Verzeichnis der Veröffentlichungen

von Dr. Reinhard Börger

1. Abschwächungen des Adjunktionsbegriffs
   Manuscripta Math. 19 (1976) 19 - 45,
   zusammen mit: W. Tholen.

2. Cantors Diagonalprinzip für Kategorien
   Math. Z. 160 (1978) 135 - 138,
   zusammen mit: W. Tholen.

3. Legitimacy of certain topological completions
   Springer Lecture Notes in Math. 719 (1979) 18 - 23.

4. Remarks on topologically algebraic functors
   Cahiers Topologie Geom. Différentielle 20 (1979) 155 - 177.

5. Compact and hypercomplete categories
   J. Pure Appl. Algebra 21 (1981) 129 - 144,
   zusammen mit: W. Tholen, M.B. Wischnewsky, H. Wolff.

6. Connectivity spaces and component categories
   In: Proceedings of the International Conference on Categorical Topologie,
   Toledo 1983 (Heldermann Verlag Berlin 1984) 71 - 89.

7. Concordant-dissonant and monotone-light,
   Proceedings of the International Conference on Categorical Topology,
   Toledo 1983 (Heldermann Verlag Berlin 1984) 90 - 107,
   zusammen mit: W. Tholen.

8. When do all ring homomorphisms depend on only one co-ordinate?
   Arch. Math. 45 (1985) 223 - 228,
   zusammen mit: M. Rajagopalan.

9. Coproducts and ultrafilters,
   J. Pure Appl. Algebra 46 (1987) 35 - 47.

10. Multicoreflective subcategories and coprime objects,
    Topology Appl. 33 (1989) 127 - 142.

11. Total categories and solid functors,
Can. J. Math. 42 (1990) 213-229,
zusammen mit: W. Tholen.

12. Making facorizations compositive
Comment. Math. Univ. Carolinae 32 (1991) 749-759.

13. Totality of colimit closures
Comment. Math. Univ. Carolinae 32 (1991) 761-768,
zusammen mit: W. Tholen.

14. Strong, regular and dense cogenerators,
Cahiers Topologie Geom. Différentielle 32 (1991) 257-276,
zusammen mit: W. Tholen.

15. Fubini's theorem from a categorical viewpoint
Categories at Work (Heldermann Verlag Berlin 1992) 367-375.

16. How to make a path injective
Recent Developments in General Topology and its Applications
Mathematical Research 67
Akademie-Verlag, Berlin 1992, 57-59.

17. Lexicographic sums and fibre-faithful maps
Applied Categorical Structures (Kluwer Dordrecht) 1 (1993) 59-83,
zusammen mit: W. Tholen, A. Tozzi.

18. Normed totally convex spaces
Communications Alg. 21 (1993) 3243-3268,
zusammen mit: R. Kemper.

19. Cogenerators for convex spaces
Applied Categorical Structures 2 (1994) 1-11,
zusammen mit: R. Kemper.

20. There is no cogenerator for totally convex spaces, Cahiers Topologie
Géom. Différentielle Catégorique 35 (1994) 335-338,
zusammen mit: R. Kemper.

21. Disjointness and related properties of coproducts
Acta Univ. Carolinae - Math. et Phys. (Prag) 35 (1994) 43-63.

22. Connectivity properties of sequential Boolean algebra
Acta Univ. Carolinae - Math. et Phys. (Prag) 35, (1994), 43-63.

23. A cogenerator for preseparated superconvex spaces
Applied Categorical Structures 4 (1996), 361-370,
zusammen mit: R. Kemper.

24. Implicit field operations (zur Veröffentlichung eingereicht).

25. Infinitary linear combinations over valued fields (zur Veröffentlichung eingereicht).

26. Non-existence of a cogenerator for ordered vector spaces, Quaest. Math. (zur Veröffentlichung angenommen).