

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	8
Das Koordinatensystem der Fixsterne.....	10
Die Angaben für die Position eines Fixsterns: Länge, Breite, Rektaszension und Deklination.....	10
Azimut und Höhenwinkel als alternatives Koordinatensystem für Fixsterne.....	12
Ein Stern hat für einen bestimmten Ort stets den gleichen Azimut.....	13
Die Gradeilung des Tierkreises in 360 Grade – Sonnentag und Sternentag.....	14
Antike astronomische Positionsbestimmungen anhand von Fixsternen.....	17
Siderische oder tropische Astrologie?.....	23
Wo beginnen die Mondstationen und die Tierkreiszeichen? Tropischer oder siderischer Tierkreis?.....	23
Heliakischer, kosmischer und akronychischer Auf- und Untergang.....	28
Die Phasen eines Fixsterns: Aufgang und Untergang.....	28
Heliakischer Aufgang eines Fixsterns.....	28
Die Beobachtung von heliakischen Aufgängen der Fixsterne in der Antike.....	32
Heliakischer Untergang eines Fixsterns.....	32
Akronychischer Aufgang und Untergang eines Fixsterns.....	34
Über die heliakischen Auf- und Untergänge der Sterne – die Verbrennung oder Überstrahlung.....	37
Die Parane der Fixsterne.....	42
Der Stern unter dem man geboren wird.....	42
Paran kommt vom Wort Paranatellonta.....	43
Der anonyme Traktat aus dem Jahre 379 n. Chr.....	43
Parane grafisch auf der Erdkugel dargestellt.....	46
Zeitliche Auslösung der Paran-Sterne.....	49
Paran-Aspekte nach Brady.....	50
Definition des Paran-Aspekts nach Brady.....	53
Kritik an Brady.....	54
Die Phasen der Fixsterne nach Ptolemäus – antike Astrometeorologie.....	56
Übersetzung der Tage des Monats Thoth.....	62
Die vier bzw. fünf ägyptischen Phasen eines Fixsterns.....	67
Akronychische Aufgänge als Zeitanzeiger.....	74
Der antike Tag begann bei Sonnenuntergang.....	74
Antike Astronomie basierte auf Beobachtungen ohne Hilfsmittel und war lunar....	75
Vergleich der westlichen Tierkreiszeichen mit den chinesischen Tieren.....	76
Der Ursprung der Namen unserer zwölf westlichen Tierkreiszeichen.....	80
Der Ursprung der Namen unserer zwölf westlichen Tierkreiszeichen nach altphilologischen Quellen.....	86
Runen und Sternbilder.....	89
Die jüngere Runen-Reihe und ihre Ableitung von akronychisch aufgehenden Sternen und Sternbildern.....	89
Warum gibt es neben den 27 Nakshatras auch noch die 28 chinesischen und arabischen	

Mondstationen?.....	97
Die Definition des antiken Neumonds.....	97
Die 28 Mondphasentage oder Mondhäuser.....	97
Die astrologische Würde der Erhöhung und ihr Ursprung.....	102
„Die Erhöhungen der Planeten.....	102
Die Erhöhungen bei Claudius Ptolemäus.....	102
Die Erhöhungen in der Hindu-Astrologie.....	103
Die Erhöhungen in der ägyptischen Astronomie.....	104
Griechisch-römische Erhöhungen.....	104
Andere Ansätze zu den Erhöhungen.....	107
Was ist also astrologisch eine Erhöhung?.....	113
Praktischer Nutzen der Erhöhungen.....	113
Die Teilungen des Tages und des Jahrs sind oft identisch.....	115
Die Ägypter.....	115
Die Babylonier.....	117
Die Kelten und Germanen.....	119
Sterne und Tempel in der Antike.....	121
Ein Gott war ein Stern und umgekehrt.....	121
Die ägyptischen Götter.....	121
Die Bewegung der Sonne und Sterne über den Himmel.....	124
Beobachtung der Dekansterne.....	124
Ausrichtungen von Tempeln.....	126
Sonnentempel und ihre Ausrichtung.....	126
Das Osterholz und die Sternazimute.....	143
Ein Observatorium und Planetarium zu germanischen Zeiten?.....	143
Eine altbabylonische Mondregel für den erfolgreichen Ackerbau.....	152
Was hat eine altbabylonische Mondregel mit der Himmelscheibe von Nebra zu tun?.....	152
Die praktische Verwendung von Fixsternen in der Astrologie.....	161
Die Projektion des Fixsterns im rechten Lot auf die Ekliptik.....	161
Die Lage eines Fixsterns auf dem Ortsmeridian.....	163
Die Lage eines Fixsterns auf dem Horizont (Paran-Aspekt).....	165
Der kosmische Aufgang der Sonne mit einem Fixstern an dem Tag des Geburtstags.....	168
Die Graddirektionen mit den Fixsternen und Planeten.....	170
Direktionen mit den Fixsternen und Planeten nach dem Schlüssel ein Grad = ein Jahr.....	170
Fixsterne und geografische Orte.....	181
Der Übergang eines Fixsterns über eine bestimmte Stadt in jeder Nacht oder an jedem Tag.....	181
Leipzig im Wandel der Zeit unter dem Einfluss seiner Zenit-Sterne.....	181
Berlin im Wandel der Zeit unter dem Einfluss seiner Zenit-Sterne.....	182
Moskau im Wandel der Zeit unter dem Einfluss seiner Zenit-Sterne.....	183
New York im Wandel der Zeit und im Einfluss seiner Zenit-Sterne.....	185
Washington D.C. im Wandel der Zeit und im Einfluss seiner Zenit-Sterne.....	188
Jerusalem im Wandel der Zeit und im Einfluss seiner Zenit-Sterne.....	189
Einige ausgewählte Städte und Orte zu bestimmten Zeitepochen.....	190

Die Milchstraße oder Galaxie.....	192
Das galaktische Zentrum und seine Deutung.....	193
Die Verwendung nach Marby.....	193
Die Deutung des galaktischen Zentrums durch andere Autoren.....	198
Fazit zum galaktischen Zentrum (GZ).....	202
Sternhaufen, Sternnebel und schwarze Löcher.....	203
Die astrologische Deutung von Sternhaufen und Sternnebeln.....	203
Schwarze Löcher.....	204
Die einzelnen Fixsterne, Sternnebel, Galaxien und schwarzen Löcher.....	205
.....	205
Die Sternhaufen Aculeus, M6 und Acumen, M7, und die Skorpion-Sterne Sargas, Girtab, Mula, Larawag, Theta, Iota, Kappa und Epsilon Scorpii.....	206
Albireo, Beta Cygni.....	212
Andromeda-Galaxie, Andromeda-Nebel, M31 (NGC 224).....	215
Ankaa, Alpha Phoenicis.....	217
Armus, Dorsum, Eta und Theta Capricorni.....	219
Copula, M51 (NGC 5184/NGC 5195).....	221
Cor Caroli, Alpha Canum venaticorum und Chara / Asterion, Beta Canum venaticorum	223
Deneb Algedi, Nashira, Castra und Delta, Gamma Epsilon Capricorni.....	226
Deneb Okab / Almizan I, Delta Aquilae, Deneb al Okab australis, Zeta Aquilae, Deneb al Okab borealis, Epsilon Aquilae.....	229
Diadem, Alpha Comae Berenices und Aldafirah, Gamma Comae Berenices.....	233
Dschubba / Isidis und Fang / Nur, Delta und Fische Scorpii.....	236
Facies, M22.....	239
Giedi, Dabih, Oculus, Bos, Alpha, Beta, Pi, Rho Capricorni.....	241
Heze, Zeta Virginis.....	245
Kaus australis / Kaus borealis / Kaus medius / Namalwarid / Polis / Alnasl / Spiculum / Trifid Nebel, Epsilon Lambda Delta Eta My Gamma Sagittarii M8/M20/M21.....	247
Manubrium, Albaldah, Gesicht des Schützen, Omikron, Pi, Xi Sagittarii.....	254
Nunki / Pelagus / Ascella, Sigma Zeta Sagittarii.....	257
Ophiuchus-Sterne Cebalrai, Sabik, Han (Saik), Sinistra, Mirfak, Beta, Eta, Zeta, Ny, Lambda Ophiuchi.....	261
Rukbat / Alrami / Arkab prior / Arkab posterior, Alpha Beta Sagittarii.....	268
Skat, Delta Aquarii.....	273
Sualocin, Alpha Delphini, Rotanev, Beta Delphini und Deneb Dulfim, Epsilon Delphini	276
Supergalaktisches Zentrum, Virgo A, M87.....	281
Syrma, Khambalia, Kang, Rijl al Awwa (Rigilawwa) Iota, Lambda, Kappa, My Virginis	282
Terebellum, Omega Sagittarii.....	287
Yed Prior und Yed Posterior, Delta und Epsilon Ophiuchi.....	289
Zubenelhakrabi / Zuben Elakrab / Zuben Elakribi / Zuben Hakrabi, Gamma, Delta, Ny Librae.....	292
Die nördlichen Sternbilder.....	297
Astrologische Sternbildbeschreibungen.....	297
Fixsternbezeichnungen / Legende.....	298

Das Sternbild Adler / Aquila.....	299
Das Sternbild Andromeda.....	302
Das Sternbild Bärenhüter / Bootes und die nördliche Krone / Corona borealis.....	306
Das Sternbild Drache / Draco.....	308
Das Sternbild Fuhrmann/Auriga.....	310
Das Sternbild Großer Bär / Ursa maior.....	314
Das Sternbild Großer Hund / Canis maior.....	316
Das Sternbild Haar der Berenike / Coma Berenices.....	319
Das Sternbild Herkules / Hercules.....	321
Das Sternbild Jagdhunde / Canes venatici.....	323
Das Sternbild Kassiopeia / Cassiopeia.....	325
Das Sternbild Kepheus / Cepheus.....	327
Das Sternbild Kleiner Bär / Ursa minor.....	330
Das Sternbild Kleiner Hund / Canis minor.....	333
Das Sternbild Leier / Lyra.....	335
Das Sternbild Orion.....	337
Das Sternbild Pegasus.....	340
Das Sternbild Perseus.....	342
Das Sternbild Schwan / Cygnus.....	344
Das Sternbild Walfisch / Cetus.....	346
Die ekliptikalen Sternbilder.....	349
Das Sternbild Widder / Aries.....	349
Das Sternbild Stier / Taurus.....	352
Das Sternbild Zwillinge / Gemini.....	355
Das Sternbild Krebs / Cancer.....	358
Das Sternbild Löwe / Leo.....	362
Das Sternbild Jungfrau / Virgo.....	365
Das Sternbild Waage / Libra.....	370
Das Sternbild Skorpion / Scorpius.....	373
Das Sternbild Schlangenträger / Ophiuchus und Schlange / Serpens.....	378
Das Sternbild Schütze / Sagittarius.....	382
Das Sternbild Steinbock / Capricornus.....	386
Das Sternbild Wassermann / Aquarius.....	390
Das Sternbild Fische / Pisces.....	392
Die Sternbilder in tabellarischer Übersicht.....	395
Die Sternbilder in grafischer Übersicht.....	397
Übersicht der 240 Fixsterne in alphabetischer Ordnung.....	400
Übersicht der 240 Fixsterne im Tierkreis geordnet.....	413
Stichwortverzeichnis.....	422
Bibliographie.....	435