

### **Literaturempfehlungen zum Modul „Parallelverarbeitung“**

*Hinweis: Möglicherweise existieren zu einzelnen Titeln aktuellere als die hier angegebenen Auflagen. Einige der Lehrbücher sind in der Hochschulbibliothek verfügbar.*

- Bauke, H.; Mertens, St.: Cluster Computing. Berlin: Springer, 2006
- Bengel, G. u.a.: Masterkurs Parallele und verteilte Systeme. Wiesbaden: Vieweg/Teubner, 2008
- Rauber, Th.; Rünger, G.: Parallele und verteilte Programmierung. Berlin: Springer, 2000
- Rauber, Th., Rünger, G.: Multicore: Parallele Programmierung. Berlin: Springer, 2008
- Schwandt, H.: Parallele Numerik - eine Einführung. BG Teubner, 2003.
- Waldschmidt, K. (Hrsg.): Parallelrechner - Architekturen, Systeme, Werkzeuge. BG Teubner, 1995
- Schwederski, Th., Jurczyk, M.: Verbindungsnetzwerke. BG Teubner, 1996
- Tanenbaum, A.S., Goodman, J.; Computerarchitektur, München: Pearson Studium, 2001
  
- Online-Dokumente (WWW), z.B. zu PVM, MPI, u.a.
- [www.top500.org](http://www.top500.org)