

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort	7
Benzaken, Cl., Hammer, P.L., Simeone, B.:	
Some Remarks on Conflict Graphs of Quadratic Pseudo-Boolean Functions	9
Böhning, D.:	
Numerische Verfahren in der optimalen Versuchsplanung: Ein allgemeiner Schrittweiten- und ein Clusteralgorithmus	31
Cromme, L.J.:	
Sind Fixpunktverfahren effektiv?	47
Eckhardt, U:	
Some Remarks on Hačijan's Paper	73
Fender, G., Nixdorff, K., Pesselhoy, J.:	
Zwei Anwendungen der nichtlinearen Optimierung in der Schallortung	83
Hettich, R., Zencke, P.:	
Superlinear konvergente Verfahren für semi-infinite Optimierungsprobleme im stark eindeutigen Fall	103
Jongen, H.Th.:	
Optimalitätskriterien und lokale Stetigkeit des Tschebyscheff-Operators	121
Jongen, H. Th., Jonker, P., Twilt, F.:	
Some Reflections on the Continuous Newton-Method	131
Kubik, K.:	
A Note on the Solution of Inverse Problems	149
Lootsma, F.A.:	
Ranking of Non-linear Optimization Codes according to Efficiency and Robustness	157
Ortlieb, C.P.:	
Optimale periodische Steuerung diskreter Prozesse	179
Watson, G.A.:	
An Algorithm for a Class of Nonlinearly Constrained Nondifferentiable Optimization Problems	197