Courses 1978-1985 in Dortmund (Germany) and Udine (Italy)

Egon Börger

1 Abteilung Informatik, Universität Dortmund, 1978 - 1985.

- 1. Rechnerstrukturen. (Computer Architecture)
- 2. Formale Sprachen. (Formal languages)
- 3. Schaltwerktheorie. (Circuit Design Theory)
- 4. Berechenbarkeit. (Computability)
- 5. **Komplexitätstheorie.** (Complexity Theory)
- 6. Kombinatorische Automatentheorie. (Combinatorial Automata Theory)
- 7. Komplexität logischer Entscheidungsprobleme. (Complexity of Logical Decision Problems)
- 8. Logik (mit Anwendungen in Datenbanktheorie und PROLOG). (Logic with Applications in Data Base Theory and in Prolog)
- 9. Grundbegriffe der theoretischen Informatik. (Introduction to Theoretical Computer Science)

2 Dipartimento di Informatica, Università di Udine

1. Sistemi II (Operating Systems), 1982/83.