

Sachbegriffe

- Abgrund, interstellarer 17, 25
Abgrund, raumzeitlicher 4, 94
Abwesenheit, glänzen durch 103, 125
ACADEMICA IX X
Ahnen 103
Akustik 51, 84
Allgegenwart, Allgegenwärtigkeit 31, 66, 82,
87, 95, 145, 157, 201ff., 212
Allüberblick 31, 146
Allwissenheit Gottes 31, 82, 87, 94, 144ff., 157,
201ff., 203, 212
Alpen 142, 200
Amboß, eherner 27
Amherst College 61
Amöbe 53
Analogie 87, 102, 122
Andachtsbild 1
Angelus Novus 106ff., 110, 112
Anthropologie 5, 116, 127
Anthropomorphie 104
Anthropozentrik 51
Antirationalismus 102
Apperzeption, Einheit der 121
Arc de triomphe 4
Archiv *siehe auch*: Lichtbildarchiv
Archiv, atmosphärisches (Babbage) 29ff., 58,
61, 94, 109
Archiv, geologisches 30, 61
Archiv, himmlisches 28, 33, 94, 113, 117, 127,
150ff., 152, 207ff.
Archiv, kriminalistisches 29, 30, 58, 61, 80,
81, 94
Archiv, unbestechliches 28, 150ff., 152, 207ff.
Archiv, unverwüstliches 28, 150ff., 152, 207ff.
Ästhetik 4, 31
astre obscur 67
Astrologie 128
Astronomie, populäre 94
Atemzüge/Atemfrequenz 43, 177ff., 230ff.
Atmosphäre 30, 61, 83, 113, 116, 166, 167, 220
Atom, Atomkern 29ff., 52ff., 141, 199
Attraktor 4
Aufblitzen 110, 111
Auffassung, mythisch-religiöse 121
Auffassungsform 47, 189, 242
Aufgaben der Zeit 15ff
Aufsprengen 111
Auge der Geister 107
Auge der Kamera 87, 106,
Auge Gottes 31, 81, 81, 85ff., 144, 151, 152,
201, 202, 203, 208
Auge, separates 85ff.
Augenblick 35, 37, 46, 49, 51, 66, 69, 86, 87,
97, 104, 110ff., 113, 150, 152, 156, 176,
206, 208, 211, 229
Augenblick, epochemachender 32
Augenzeuge, allmächtiger 31, 87, 94, 112,
156ff., 211ff.
Augenzeugenschaft, interstellare 37, 94, 114,
117, 127, 150ff., 206ff.
Augenzeugenschaft, kinematographische 6
Aura 105
Ausdruck, Ausdruckstheorie 51, 102, 117
Baltikum 125
Barockmalerei 4
Bath 12
Bauplan, biologischer 51
Begegnung, intime 99, 100
Beobachter-, Betrachterbewegung 59, 109,
117, 153ff., 163, 176, 209ff., 216ff., 229
Beobachter-, Betrachterorientierung 116ff,
121
Berlin X, 21, 97, 117,
Berlin, Königliche Sternwarte 2
Berliner Aquarium 3
Berliner Bildform des vorkinematographischen
Wunschdenkens 5, 112

- Berliner Hochschule für bildende Künste 3
 Berührungangst 104
 Beschleunigung 43, 44, 49, 53, 93, 178ff.,
 229ff.
 Betrachterführung, filmische 127
 Bewegung, beschleunigte 37, 44, 178, 231
 Bewegung, gleichförmige 50, 114
 Bewußtsein, geschichtliches 122
 Bewußtsein, öffentliches 1
 Bewußtsein, Wesen des 104
 Bewußtseinsstrom 32, 33
 Bewußtseinszustände 84
 Big bang 59, 60, 129
 Bild der Persönlichkeit 121
 Bild des eigenen Leibes 101
 Bildarchiv, interstellares *siehe*: Lichtbildarchiv
 Bilder in der Wissenschaft IX
 Bilderfolgen Bilderstrom 67, 111, 112, 119,
 121, 127, 154ff., 164ff., 211, 233
 Bildergeschichten, globale 36
 Bilderzählform, kontinuierende 32
 Bildgebung, psychische 123
 Bildideen 114
 Bildrolle, Bildsäule, Bildersäule 68, 69, 70
 Bildtheorie, kosmische IX, 6, 93, 127ff.
 Bildwissenschaft IX, 6, 57, 127ff.
 Biologie, theoretische 39, 47, 50ff., 128
 Biosemiotik 50, 126,
 Biowissenschaften 126
 Blick, instrumentell verschärfter 94, 151, 207
 Blickpunktwechsel, parteiischer 27
 Blickrichtungen 116ff. 122
 Blickverhalten 106
 Blitz, Blitzstrahl 53, 69ff, 80, 86, 93, 110ff.,
 121, 151, 165, 177, 207, 207, 219
 Blitzableiter 112, 113
 Blitzschlag des Schicksals 114
 Blitzschlag 114, 116
 Blüte, Knospe 164, 217
 Blutspur 28, 81, 152, 208
 Bonn 15
 Bootsfahrt-Topos 32ff.
 Boston 88
 Botanik 79
 Brennpunkt, optischer 187, 240
 Breslau 12, 15, 27
 Bridgewater Treatise 29ff., 58
 British Royal Astronomical Society 7
 Buch des Lebens 81
 Buchmalerei, spätantike 33
 Buddenbrook 14
 Bühne, Bühnenbild, Bühnenfiktion 3, 43, 87,
 88, 91, 97, 115
 camera obscura 5
 Cap der guten Hoffnung 21
 Capella 65
 Carnegie-Hall 88
 Cauersche Anstalt, Berlin 15
 Centaurus 21, 26, 94, 138, 141, 143, 195, 198ff.
 Cheela 53
 Chronograph 70
 Chronophotographie 71
 Chronoskop 70
 cinématographie céleste 98
 Coexistirendes/Koexistierendes (Lessing) 32
 Connecticut River 61
 consecutio temporum 129
 Consecutives/Sukzessives/Sukzession (Lessing)
 31, 32
 Crellesches Journal 15
 Dampfwagen 147, 204
 Darwinismus 82ff.
 Dauer der Zeit 42, 43, 49, 50, 51, 69, 70, 80,
 98, 121, 156ff., 183, 212ff., 238
 DDR 97
 Deckengemälde, barocke 3
 Déjà-vu-Erlebnis 9
 Denken, bildliches 127
 Denken, generalisierendes 16
 Denken, Gesetze des 27, 147
 Denken, wissenschaftliches 43
 Denkfigur 115
 Denkverfahren 120
 Denkvermögen 187, 240

Sachbegriffe

- Determiniertheiten, neurobiologische 5
Dimension, vierte etc. 17, 27, 78ff., 116, 126,
183ff., 185, 190
Dimensionen, fiktionale 94
Dinosaurier 61
Distanziertheit, engagierte 15
Dogmatik 108
Doppelgänger 64
Doppelprojektion, psychische 123
Doppelsterne 14, 20, 54, 55
Doppler-Effekt 54ff., 84,
Dorpat/Tartu X, 22, 24, 48,
Dragon's Egg / Drachen-Ei 52ff., 62
Dunkelkammer 67, 103

Einbildungskraft 42ff., 119
Einstein Spaces X
Eintagsfliege 44
Eisenbahn-Zug 115ff.
elektrisch, Elektrizität 61, 80, 81, 113
Elektromagnetismus 42, 155, 210
Elektronenhüllen 52
Empfinden, mehrsinniges 104
Engel der Geschichte 106ff, 112, 121, 127
Engel von Notre-Dame 107
England 58, 125
Entomologie 48
Entwicklung, schöpferische 102
Erdgeschichte 86
Erinnerung 10, 87, 110, 118, 122, 123
Eros der Ferne 104ff.
Eros, kosmogonischer 102, 105, 125,
Erotik 99
Estland X
Evolution créatrice 99, 101ff.
Ewigkeit 5, 7, 28, 43, 73, 157, 212
Exobiologie 65, 84ff.,

Farbe 84, 151, 163, 172, 216, 225
Fatum 114
Fernbild, auratisches 102
Fernblau 105
Ferncharakter 103
Ferne, an sich (Klages) 103
Ferne, auratische 125
Ferne, zeitliche 103, 109
Fernrohr, Fernröhre IX, 13, 20, 23, 27, 38, 40,
90, 104, 139, 143, 150, 196, 200, 206
Fernsehen, Fernsicht 5, 59, 61, 64, 97
Fernsehwissenschaft 97
Fernwahrnehmung 62
Fiktionalität, Fiktionalisierung 6, 36, 93, 94,
95, 127, 128
Film, Filmband 37, 51, 52, 97ff. 107, 109, 112,
113, 121, 127, 128
Film, kosmischer 97, 99
Film, rückwärts laufender 109
Filmbewußtsein 97
Filmiaufrichtung 107
Filmregisseur 106, 117
Filmtheorie 97ff., 125
Filmutopie 97ff.
Fixiermethode 98
Fluchtpunkt 104, 117
Flügel, Fittiche des Lichts 17, 28, 37, 157, 163,
212, 216
Flügel, Fittiche des Schalls 17
Form, symbolische (Cassirer) 121
Fortschritt 5, 72, 87, 107, 109, 127
Frankreich 72, 125
Fuß der Menschheit, imaginärer 25

Galaxie *siehe*: Milchstraße
Gedächtnis 98, 99ff., 101, 122
Gedächtnis, motorisches 122
Gedächtnis, visuelles IX
Gedankenblitz 99
Gedankenexperiment 27, 35ff., 56, 77, 84, 94,
115, 117, 127
Gedankenflüge 5, 23
Gegenentwurf 59
Geist, aufklärerischer 16
Geister, Geistererscheinung 61, 64, 98, 107
Geistesblitz 93
Geistesgeschichte 5
Geld 1, 104

- Gemälde 31, 109, 111
 Gemäldeauffassung der Zeit 31, 32, 109, 110ff., 145, 203
 Geologie 61, 166, 219
 Geometrie 123, 168ff., 185ff., 222ff.
 Germanen 4
 Geschichte des Blicks 127
 Geschichte, Aufsprengen der 116
 Geschichte, Fundamentalsatz 118
 Geschichte, Kontinuum der 110
 Geschichte, Momente der 109, 155
 Geschichtsbild, Geschichtsgemälde
 siehe: Gemäldeauffassung
 Geschichtskino, kosmisches 119
 Geschichtsthesen (Benjamin) 109, 114, 126
 Geschichtswissenschaft 126
 Geschoß 51
 Gesichtsfeld 38, 117
 Gestaltqualität 50
 Gestaltwahrnehmung 50
 Gewehrkegel 26
 Gleichzeitigkeit 71, 81, 115
 Glücksgöttin 114
 Götter 103
 Grammophon 118
 Grashalm 116
 Großaufnahme 106
 Großunternehmer 107

 Harvard University 58
 Heldengeister, Ossianische 17
 Heliometer 21
 Heliotropismus 109, 112
 Herzfrequenz *siehe: Puls*
 Heureka 59, 128
 Hieroastronomie 97
 Himmel, Schranken des 26
 Himmelsbewohner *siehe: Sternenbewohner*
 Himmelskino 97ff.
 Himmelskunde, volkstümliche 1
 Himmelslichtbilder 98
 Hingegebenheit 104
 Hirschberg 27

 Hirsekorn 21
 Historik 117ff., 126
 Historioscope 98
 Hochgefühl des Erreichten 112
 Hyperästhesie 104

 Idealist, Attribut des 38
 Ikone, Linke 107
 Indienstnahme, politische 80
 Infrarot 56
 Infusorien 40, 41
 Innehaltenkönnen 36
 Innenwelt 52, 126
 Inspektionsbewegung 117
 Instrumente, optische 5, 20, 37, 38, 43, 70, 93, 94, 127, 152, 207
 Instrumentenmetapher 94, 127
 Intellektualismus, griechischer 121
 Isis-Schleier 105

 Jahrmarktstechnologie 93
 Jahrtausend 12, 31, 47, 53, 103, 128, 146
 Jod 67
 Juden, jüdisch 6, 14, 122, 128, 129
 Jupiter 46, 137, 195, 199

 Kaiser, Kaiserreich 4, 88, 112
 Kamera 87, 106, 107, 117
 Kammer, helle 126
 Kampf um's Dasein 82ff.
 Kaninchen 47
 Katastrophe 106ff., 109
 Kindheitserinnerungen IX
 Kinematograph, Kinematographie 6, 50, 51, 97, 99, 102, 112, 114,
 Kinematographenmodell des Bewußtseins 99, 102
 Kino 2, 5, 6, 94, 99, 119, 127
 Kino, kosmisches 94, 97ff., 114, 127ff.
 siehe auch: Himmelskino
 Kino-Erfinder 2
 Kinomentalität 99
 Kirche 15

Sachbegriffe

- Klangfarbe 105
 Klassenkampf 109
 Kohle, glühende 49
 Koloß, dioptrischer 21ff.
 Komet, Kometenschweif 17, 63
 Königsberg 21, 71
 Konkreszenz 122
 Kontrolle, control 79
 Körperhaltung, –wendung 107, 108, 116, 123
 Kosmologie 6, 10ff., 59, 128, 129
 Kosmos (Alexander von Humboldts) 5, 16,
 26, 59, 80, 93, 98
 Kreis, leuchtender 49
 Kreuzritter 4
 Kriminalarchiv *siehe*: Archiv
 Kriminalfälle, berühmte 28
 Kugel, abgeschossene 50
 Kultbildaura 125
 Kultobjekte 105
 Kulturen, mesopotamische 123
 Kulturgeschichte 53, 115, 129
 Kulturprozeß 127
 Kulturwandel, abendländischer 121
 Kunstgeschichte 4, 123, 127

 Landungspunkte, interstellare 25
 Laser-Vision 116
 Laterna magica 187, 240
 Lebenslehre (Klages) 104
 Lebensprozesse 43
 Lebenstempo 43ff., 47ff., 50, 126, 176ff., 229ff.
 Leeds 85
 Leier, Leyer (Sternbild) 21, 26, 138
 Leitinstrumente 70
 Licht von Kometen 17
 Lichtbildarchive, kosmische 94
 Lichtbilder, Lichtbildarchiv 13, 27, 28, 29, 33,
 36, 37, 49, 56, 65, 67, 81, 82, 94, 98, 106,
 107, 108, 114, 115, 117, 118, 119, 123,
 126, 128, 151, 166, 207
 Lichtbilder, mediale 129
 Lichtbilderstrom, Lichtbilderstapel 30, 33, 94,
 112, 116

 Lichtbildlesart 6
 Lichtgeschwindigkeit 12, 13, 17ff., 27, 36, 55,
 56, 72, 75ff., 77, 98, 84, 86, 114ff., 135ff.,
 147, 193ff., 204, 218
 Licht-Hören 49
 Lichtjahr 5, 6, 18, 21, 22, 65, 86, 90, 103,
 138ff., 195ff.
 Lichtnebel 27, 198
 Lichtreiter (Lichtreuter) 17ff., 65
 Lichtwellen 55, 117
 Liliputaner 60, 184, 237
 Lizenzvertrag 57
 Lokomotive 83
 Lübben 27
 Lumen (Flammarion) 7, 62ff., 70, 73, 80,
 97ff., 99, 107, 108

 Magnetismus, magnetisch 60, 81
 Makrokosmos 39, 43
 Mannigfaltigkeit 119, 182, 235
 Materialist, materialistisch 80, 110
 Mathematik, Mathematiker 15, 17, 29, 30, 36,
 47, 55, 61, 95, 128, 174, 186, 227, 229
 Maya-Schleier 62
 Medien, Mediengeschichte, Medienumbrüche
 X, 5, 52, 61, 97, 98, 105, 118, 127, 128
 mélancholie scientifique 98
 Melancholie 98, 105
 Melodie 50, 179ff., 181, 232ff.
 mémoire cosmique 98
 Memphis 143
 Merkwelt (Uexküll) 50
 Messias, messianisch 110ff.
 Meßruthe 23
 Messung, Meßtechnik 5, 16, 17, 19, 20, 21, 25,
 26, 27, 35, 44, 49, 65, 70ff., 93, 94, 103,
 127, 177ff., 183ff., 231ff., 236ff.
 Metamorphose 119, 120
 Metapher 87, 94, 97, 127
 Meteorit 83, 86,
 Methode 9, 20, 71, 120
 Methode, analytische 120
 Methode, descriptive 120

- Methode, genetische 120, 126
 Methode, historische 117ff.
 Methode, teleologische 120
 Methodik, geschichtserforschende 118
 Microscope (frz.) 69ff.
 Mikrokosmos 14, 39, 43
 Mikroskop für die Zeit 37, 69ff., 71, 72, 80,
 82ff., 84, 94, 104, 106, 127, 165, 218
 Mikroskop, mikroskopisch IX, 25, 37, 38, 40,
 41, 69, 70, 79, 80, 84, 93, 104, 165, 219
 Mikroskopie der Zeit 72ff., 113
 Mikroskopie, zeitliche 37, 69, 70, 71, 72, 80,
 82, 83, 84, 94, 106, 113, 127
 siehe auch: Mikroskop für die Zeit
 Milbe 21
 Milchstraße 1, 3, 5, 18, 22, 25, 93, 140, 198
 Mimesis 119
 Miniatur 40
 Miniaturbild des Weltgebäudes 17
 Miniaturen, historische 112, 113, 112ff., 114,
 121
 Mittelalter 64, 123
 Mittelmeer, nordisches X
 Modell der ‚Dauer‘ 99
 Modell 17, 94, 99, 102, 110
 Moderne, modern X, 51, 87, 103, 114, 125, 126
 Möglichkeit, Begriff 146ff., 158, 166, 179,
 203ff., 206, 220
 Moment aus der Geschichte 27
 Moment, entscheidender 32
 Moment, fruchtbarer 113
 Momentbild 102
 Momentzeichen, Theorie 50ff., 126
 Mond 46, 136, 141ff., 194, 199
 Monismus, monistisch 82, 85, 120
 Monotheismus, prophetischer 122
 Mord, Mordthat 28, 81, 152, 208
 Morphologie 120
 Moses 80, 81
 Motivgeschichte 43
 Motivkomplex 109, 123
 Motivwanderung 83, 109
 Musik 179ff., 232ff. *siehe auch:* Melodie
 Mutation 53
 Mythologie 104, 121
 Mythos der Neuzeit X, 46, 85
 Nabelschnur 98
 Nachdrucke, Neuausgaben 58ff., 74
 Nation 58, 112
 Nationalgeschichte 4
 Naturgesetze 117
 Naturkräfte, unbekannte 47
 Nebel, Nebelflecke, kosmische 4, 26, 27, 93,
 140, 183, 198, 136
 Neptun 85, 195
 Nervenreiz, Nervensignal 38, 70ff.
 Netzhaut, Netzhautbild 54, 86, 101
 Neutronenstern 52
 New York 59, 60
 Nimbus 105
 Notre-Dame 107
 Ohnmacht, ohnmächtig 109, 112
 Optisch-Unbewußtes 106, 117
 Ossian 17
 Paläontologie 61
 Panorama 61, 108, 123
 Paraastronomie 97
 Paradies 106
 Paradigmenwechsel 32
 Paradox 4, 103, 114,
 Parallaxe 16, 18ff., 20, 21, 22, 26, 72, 93
 Paris 3, 20, 63ff., 73
 Pencil of Nature 6
 Phänakistoskop 36
 Phantasie, extrapolierende 5, 123
 Phantasie, Spielraum der 23, 25
 Phantaskop 36
 Phantasmen 118
 Philadelphia 88
 Philosophen, Philosophie 15, 17, 29, 87, 99,
 104, 118, 120, 122, 169, 171, 217
 Philosophie der Astronomie 82ff.

Sachbegriffe

- Philosophie der symbolischen Formen 121ff., 126
- Philosophie des Geldes 104
- Phönix 148, 204ff.
- Photographie 5, 6, 33, 51, 67, 69, 70, 90, 97, 98, 101, 102, 118,
- Physiologie 33, 38, 49, 53, 71ff., 72, 84, 85, 101, 104, 116, 117, 127, 179, 233
- Planeten 17, 18, 20, 30, 40, 45ff., 46, 47, 52, 59, 65, 79, 83, 85, 88, 103, 137, 195
- Planetenbewohner 45ff., 47, 52, 83
- Polarisierung, politische 80
- Powers of Ten 117
- Präferenzen, neuronale 4
- Präsens, dramatisches 129
- Pressestimmen 58
- Preußen, preußisch 4, 6, 7, 15, 16, 30, 57, 73, 128, 129
- Prisma 172, 225
- Produktionsmethapher, autopoietische 6
- Projektionsverhältnisse 4
- Projektor 90, 107
- Prophet, prophetisch 30, 53, 122
- Psychoanalyse 106
- Pulkova 21
- Puls, Pulsschlag 43, 47ff., 177, 230
- Punkt, dimensionsloser 1, 11, 23, 31, 81, 101, 172ff., 176, 185, 187, 226ff., 229, 238, 241
- Quadrat der Entfernung 59
- Quærens/Lumen-Dialoge 64ff., 99, 107
- Quantenphysik 5
- Raum, sphärischer 123
- Raumkontraktion 60, 183ff., 237ff.
- Realist, Attribut des 38
- Récits de l'infini 63ff., 73., 76, 79, 87, 99, 107
- Refluum temporis 66, 77,
- Relativitätstheorie 4, 5, 9, 114ff., 127
- Religion 15, 61, 121
- Religionsgesellschaft 15
- Rennpferd 20
- Rêves Étoilés 99
- Revolution, französische 11
- Revolution, instrumententechnische 93
- Revolution, revolutionär 5, 110, 115
- Rhythmus 112, 113, 182, 235
- Richtungen, zeitliche 122
- Riesengebirge 128
- Rind 47
- Romantik 97
- Römische Kunst 32
- Röntgenstrahlung 61
- Rückblick in die Zeit 10, 121, 122
- Rückfluß der Zeit 66, 77, 83
- Rückwärtsgang, -bewegung 79, 83, 107, 109, 116, 125 *siehe auch:* Welt, verkehrte
- Rückwendung 107, 108, 127 *siehe auch:* Körperwendung
- Sandkorn 60, 184, 237
- Saturn 46
- Schall, Schallwellen 17, 28ff., 56, 72, 94, 117, 151, 207
- Schlesien 128
- Schmetterling 17, 37, 164, 218
- Schneckenangang 86
- Schreckensgemälde, simultanes 109
- Schußfahrten 33
- Schwan (Sternbild) 21, 26
- Schweif, feuriger 49
- Schweiz 125
- Schwerkraft 18, 65,
- Schwingungen 51, 54, 55, 56, 81, 84
- Science Fiction 52, 98, 126
- Seele, Seelenwanderung 65, 103, 104, 117, 126
- Sehen nach hinten 107
- Sehfeldausschnitt 116ff.
- Schfelder, runde 64
- Sehkraft 142ff., 146, 153ff., 163, 200, 203, 209ff., 216
- Sehnsucht, unstillbare 104, 105
- Sehorgan *siehe:* Physiologie
- Sehraum 101
- Sehstrahlen, divergierende 167, 220
- Sehstrahlen, parallellaufende 116, 167, 220

- Sehstrahlen, zeitbezogene 122
 Selbstbehauptung 105
 Selbstdistanziertheit 15
 Selbsthingebung 105
 Senkblei 26
 Siderismus 97
 Siebengestirn 3
 Siebenmeilenstiefel 88
 Siegener Forschungskolleg X
 Siegessäule, Berliner 4
 Signalordnung 32
 Simultananschauung, panoramatische 123
 Simultananschauung, theologische 62
 Simultananschauung,-sicht 62, 109, 123
 Sinnesphysiologie *siehe*: Physiologie
 Sirius 103
 Skalenverschiebung, zeitliche 93
 Skepsis 102
 Souveränität, überkonfessionelle 128
 Spätantike, reichsrömische 33
 Spektrum, Spektroskopie 84, 103
 Spekulation, profilmische 121
 Spielräume der Phantasie 23, 25
 Spieluhr 179, 233
 Spiralgalaxie 1 *siehe auch*: Milchstraße
 Spiritismus, Spiritualismus 57, 65, 73, 82ff.,
 85, 126
 St.Petersburg 17, 19, 48
 Staat 15, 128 129
 Staat, christlicher 15
 Staat, Preußischer 7, 15
 Staatsbewußtsein 128
 Stab, schwingender 84
 Sternabstände 94
 Sternbilder 1, 4, 21
 Sternbewohner 3, 4, 53, 81, 166, 219
 Stern-Parallaxen *siehe*: Parallaxen
 Sternsäule, lichtbilderfixierende 99
 Sternstunden 112
 Sternwelten, Sternenwelten 10, 72, 85, 86, 108
 Stillstellung, messianische 110ff.
 Stop-Uhr 70
 Stroboskop 36
 Strom des Vergehens 105
 Sturm, Sturmwind 106
 Sturmwind des Fortschritts 109
 Supernova 52
 Supervision 75
 Synästhesie 105ff.
 Tableaux vivants 86
 Tartu *siehe*: Dorpat
 Täuschungsseher 36
 Telegraphie 61, 62, 147, 204
 Telepathie 61
 Teleskop *siehe*: Fernrohr
 Teutoburger Wald 3
 Theogonie 27
 Theologie 62, 79, 85ff.
 Tiefe, zeitliche 5, 10, 26, 94, 103 122, 129
 Tiefseeforscher 40
 Topik 119, 126
 Tragik, persönliche 79, 111
 Trajans-Säule 69
 Traum, Traumbild, Traumbewußtsein 41, 43,
 81, 93, 105, 147, 204
 tristesse des astronomes 98
 Trümmer der Geschichte 106ff., 112
 Überwachung 79
 Uferlandschaft, vorübergleitende 32ff.
 Uhr(werk) 70, 78, 177
 Uhrglas 139
 Ultraviolett 56
 Umkehrung der Blickrichtung 142
 Umwelt 39, 40, 44, 47ff., 48, 51, 52, 53
 Unantastbarkeit 102, 105
 Unendlichkeit, unendlich 10, 35, 37, 38, 42,
 59, 79, 82, 101, 102, 104
 Ungleichzeitigkeit 27, 98
 Unheilsgeschichte 112
 Univercoelum 60
 Unsichtbarkeit 26, 51, 56, 82, 102, 117
 Upton 26
 Urania 1, 2, 3, 88ff., 91, 93
 Uranus 137, 142, 195, 199

Sachbegriffe

- Urknall *siehe*: big bang
 Urwähler-Zeitung 10ff
 USA 58, 61, 62, 125
 Utopie 97, 99,
 ut-pictura-poesis 32
- Vendôme-Säule 69
 Veränderliche, periodisch 55
 Vergangenheit, deutsche 120
 Vergrößerungsglas 152, 165, 234
 Verkleinerung 60, 184, 237
 Verlagsrechte 58
 Verlangsamung 17, 26, 36, 44, 46–51, 54, 56,
 69, 86, 93, 94, 106
 Verlaufsgestalt 120
 Vision 64, 78, 90, 112, 117
 Visualisierungsprinzipien 127
 Völkerwanderung 12
 Volksbücher 126
 Volksbücher, Naturwissenschaftliche 10ff.
 Volkssternwarte Urania *siehe*: Urania
 Volkszeitung, [Berliner] 10ff.
 Vorbeihuschen 109, 111, 116
- Wahrheit 13, 28, 49, 86, 87, 90, 172ff., 225.
 Wahrnehmung, beschleunigte 43, 47, 93, 94,
 176ff., 229ff.
 Wahrnehmung, fikionalisierte 36, 82, 85,
 86, 93
 Wahrnehmung, instrumentierte 22, 36, 43, 117
 Wahrnehmung, sukzessive 32, 180ff., 233ff.
 Wahrnehmungsmomente *siehe*: Moment-
 zeichen
 Wahrscheinlichkeit 166, 220
 Wallfisch, Wahl 72
 Walzenphonograph 69
 Wärmestrahlung 170, 223
siehe auch: Infrarot
 Wassertropfen 38, 40, 69, 80, 165, 219
 Waterloo d'outretombe 109
 Waterloo 76ff., 85, 113
 Wega 3, 21, 94, 138, 141, 143, 196, 198, 200
 Welt, verkehrte 78ff., 86ff.
 Weltall, Entwicklungsgeschichte des 82
 Weltbild, physikalisches X, 10, 50
 Weltkatastrophe 107
 Weltkörper 18, 40, 66, 81
 Weltlauf, Zerrbild des 44
 Weltminute 113
 Weltraumperspektiven 13, 56, 63, 87, 98,
 107–109, 111, 114, 115, 117, 125, 126ff.
 Weltstunden 112
 Wendigkeit, psychische 123
 Werden in der Vorstellung 32
 Werkzeug, optisches 151
siehe auch: Instrumente
 Wien 2, 18, 20, 35, 113ff.
 Wien, k.k. Sternwarte 18
 Wiener Genesis 32, 114
 Wirkwelt (Uexküll) 50
 Wissenschaftsgeschichte 6
 Wissenschaftskolleg zu Berlin IX
 Wissenschaftstheologie 58
 Worms 150, 206
 Wunderauge 85ff., 87, 88, 108
 Wunsch, zu verweilen 109
- Zeichnungen, mediumistische 47
 Zeitbeschleunigung 12, 27, 35, 43, 47, 60,
 176ff., 184, 229ff., 237ff.
 Zeitdehnung, Zeitausdehnung 10, 11, 31, 47,
 70, 77, 93, 94, 109, 145, 176ff., 229ff.
 Zeitlupe 37, 51, 52, 76, 82ff., 93, 94, 106, 113,
 164ff., 217ff.
 Zeitmomente 44, 51, 112, 145, 176, 229
 Zeitraffer 51, 52, 77, 82ff., 84, 94, 107, 110,
 112, 113, 127, 154ff., 209ff.
 Zeitreise 25, 99
 Zeitstrom im Längsschnitt 111
 Zeitumkehr 30, 77, 78, 83, 86, 113
 Zeitzeugen 111
 zoom-Effekte 117
 Zug *siehe*: Eisenbahn
 Zukunft 87, 101, 122, 123
 Zürich 1
 Zylinder 67

Personen

- Abraham 35, 81, 143, 153, 200, 209
Alexander der Große 12, 113
Antohti, Sorin IX, 123
Arnheim, Rudolf 106
- Baader, Franz Xaver 97
Babbage, Charles 29, 58, 61, 109
Bacon, Francis 25ff.
Baer, Karl Ernst von X, 44, 47ff., 50ff., 84, 126
Bailliere, H. 57, 73, 74
Barthes, Roland 98, 126
Baudelaire, Charles 102
Beer, Wilhelm 21
Benjamin, Walter 6, 102, 105ff., 117, 121, 127, 128
Bernstein, Aaron (Aaron Rebenstein) 10ff, 80, 90, 115, 126
Bergson, Henry 99ff., 122ff.
Bessel, Friedrich Wilhelm 21ff., 26, 72, 137, 195
Blümner, Hugo 32
Böhner, August Nathanael 80ff.
Bölsche, Wilhelm 3
Bonneau, Albert 97
Bradley, James 19
Bragdon, Claude 62
Brahe, Tycho 19, 26
Bredekamp, Horst IX
Brjussow, Waleri 99
Brüder Skladanowsky 2
Bühler, Karl 129
Bülow, J. von [Enkel Ebertys] 8
Bürgel, Bruno H[ans] IX, 1ff., 64, 91
Busch, Werner IX
Byron, Lord 7
- Carus, Carl Gustav 41, 93, 94
Cäsar 113
Cassirer, Ernst 121ff., 126
Cendrars, Blaise 99, 107
- Christus, Jesus 90, 150, 206
Clausberg, Karl 32, 64, 123
Cofalla, Sabine X
Cohen, Hermann 121
Columbus 5, 25, 26,
Condillac, Etienne Bonnet de 60
Copernikus 18, 20
Costenoble, Hermann 73
- Davis, Andrew Jackson 60
Dilthey, Wilhelm 119
Doppler, Christian 54
Droysen, Johann Gustav 117ff., 120, 126
- Eberty, Babette (von Bülow/Eberty; Pseudonym Hans Arnold) 15
Eberty, Georg Friedrich Felix 6, 7, 14ff., 23, 27, 29ff., 43, 44, 49, 52, 56, 57, 60, 61, 68ff., 72, 74, 78ff., 80ff., 82ff., 90, 102, 106ff., 108, 116, 118, 121, 123, 125ff.
Eberty, Hermann Julius 15
Edison, Thomas Alva 2, 69,
Ehrenberg, Christian Gottfried 152, 208
Ehrenfels, Christian 50
Einstein, Albert IX, 2, 6, 7ff., 114ff., 126, 127
El Lissitzky 99
Ephraim, Nathan Veitel Chajim (Heine) ben 14
Ephraim-Familie 14
- Fechner, Gustav Theodor 78ff.
Fichte, Johann Gottlieb 120
Flammarion, Camille 7, 45, 62ff., 74, 78ff., 80, 87, 97ff., 102, 107, 113, 116, 125
Flamsteed, John 19
Foerster, Wilhelm 2
Forward, Robert L. 52ff., 62
Fraunhofer, Joseph 21, 24
Freytag, Gustav 120
Friedrich der Große, *alter Fritz* 3, 4, 14

- Galilei, Galileo 19
 Galison, Peter 115
 Gemma, Cornelius 26
 Giesler, Gerd X
 Goethe, Johann Wolfgang 119
 Görres, Joseph 38, 87,
 Guthke, Karl S. X, 46, 85
- Hansen, Thomas 59
 Harder, Heinrich 2ff., 5, 91, 111
 Harding, Karl Ludwig 138, 196
 Hauptmann, Carl 97
 Hauser, Caspar 28, 80
 Hegel, G.W.F. 118
 Helmholtz, Hermann von 2, 70ff.
 Henderson, (Astronom) 21
 Hering, Ewald 101ff., 104,
 Herrmann, Dieter B. 22
 Herschel, Sir John 17
 Herschel, Sir William 10, 17, 18, 20, 23, 26, 27,
 47, 139, 152, 197, 207
 Hesiod 27
 Hildegard von Bingen 64
 Hill, Thomas 58, 61,
 Hipparch 21
 Hitchcock, Edward 61
 Hooke, Robert 19
 Hughes Corporation 53
 Humboldt, Alexander von 5, 16ff., 59, 80,
 93, 98
- Imbert, André 97
 Itelson, Gregorius 7, 58, 109
- Jampolski, Michail B. 97ff.
 Jensen, C. A. 23
- Kaiser Wilhelm II 4, 88
 Kant, Immanuel 26, 44, 52
 Karl XII. [von Schweden] 28, 80, 152, 208
 Kepler, Johannes 26
 Klages, Ludwig 102ff., 125, 127
 Klee, Paul 106, 110
- Kriszat, G. 39ff.
- Lambert, Johann Heinrich 26
 Laokoon 31
 Laplace, Pierre Simon 60
 Lasswitz, Kurd 78
 Lenard, Philipp 9
 Lessing, Gotthold Ephraim 31, 94
 Liebmann, Otto 44
 Littrow, Joseph Johann von 18ff.
 Longman, William 75
 Luther, Martin 3, 150, 206
- MacLear, Thomas 21, 26
 Mädler, Johann Heinrich von 21, 25, 56, 139,
 197
 Magill, Frank N. 98
 Malebranche, Nicolas 60
 Marey, Etienne-Jules 71
 Marx, Karl 110
 Maul, Stefan IX, 123
 Maxwell, James Clerk 114
 Meyer, M(ax) Wilhelm 1, 22, 88ff.
 Milner, Max 98
 Mises, Dr. (Pseudonym Fechner) 78
 Mouton, Eugène 98
 Müller, Johannes 38
- Napoleon 113
 Neuweiler, Gerhard IX
- Oersted, Hans Christian 36, 41ff.
 Owen, Robert Dale 57
- Paech, Joachim IX, 97
 Pais, Abraham 115
 Pauen, Michael 105
 Paul, Jean 97
 Pircher, Wolfgang 71
 Planck, Max 2
 Plateau, Joseph Anton Ferdinand 36
 Poe, Edgar Allan 59, 128
 Pohle, Joseph 85ff., 108

Personen

- Poincaré, Jules Henri 60
Posner, Roland IX
Prel, Carl du 82ff., 97
Proctor, Richard 7, 74, 75ff., 86, 87, 113, 126
Proust, Marcel 98
- Reichenbach, Karl Freiherr 61
Reuter, Fritz 129
Ritter, Johann Wilhelm 97
Robertson, Frederick W. 58
Robespierre 110
Roche, Tiphaine de la 98
Römer, Olaf 27
Rudaux, Lucien 63, 65, 66, 68, 100
Rudolf Harms 97
- Sardou, Victorien 45
Scheerbart, Paul 99
Schelling, F. W. J. 120
Schmeil, Otto IX, 39
Schubert, Friedrich Theodor 17
Schubert, Gotthilf Heinrich 17
Schweppenhäuser, Hermann X, 129
Scott, Walter 7
Siemens, Werner von 2
Simmel, Georg 104
Stableford, Brian 63, 73
Stampfer, Simon von 36
Stern, William 14
- Struve, Friedrich Georg Wilhelm von 21ff.,
26, 137, 195ff.
Struve, Otto Wilhelm 21
Swift, Jonathan 60
- Talbot, Fox 6
Talmud, Max (nach der Emigration: *Talmey*) 9
Tiedemann, Rolf 106
Trendelenburg, Adolph 1
Turpin, Pierre Jean François 120
- Uexküll, Jakob von X, 6, 39, 44, 48, 50ff., 53,
126,
Urania-Meyer *siehe* Meyer, M[ax] Wilhelm
Utz, Peter IX
- Voigts-Rhetz, Konstantin von 73
Voigts-Rhetz, William von 73ff.
Voltaire, François-Marie Arouet de 28
- Warburg, Aby 128
Werckmeister, Otto Karl IX, 107
Wickhoff, Franz 32, 114
Wittkower, Rudolf 14
Wundt, Wilhelm 84
- Zeppelin, Ferdinand Graf 4
Zweig, Stefan 112ff.