SGG02] A. Silberschatz, P. Galvin, G. Gagne: Operating System Concepts, J. Wiley 2002
- [SiB06] H.-J. Siegert, U. Baumgarten: Betriebssysteme Eine Einführung, 6. Aufl., Oldenbourg-Verlag 2006, 405 S.
- [Sie02] G. Siegmund: Technik der Netze, 5. Aufl., Hüthig-Verlag 2002
- [SMW06] R. Steinmetz, M. Mühlhäuser, M. Welzl: Rechnernetze, C. Hanser-Verlag 2006
- [Sta09] W. Stallings: Betriebssysteme Prinzipien und Umsetzung, 4. Aufl., Prentice-Hall 2002/5, 896 S.; engl. Original: Operating Systems: Internals and Design Principles, 6<sup>th</sup> ed., Prentice-Hall 2009
- [Sta11] W. Stallings: Data & Computer Communications, 9th ed., Prentice-Hall 2011, 881 S.
- [Ste08] E. Stein: Rechnernetze und Internet (Taschenbuch), 3. Aufl., C. Hanser-Verlag 2008
- [Tan08] A. S. Tanenbaum: Modern Operating Systems, 3<sup>rd</sup> ed., Pearson 2008, 1076 S.; *deutsche Übersetzung* (2<sup>nd</sup> ed.!): Moderne Betriebssysteme, 3. Aufl., Pearson 2009, 1239 S.
- [Tan10] A. S. Tanenbaum, D. J. Wetherall: Computer Networks, 5<sup>th</sup> ed., Prentice-Hall 2010, 951 S. deutsche Übersetzung (4<sup>nd</sup> ed.!): A. Tanenbaum: Computernetzwerke, 4<sup>th</sup> ed., Prentice-Hall 2003
- [TaW06] A. S. Tanenbaum, A.S. Woodhull: Operating Systems: Design and Implementation, 3<sup>rd</sup> ed., Pearson 2006, 1080 S.
- [Zen01] A. Zenk: Lokale Netze Die Technik fürs 21. Jahrhundert, 2. Aufl., Addison-Wesley 2001







