

Astronomische Objekte, deren Namen mit Jena verbunden sind

I. Kleinkörper des Sonnensystems (»Zwergplaneten«)

Nr.	Name	Entdecker, meist auch Namensgeber	Jahr der Entdeckung	Benennung
526	Jena	M. Wolf Anlässlich der Versammlung der Astronomischen Gesellschaft in Jena 1906	1904	1906
537	Pauly	A. Charlois nach Max Pauly (1849–1917), erster Leiter der Zeiss-Astroabteilung von 1897 bis 1913	1904	1907
851	Zeissia	S.I. Beljawski nach Carl Zeiß (1816–1888), Begründer der Zeiss-Werke in Jena 1846	1916	1918*
879	Ricarda	M. Wolf nach Ricarda Huch (1864–1947), Schriftstellerin, in Jena von 1936 bis 1947, 1946 Ehrendoktor der Philosophischen Fakultät der Universität Jena	1917	1919*
934	Thuringia	W. Baade nach dem Schiff der Hamburg-Amerika-Linie, mit dem Walter Baade (1893–1960) mehrfach den Atlantik überquert hat	1920	1922*
1216	Askania	K. Reinmuth nach den Askania-Werken in Berlin, gegründet als Optische Werkstätte von Carl Bamberg (1847–1892), der seine Ausbildung bei Carl Zeiss in Jena erhielt	1932	1939
1310	Villigera	A. Schwassmann nach Walter Villiger (1872–1938), Leiter der Zeiss-Astroabteilung von 1913 bis 1938	1932	1939

* Jahr der Numerierung

1311 Knopfia	K. Reinmuth	1933	1937
nach Otto Knopf (1856–1945), Direktor der Universitäts-Sternwarte Jena von 1900 bis 1929			
1439 Vogtia	K. Reinmuth	1937	1940
nach Heinrich Vogt (1890–1968), Direktor der Universitäts-Sternwarte Jena von 1929 bis 1933, dann Direktor der Sternwarte Heidelberg bis 1945, Vorstandsmitglied der Astronomischen Gesellschaft von 1933 bis 1937			
1553 Bauersfelda	K. Reinmuth	1940	1953
nach Walther Bauersfeld (1879–1959), Professor für Sondergebiete der Physik der Jenaer Universität von 1927 bis 1945 und einer der Geschäftsleiter der Zeiss-Werke			
1726 Hoffmeister	K. Reinmuth	1933	1976
nach Cuno Hoffmeister (1892–1968), Student, später Honorarprofessor in Jena, Gründer der Sternwarte Sonneberg, Vorstandsmitglied und stellvertretender Vorsitzender der Astronomischen Gesellschaft von 1954 bis 1960			
1950 Wempe	K. Reinmuth	1942	1977
nach Johann Wempe (1906–1980), Mitarbeiter der Universitäts-Sternwarte Jena von 1938 bis 1944, später Direktor des Astrophysikalischen Instituts Potsdam, Vorstandsmitglied und stellvertretender Vorsitzender der Astronomischen Gesellschaft von 1956 bis 1962			
2424 Tautenburg	F. Börngen, K. Kirsch	1973	1983
nach dem Ort nahe der Thüringer Landessternwarte			
2560 Siegma	K. Reinmuth	1932	1991
nach Siegfried Marx (1934–1995), langjähriger Mitarbeiter und Leiter der Universitäts-Sternwarte Jena von 1984–1990, Leiter des Karl-Schwarzschild-Observatoriums von 1975 bis 1994			
2861 Lambrecht	F. Börngen, K. Kirsch	1981	1984
nach Hermann Lambrecht (1908–1983), Direktor der Universitäts-Sternwarte Jena von 1945 bis 1969, Vorstandsmitglied und stellvertretender Vorsitzender der Astronomischen Gesellschaft von 1960 bis 1966			

3047 Goethe	C.J. van Houten, I. van Houten-Groeneveld	1960	1985
nach Johann Wolfgang von Goethe (1749–1832), unterhielt enge Beziehungen zu Jena und beaufsichtigte Bau und Tätigkeit der Jenaer Sternwarte			
3079 Schiller	C.J. van Houten, I. van Houten-Groeneveld	1960	1985
nach Friedrich von Schiller (1759–1805), Professor in Jena, neben seinem Sommerhaus wurde 1812/1813 die Jenaer Sternwarte erbaut			
3181 Ahnert	F. Börngen	1964	1985
nach Paul Ahnert (1897–1989), Ehrendoktor der Math.-Nat. Fakultät der Universität Jena und Herausgeber des „Kalenders für Sternfreunde“ von 1949 bis 1988			
3245 Jensch	F. Börngen	1973	1985
nach Alfred Jensch (1912–2001), langjähriger Chefkonstrukteur der Zeiss-Astroabteilung			
3338 Richter	F. Börngen	1973	1986
nach Nikolaus B. Richter (1910–1980), erster Direktor des Karl-Schwarzschild-Observatoriums Tautenburg von 1960 bis 1975			
3499 Hoppe	F. Börngen	1981	1987
nach Johannes Hoppe (1907–1987), Mitarbeiter an der Universitäts-Sternwarte Jena von 1934 bis 1938 und von 1951 bis 1962, dann Direktor an der Sternwarte zu Babelsberg bis 1966			
3815 König	A. König, W. Wenzel, G. Jackisch	1959	1988
Nach Arthur König (1896–1969), Assistent des Leiters der Zeiss-Astroabteilung von 1929 bis 1945			
3859 Börngen	E. Bowell	1987	1989
nach Freimut Börngen (1930–2021), Promotion an der Universität Jena, langjähriger Mitarbeiter am Karl-Schwarzschild-Observatorium Tautenburg			
4076 Dörffel	F. Börngen	1982	1989
nach Georg Samuel Dörffel (1643–1688), 1662/1663 Student bei Erhard Weigel (1625–1699) in Jena, erkannte die Bahn des Kometen von 1680/1681 als Parabel			
4183 Cuno	C. Hoffmeister	1959	1991
siehe Nr. 1726			

4347 Reger	F. Börngen	1988	1990
Nach Max Reger (1873–1916), Komponist, 1908 Ehrendoktor der Philosophischen Fakultät der Universität Jena, lebte in Jena von 1914 bis 1916			
4394 Fritzheide	S.J. Bus	1981	2000
nach Hermann Wilhelm Friedrich (Fritz) Heide (1891–1973), Meteoritenkundler in Jena, Professor für Mineraloge, Petrographie und Kristallographie von 1930 bis 1962 (em.)			
4615 Zinner	K. Reinmuth	1923	1993
nach Ernst Zinner (1886–1970), Student bei Otto Knopf (1856–1945) in Jena, Direktor der Remeis-Sternwarte Bamberg von 1926 bis 1953			
4983 Schroeteria	N.S. Chernykh	1977	1996
nach Johann Hieronymus Schroeter (1745–1816), Astronom in Lilienthal, Erbauer des Newtonschen Spiegelteleskops in der Herschelschen Aufstellung der Universitäts-Sternwarte Jena von 1793			
5149 Leibniz	C.J. van Houten, I. van Houten-Groeneveld	1960	1993
nach Gottfried Wilhelm Leibniz (1646–1716), Student bei Erhard Weigel (1625–1699) in Jena, Mathematiker und Philosoph			
5224 Abbe	F. Börngen	1982	1992
nach Ernst Abbe (1840–1905), Dozent und Professor an der Jenaer Universität von 1863 an, Direktor der Jenaer Sternwarte von 1877 bis 1900, Industriephysiker und Sozialreformer, Geschäftsleiter des Zeiss-Werks, Gründer der Carl-Zeiss-Stiftung Jena			
5312 Schott	F. Börngen	1981	1993
nach Otto Schott (1851–1935), Chemiker und Glasingenieur, Gründer der Glaswerke Schott und Genossen in Jena			
5375 Siedentopf	F. Börngen	1989	1993
nach Heinrich Siedentopf (1906–1963), Direktor der Universitäts-Sternwarte Jena von 1933 bis 1945, dann der in Tübingen von 1949 bis 1963, Vorstandsmitglied der Astronomischen Gesellschaft von 1939 bis 1945			

5409 Saale	F. Börngen	1962	1993
	nach dem Fluß durch Jena		
6506 Klausheide	S.J. Bus	1978	2003
	nach Klaus Heide (1938–2023), Mineraloge in Jena		
6841 Gottfriedkirch	C.J. van Houten, I. van Houten-Groeneveld	1960	1997
	nach Gottfried Kirch (1639–1710), 1700 erster Astronom an der Berliner Akademie, mehrere Besuche bei E. Weigel in Jena		
7054 Brehm	F. Börngen		1997
	nach Christian Ludwig Brehm (1787–1864) und Alfred Edmund Brehm (1829–1884), Vater: Ornithologe, Ehrendoktor der Universität 1858, Sohn: Zoologe, Dr. phil. 1855 in Jena		
7117 Claudius	F. Börngen		1997
	nach Matthias Claudius (1740–1815), Lyriker, studierte Theologie und Jura in Jena von 1759 bis 1763		
7580 Schwabhausen	F. Börngen	1990	1998
	nach dem Ort nahe der Beobachtungsstation der Universitäts-Sternwarte Jena bei Großschwabhausen zwischen Jena und Weimar		
8056 Tieck	C.J. van Houten, I. van Houten-Groeneveld	1960	1999
	nach dem Romantiker Johann Ludwig Tieck (1773–1853), den Besuche oft nach Jena führten		
8381 Hauptmann	F. Börngen		1998
	nach Gerhard Hauptmann (1862–1946), Dramatiker, studierte Philologie in Jena von 1882 bis 1883		
8666 Reuter	F. Börngen		1998
	nach Fritz Reuter (1810–1874), Dichter und Sozialkritiker, studierte Jura in Jena von 1832 bis 1833		
8684 Reichwein	F. Börngen		1999
	nach Adolf Reichwein (1898–1944, hingerichtet), Kulturpolitiker und Reformpädagoge, Leiter der Jenauer Volkshochschule von 1925 bis 1929, Mitglied des Kreisauer Kreises		

8847 Huch	F. Börngen, L. Schmadel	1990	1998
siehe Nr. 879			
9189 Hölderlin	F. Börngen	1999	
nach Friedrich Hölderlin (1770–1843), Dichter, Student in Jena 1795			
9315 Weigel	F. Börngen	1988	1999
nach Erhard Weigel (1625–1699), Professor der Mathematik und Astronomie in Jena von 1653 bis 1699			
9344 Klopstock	F. Börngen		1999
nach Friedrich Gottfried Klopstock (1724–1803), Dichter, studierte Theologie in Jena von 1745 bis 1746			
9872 Solf	F. Börngen	1992	1999
nach Josef K.M. Solf (1934–2023), Direktor der Thüringer Landessternwarte Tautenburg von 1994 bis 1999 und Professor für Astronomie an der Jenaer Universität			
9962 Pfau	F. Börngen	1991	2001
nach Werner Pfau (geb. 1936), langjähriger Mitarbeiter, Leiter von 1982 bis 1984, Direktor der Universitäts-Sternwarte Jena von 1990 bis 2000, Vorstandsmitglied und Vorsitzender der Astronomischen Gesellschaft von 1996 bis 1999			
10067 Bertuch	F. Börngen	1989	1999
nach Friedrich Justin Bertuch (1747–1822), studierte Theologie und Jura in Jena, Verleger, Buchhändler und Schriftsteller in Weimar, Herausgeber astronomisch-geographischer Zeitschriften			
10749 Musäus	F. Börngen		1999
nach Johann Carl August Musäus (1735–1787), Märchenschriftsteller, geb. in Jena			
10781 Ritter	F. Börngen		2000
nach Johann Wilhelm Ritter (1776–1810), Student in Jena, Physiker der Jenaer Frühromantik, Entdecker der ultravioletten Strahlung der Sonne			

10835 Fröbel	F. Börngen	2000
	nach Friedrich Fröbel (1782–1852), Pädagoge, studierte Philosophie in Jena von 1799 bis 1801	
10839 Hufeland	F. Börngen	1994
	nach Christoph Wilhelm Hufeland (1762–1836), Professor der Medizin in Jena von 1793 bis 1798	2000
11537 Guericke	F. Börngen	2000
	nach Otto von Guericke (1602–1686), Physiker, studierte in Jena von 1621 bis 1623	
12323 Haeckel	F. Börngen, L. Schmadel	1992
	nach Ernst Haeckel (1834–1919), Professor der Zoologie in Jena von 1862 bis 1909	2000
12401 Tucholski	F. Börngen	2000
	nach Kurt Tucholski (1890–1935), Schriftsteller, Dr. jur. 1915 in Jena	
12659 Schlegel	F. Börngen	2000
	nach August Wilhelm Schlegel (1767–1845) und Bruder Friedrich Schlegel (1772–1829), beide Schriftsteller, Philologen, Professoren in Jena	
12661 Schelling	F. Börngen	2000
	nach Friedrich Wilhelm Schelling (1775–1854), Professor der Philosophie in Jena	
12729 Berger	F. Börngen	2000
	nach Hans Berger (1873–1941), Professor der Psychiatrie und Neurologie in Jena, Erfinder des EKG	
13092 Schrödinger	F. Börngen, L. Schmadel	1992
	nach Erwin Schrödinger (1887–1961), Atomtheoretiker und Quantenmechaniker, 1920 a.o. Professor an der Universität Jena	2000
14845 Hegel	F. Börngen	1988
	nach Georg Wilhelm Friedrich Hegel (1770–1831), Philosoph, in Jena Privatdozent von 1801 bis 1805, Professor der Philosophie von 1805 bis 1807	2000

17486 Hodler	F. Börngen	1991	2001
nach Ferdinand Hodler (1853–1918), Schweizer Kunstmaler, schuf 1908 das Gemälde „Auszug der Jenenser Studenten 1813“ für die Aula der Universität Jena			
21050 Beck	L. Schmadel, F. Börngen	1990	2005
nach Hans G. Beck (1930–2022), langjähriger Leiter der Zeiss-Astroabteilung			
21118 Hezimermann	L. Schmadel, F. Börngen	1992	2006
nach Helmut Zimmermann (1926–2011), langjähriger Mitarbeiter und Leiter der Universitäts-Sternwarte Jena von 1970 bis 1978, Vorstandsmitglied der Astronomischen Gesellschaft von 1966 bis 1969			
23473 Voss	F. Börngen		2001
nach Johann Heinrich Voss (1751–1826), Philologe, Schriftsteller, Privatdozent in Jena von 1802 bis 1805			
24751 Kroemer	F. Börngen	1992	2001
nach Herbert Kroemer (1928–2024), studierte 1947/1948 zwei Semester Physik in Jena, Physik-Nobelpreis 2000			
28878 Segner	P. Kušnírák	2000	2002
nach Johann Andreas von Segner (1704–1777), Privatdozent der Medizin in Jena von 1733 bis 1735, dann Professor der Physik in Göttingen und Halle/Saale			
30882 Tomhenning	F. Börngen	1992	2009
nach Thomas Henning (geb. 1956), geschäftsführender Direktor des Heidelberger Max-Planck-Instituts für Astronomie, führender Experte auf dem Gebiet der Stern- und Planetenentstehung sowie der Laborastrophysik, In Jena von 1981 bis 2002			
32808 Bischoff	F. Börngen	1990	2010
nach Werner Bischoff (1902–1993), von 1930 bis 1953 bei Zeiss Entwicklungsleiter, dann an der Hochschule für Elektrotechnik Ilmenau			
32810 Steinbach	F. Börngen	1990	2010
nach Manfred Steinbach (1937–2017), von 1961 bis 1988 bei Zeiss			

32853 Doebereiner	F. Börngen, L. Schmadel	1992	2002
nach Johann Wolfgang Doeberiner (auch Döbereiner, 1780–1849), Professor der Chemie in Jena von 1810 bis 1849			
37584 Schleiden	F. Börngen	2002	
nach Matthias Jakob Schleiden (1804–1881), Professor der Botanik in Jena von 1846 bis 1863			
46563 Oken	F. Börngen	2003	
nach Lorenz Oken (1779–1851), Professor der Medizin und Pharmazie in Jena von 1807 bis 1819			
48422 Schrade	F. Börngen	2003	
nach Hugo Schrade (1900–1974), langjähriger Mitarbeiter, Werkleiter des VEB Carl Zeiss Jena			
55772 Loder	F. Börngen	1992	2003
nach Justus Christian Loder (1753–1832), Professor der Medizin in Jena von 1778 bis 1803			
58607 Wenzel	M. Tichý	1997	2005
nach Wolfgang Wenzel (1929–2021), Student der Astronomie in Jena von 1951 bis 1956, langjähriger Mitarbeiter der Sternwarte Sonneberg			
58608 Geroldrichter	M. Tichý	1997	2005
nach Gerold Richter (1929–2021), Student der Astronomie in Jena von 1951 bis 1956, langjähriger Mitarbeiter der Sternwarte Sonneberg			
69295 Stecklum	L. Schmadel, F. Börngen	1991	2016
nach Bringfried Stecklum (geb. 1954) deutscher Astrophysiker, der an der Sternentstehung mit Schwerpunkt auf Messungen der hohen Winkelauflösung arbeitet. Seit 2010 Asteroidenbeobachtungen mit dem Tautenburger 1,34-m-Schmidt-Teleskop mit dem Schwerpunkt Nah-Erd-Objekt-Bestätigung. In Jena von 1979 bis 1996			
73640 Biermann	H.-E. Schuster	1977	2005
nach Ludwig Biermann (1907–1986), Mitarbeiter der Universitäts-Sternwarte von 1934 bis 1937, später Direktor des Max-Planck-Instituts für Physik und Astrophysik in München			

73692 Gürler	L. Schmadel, F. Börngen	1991	2004
nach Joachim Gürler (geb. 1939), langjähriger Mitarbeiter der Universitäts-Sternwarte Jena, Redakteur seit 1978 und Chefredakteur der Zeitschrift „Die Sterne“ von 1983 bis 1992 gemeinsam mit Johann Dorschner (geb. 1939)			
73693 Dorschner	F. Börngen, L. Schmadel	1991	2004
nach Johann Dorschner (1939–2020), langjähriger Mitarbeiter der Universitäts-Sternwarte Jena, Redakteur seit 1978 und Chefredakteur der Zeitschrift „Die Sterne“ von 1983 bis 1992 gemeinsam mit Joachim Gürler (s. 73692)			
103770 Wilfried Lang	J. Kandler, G. Lehmann	2000	2014
nach Wilfried Lang (geb. 1951), seit 1974 bei Zeiss, von 1990 bis 2015 Leiter des Zeiss-Geschäftsbereichs Planetarien in Jena			
190283 Schielicke	F. Börngen, L. Schmadel	1991	2017
nach Reinhard E. Schielicke (geb. 1940), Mitarbeiter des Astrophysikalischen Instituts und der Universitäts-Sternwarte Jena von 1959 bis 2005. Vorstandsmitglied der Astronomischen Gesellschaft von 1995 bis 2004			

II. Mondkrater

Kratername	Lat.	Long.	Durchmesser in km	Bemerkungen
Abbe	-57,3	175,2	66	s. Kleinkörper Nr. 5224
Doerffel	-69,1	107,9	68	s. Kleinkörper Nr. 4076
Eimmart	24,0	64,8	46	nach Georg Christoph Eimmart (1638–1705), Student bei E. Weigel in Jena
Hoffmeister	15,2	136,9	45	s. Kleinkörper Nr. 1726 und Nr. 4183
Kirch	39,2	-5,6	11	s. Kleinkörper Nr. 6841
Leibniz	-38,3	179,2	245	s. Kleinkörper Nr. 5149
Neander	-31,3	39,9	50	nach Michael Neander (1529–1581), Professor der Mathematik an der Jenaer Universität von 1552 bis 1562, danach Professor der Medizin
Schrödinger	-75,0	132,4	312	s. Kleinkörper Nr. 13092
Schroeter	2,6	-7,0	35	s. Kleinkörper Nr. 4983
Segner	-58,9	-48,3	67	s. Kleinkörper Nr. 28878
Siedentopf	22,0	135,5	61	s. Kleinkörper Nr. 5375
Weigel	-58,2	-38,8	35	s. Kleinkörper Nr. 9315
Zinner	26,6	-58,8	4	s. Kleinkörper Nr. 4615

III. Merkurkrater

Kratername	Lat.	Long.	Durchmesser in km	Bemerkungen
Goethe	79,5	45,0	383	s. Kleinkörper Nr. 3047

IV. Marskrater

Kratername	Lat.	Long.	Durchmesser in km	Bemerkungen
Schroeter	-2,5	304,0	ca. 280	s. Kleinkörper Nr. 4983

Dr. Reinhard E. Schielicke, Jena
Jena, im August 2024