

Index

- 2000, 5. Mai 25
2001 – *Odyssee im Weltraum* 48, 92, 225
2012 27
21-Zentimeter-Linie von Wasserstoff
94
42 11, 30, 109, 140, 229, 268, 281
51 Pegasi 117
61 Cygni 88
- a**
A Deeper Sea 206
A Kick In The Stalls 167
Aborigines 83
Adam und Eva 37
Adams, Douglas 165 ff., 173, 177 ff.
als Beatles-Fan 135
als Trampler 53
Beschäftigung mit Paralleluniversen
161
frühe Bühnenkarriere 91
Herzinfarkt 280
in Berlin (2000) 246, 252
Interesse für Wissenschaft 12
Letztes Interview 275
Namensvettern 146
Rezensionen bei amazon.co.uk 146
Traumberuf als Achtjähriger 282
über *2001 – Odyssee im Weltraum* 52
über den Namen Arthur Dent 102
über die 42 269
über *Die Letzten ihrer Art* 191
über die Wasseraffen-Hypothese
202
über die Zwei Kulturen 280
über Evolution 183, 193
über gedruckte Bücher 246
über Idee für Unendlichen
über Internet-Crash 253
Unwahrscheinlichkeitsantrieb 58
über Komplexität 198
über Künstliche Intelligenz 228
über Robert Sheckley 104
über seine Schulzeit 280
über Weltuntergänge 20
über Wissenschaft und Science-
Fiction 13
über Zufall 57
und Atheismus 198
und Computer 251
und *Doctor Who* 134
und interaktive Medien 250
Verhältnis zur Science Fiction 102,
103
wird Vater 275
Zusammenarbeit mit Graham
Chapman 33
Zusammentreffen mit Elaine Morgan
201
Adams, Douglas (Maler) 146
Adams, Douglas E. 146
Adams, Douglas Quentin 146
Adams, Fred 260
Adams, Polly Jane 275
Adams, Will 92
Adleman, Leonard 273
Adorno, Theodor 54
Aepyornis maximus 189
Akkretionsscheibe 113
Akte X 28
Alcubierre, Miguel 141
Alderaan 21
Aldiss, Brian 104
Aleric B 102
Alice im Spiegelland 137
Alice im Wunderland 270
Alnitak 107

- Altavista 235
 Alter des Universums 272
 Amazonas-Manatee 191
 Andromeda-Galaxie 260
 Andromedanebel 91
 Anthropisches Prinzip 157
 Apollo-Programm 52
 Apophis 31
 Arche B 25, 81
 Aristoteles 85, 86
 Armageddon 32
 ARPANET 242, 245
 Arthur Dent 58, 100, 102, 111, 151, 230, 267
 Arthurdent 123
 Asimo 237
 Asimov, Isaac 34, 102, 150, 276
Ask a Foolish Question 276
 Asteroideneinschlag 31
 Asteroidengürtel 123
 Astrologie 126
 AT&T 228
 Atheismus 197
 Atome 63, 85
 Aye-Aye 186 ff.
- a**
- Babel Fish 235
 Babelfisch 194, 235
 Baker, Tom 135, 146, 250
 Barometer 40
 Barrow, John 157
 Barteldan 82
 Bärtierchen 50
 Bateson, Gregory 213
 BBC 132 f., 162, 250, 253, 281
 Beatlemania 132
 Beatles 132
 Behaviorismus 227
 Beispiel 33
 Bell Telephone Laboratories 93
 Benjymaus 275
 Berggorilla 191
 Berners-Lee, Tim 249
 Bert, Paul 42
 Bessel, Friedrich Wilhelm 88
 Beteigeuze 109, 118
 Entfernung 119
 Namensherkunft 127
 Beteigeuze Fünf 127
- Bethselamin 82
 Bewusstsein 231
 Beyond Infinity 92
 Bezugssystem 139
 Big Crunch 259
 Bistr-O-Matik-Antrieb 79
 Bohr, Niels 168, 174, 176
 Bojowald, Martin 259
 Boltzmann, Ludwig 64, 67f., 72
 Auseinandersetzung mit Zermelo 70
 Auseinandersetzung mit Ostwald 70
 Borg 133
 Boyle, Robert 41
 Brauner Zwerg 100
 Break the Science Barrier 198
 Brequinda 83
 Brookhaven National Laboratory 29
 Brown, Fredric 33, 150
 Brown, Mike 125
 Brown, Robert 62
 Brownsche Bewegung 62 f., 76, 113
 Brownscher Bewegungserzeuger 57, 62
 Bruno, Giordano 154, 276
 Buntbarsche 199
 Burton, Tim 127
 Bush, Vannevar 250
- c**
- Caloricum 67
 Cambridge 55
 Cameron, James 229
Captain Future 261
 Carroll, Lewis 137, 269
 Carter, Brandon 157
 Carwardine, Mark 186, 191, 218
 Casimir-Effekt 142
 Casimir-Kraft 142
 Cepheiden 90
 CERN 29, 249
 Chamäleon-Mechanismus 144
 Chatbot 226
 Chesters, Graeme 55
 Chinesisches Zimmer 227
 ChipTest 236
 Chris Parsons 167
 Cicero 151
City of Death 145
 Clare Keightley 167
 Clarke, Arthur C. 12, 145, 155, 225, 276
 Clausius, Rudolf 66

Coleridge, Samuel 166, 179
Colfer, Eoin 49, 151, 280
Colony in Space 145
Computer 173
Connery, Sean 48
Corot 122
Cosmic Dust Aggregation Experiment 113
Cosmos 105
Crash 253
Crichton, Michael 244
Crocé-Spinelli, Joseph 43

d

Dalek 132
Dalforsas 121
Damogran 82, 90
Dante 86
Dart, Raymond 201
Dartmouth College 222
Darwin, Charles 156, 193
Das andere Universum 150
Das egoistische Gen 192, 194
Das kosmische Vergessen 263
Das Leben, das Universum und der ganze Rest 34, 180
Das neue Sein 35
Das Orakel vom Berge 150
Das Restaurant am Ende des Universums 75, 202, 257
Data Discman 243
Dave Bowman 48, 52, 225
Dawkins, Richard 13, 192, 194, 196, 201
über Douglas Adams 279
Deep Blue 236
Deep Impact 32
Deep Thought 65, 226, 229, 268, 276
Schachcomputer 236
Dekohärenz 175
Delphine
als fremde Intelligenz 216
Atlantische Fleckendelphine 215
Bedrohung durch Fischfang 217
Chinesische Flussdelphine 218
Echoortung 211
Grindwale 216
Hierarchien 216
Hirngröße 209
in der Antike 206

in *Macht's gut, und danke für den Fisch* 206, 218
in *Per Anhalter durch die Galaxis* 205
Intelligenz, soziale 217
Jagdtechniken 214
Kommunikation 207
Kultur 215
Lächeln der 211
Lern- und Abstraktionsfähigkeit 212, 214
nichtmenschliche Personen 217
Orkas 216
Sehvermögen 211
Sozialleben 214, 216
Sprache der 207
Tümmler 209, 216
Werkzeuggebrauch 215
Zügeldelphine 215
Demokrit 85, 150
Der Beantworter 276
Der blinde Uhrmacher 193
Der dunkle Fünfuhrtee der Seele 173, 180
Der große Süden 150
Der Krieg der Delphine 206
Der Ursprung der Arten 193
Desaster Area 25, 162
Descent of Woman 201
Determinismus 59, 65
Deuteromalaiken 189
Deutsch, David 177
DeWitt, Bryce 176
Dialektik der Aufklärung 54
Dick, Philip K. 150, 229
Die ersten drei Minuten 258
Die Hochzeit Merkurs und der Philologie 101
Die letzte Frage 276
Die Letzten ihrer Art 191, 218, 254
Die Macht der Computer und die Ohnmacht der Vernunft 224
Die neun Milliarden Namen Gottes 276
Die Physik der Welterkenntnis 161, 177
Die Physik des Unmöglichen 73
Die Reise nach Nirgendwo 79
Die Stimme der Delphine 205
Die versiegelte Zeit 267
Die Zeit 57
Die Zeitmaschine 185
Digging Holes in Popular Culture 200
Digital Biota 2 28, 178

- Digitalkamera 173
Dimension of Chance 150
Dimensions of Miracles 104
 Ding an sich 36
 Dinosaurier
 sprechende 104
 Dirk Gently 146, 161, 174, 178, 192 f.,
 281
Dirk Gently's Holistische Detektei 166,
 179, 192 f., 199
 Do Much More 226
 Dobrowolski, Georgi 47
Doctor Snuggles 75, 79
Doctor Which 135
Doctor Who 12, 34, 131, 165 f., 179, 262
 Dodo 179, 181, 192
 Doppelspaltexperiment 170
 Doppelstern 118
 Doppler-Verschiebung 94, 116
 Dotcom-Blase 253
 Drake, Frank 207
 Du Bois Reymond, Emil 231
 Dullea, Keir 48
 Dynabook 245
- e**
- E-Book 243
 E-Mail 242
 Eagleman, David 230
 Echt Menschliches Persönlichkeitsbild
 221, 238
 Eddie 225 f., 228
Einbruch der Nacht 35
 Einmal Rupert und zurück 125, 149
 Eins-zu-einer-Million-Chance 61
 Einstein, Albert 63, 168, 198, 274
 Eiszeitenzyklus 76
 Elefanten
 Sozialverhalten 208
 Elektrischer Mönch
 Pferd 199
 Elektronen 75, 170
 Elektronengehirn 230
 Elektronischen Tinte 248
 ELIZA 222, 224
 Embedded Systems Conference 228
 Embodiment 238
 Embolien 48
 Encyclopaedia Galactica 103, 105
 Endzweck aller Dinge 267
- Energie 21
 Dunkle 260
 Energieerhaltung 72
 Energieerhaltungssatz 66
 Energieverteilung 69
 Entropie 66, 70
 Enzephalisationsquotient 209
 Erde 32
 Bedingungen für Leben 120
 zweite 119
 Eris 125
 European Extremely Large Telescope
 270
 Everett III, Hugh 161, 175 f.
 Evolution
 konvergente 200
 Evolutionstheorie 194, 196
 Exoplanet 116
 Exzentrikolometer, magnifaktoides 136
- f**
- Fenchurch 53, 152
 Feynman, Richard 77
 Fiet Vujagig 122
 Fjorde 127
 Flash 30
 Flipper 206
 Fluchtgeschwindigkeit 22
 Fluktuationen 76
 Footlights 280
 Fopper 52
 Ford Cortina 128
 Ford Prefect 20, 58, 107, 109, 118, 128,
 152, 242
 Forschungszentrum Jülich 234
 FOTON-M3 50
Foundation 102
 Frankiemaus 275
 Fräulein Reinlich 79
 Froschstern B 82
 Fry, Stephen 191, 276
 Fulleren 175
 Fuls, Andreas 27
- g**
- G'Gugvuntts 103
 GAIA 99, 235
 Gaiman, Neil 162
 Galaktischer Hyperraum-Planungsrat
 22

- Galaxis
 äußeren Regionen der 81
 Ebene der 95
 Position unserer Sonne 92
 Radius 89
 Recycling in der 112
 Schwarzes Loch im Zentrum 96
 Spiralarme 94
 Spiralstruktur 94
 Staubwolken in der 93, 96
 unerforschten Einöden eines total aus
 der Mode gekommenen Ausläufers
 des westlichen Spiralarms 83
 Verschmelzen mit der Andromeda-
 Galaxie 260
 Wortherkunft 84
 Zentrum der 81, 93, 96
- Galaxy Song* 81
- Galilei, Galileo 40, 87
- Gallifrey 133, 166
- Gardner, Howard 208
- Gardner, Martin 244
- Gasplaneten 114
- Gastineau, Mikael 32
- Geburtstagsparadox 59
- Gefräßiger Plapperkäfer von Traal 184
- Gefräßiger Plapperkäfers von Traal 199
- Gehirn 77, 230
 Aufbau 209
- Geist
 auf der Festplatte 230
- Geist und Natur* 214
- Geister 179
- Gene 197
- Gesteinsplaneten 114
- Gezeitenkraft 26
- Gibt es einen künstlichen Gott?* 156
- Gillessen, Stefan 98
- Gilmour, David 13
- Gliese 581 119 f.
- Gliese, Wilhelm 119
- Globule 119
- Golgafrincham 25, 81, 121, 184
- Gondwana 186
- Google 269
- Gordon Way 166, 179
- Görz, Günther 231
- Gott 194
- Göttliche Komödie* 86
- Gould, Stephen Jay 196
- Graham Chapman 33
- Graham, David 143
- Grand Hotel* 258
- Graupapageien 208
- Gravitation 139
- Gravitationsenergie 22
- Grebulonier 125
- Gribbin, John 110
- Große Debatte 91
- Grube, Nikolai 27
- Guericke, Otto von 40
- Gugelplex Sternenderker 234
- Guildford 128
- Gullivers Reisen* 25, 100, 195
- Guth, Alan 159
- Gyricon 247
- h**
- h2g2.com 11, 251
- Haggunenon 162, 183, 199
- Haktar 233
- HAL 48, 225, 226
- Halford, Frank 135
- Hamilton, Edmond 261
- Han Wavel 121
- Handtuch 45, 281
- Hardy, Alister 201
- Harness, Charles L. 35
- Harrington, Robert 118
- Hartnell, William 134
- Hastromil 259
- Hauptsatz der Thermodynamik
 Erster 66
 Zweiter 66 f., 77
- Hawalius 121
- Hawking-Strahlung 30
- Hawking, Stephen 110, 263
- Hayabusa 124
- Hebb, Donald 232
- Heisenberg, Werner 174
- Heisenbergsche Unschärferelation 74
- Heliosphäre 53
- Helligkeit, scheinbare 90
- Hepburn, Katherine 198
- Herakles 84
- Herman, Louis 213
- Herschel, Wilhelm 87
- Herz aus Gold 61, 75, 90, 195, 225
- Hintergrundstrahlung
 kosmische 258

- Hintergrundstrahlung, kosmische 158
 Hipparcos 98
Hitch-Hiker's Guide to Europe 39, 53
Hitch-hiking 55
 Hitchcon '09 280
Hockney's Alphabet 275
 Holismus 178
 Honda 237
 Hooke, Robert 41
 Horkheimer, Max 54
 Hormuth, Felix 16, 122
 Horror vacui 42
 Horse and Groom 128
 HR 8799 122
 Hrung 127
 Hubble-Konstante 272
 Huxley, Aldous 131
 Huxley, Julian 185
 Huxley, Thomas 185, 195
 Hyperland 250
 Hyperlinks 250
 Hypertext 250
- i**
- I Am The Walrus* 62
 I love you (Computervirus) 27
In Defense of Dolphins 217
 Indeterminismus 65, 73 f.
 Inflationstheorie 159
 Inflationfeld 159
 Infrarotstrahlung 96
 Inka 84
 Innsbruck, Feld bei 54
 Inseluniversen 91, 262
 Intelligenz 231
 Arten 208
 beim Menschen 208
 im Tierreich 208
 Interferenz, quantenmechanische 171
 Intergalactic Computer Network 242
 Internet 202, 242
 iPad 246
 IRA 128
 Irreversibilität 71
 Isidor von Sevilla 86
 Itokawa 125
- j**
- Jablokov, Alexander 206
 Jaguar 234
 Jangtse-Flussdelphin 191
 Jansky, Karl 93
 Jatravartiden 83
 Jeans, James 195
Jenseits der Unendlichkeit 92
 Joll, Nicholas 275
 Jones, Simon 33
 Jones, Terry 105
 Jönsson, Claus 171
 Juan Fernandez-Fellrobbe 191
 Judo 58
 JUGENE 234
 Julius Cäsar 231
 Jupiter 121
 Monde 87
Jurassic Park 244
Just Six Numbers 272
- k**
- K-9 136
 Kakapo 191
 Kaku, Michio 73
 Kalter Krieg 20
Kamikaze 167
 Kampagne zur Rettung der Menschheit 218
 Kant, Immanuel 36, 90, 111, 114
 Kapteyn, Jakobus 89
 Kasparow, Garri 236
 Kay, Alan 245
 Keightley, Chris 167
Keine Panik 162
 Kennedy, John F. 131
 Kepler 122
 Kernfusion 24
 Kindle-Reader 254
 King, Stephen 247
 Kipping, David 117
 Kittinger, Joe 46
 Kohlensack 83
 Kollaps der Wellenfunktion 174
 Kometen 86
 Kommunikationstechnologie 173
 Komodo-Waran 191
 Kopenhagener Deutung 174, 177
 Kopernikanische Wende 91
 Kopernikus, Nikolaus 89, 156
 Kosmologische Konstante 272
 Krauss, Lawrence 263
 Kreationismus 197

Kreisprozesse 66
 Krikkit 34, 92, 121, 151
 Kryptobiologie 50
Kubla Khan 179
 Kubrick, Stanley 92, 149, 225
 Kugelsternhaufen 90
 Künstliche Intelligenz 221, 227
 neue 238
 schwache 235
 starke 231
 Künstliche Verlogenheit 228

I

La Pression Barométrique 44
Lachs im Zweifel 180
 Lady Cassandra O'Brien Dot Delta
 Seventeen 262
 Lagash 35
 Lake Tekapo 85
 Lamarck, Jean-Baptiste 193
 Lamuella 82, 111, 121, 281
 Laplace, Pierre 111
 Large Hadron Collider 28, 235, 259
 Laser 23, 173
 Laserstern, künstlicher 98
 Laskar, Jacques 32
Last Chance to See (2009) 191
 Lawrence Livermore National Laboratory
 23
 LCD-Bildschirm 248
 Learner, David 280
 Lehr, Thomas 30
 Leibniz, Gottfried Wilhelm 157
 Lemuren 189f.
 Lennon, John 62
 Leuchtkraft 90
 Levy, David 226
 Lewis, David 161
 Lichtgeschwindigkeit 138
 Licklider, Joseph 242
 Lilly, John C. 207
 Linde, Andrej 159
Literarische Maschine 251
 Lloyd, John 79
 Loebner-Preis 226
 Loebner, Hugh 226
 Löffelstör 76
 Logikutronen Titan Müller 234
 Lokale Gruppe 263
 Lord Kelvin 67

Lord, Rod 244
 Lucas, George 21
 Luftdruck 40
 Luftunruhe 97
 Luke Skywalker 118
Lunatic 150

m

M.E.E.R. La Gomera 212
 Mach, Ernst 64
Macht's gut, und danke für den Fisch 53,
 152, 207
 Macro-Mac-Feldgenerator 136
 Macrobius 86
 Madagaskar 186
 Besiedlung 189
 Madame Etepetete 79
 Madranitischer Minendistrikt 109
 Magdeburger Halbkugeln 40
 Magellansche Wolken 85
 Maggs, Dirk 281
 Magrathea 82, 108, 119, 275
 Fertigungshalle von 110
 Werkhalle von 112
 Makaken, tippende 196
 Makarov, Oleg 270
 Marburg 257
 Mariner 10 82
 Marois, Christian 122
 Mars 32, 82
 Martianus Capella 101
 Marvin 221, 224, 226, 228, 237, 254,
 280
 im Gespräch mit ELIZA 223
 Materie
 Dunkle 260
 mit negativer Energie 142, 144
 superkomprimierte 137
 Maudsley 104
 Mauritius 192
 Mäuse 108, 184, 207
 Max Quordelphien 257
 Max-Planck-Institut für Astrophysik
 122
 Maximegalon 82
 Maxwell-Verteilung 69f., 72
 Maxwell, James 67
 Maya-Kalender 27
 Mayor, Michel 117
 McCarthy, John 222

- Mega-Gin 65
 Megadodo Verlagsgesellschaft 174
 Melichrone 104
 Memex 250
 Meretzky, Steve 228
 Merkur 32, 82, 111
 Messel 189
 Messner, Reinhold 43
 Meteor 32
 Methinks it is like a weasel 195 f.
 Methode, wissenschaftliche 28
 Meyer, Axel 199
 Mikrogravitationslinseneffekt 117
 Mikromegas 102, 267
 Mikrowellenhintergrundstrahlung,
 kosmische 45
 Milchstraße 81, 84, 257, 260
 bei den alten Griechen 85
 bei den Inka 83 f.
 bei den Römern 86
 im Mittelalter 86
 in der Spätantike 86
 Kiwi in der 85
 Lama in der 85
 Milliard Gargantuhirn 234
 Minor Planet Center 123
 Minsky, Marvin 232
 Mises, Richard von 60
 Mission to Mars 45
 Molybdän 270
 Mond 87, 114
 Monty Python 12, 81, 105
 Moore, Stephen 254, 280
 Moore, Ward 150
 Moravec, Hans 230
 Morgan, Albert 201
 Morgan, Elaine 16, 201
 Mr. Spaceman 52
 Mrs. Rawlinson 178
 Mrs. Sauskind 165
 Multiversum 153, 160, 177
Musik und Fraktale Landschaft 179
 Mutation 193 f., 196
- n**
- National Ignition Facility 23
 Naturkonstante 157
 Nebel, Bernhard 231
 Nebularhypothese 111, 119
 Nelson, Ted 251
- Neptun 82
 Neuronen 77, 232
 Neutronenstern 116
 Newton, Isaac 22, 114, 131, 143, 197
 Nibiru 27
 Niemitz, Carsten 202
Nightfall 35
 Norma (Winkelmaß) 94
 Normaldruck 43
 Nosy Mangabé 188
 Noumenon 36
 Novikov, Igor 110
- o**
- O'Dair, Marcus 74
 Oak Ridge National Laboratory 234
 Oberste Direktive 132
 Observer-Magazin 186
 Oglaroon 121
 Old Trashbarg 111
 Online-Banking 273
 Ontologie 36
 Optik
 adaptive 97
 aktive 97
 Orion 107
 Orion-Nebel 119
 Ostwald, Wilhelm 64, 70
Out of the Trees 33
Outland – Planet der Verdammten 48
 Owen, Richard 187
- p**
- Papert, Seymour 232
 Parallaxe 88, 90
 Paralleluniversen 177
 Parallelwelt 149, 153
 Partialdruck 43
 Pattern 33
 Pazajew, Wiktor 47
 Penrose, Roger 110
 Penzias, Arno 158
 Pepperberg, Irene 208
Per Anhalter durch die Galaxis 58, 71,
 184, 199, 241
 Computerspiel 228
 Erscheinungsformen 254
 fünfbändige Trilogie in vier Bänden
 151
 Kinofilm 251, 281

Per Anhalter ins All (Hörspiel) 162,
 183, 267
 Perceptron 232
 Perrin, Jean 63
 Persephone 125
 Perseus 94
 Personalcomputer 243
 Pertwee, Jon 145
 Pferdekopfnebel 92, 107, 119
 Phänotyp 197
 Phänomenon 36
 Photon 36
 Photonenbrücke, amblyzyklische 136
 Pionier-Sonden 82
Pirate Planet 131, 136, 142
 Pixel 248
 Planck, Max 64, 70, 270
 Planet
 Definition 126
 Entstehung 111, 113
 in einem Doppelsternsystem 118
 Planetesimal 114
 Pluto 125
 Poincaré, Henri 71
 Post, Wiley 44
 Pottwal 209
 PowerBook 244
 Pratchett, Terry 61
 Praxibetel 127
 Preliumtarn 82, 121
 Presley, Elvis 126, 270
 Primzahl 273
 Primzahlfaktorzerlegung 273
 Procol Harum 258
 Professor Chronotis 192
 Professor Federleib 79
 Projekt Gutenberg 243
 Prostetnik Vogon Jeltz 19, 55, 81
 Pulsar 116
 Purupriki 83
 Pygmalion 222

q

Quanten 259
 Quantenmechanik 73, 142, 159, 165,
 167 f., 170, 172 f., 177, 259
 Quantenüberweisung 179
 Quasar 100
 Queloz, Didier 117

r

Raben
 Geschicklichkeit 208
 Rabinowitz, David 125
 Radiostrahlung 93
 Rahm 118
 Random Dent 52, 153
 Rare-Earth-Hypothese 156
 Raum
 absoluter 139
 Raumfahrt 270
 Raumschiff Titanic 104
 Raumzeit 141
 Rauschen 76
 Rauschgenerator 79
Reasons to be Miserable 221
 Rees, Sir Martin 96, 272
 Reg Nullifax 263
 Reiss, Diane 216
 Relative-Zustands-Formulierung 176
 Relativistic Heavy Ion Collider 29
 Relativitätsprinzip 139
 Relativitätstheorie
 Allgemeine 111, 160
 Spezielle 138, 159
 Relikt-Konverter 30
 Replikanten 229
 Replikatoren 194
 Requiem 261
 Resonanz, stochastische 77
 Ricci, Evangelista 40
 Richard MacDuff 166, 169, 179, 192
 Riding the Bullet 247
 Riedel, Claudia 57
 Riemann-Hypothese 273
 Riemann, Bernhard 273
 Rigel 109
Ring Around the Sun 150
 Rinvolucris, Mario 55
 Ritter, Fabian 16, 212
 Rivest, Ron 273
 Robocup 239
 Roboter 238
 Roboter-Fußball 239
 Roboterpapagei 136
 Röntgenstrahlung 96
 Rosenblatt, Frank 232
 Rote Liste 190
 Royal Society 41, 101
 RSA-Verschlüsselung 273

- Rupert 125
 Rushdie, Salman 13
- s**
- Sagan, Carl 105
 Sagittarius (Schütze) 94
 Sagittarius A 96
 Sagittarius A* 96, 98
 Saturn 82
 Sauerstoffpartialdruck 43
 Savannen-Theorie 201, 202
 Sawyer, Robert J. 30
 Scherrer, Robert 263
 Schimpansen
 Werkzeuggebrauch 208
 Schleifenquantentheorie 259
 Schmidt, Maarten 132
 Schneegrenze 114
 Schreber, Johann Christian Daniel von 187
 Schrödinger, Erwin 168
 Schrödingers Katze 168, 172
 Schwarzes Loch 28, 30, 110, 137, 262
 Schweickart, Russell 32
 Schweinezucht 126
 Schwerelosigkeit
 Experimente in der 113
 Schwerkraft 22, 272
 Science Fiction 13, 102 f.
 Scott, Ridley 229
 Scutum-Centaurus (Schild-Zentaur) 94
 Searle, John 227
 Selbstbewusstsein 224
 Selektion 193 f., 196
 Sesefras Magna 121
 SETI 207
 Shada 165 f.
 Shakespeare, William 196
 Shamir, Adi 273
 Shapley, Harlow 89
 Shapley, Howard 91
 Shaw, George Bernhard 222
 Sheckley, Robert 103
Sidereus Nuncius 87
 Silastische Waffenteufel von Striterax 233
 Simak, Clifford 150
 Simpson, M. J. 54
 Sirius-Kybernetik-Corporation 221, 238
 Sivel, Théodore 43
- Skagra 166
 Skynet 229
 Slag 55
 Slartibartfast 12, 34, 42, 107, 184
 Smith, Clark Aston 150
 Smith, David 55
 Smith, Martin 92
 Snow, Charles Percy 279
 SoftBooks 247
 Sojus'11 47
 Sommerfeld, Arnold 70
 Sonic screwdriver 146
 Sonne 24, 112
 Sonnensystem 71
 Sony 243
 Sony Book Reader 254
 Soulianis 118
 Southend 61
 Space Opera 102
 Spielberg, Steven 52
 Spitzer-Weltraumteleskops 94
Star Trek – Das nächste Jahrhundert 133
Star Wars 21, 118
 Starenburg-Sternwarte 122
Starship Titanic 251
 Steels, Luc 238
Sternenbotschaft 87
 Sternziege 20
 Stickstoffkreislauf 270
 Stöcker, Horst 30
 Strag 44, 55
 Stringtheorie 159
 Sub-Meson-Gehirns Typ Babelweeny 57 57
 Supernova 24, 112
 Superrechner 234
 Susan Way 166
 Swift, Jonathan 25, 100
 Synapsen 232
 Szilard, Leo 205
- t**
- Tardis 132, 143, 262
 Tarkowskij, Andrej 267
 Tatioine 118
 Tee 57, 62, 75
 Tegmark, Max 154
 Temperatur 67
 Temperaturnullpunkt 45
 Tereschkova, Walentina 132

- Terminator 229
The Annotated Alice in Wonderland 244
 The Byrds 52
The Complete Hitchhiker's Guide to the Galaxy (E-Book) 244
 The Digital Village 251
The End of the World 262
The Last Question 276
The Mysterious Universe 195
The New Reality 35
The Nine Billion Names of God 276
The Organization of Behavior 232
The Other Tiger 155
The Plaine Man's Path-Way to Heaven 102
The Prostitute in the Family Tree 146
The Science of Doctor Who 146
The Science of Life 185
 The Toaster Project 281
 Theremon 762 35
 Thermodynamik 64, 71
 Zweiter Hauptsatz der 45
 Thwaites, Thomas 281
 Time Lord 133
 Tipler, Frank 157
 Tissandier, Gaston 43
 Todesstern 21
 Tom Carmody 104
 Torricelli, Evangelista 40
 Totaler Durchblicksstrudel 161
 Trägheit 138
 Trägheitskompensator 138, 143
 Trägheitskräfte 138
 Trampen 54
 Trantor 103
Träumen Roboter von elektrischen Schafen? 229
 Trillian 125
 Trin Tragula 161
 Trujilo, Chad 125
 Türen 221
 Turing-Test 222, 226
 Turing, Alan 222
- u**
- Übersetzungs-Software 235
 Umkehrbarkeit physikalischer Vorgänge 65
 Unendlich minus eins 73
 Unendlich-viele-Affen-Theorem 195
- Unendlicher
 Unwahrscheinlichkeitsantrieb 75, 195
 Bezugsquelle 79
Unheimliche Begegnung der Dritten Art 52
 Universum 161
 Ende des 258
 unendliches 154
 zyklisches 259
 Unterwäskemoleküle 65, 73
 Unwahrscheinlichkeit 58, 61
 endliche 68 f.
 unendliche 68 f.
 Unwahrscheinlichkeitsphysik 73
 Unwahrscheinlichkeitstheorie 71
 Uranus 82
 Urban Chronotis 166
 Urknall 45, 110, 158, 258
 Urknall-Urquell-Burgerbar 260, 263
 Urubamba 84
 UV-Strahlung 51
- v**
- Vakuum 40, 142, 263
 Vakuumpumpe 41
 Valentine Parks 143
 Van den Broeck, Chris 144
 Vanillesoße 61
 Venus 32, 111
 Verne, Jules 185
 Verschränkung, quantenmechanische 178
 Vicissitus Drei 183
 Viele-Welten-Theorie 161, 175 ff.
 Viking-Sonden 82
 Viltwodl VI 83
 Vl'hurgs 103
 Vogonen 19, 39, 133
 Vollständige Ansammlung Sämtlichen Allgemeinen Mischmaschs 153, 177
 Voltaire 102, 267
Von der Ursache, dem Prinzip und dem Einen 154
 Vonnegut, Kurt 19
 Voyager Company 243, 246
 Voyager Expanded Book 241, 244
 Voyager-Sonden 53, 82

W

Wagner, Walter 28
Wahrscheinlichkeit 59, 73, 153, 168,
172
 und Evolution 195
Wallinger, Mark 133
Ward, Lalla 193
Wärmemaschine 66
Wärmetod des Universums 67
Warp-Antrieb 141
Warp-Blase 145
Warp-Oszilloskop 136
Wasseraffen-Hypothese 200 ff.
Watson, Paul 146
WayForward Technologies II 166
Webb, Nick 180, 183
Weber, Thomas 196
Wedelhaubenadler, damogranischer
184
Weißes Loch 110
Weißes Nashorn 191
Weinberg, Steven 258
Weizenbaum, Joseph 222, 224
Wells, G. P. (Gip) 185
Wells, H. G. 185
Welsh, Ken 39, 54
Weltenergieverbrauch 23
Weltraum
 Materie im 45
 Temperatur im 45
Weltuntergang 20
Wer-Wo-Was-Maschine 79
Wheeler, John Archibald 157, 176
White, Thomas 217
Wightman, Charles 232

Wikipedia 253
Wilberforce, Samuel 195
Williams, Graham 136
Wilson, Edward O. 186
Wilson, Robert 158
Wish You Were Here 180
Wodehouse, P. G. 12
Wolfram, Stephen 269
WolframAlpha 269
Wolkow, Wladislaw 47
Wonko der Verständige 208
World Wide Web 242, 249

X

Xanadu 251
XOR-Funktion 232

Y

Y 275
You'll never walk alone 225

Z

Zanak 136, 137
Zaphod Beeblebrox 49, 58, 98, 109, 118,
122, 230
Zarniwoop 174
Zeh, H. Dieter 174
Zeilinger, Anton 175, 179, 271
Zermelo, Ernst 70, 72
Zeta Orionis 109
Zeta-Funktion 273 f.
Zufall 57
 und Evolution 194
Zwei Kulturen 279
ZZ9 Plural Z Alpha 53