

Literaturauswahl

Kompaktskript:

- M. Böhm und G. Reents: *Mathematik für Ingenieure II*

zur linearen Algebra:

- G. Fischer: *Lineare Algebra* (Vieweg)
- H.-J. Kowalsky: *Lineare Algebra* (deGruyter)
- K. Jänich: *Lineare Algebra* (Springer)

zur Analysis:

- O. Forster: *Analysis 2* (Vieweg)
- O. Forster: *Analysis 3* (Vieweg)
- J. B. Marion: *Principles of Vector Analysis* (Academic)
- W. Walter: *Analysis 2* (Springer)

umfassend:

- K. Meyberg und P. Vachenauer: *Höhere Mathematik 1* (Springer)
- I. N. Bronstein und K. A. Semendjajew: *Taschenbuch der Mathematik* (Harri Deutsch)