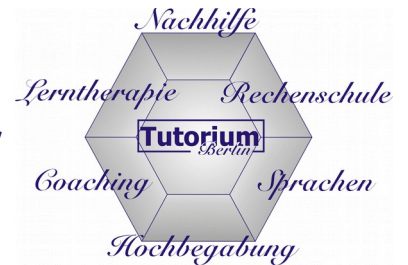




# Liste der bekannten Galaxien der Lokalen Gruppe

weitere Experimente unter [forschen.Tutorium-Berlin.de](http://forschen.Tutorium-Berlin.de)



Nachhilfe-TUTORIUM ist ein Unternehmen der Gruppe  
TUTORIUM Berlin Hasenmark 5 in 13585 Berlin

## Liste der bekannten Galaxien der Lokalen Gruppe (Stand 2013)

Name	Galaxientyp	Untergruppe	Entfernung (in 1000 Lichtjahre)	Abweichung Entfernung	Durchmesser (in 1000 Lichtjahre)	Alternative Bezeichnung
Milchstraße	SBbc	MS-UG	0		100	Galaxis
Canis-Major-Zwerg	(dlrr)	MS-UG	25		20 (?)	Canis-Major-Overdensity
Sagittarius-Zwerggalaxie	dE	MS-UG	78	±7	10	SagDEG
Ursa Major II	dSph	MS-UG	100	±15	1	-
Segue 2	dSph	MS-UG	114	±1	?	-
Bootes-II-Zwerg	dSph	MS-UG	136	±26	0,5	Boo II dSph
Coma-Berenices-Zwerggalaxie	dSph	MS-UG	137	±5	0,5	Com
Bootes-III-Zwerg	dSph	MS-UG	150		0,5	Boo III dSph
Große Magellansche Wolke	Irr / SBm	MS-UG	165	±5	25	GMW, ESO 56-115, PGC 17223
Kleine Magellansche Wolke	Irr / SBm	MS-UG	195	±15	15	KMW, NGC 292, PGC 3085
Bootes-I-Zwerg	dSph	MS-UG	196	±9	2	Boo I dSph
Ursa-Minor-Zwerg	dSph / dE4	MS-UG	215	±10	2	UGC 9749, DDO 199, A1508
Sculptor-Zwerg	dSph / dE3	MS-UG	258	±13	3	ESO 351-30, PGC 3589, A0058
Draco-Zwerg	dSph / dE0	MS-UG	267	±20	2	UGC 10822, DDO 208, A1719
Sextans-Zwerg	dSph	MS-UG	280	±13	3	PGC 88608
Ursa-Major	dSph	MS-UG	325		3	UMa dSph
Carina-Zwerg	dSph / dE3	MS-UG	329	±16	2	ESO 206-20A, ESO-LV 206-2200, PGC 19441
Hercules-Zwerg	dSph / dlrr	MS-UG	430	±40	2	Her dSph, Her Dwarf
Fornax-Zwerg	dSph / dE2	MS-UG	450	±26	5	ESO 356-04, PGC 10093, A0237
Canes-Venatici-II-Zwerg	dSph	MS-UG	490	±49	1	CVn II dSph
Leo IV	dSph	MS-UG	520	±49	1	-
Leo V	dSph	MS-UG	570	±30	0,9	-
Pisces II	dSph	MS-UG	585		0,4	-
Leo II	dSph / dE0	MS-UG	669	±39	3	UGC 6253, DDO 93, Harrington-Wilson 2, Leo B
Canes Venatici-I-Zwerg	dSph	MS-UG	718	±82	6	CVn I dSph
Leo I	dSph / dE3	MS-UG	815	±82	3	UGC 5470, DDO 74, A1006, Harrington-Wilson 1, Regulus Zwerg
Phoenix-Zwerg	dlrr / dSph	MS-UG / LGW	1450	±100	2	ESO 245-7, PGC 6830
Barnards Galaxie	IB(s)m	LGW (MS-UG?)	1600	±130	6	NGC 6822, IC 4895, DDO 209, PGC 63616, MCG -02-50-006, IRAS 19420-1450, HIPASS J1944-14
Andromeda XVI	dSph	And-UG	1720	±160		-
Andromeda XXIV	dSph	And-UG	1960	±110		-
NGC 185	dSph / dE3p	And-UG	2010	±60	8	UGC 396
Andromeda XXVIII	dSph	And-UG	2120	±38		-
Andromeda II	dSph	And-UG	2165	±40	3	PGC 4601
Leo III	dlrr (IBm?)	MS-UG / NGC-3109-UG	2250	±325	4	Leo A, UGC5364, DDO 69, PGC 28868
Andromeda X	dSph	And-UG	2290	±120	5	-
Andromeda XV	dSph	And-UG	2300	±300		-
IC 1613	Irr	And-UG / LGW	2365	±50	10	DDO 8
NGC 147	dSph / dE5	And-UG	2370	±50	10	DDO 3
Andromeda XXIX	dSph	And-UG	2380	±240		-
Andromeda XIV	dSph	And-UG	2400	±500		-

### TUTORIUM Berlin Nachhilfe -TUTORIUM

Inhaber u. Pädagogischer Leiter: **Holger Schackert**  
Diplom-Mathematiker, Lerntherapeut,  
Psychologischer Berater u. Personal Coach

**Hasenmark 5 in 13585 Berlin-Spandau, Büro: Gartenhaus 1.Etage**

### Anmeldung, Beratung und Informationen:

**Montag - Freitag: 14.30-17.00 Uhr**

und / oder nach Vereinbarung unter

☎: **030 – 85018820** und 030 – 353 053 20

[www.Tutorium-Berlin.de](http://www.Tutorium-Berlin.de)

E-Mail: [info@tutorium-berlin.de](mailto:info@tutorium-berlin.de)

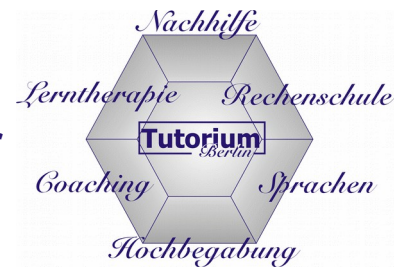
[www.Nachhilfe-Tutorium.de](http://www.Nachhilfe-Tutorium.de)

E-Mail: [info@nachhilfe-tutorium.de](mailto:info@nachhilfe-tutorium.de)



## Liste der bekannten Galaxien der Lokalen Gruppe

weitere Experimente unter  
[forschen.Tutorium-Berlin.de](http://forschen.Tutorium-Berlin.de)



Andromeda III	dSph	And-UG	2450	±50	3	PGC 2121
Andromeda VII	dSph	And-UG	2465	±95	2	PGC 2807155
Andromeda XXVII	dSph	And-UG	2470	±150		–
Andromeda XXVI	dSph	And-UG	2480	±140		–
Cetus-Zwerg	dSph	LGW	2485	±65	3	PGC 3097691
Andromeda XXIII	dSph	And-UG	2500	±140		–
Andromeda IX	dSph	And-UG	2505	±75	4	–
LGS 3	dlrr / dSph	And-UG / M33	2520	±70	2	Pisces-Zwerg
Andromeda I	dSph	And-UG	2520	±60	2	PGC 2666
Andromeda V	dSph	And-UG	2560	±80	2	PGC 3097824
Andromeda XI	dSph	And-UG	2560	±325	2	–
Andromeda XII	dSph	And-UG	2560	±325	2	–
Andromeda XIII	dSph	And-UG	2560	±325	2	–
Andromeda XVII	dSph	And-UG	2580	±130		–
Andromeda VI	dSph	And-UG	2595	±50	3	Pegasus II, Peg dSph, KKH 99, PGC 2807158
Andromedagalaxie	SBb	And-UG	2560	±50	140	M31, NGC 224
Andromeda XX	dSph	And-UG	2600	±700		–
M32	dE2	And-UG	2625	±115	8	NGC 221
Andromeda XXV	dSph	And-UG	2650	±150		–
M110	dSph / dE5	And-UG	2690	±80	15	NGC 205
Andromeda VIII	(dSph)	And-UG	2700		30	–
Dreiecksnebel	SAC	And-UG / M33	2735	±55	55	M33, NGC 598, Triangulum
IC 10	dlrr	LGW	2690	±165	8	UGC 192
Andromeda XXI	dSph	And-UG	2800	±170		–
Tucana-Zwerg	dSph	LGW (MS-UG?)	2870	±130	2	PGC 69519
Andromeda XXII	dSph	And-UG	3000	±400		–
Pegasus-Zwerg	dlrr / dSph	And-UG	3000	±80	6	UGC 12613, DDO 216, A2304, Peg DIG
Andromeda XIX	dSph	And-UG	3040	±200		–
Wolf-Lundmark-Melotte	lrr	LGW	3020	±80	10	WLM, DDO 221
Aquarius-Zwerg	dlrr / dSph	LGW	3345	±100	3	DDO 210
SagDIG	dlrr	LGW	3460	±520	3	ESO 594-4
Antlia-Zwerg	dlrr / dSph	NGC-3109-UG	4030	±210	3	PGC 29194
NGC 3109	SB(s)m	NGC-3109-UG	4075	±540	25	DDO 236
Sextans A	dlrr	NGC-3109-UG	4350	±120	10	DDO 75
Sextans B	dlrr	NGC-3109-UG	4385	±325	8	DDO 70
Andromeda XVIII	dSph	And-UG	4420	±290		–

### Galaxientypen

S	Spiralgalaxie	Typen Sa, Sb, Sc		MS-UG	Milchstraßen-Untergruppe
SO	Linsenförmige Galaxie	auch SBO		And-UG	Andromeda-Untergruppe
SB	Balkenspiralgalaxie	Typen SBa, SBb, SBc		NGC-3109-UG	NGC-3109-Untergruppe
Sph	Sphäroide Galaxie			LGW	Lokale-Gruppen-Wolke
E	Elliptische Galaxie	Typen E0-E5			
Irr / I	Unregelmäßige Galaxie				
d	Zwerggalaxie	d = dwarf (Zwerg) also z.B. dlrr = Unregelmäßige Zwerggalaxie			

Quelle: [http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Liste\\_der\\_Galaxien\\_der\\_Lokalen\\_Gruppe&oldid=122607980](http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Liste_der_Galaxien_der_Lokalen_Gruppe&oldid=122607980)

Bild „Milky Way Galaxy.jpg“:By Nick Risinger [Public domain], via Wikimedia Commons

### Untergruppen der Lokalen Gruppe

#### TUTORIUM Berlin

#### Nachhilfe -TUTORIUM

Inhaber u. Pädagogischer Leiter: **Holger Schackert**

Diplom-Mathematiker, Lerntherapeut,

Psychologischer Berater u. Personal Coach

**Hasenmark 5 in 13585 Berlin-Spandau, Büro: Gartenhaus 1.Etage**

#### Anmeldung, Beratung und Informationen:

**Montag - Freitag: 14.30-17.00 Uhr**

und / oder nach Vereinbarung unter

☎: **030 – 85018820** und 030 – 353 053 20

[www.Tutorium-Berlin.de](http://www.Tutorium-Berlin.de)

E-Mail: [info@tutorium-berlin.de](mailto:info@tutorium-berlin.de)

[www.Nachhilfe-Tutorium.de](http://www.Nachhilfe-Tutorium.de)

E-Mail: [info@nachhilfe-tutorium.de](mailto:info@nachhilfe-tutorium.de)