

References

- [1] Jan Amkreutz. Ein graphenprozessor als planungs- und entwurfsinstrument im bauwesen. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 135–161. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [2] Helmut Barth. Ein graphentheoretisches konzept zur beschreibung von methoden- und modellbanksystemen. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 317–335. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [3] W. Brendel, M. Nagl, and D. Weber. Implementation of sequential and parallel graph rewriting systems. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 79–106. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [4] Peter Brucker. Approximative verfahren zur lösung von diskreten optimierungsproblemen. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 263–273. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [5] Fraser G. Duncan. Special graphs for the representation of recursive syntax. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Ap-*

plied Computer Science, pages 351–364. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.

- [6] Karl Dürre. Approximate algorithms for coloring large graphs. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 191–203. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [7] H.-D. Ehrich. Algebraische spezifikation von datenstrukturen. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 47–61. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [8] Nicholas V. Findler. On the use of graphs in artificial intelligence. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 9–16. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [9] Georg Gati. Level-scheduling for special and general precedence graphs. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 251–262. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [10] Wolfgang Janko. Combinatorial considerations on the optimality of heuristic solutions of problems. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik*

(*Graphtheoretic Concepts in Computer Science*), (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 215–225. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.

- [11] E. Konrad. Konzept eines logischen datenbankgraphen. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 299–315. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [12] Thomas Kunze. Erstellung von mehrstufiger software zur graphenmanipulation mit hilfe von xpl oder benutzung des self-compiling-prinzips bei der erstellung von graphenmanipulations-sprachen. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 337–349. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [13] Peter Läuchli. Zeichnen von graphen. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 163–167. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [14] Kurt Lautenbach. Ein kombinatorischer ansatz zur beschreibung und erreichung von fairness in scheduling-problemen. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 227–250. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [15] Bernd Mahr. Strategies and arithmetic complexity of pathalgorithms. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen:*

- Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 169–177. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [16] H. Noltemeier. Transitive irreduzibilität. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 125–134. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [17] Th. Ottmann, H.W. Six, and D. Wood. New results in balanced search trees. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 107–124. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [18] Jürgen Perl. Entropie von problemen. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 179–190. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [19] Franz Pichler. Einige anwendungen gerichteter graphen in der mathematischen systemtheorie. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 17–36. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [20] E.R. Reichl. Neuronennetz-ähnliche strukturen als assoziativspeicher. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer*

- Science*), (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 37–45. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [21] H.J. Schneider. Implementation of graph grammars using a pseudo-associative memory. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 63–78. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [22] Manfred Stadel. Bemerkungen zur zeitkomplexität des teilbaumproblems. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 275–285. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [23] G. Tinhofer. On the simultaneous isomorphism of special relations (isomorphism of automata). In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 205–213. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.
- [24] Frank Wankmüller. Graphenklassen, bei denen das cliquenproblem in polynomialer zeit lösbar ist. In Jörg Mühlbacher, editor, *Datenstrukturen, Graphen, Algorithmen: Ergebnisse des Workshops WG'77 — 3. Fachtagung über Graphentheoretische Konzepte der Informatik (Graphtheoretic Concepts in Computer Science)*, (Linz, Österreich, 17.-19. Juni 1977), volume 8 of *Applied Computer Science*, pages 287–298. Carl Hanser Verlag, München-Wien, 1978.