

# Inhalt

## Wärmelehre

Wärmezustand und Wärmequellen – Einstieg . . . . .	1
Wärmezustand und Wärmequellen I . . . . .	2
Wärmezustand und Wärmequellen II . . . . .	3
Wärmezustand und Wärmequellen III. . . . .	4
Wärmeübertragung – Einstieg . . . . .	5
Wärmeübertragung I . . . . .	6
Wärmeübertragung II . . . . .	7
Wärmeübertragung III. . . . .	8
Temperaturmessung – Einstieg . . . . .	9
Temperaturmessung I . . . . .	10
Temperaturmessung II . . . . .	11
Temperaturmessung III . . . . .	12
Ausdehnung durch Erwärmung – Einstieg . . . . .	13
Ausdehnung durch Erwärmung I . . . . .	14
Ausdehnung durch Erwärmung II . . . . .	15
Ausdehnung durch Erwärmung III. . . . .	16
Anomalie des Wassers – Einstieg. . . . .	17
Anomalie des Wassers I . . . . .	18
Anomalie des Wassers II . . . . .	19
Anomalie des Wassers III. . . . .	20
Aggregatzustand – Einstieg . . . . .	21
Aggregatzustand I . . . . .	22
Aggregatzustand II . . . . .	23
Aggregatzustand III . . . . .	24

## Elektrizitätslehre

Stromkreis – Einstieg . . . . .	25
Stromkreis I . . . . .	26
Stromkreis II . . . . .	27
Stromkreis III . . . . .	28
Leiter und Nichtleiter – Einstieg . . . . .	29
Leiter und Nichtleiter I . . . . .	30
Leiter und Nichtleiter II . . . . .	31
Leiter und Nichtleiter III. . . . .	32
Schaltungsarten – Einstieg . . . . .	33
Schaltungsarten I . . . . .	34
Schaltungsarten II. . . . .	35
Schaltungsarten III . . . . .	36
Spannung und Stromstärke – Einstieg . . . . .	37
Spannung und Stromstärke I . . . . .	38
Spannung und Stromstärke II . . . . .	39
Spannung und Stromstärke III. . . . .	40
Widerstand – Einstieg . . . . .	41
Widerstand I . . . . .	42
Widerstand II . . . . .	43
Widerstand III . . . . .	44
<b>Lösungen</b> . . . . .	45
<b>Abbildungsverzeichnis</b> . . . . .	67