



Prof. Dr.-Ing. Jörg Raisch
Dipl.-Ing. Christian A. Hans
Fachgebiet Regelungssysteme
Fakultät IV Elektrotechnik und Informatik
Technische Universität Berlin
Integrierte Veranstaltung "Multivariable Control Systems"



Literature recommendations

- B. Anderson and J. Moore. *Optimal Control: Linear Quadratic Methods*. Prentice Hall, 1990.¹
- P. Bélanger. *Control Engineering: A Modern Approach*. Oxford University Press, 1995.
- A. Bryson and Y. Ho. *Applied optimal control: optimization, estimation, and control*. Taylor & Francis Inc, 1988.
- G. Franklin, J. Powell, and A. Emami-Naeini. *Feedback Control of Dynamic Systems*. Pearson Prentice Hall, 2006.
- M. Green and D. Limebeer. *Linear Robust Control*. Prentice Hall, 1994.
- T. Kailath. *Linear Systems*. Prentice Hall, 1980.
- J. Maciejowski. *Multivariable Feedback Design*. Addison Wesley, 1989.
- J. Raisch. *Mehrgrößenregelungen im Frequenzbereich*. Oldenbourg, 1994.²

¹New edition by Dover Publications, 2007

²Available for download at http://www.control.tu-berlin.de/wiki/images/8/80/Mehrgroessenregelung_im_Frequenzbereich.pdf.