



## Literaturverzeichnis *Systems Engineering*

- Blanchard, B. S.; Fabrycky, W. J.: *Systems Engineering and Analysis*. 4. Aufl. Upper Saddle River: Pearson Prentice Hall, 2006.
- Chestnut, H.: *Systems Engineering Methods*. Hoboken: John Wiley & Sons, 1967.
- Daenzer, W. F.; Huber, F. (Hrsg.): *Systems Engineering: Methodik und Praxis*. 11. Aufl. Zürich: Industrielle Organisation, 2002.  
neue Auflage:  
Haberfellner, R. (Hrsg.): *Systems Engineering : Grundlagen und Anwendung*. 12. Aufl. Zürich : Orell Füssli, 2012.
- Hall, A. D.: *A Methodology for Systems Engineering*. Princeton: Van Nostrand, 1962.
- INCOSE: *Systems Engineering Handbook: A Guide for System Life Cycle Processes and Activities*. v. 3.2. San Diego: INCOSE 2010.
- Kossiakoff, A; Sweet, W. N.: *Systems Engineering: Principles and Practice*. Hoboken: John Wiley & Sons, 2003.
- Martin, J. S.: *Systems Engineering Guidebook: A Process for Developing Systems and Products*. Boca Raton: CRC Press, 1996.
- NASA: *Systems Engineering Handbook: SP-2007-6105 Rev1*. Washington: National Aeronautics and Space Administration, 2007. – [http://education.ksc.nasa.gov/esmospacegrant/Documents/NASA SP-2007-6105 Rev 1 Final 31 Dec2007.pdf](http://education.ksc.nasa.gov/esmospacegrant/Documents/NASA%20SP-2007-6105%20Rev%201%20Final%2031%20Dec2007.pdf)
- Pohl, K.; Rupp, Ch.: *Basiswissen Requirements Engineering: Aus- und Weiterbildung zum „Certified Professional for Requirements Engineering“*. Heidelberg: dpunkt, 2009.
- Rupp, Ch.: *Requirements-Engineering und -Management: Professionelle, iterative Anforderungsanalyse für die Praxis*. 5. Aufl. München: Hanser, 2009.
- Sage, A. P.; Armstrong, J. E.: *Introduction to Systems Engineering*. Hoboken: John Wiley & Sons, 2000.
- Sage, A. P.; Rouse, W. B. (Hrsg.): *Handbook of Systems Engineering and Management*. 2. Aufl. Hoboken: John Wiley & Sons, 2009.
- SOPHIST GROUP; Rupp, Ch.: *Systemanalyse kompakt*. 2. Aufl. Berlin u.a.: Springer, Spektrum Akademischer Verlag, 2009.
- Weilkiens, T.: *Systems Engineering mit SysML/UML: Modellierung, Analyse, Design*. 2. Aufl. Heidelberg: dpunkt, 2008.
- Alt, O.: *Modellbasierte Systementwicklung mit SysML*. München: Hanser, 2012.
- Züst, R.: *Einstieg ins Systems Engineering: Optimale, nachhaltige Lösungen entwickeln und umsetzen*. 3. Aufl. Zürich: Industrielle Organisation, 2004.
- Züst, R.; Troxler., P. (Hrsg.): *Das Systems Engineering Case-Book*. Zürich: Industrielle Organisation, 2002.