

## Literaturverzeichnis

- [1] Ackermann, J.; Blue, P.; Bünte, T.; Güvenc, L.; Kaesbauer, D.; Kordt, M.; Muhler, M.; Odenthal, D.: Robust Control. Springer-Verlag, New York 2002
- [2] Adamy, J.: Nichtlineare Systeme und Regelungen. 2. Aufl., Springer Vieweg, Berlin 2014
- [3] DIN IEC 60050-351 Leittechnik. Beuth Verlag, Berlin 2014
- [4] Doetsch, G.: Anleitung zum praktischen Gebrauch der Laplace-Transformation und der Z-Transformation. 6. Aufl. R. Oldenbourg Verlag, München 1989
- [5] Föllinger, O.: Laplace- und Fourier-Transformation. 8. Aufl., Hüthig Verlag, Heidelberg 2003
- [6] Föllinger, O.: Lineare Abtastsysteme. 4. Aufl., R. Oldenbourg Verlag, München, Wien 1990
- [7] Föllinger, O.: Regelungstechnik. 12. Aufl., VDE Verlag, Berlin, Offenbach 2016
- [8] Franklin, G.; u.a.: Digital Control of Dynamic Systems, 3. Aufl., Addison-Wesley, Menlo Park, California, USA, 2002
- [9] Geering, P.: Regelungstechnik. 6. Aufl., Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg 2004
- [10] Gevatter, H.-J.: Handbuch der Meß- und Automatisierungstechnik. Springer-Verlag, Berlin 1999
- [11] Isermann, R.: Digitale Regelsysteme. Band I u. II, 2. Aufl., Springer-Verlag, Heidelberg 1987
- [12] Isermann, R.: Mechatronische Systeme. 2. Aufl., Springer-Verlag, Berlin 2008
- [13] Ludyk, G.: Theoretische Regelungstechnik 1 u. 2. Springer-Verlag, Berlin 1995

- 
- [14] Lunze, J.: Regelungstechnik 1. 11. Aufl. Springer-Verlag, Berlin 2016
- [15] Lunze, J.: Regelungstechnik 2. 9. Aufl. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg 2016
- [16] Lunze, J.: Robust Multivariable Feedback Control. Prentice Hall, New York 1988
- [17] Profos, P.; Pfeifer, T.: Handbuch der industriellen Meßtechnik. 5. Aufl., R. Oldenbourg Verlag, München 1992
- [18] Rothfuß, R.: Anwendung der flachheitsbasierten Analyse und Regelung nichtlinearer Mehrgrößensysteme. VDI-Fortschrittsberichte, Düsseldorf 1997
- [19] Schlitt, H.: Systemtheorie für stochastische Prozesse. Springer-Verlag, Heidelberg 1992
- [20] Schmidt, G.: Grundlagen der Regelungstechnik. 2. Aufl., Springer-Verlag, Berlin 1987
- [21] Schwarz, H.: Frequenzgang- und Wurzelortskurvenverfahren. Bibliographisches Institut Mannheim/Wien/Zürich 1976
- [22] Slotine, J.-J.; Li, W.: Applied Nonlinear Control. Prentice Hall, New York 1994
- [23] Tolle, H.: Mehrgrößen-Regelkreissynthese. Band 1: Grundlagen und Frequenzbereichsverfahren, Band 2: Entwurf im Zustandsraum, Oldenbourg Verlag, München, Wien 1983, 1985
- [24] Tränkler, H.-R.; Obermeier, E.: Sensortechnik. Springer Verlag, Berlin 1998
- [25] Unbehauen, H.: Regelungstechnik I-III. Friedr. Vieweg & Sohn, Braunschweig 1982-1985
- [26] Weinmann, A.: Regelungen, Band 1. 3. Aufl., Springer-Verlag, Wien 1994