

# Berechenbarkeitstheorie

## Literatur

- [BJ] G. BOOLOS & R. JEFFREY *Computability and Logic*, Cambridge University Press, 1989.
- [C] N.J. CUTLAND *Computability: an introduction to recursive function theory*, Cambridge University Press, Cambridge 1980.
- [DSW] M. DAVIS, R. SIGAL & E. WEYUKER *Computability, Complexity, and Languages: Fundamentals of Theoretical Computer Science*, 2nd edition, Academic Press, New York, 1994.
- [R] H. ROGERS, JR. *The Theory of Recursive Functions and Effective Computability* M.I.T. Press, Boston, 1987.
- [S] J. SHOENFIELD *Recursion Theory* Lecture Notes in Logic, vol. 1, A. K. Peters, 2001.
- [Si] M. SIPSER *Introduction to the Theory of Computation* PWS Publishing, 1997.

Vier Bücher auf deutsch:

- [F] W. FELSCHER, *Berechenbarkeit : rekursive und programmierbare Funktionen*, Berlin, [u.a.] : Springer, 1993, Springer-Lehrbuch.
- [H] H. HERMES *Aufzählbarkeit, Entscheidbarkeit, Berechenbarkeit : Einführung in die Theorie der rekursiven Funktionen*, Berlin [u.a.] : Springer, 1961, Die Grundlehren der mathematischen Wissenschaften.
- [O] A. OBERSCHELP, *Rekursionstheorie*, Mannheim [u.a.] : B.I. Wiss.-Verl., 1993.
- [P] W. POHLERS, *Mathematische Grundlagen der Informatiker*, Oldenburg, München, 1993.

(Die letzte Zwei sind nicht mehr erhältlich.)