

**W. BERNARD CARLSON**

# **TESLA**



**DER ERFINDER DES ELEKTRISCHEN ZEITALTERS**

© des Titels »Tesla« von W. Bernard Carlson (978-3-95972-007-6)  
2016 by FinanzBuch Verlag, Münchner Verlagsgruppe GmbH, München

**FBV**

# INHALT

Abbildungsverzeichnis.....	7
<b>EINLEITUNG:</b>	
Dinner bei Delmonico's.....	15
<b>KAPITEL 1:</b>	
Eine ideale Kindheit (1856–1878).....	33
<b>KAPITEL 2:</b>	
Der Traum vom perfekten Motor (1878–1882).....	67
<b>KAPITEL 3:</b>	
Learning by Doing oder erste praktische Erfahrungen (1882–1886) ..	105
<b>KAPITEL 4:</b>	
Der Wechselstrom findet seinen Meister (1886–1888) .....	133
<b>KAPITEL 5:</b>	
Der Verkauf des Motors (1888–1889) .....	173
<b>KAPITEL 6:</b>	
Die Suche nach einem neuen Ideal (1889–1891) .....	201
<b>KAPITEL 7:</b>	
Ein wahrhafter Magier (1891).....	221
<b>KAPITEL 8:</b>	
Die Show kommt nach Europa (1891–1892) .....	243

## Inhalt

KAPITEL 9: Der Wechselstrom setzt sich in den USA durch (1892–1893) . . . . .	267
KAPITEL 10: Drahtlose Beleuchtung und der Oszillator (1893–1894) . . . . .	295
KAPITEL 11: Werbung ist alles (1894–1895) . . . . .	321
KAPITEL 12: Auf der Suche nach Alternativen (1895–1998) . . . . .	353
KAPITEL 13: Stehende Wellen (1899–1900) . . . . .	427
KAPITEL 14: Ein Traum wird wahr in Wardencllyffe (1900–1901) . . . . .	489
KAPITEL 15: Der dunkle Turm (1901–1905) . . . . .	535
KAPITEL 16: Lebenslang ein Visionär (1905–1943) . . . . .	593
Epilog . . . . .	637
Angaben zu Quellen und Literatur . . . . .	665
Archivarische Sammlungen . . . . .	669
Abkürzungen und Quellen . . . . .	671
Danksagungen . . . . .	674
Über den Autor . . . . .	678