

# Inhaltsverzeichnis

Zum Unterrichtswerk .....	5
Die Schülersoftware .....	8
<b>Beschreiben von Bewegungen .....</b>	<b>21</b>
Begriffsstruktur .....	21
Lösungen der Arbeitsaufträge .....	23
Hinweise zu den Heimversuchen .....	27
Lösungen der Aufgaben am Ende des Kapitels .....	28
<b>Ursache von Bewegungen .....</b>	<b>39</b>
Begriffsstruktur .....	39
Lösungen der Arbeitsaufträge .....	41
Hinweise zu den Heimversuchen .....	42
Lösungen der Aufgaben am Ende des Kapitels .....	43
<b>Erhaltungssätze .....</b>	<b>47</b>
Begriffsstruktur .....	47
Lösungen der Arbeitsaufträge .....	49
Hinweise zu den Heimversuchen .....	57
Lösungen der Aufgaben am Ende des Kapitels .....	58
<b>Astronomische Weltbilder .....</b>	<b>65</b>
Begriffsstruktur .....	65
Lösungen der Arbeitsaufträge .....	67
Lösungen der Aufgaben am Ende des Kapitels .....	69
<b>Schwingungen .....</b>	<b>75</b>
Begriffsstruktur .....	75
Lösungen der Arbeitsaufträge .....	77
Hinweise zu den Heimversuchen .....	85
Lösungen der Aufgaben am Ende des Kapitels .....	86
<b>Elektrisches Feld .....</b>	<b>91</b>
Begriffsstruktur .....	91
Lösungen der Arbeitsaufträge .....	93
Hinweise zu den Heimversuchen .....	98
Lösungen der Aufgaben am Ende des Kapitels .....	99
<b>Innere Energie und Entropie .....</b>	<b>107</b>
Begriffsstruktur .....	107
Lösungen der Arbeitsaufträge .....	109
Hinweise zu den Heimversuchen .....	114
Lösungen der Aufgaben am Ende des Kapitels .....	115