

# Inhalt

Benzin – Bowle – Goldener Schnitt .....	9
Kohlezüge – Tanzpaare – Kilterbögen .....	30
Wohngebäude – Wanderrouen – Optimierung auf Graphen .....	44
Druckmaschinen – Rucksäcke – Bounds .....	58
Stahl – Urlaubswetter – kleinste Quadrate .....	68
Tagebauböschungen – Sportlichkeit – Faktoranalyse .....	82
Meßgeräte – Eislaufkür – Gleichungen .....	95
Turbulenz – Chaos – rekursive Folgen .....	108
Wälzlagerrollen – Löcher – Orbiformen .....	122
Kühe – Freizeitsport – dynamisches Optimieren .....	134
Zu unseren Computerprogrammen .....	147
Sachverzeichnis .....	149