

# ---> Inhalt

Der erste Kontakt . . . . .	1
Routenplanung, was ist das? . . . . .	8
Gestatten, Graph . . . . .	21
Gewicht ist Pflicht . . . . .	36
Eine ungefährliche Explosion . . . . .	42
Kurzstrecke oder nicht? Das ist hier die Frage! . . .	49
Lokal entscheiden, global optimieren . . . . .	56
Am Anfang war der Input . . . . .	66
Negativ ist negativ . . . . .	79
Gute Zeiten, schlechte Zeiten . . . . .	88
Weibliche Intuition . . . . .	105
Die Arbeit vor der Arbeit . . . . .	118
Bäumchen wechsele dich . . . . .	126
Prim, ohne Zahlen . . . . .	138
Nimm, was du kriegen kannst . . . . .	152
Arbor-was? . . . . .	162
Studieren geht über flanieren . . . . .	171
Spannung ohne Strom . . . . .	180
Eulersch oder nicht, was für ein Gedicht . . . . .	188
Euler und der Nikolaus . . . . .	197
Heute flaniert die Müllabfuhr . . . . .	206

Paarungszeit . . . . .	218
Post aus China . . . . .	228
Schach-Matt? . . . . .	244
Platonische Liebe? . . . . .	260
Notorisch Problematisch . . . . .	271
Not eines Handlungsreisenden . . . . .	286
Weniger ist mehr . . . . .	302
150-prozentig . . . . .	311
Bonsai . . . . .	320
Gar nicht so platonisch . . . . .	334
Der Erfolg des Handlungsreisenden . . . . .	346

Das Geheimnis des kürzesten Weges

Ein mathematisches Abenteuer

Gritzmann, P.; Brandenburg, R.

2005, V, 362 S., Hardcover

ISBN: 978-3-540-22193-7