

Literatur zu gewöhnlichen Differentialgleichungen

- [1] H. Amann. *Gewöhnliche Differentialgleichungen*. W. de Gruyter, Berlin – New York, 1983.
- [2] V. I. Arnol'd. *Ordinary differential equations*. Springer-Verlag, Berlin – Heidelberg – New York, 1992.
- [3] B. Aulbach. *Gewöhnliche Differenzialgleichungen*. Elsevier Spektrum Akademischer Verlag, München, 2. Auflage, 2004.
- [4] P. B. Bailey, L. F. Shampine und P. E. Waltman. *Nonlinear Two Point Boundary Value Problems*, Band 44 der Reihe *Mathematics in Science and Engineering*. Academic Press, New York – London, 1968.
- [5] S. R. Bernfeld und V. Lakshmikantham. *An Introduction to Nonlinear Boundary Value Problems*, Band 109 der Reihe *Mathematics in Science and Engineering*. Academic Press, New York – London, 1974.
- [6] G. Birkhoff und G.-C. Rota. *Ordinary Differential Equations*. J. Wiley & Sons, New York, 1989.
- [7] W. E. Boyce und R. C. DiPrima. *Gewöhnliche Differentialgleichungen. Einführung, Aufgaben, Lösungen*. Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg – Berlin – Oxford, 2000.
- [8] M. Braun. *Differentialgleichungen und ihre Anwendungen*. Springer-Verlag, Berlin – Heidelberg – New York, 3. Auflage, 1994.
- [9] E. A. Coddington und N. Levinson. *Theory of Ordinary Differential Equations*. McGraw-Hill, New York – Toronto – London, 1955.
- [10] L. Collatz. *Differentialgleichungen*. B. G. Teubner, Stuttgart, 1990.
- [11] E. Emmrich. *Gewöhnliche und Operator-Differentialgleichungen: eine integrierte Einführung in Randwertprobleme und Evolutionsgleichungen für Studierende*. Vieweg, Wiesbaden, 2004.
- [12] H. Goering. *Elementare Methoden zur Lösung von Differentialgleichungsproblemen*, Band 48 der Reihe *Wissenschaftliche Taschenbücher, Reihe Mathematik und Physik*. Akademie-Verlag, Berlin, 1971.
- [13] J. K. Hale. *Ordinary Differential Equations*. Robert E. Krieger Publ. Comp., Malabar, Florida, 2. Auflage, 1980.
- [14] P. Hartman. *Ordinary Differential Equations*. Birkhäuser, Basel – Boston – Berlin, 2. Auflage, 1982.
- [15] H. Heuser. *Gewöhnliche Differentialgleichungen: Einführung in Lehre und Gebrauch*. B. G. Teubner, Stuttgart, 1989.
- [16] D. W. Jordan und P. Smith. *Nonlinear Ordinary Differential Equations*. Oxford Applied and Engineering Mathematics. Oxford University Press, Oxford, 3. Auflage, 1999.
- [17] E. Kamke. *Differentialgleichungen. Lösungsmethoden und Lösungen: I. Gewöhnliche Differentialgleichungen*. B. G. Teubner, Stuttgart, 9. Auflage, 1977.
- [18] H. W. Knobloch und F. Kappel. *Gewöhnliche Differentialgleichungen*. B. G. Teubner, Stuttgart, 1974.
- [19] I. G. Petrowski. *Vorlesungen über die Theorie der gewöhnlichen Differentialgleichungen*. BSB B. G. Teubner Verlagsgesellschaft, Leipzig, 4. Auflage, 1954.
- [20] F. Verhulst. *Nonlinear differential equations and dynamical systems*. Springer-Verlag, Berlin – Heidelberg – New York, second, revised and expanded edition, 1996.
- [21] W. Walter. *Gewöhnliche Differentialgleichungen. Eine Einführung*. Springer-Verlag, Berlin – Heidelberg – New York, 7., neu bearb. und erw. Auflage, 2000.