

# Foundational Papers

EGON BÖRGER

## 1 Foundational Papers

1. **Le indagini di Tarski sulla nozione della verità nei linguaggi formalizzati.**

in: *La Nuova Critica. Studi e rivista di filosofia delle scienze.* VI<sup>a</sup> Serie, XXIII, Roma 1970, pp. 69 - 82.

2. **La "riduzione dell'aritmetica alla logica" in Frege e l'antinomia di Russel, con particolare riferimento al "Nachlass" freghiano.**

in: *La Nuova Critica. Studi e rivista di filosofia delle scienze.* VI<sup>a</sup> Serie, XXIV, Roma 1971, pp. 5 - 29.

3. **Per una teoria delle fallacie dal punto di vista della logica simbolica.**

in: *Proteus III, 7, 1972*, pp. 11 - 23.

4. **Das Problem der Begründung der Mathematik bei Frege im Lichte des gegenwärtigen Standes der mathematischen Grundlagenforschung.**

in: Ch. Thiel (Hg.): *Frege und die moderne Grundlagenforschung.* Verlag A. Hain, Meisenheim 1975, pp. 23 - 32.

5. **Principi euristici ed intelligenza artificiale.**

(With D. Barnocchi.)

in: P. Prini (Ed.): *Il futuro della mente*, Proteus VI, 16, Roma 1975, pp. 123 - 134.

6. • **Aussage** (With D. Barnocchi), Vol. I, pp. 670 - 672.

• **Aussagenlogik** (With D. Barnocchi), Vol. I, pp. 672 - 678.

• **Implikation, Paradoxe der Aussagenlogik** (With D. Barnocchi), Vol. IV, pp. 265 - 268.

- **Irrtum, logisch**, Vol. IV, pp. 606 - 614.  
in: *Historisches Wörterbuch der Philosophie*, Basel - Stuttgart, since 1971.
- 7. **Bericht über Frege's nachgelassene Schriften.**  
in: *Math.-Physikal. Semesterberichte XXVI*, 2, 1979, pp. 261 - 264.
- 8.    • **Deduktion**, pp. 121 - 124.  
      • **Entscheidbarkeit**, pp. 159 - 160.  
in: *Handbuch wissenschaftstheoretischer Begriffe*. J. Speck (Hg.), Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen 1980.
- 9. **Überlegungen zur aristotelischen Irrtumslehre vom Standpunkt der mathematischen Logik.**  
in: E. Börger, D. Barnocchi, F. Kaulbach (Hg.): *Zur Philosophie der mathematischen Erkenntnis*, pg. 159, Würzburg 1980, pp. 125 - 135.  
= *Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung* 84, cf. MR 82h: 03004, ZBL 464 # 03004, 1982, pp. 9 - 10.
- 10. **Il Teorema di Gödel.**  
With D. Barnocchi and F. Romani. In: Microcomputer, October 2000, 170-173.