

# CHARLES DARWIN ...

*Charles Darwin*



**1809**  
Am 12. Februar wird Charles Robert Darwin in Shrewsbury nahe Birmingham geboren

**1827**  
Charles wechselt zum Theologiestudium ans Christ's College in Cambridge

**1825**  
Studium der Medizin an der University of Edinburgh

**1837**  
Der Ornithologe John Gould erkennt, dass die von Darwin auf den Galapagosinseln gesammelten Vögel verschiedene Finkenarten darstellen – die Darwinfinken

**1831**  
Am 27. Dezember beginnt Darwin seine Weltreise an Bord der »HMS Beagle«

**1838**  
Darwin beschreibt die Evolution erstmals als Wettstreit um begrenzte Ressourcen (*Survival of the Fittest*)

**1839**  
Darwin heiratet seine Kusine Emma Wedgwood. Das Paar bekommt zehn Kinder, von denen drei früh sterben

**1858**  
Der Naturforscher und Philosoph Alfred Russel Wallace schickt Darwin einen Essay, in dem er bereits wesentliche Prinzipien der Evolutionstheorie formuliert – woraufhin Darwin die Abfassung seines Hauptwerks beschleunigt

**1859**  
Am 24. November erscheint »On the Origin of Species«

**1860**  
In einer Sitzung der British Association for the Advancement of Science kommt es zu heftigen Auseinandersetzungen über Darwins Evolutionslehre

**1872**  
Darwin postuliert, dass auch das menschliche Gehirn und Verhalten Produkte der Evolution seien

**1882**  
Darwin stirbt am 19. April in seinem Haus in Downe bei London

## ... UND SEINE ZEIT

### POLITIK UND GESELLSCHAFT

**1809**  
Tiroler Volksaufstand unter Andreas Hofer gegen die Franzosen

**1815**  
Niederlage Napoleons bei Waterloo

Wiener Kongress: Gründung des Deutschen Bundes

**1817**  
Auf dem ersten Wartburgfest bei Eisenach verbrennen Studenten reaktionäre Schriften und Symbole der absolutistischen Zeit

**1830**  
Julirevolution in Frankreich: König Karl X. muss abdanken

**1832**  
Hambacher Fest: 30 000 Menschen fordern deutsche Einheit, Demokratie und Freiheit



**1848**  
Märzrevolution in Berlin

Frankfurter Nationalversammlung in der Paulskirche – das erste frei gewählte Parlament

**1852**  
Die Franzosen stimmen für die Wiedereinführung des Kaisertums. Aus Staatspräsident Louis Napoleon wird Napoleon III.

**1866**  
Gründung des Norddeutschen Bundes

**1861**  
Amerikanischer Sezessionskrieg (bis 1865)

**1865**  
Abraham Lincoln wird ermordet

**1871**  
Wilhelm von Preußen wird im Spiegelsaal von Versailles zum Deutschen Kaiser ausgerufen

**1870/71**  
Deutsch-Französischer Krieg

**1883**  
In Deutschland wird die gesetzliche Krankenversicherung eingeführt

### KUNST UND KULTUR



**1808**  
Jean-Auguste Dominique Ingres malt »Die große Badende«

**1824**  
In Wien wird Beethovens 9. Sinfonie uraufgeführt

**1824**

**1832**  
Johann Wolfgang von Goethe stirbt in Weimar. Posthum erscheint »Faust II«

**1839**  
Carl Spitzweg malt das biedermeierliche Genrebild »Der arme Poet«

**1841**  
Die Dresdner Semperoper wird eingeweiht

**1857**  
Charles Baudelaires Gedichtsammlung »Die Blumen des Bösen« erscheint

Gustave Flaubert publiziert »Madame Bovary«

**1852**  
Leo von Klunze vollendet die Neue Eremitage von St. Petersburg

**1863**  
Édouard Manet malt »Olympia«

**1874**  
Claude Monets morgendliche Hafensimmung »Impression, Sonnenaufgang« wird in Paris ausgestellt und als »Impressionismus« verspottet – ein epochenprägender Begriff ist geboren



**1866**  
Fjodor Dostojewski verfasst »Schuld und Sühne«

**1871**  
Kairo: Uraufführung von Verdis »Aida«

**1880**  
Fertigstellung des Kölner Doms, von dem seit dem 16. Jahrhundert lediglich der Chor und ein Teil eines Turms errichtet war

### PHILOSOPHIE UND RELIGION

**1814**  
Wiederzulassung des 1773 aufgelösten Jesuitenordens durch Papst Pius VII.

**1822**  
Die katholische Kirche erlaubt die Lehre vom heliozentrischen Weltbild

**1819**  
Arthur Schopenhauer verfasst sein Hauptwerk »Die Welt als Wille und Vorstellung«

**1830**  
Gründung der »Kirche Jesu Christi der Heiligen der Letzten Tage« (Mormonen)

**1848**  
Karl Marx und Friedrich Engels publizieren das »Manifest der Kommunistischen Partei«

Erste deutsche Bischofskonferenz



**1854**  
Papst Pius IX. verkündet das Dogma der unbefleckten Empfängnis

**1865**  
In London hält William Booth die Gründungsversammlung der späteren Heilsarmee ab

**1861**  
Rudolf Steiner, österreichischer Esoteriker und Philosoph, wird geboren

**1873**  
Der Mediziner Rudolf Virchow prägt den Begriff »Kulturkampf« für den Streit der katholischen Kirche mit der deutschen Regierung

**1885**  
Friedrich Nietzsche beendet sein Werk »Also sprach Zarathustra«

### NATURWISSENSCHAFT UND TECHNIK

**1814**  
George Stephenson baut die erste Dampflokomotive

**1809**  
Jean-Baptiste de Lamarck stellt die erste in sich geschlossene Abstammungstheorie auf (siehe S. 67)

**1817**  
Karl Drais fährt mit dem von ihm erfundenen Fahrrad von Mannheim nach Schwetzingen



**1832**  
In New York fährt die erste Straßenbahn der Welt – von Pferden gezogen

**1846**  
In Boston führt der Zahnarzt William Thomas Green Morton die erste Narkose durch

**1851**  
In London findet die erste Weltausstellung statt

**1856**  
Zwischen Erkrath und Mettmann werden Knochen des Neandertalers entdeckt

**1861**  
Philipp Reis stellt den ersten Fernsprecher vor

**1859**  
Baubeginn des Sueskanals

**1869**  
Dimitri Mendelejew veröffentlicht das »Periodensystem der Elemente«

**1873**  
Heinrich Schliemann entdeckt den »Schatz des Priamos« und erklärt, Troja sei gefunden

**1877**  
Thomas Alva Edison erfindet den »Phonographen«

