

Who is who in Big Bang Oberstufe (Stand 2023)

Hier findet man alle Wissenschaftler/innen, die in *Big Bang* 5-8 namentlich erwähnt sind, nach ihrem Geburtsjahr chronologisch geordnet. Die dritte Spalte gibt Band und Kapitel an, in welchem sie zum ersten Mal erwähnt werden.

Thales von Milet	624–546 v. Chr.	Kap. 22.1, BB6
Demokrit	460–371 v. Chr.	Kap. 34, BB7
Aristoteles	384–323 v. Chr.	Kap. 1.1, BB5
Claudius Ptolemäus	100–150	Kap. 9.1, BB5
Ibn Al-Haitam	965–1039	Kap. 33.1, BB7
Leonardo Da Vinci	1452–1519	Kap. 7.4.2, BB5
Nikolaus Kopernikus	1473–1543	Kap. 9, BB5
Tycho De Brahe	1546–1601	Kap. 9.3, BB5
Galileo Galilei	1564–1642	Kap. 1.1, BB5
Johannes Kepler	1571–1630	Kap. 9.3, BB5
Willebrord Snell Van Rojen	1580–1626	Kap. 20.2.2, BB6
Pierre De Fermat	1608–1665	Kap. 20.1, BB6
Christian Huygens	1629–1695	Kap. 2.4, BB5
Thomas Newcomen	1633–1729	Kap. 15.1, BB5
Robert Hooke	1635–1703	Kap. 7.4.3, BB5
Sir Isaac Newton	1643–1727	Kap. 1.4, BB5
Daniel Fahrenheit	1686–1736	Kap. 11.2, BB5
Anders Celsius	1701–1744	Kap. 11.2, BB5
David Hume	1711–1776	Kap. 1.3, BB5
Charles Augustin De Coulomb	1736–1806	Kap. 22.1.3, BB6
James Watt	1736–1819	Kap. 8.5, BB5
Luigi Galvani	1737–1798	Kap 22.3, BB6
Alessandro Volta	1745–1827	Kap 22.3, BB6
Pierre De Laplace	1749–1827	Kap. 33.6, BB7
Jean Baptiste Joseph Fourier	1768–1830	Kap. 18.7, BB6
Robert Brown	1773–1858	Kap. 11.1, Bb5
Thomas Young	1773–1829	Kap. 33.2, BB7
Christian Ørsted	1777–1851	Kap. 23.2, BB6

Josef Von Fraunhofer	1787–1826	Kap. 35.2, BB7
Georg Simon Ohm	1789–1854	Kap. 23.4, BB6
Michael Faraday	1791–1867	Kap. 25.5, BB6
Christian Doppler	1803–1853	Kap. 20.3, BB6
Pierre-François Verhulst	1804–1849	Kap. 37.5, BB7
Robert Mayer	1814–1878	Kap 8.6, BB5
Werner Von Siemens	1816–1892	Kap. 27.1, BB7
Léon Foucault	1819–1868	Kap. 9.2, BB5
Lord Kelvin	1707–1824	Kap. 11.2, BB5
Gustav Robert Kirchhof	1824–1887	Kap. 35.2, BB7
James Clerk Maxwell	1831–1879	Kap. 14.1, BB5
Louis Paul Cailletet	1832–1913	Kap. 15.3, BB5
Nikolaus Otto	1832–1891	Kap. 15.3, BB5
James Dewar	1842–1923	Kap. 15.3, BB5
Carl Von Linde	1842–1934	Kap. 15.3, BB5
Ludwig Boltzmann	1844–1906	Kap. 12.3, BB5
Wilhelm Conrad Röntgen	1845–1923	Kap. 30.4, BB7
Thomas Alva Edison	1847–1931	Kap. 27.3, BB7
Antoine Henri Becquerel	1852–1908	Kap 33.3. BB7
Hendrik Antoon Lorentz	1853–1928	Kap. 26.2, BB6
Heike Kamerlingh Onnes	1853–1926	Kap. 15.3, BB5
Henry Poincaré	1854–1912	Kap. 37.4, BB7
Nikola Tesla	1856–1943	Kap. 26.2, BB6
Joseph J. Thomson	1856–1940	Kap. 34.1, BB7
Heinrich Hertz	1857–1894	Kap. 18, BB6
Richard Dixon Oldham	1858–1936	Kap. 19.2, BB6
Max Planck	1858–1947	Kap. 30.1, BB7
Pieter Zeeman	1865–1943	Kap. 34.4, BB7
Marie Curie	1867–1934	Kap. 45, BB8
Robert Millikan	1868–1953	Kap. 22.1 BB6
Wolfgang Pauli	1869–1958	Kap. 34.4, BB7
Ernest Rutherford	1871–1937	Kap. 34.1, BB7

Orville Wright	1871–1948	Kap. 51.1, BB8
Karl Schwarzschild	1873–1916	Kap. 43.8, BB8
Guglielmo Marconi	1874–1937	Kap. 31.1, BB7
Lise Meitner	1878–1968	Kap. 46.1, BB8
Albert Einstein	1879–1955	Kap. 1.2, BB5
Otto Hahn	1879–1968	Kap. 46.1, BB8
Clinton Joseph Davisson	1881–1958	Kap. 33.4, BB7
Niels Bohr	1885–1962	Kap. 34.1, BB7
Erwin Schrödinger	1887–1961	Kap. 33.5, BB7
Hans Thirring	1888–1976	Kap. 43.7, BB8
Edwin Hubble	1889–1953	Kap. 42.1, BB8
Josef Lense	1890–1985	Kap. 43.7, BB8
James Chadwick	1891–1974	Kap. 44.2, BB8
Victor Louis De Broglie	1892–1987	Kap. 33.4, BB7
Lester Halbert Germer	1896–1971	Kap. 33.4, BB7
Werner Heisenberg	1901–1976	Kap. 33.6, BB7
Otto Frisch	1902–1979	Kap. 46.1, BB8
Sir Karl Popper	1902–1994	Kap. 1.3, BB5
Fritz Strassmann	1902–1980	Kap. 46.1, BB7
Robert Oppenheimer	1904–1967	Kap. 41.3, BB8
Edward Lorenz	1917–2008	Kap. 37.2, BB7
Richard Feynman	1918–1988	Kap. 33, BB7
Benoît Mandelbrot	1924–2010	Kap. 37.5, BB7
Theodore Maiman	1927–2007	Kap. 35.4, BB7
Murray Gell-Mann	1929–2019	Kap. 74.2, BB8
Irwin Shapiro	1929–	Kap. 43.5, BB8
Arno Penzias	1933–	Kap. 49, BB8
Robert Woodrow Wilson	1938–	Kap. 49.1, BB8
Anton Zeilinger	1945–	Kap. 36.4, BB7
Alain Aspect	1947–	Kap. 36.3, BB7
Wolfgang Ketterle	1957–	Kap. 15.3, BB5
Eric Cornell	1965–	Kap. 15.3, BB5