

Vorlesung Automatentheorie

Einige Literaturhinweise

- J.E. Hopcroft, J.D. Ullman, *Einführung in die Automatentheorie, formale Sprachen und Komplexitätstheorie*, Addison-Wesley.
(Grundlagen, Satz von Myhill-Nerode)
- B. Khossainov, A. Nerode, *Automata Theory and its Applications*, Birkhäuser, 2001.
(Grundlagen, Satz von Myhill-Nerode, logische Charakterisierung)
- J. Sakarovitch, *Éléments de théorie des automates*, Vuibert Informatique, 2003.
(sehr algebraische Darstellung, gewichtete Automaten, eine englische Ausgabe soll gerade erscheinen)
- G. Rozenberg, A. Salomaa (Eds.), *Handbook of Formal Languages, vol. 1: Word, Language, Grammar*, Springer, 1997.
(diverse Kapitel, eher dichte Darstellung)
- J. Berstel, C. Reutenauer, *Rational Series and Their Languages*, Springer, 1988.
(gewichtete Automaten in algebraischer Darstellung, recht dicht geschrieben)