

Dies ist ein Auszug aus einem Fachbuch,  
welches Sie hier erwerben können:  
[www.uhrenliteratur.de](http://www.uhrenliteratur.de)

**H. JENDRITZKI**

# Der moderne Uhrmacher

ZWEITE AUFLAGE

© [www.uhrenliteratur.de](http://www.uhrenliteratur.de)

## INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
VORWORT .. .. .	V
EINLEITUNG .. .. .	VIII
KAPITEL I <b>Terminologie</b> .. .. .	1
KAPITEL II <b>Das Standardwerkzeug des Uhrmachers</b> .. .. .	5
KAPITEL III <b>Die Standardausrüstung einer Uhrmacherwerkstatt</b> ..	14
KAPITEL IV <b>Fehlersuche beim Zerlegen</b> .. .. .	19
KAPITEL V <b>Die Zeiger</b> .. .. .	24
KAPITEL VI <b>Das Zifferblatt</b> .. .. .	32
KAPITEL VII <b>Das Zeigerwerk</b> .. .. .	39
KAPITEL VIII <b>Der Aufzug</b>	
<i>Seine Fehler. -- Anfertigung einer Aufzugwelle</i> .. ..	46
KAPITEL IX <b>Das Gesperr</b> .. .. .	59
KAPITEL X <b>Unruhwelle, Unruh und Plateau</b> .. .. .	63
KAPITEL XI <b>Die Spiralfeder</b>	
<i>Die flache Spiralfeder. -- Das Richten der Spiralfeder.</i> <i>Das Aufsetzen einer neuen Spiralfeder. -- Die Breguet-</i> <i>Spiralfeder</i> .. .. .	72
KAPITEL XII <b>Die Hemmung</b>	
<i>Die Ankerhemmung. -- Die Stiftankerhemmung. -- Die</i> <i>Zylinderhemmung</i> .. .. .	89

KAPITEL XIII	Die Zapfen	Seite
	<i>Das Einbohren von Zapfen</i> .. .. .	105
KAPITEL XIV	<b>Die Zapfenlager</b> .. .. .	117
KAPITEL XV	<b>Rad und Trieb</b> .. .. .	127
KAPITEL XVI	<b>Das Federhaus</b> .. .. .	136
KAPITEL XVII	<b>Die Zugfeder</b> .. .. .	143
KAPITEL XVIII	<b>Die Schrauben</b> .. .. .	150
KAPITEL XIX	<b>Die Reinigung</b> .. .. .	158
KAPITEL XX	<b>Zusammensetzen und Ölen</b>	
	<i>Moderne Ölgeber</i> .. .. .	162
KAPITEL XXI	<b>Das Regulieren</b> .. .. .	172
KAPITEL XXII	<b>Magnetismus</b> .. .. .	183
KAPITEL XXIII	<b>Das Gehäuse. — Die Gläser. — Die Bänder</b>	
	<b>Wasserdichte Gehäuse</b> .. .. .	186
KAPITEL XXIV	<b>Elektrische Armbanduhren</b> .. .. .	204
KAPITEL XXV	<b>Tabellen</b>	
	<i>Das Zeigerwerk. — Gebräuchliche Zahnzahlen</i> .. ..	214
	<i>Aussergewöhnliche Laufwerksberechnungen</i> .. ..	215
	<i>Vergleichstabelle für die Zugfedern</i> .. .. .	216
	<i>Hilfstabelle für das «Abhören» (Koinzidenzverfahren)</i>	217
	<i>Umrechnungstabelle für das «Beobachten»</i> .. ..	218-219
	<i>Vergleichstafel zwischen Linien und Millimetern</i> .. .	220

