



# Literaturverzeichnis

- [Ai<sub>1</sub>] AIGNER, M. : *Kombinatorik*. Springer V., Berlin etc., Bd. I 1970, Bd. II 1976.
- [Ai<sub>2</sub>] AIGNER, M. : *Combinatorial Theory*. Springer, Berlin etc., 1979.
- [Ai<sub>3</sub>] AIGNER, M. : *Graphentheorie. Eine Entwicklung aus dem 4-Farben Problem*. Teubner V. , Stuttgart, 1984.
- [Ai<sub>4</sub>] AIGNER, M. : *Graphentheorie*. Vorlesungsskript SS 1991. FB Mathematik der FU, Berlin, 1991.
- [Ai<sub>5</sub>] AIGNER, M. : *Diskrete Mathematik*. Vieweg V. , Braunschweig/Wiesbaden, 1993.
- [AiZ] AIGNER, M.& ZIEGLER, G.M.: *Proofs from THE BOOK*. Springer V., Berlin etc., 1998.
- [BZ] BEUTELSPACHER, A.& M.-A. ZSCHIEGNER: *Diskrete Mathematik für Einsteiger. Kap.8*. Vieweg Verlag, Braunschweig / Wiesbaden 2002.
- [Bi<sub>1</sub>] BIGGS, N. L.: *Algebraic graph theory*. Cambridge Univ. Press, 1974<sup>1</sup>, 199<sup>2</sup>.
- [Bi<sub>2</sub>] BIGGS, N. L.: *Discrete Mathematics*. Clarendon Press, Oxford, 1985.
- [Di] DIESTEL, R.: *Graph Theory*. Graduate Text in Math. 173, Springer V., 1997<sup>1</sup>, 2000<sup>2</sup>.(Im Internet aufrufbar; ebenso die deutsche Übersetzung:

- “<http://www.math.uni-hamburg.de/home/diestel/books/graphentheorie>”
- [En] ENGEL, A.: *Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik*. Klett V., Stuttgart Bd. 2, 1976.
- [Fe] FELSNER, ST.: *Diskrete Mathematik*. Ausgearbeitete Vorlesung für das Schülerseminar 1998, FB Mathematik & Informatik der FU Berlin.
- [FR] FOWLER, R.H. & RUSHBROOKE, G.S.: *Statistical Theory of Perfect Solutions*. Trans. Faraday Soc. **33** (1937) 1272 - 1294.
- [HH] HALDER, H.-R. & HEISE, W.: *Einführung in die Kombinatorik*. Carl Hanser V., München/Wien, 1976.
- [Ih] IHRINGER, TH. : *Diskrete Mathematik*. Teubner V., Stuttgart-Leipzig, 1999.
- [Ju] JUNGnickel, D. : *Graphen, Netzwerke und Algorithmen*. BI, Zürich, 1987.
- [Li] van LINT, J. H. : *Combinatorial Theory Seminar*. Eindhoven Univ. of Technology. Springer V., Berlin etc., 1974.
- [Lo] LOVÁSZ, L. *Combinatorial Problems and Exercises*. North Holland, Amsterdam etc., 1979.
- [Lü<sub>1</sub>] LÜNEBURG, H.: *Kombinatorik*. Birkhäuser V., Basel, 1971.
- [Lü<sub>2</sub>] LÜNEBURG, H.: *Leonardi Pisani Liber Abbaci oder Lesevergnügen eines Mathematikers*. BI, Mannheim, 1992.
- [Lü<sub>3</sub>] LÜNEBURG, H.: *Tools and Fundamental Constructions of Combinatorial Mathematics*. BI, Zürich, 1989.
- [RFR] ROSENSTEIN, J.G., FRANZBLAU, D.S. & ROBERTS, F.S. (editors): *Discrete Mathematics in the Schools*. Series in Discr. Math. and Theoret. Comp. Science. American Math. Society, 1997.

- [SchS] SCHMIDT, G. & STRÖHLEIN, TH.: *Relationen und Graphen*. Springer V., Berlin etc., 1989.
- [StW] STREET, A. P. & WALLIS, W.D. : *Combinatorial Theory: An Introduction*. C. Babbage Research Centre, Winnipeg, 1977.
- [T] TITTMANN, PETER: *Graphentheorie. Eine anwendungsorientierte Einführung*. Fachbuchverlag Leipzig im Carl Hanser Verlag, 2003. ISBN 3-446-22343-6.
- [We] WEST, D.B.: *Introduction to Graph Theory*. Prentice-Hall, Upper Saddle River, 1996.
- [Wi] WILSON, R.J.: *Introduction to Graph Theory*. Longman, London, 1972<sup>1</sup>, 1996<sup>4</sup>.
- [Win] WINTER, H: *Zur intuitiven Aufklärung probabilistischer Paradoxien*. JMD 13/1(1992) p. 23–53).

Stand:18. Mai 2005