

**Einleitung**

<b>A</b>	<b>Inhaltsverzeichnis</b>	<b>A</b>
<b>B</b>	<b>Vorwort</b>	<b>B</b>
<b>C</b>	<b>Hinweise für Lehrpersonen</b>	<b>C</b>
	Einsatz der Werkstatt im Unterricht	C1
	Lernziele	C2
	Organisatorisches	C3
	Werkstattpass	C4
	Materialliste	C5
	Mac/PC-Diskette	C6
<b>D</b>	<b>Luft - gestern - heute - morgen</b>	<b>D</b>
<b>E</b>	<b>Demonstrations-Experimente</b>	<b>E</b>
	Eierzauber	E1
	Haushaltchemikalien und Pflanzen	E2
	Inversion	E3
	Der Versuch zum Treibhauseffekt	E4
<b>F</b>	<b>Folienset</b>	<b>F</b>
	Die Atmosphäre	F1
	Emissionen und Immissionen	F2
	Privatwagen in der Schweiz	F3
	Blei im Grönlandeis	F4
	He! Amigo! (Cartoon)	F5
	Ozonperiode im Mai 1998	F6
	Umwelt-Siencefiction	F7
	Kehrichtverbrennungsanlage III Basel	F8
<b>G</b>	<b>Lexikon</b>	<b>G</b>
<b>H</b>	<b>Medienlisten</b>	<b>H</b>
	Literaturverzeichnis	H1
	Film- & Videoverzeichnis	H2
	Softwareverzeichnis	H3

**Werkstatt-Posten**

**Anleitungsblätter 1-33**

<b>Nr</b>	<b>Postentitel</b>	<b>Zeitaufwand Min.</b>	<b>Material</b>
<b>Know-how</b>			
<b>1</b>	Diagramm zeichnen	25	+
<b>2</b>	Diagramm lesen	20	+
<b>Luftexperimente</b>			
<b>3</b>	Sprayen mit Atemluft	20	++
<b>4</b>	Schwebender Ball	5	+
<b>5</b>	Ungehorsame Bälle	5	+

	Zeitaufwand Min.	Material
<b>6</b> Tanz	5	+
<b>7</b> Warum ein Vogel fliegen kann	5	+
<b>8</b> Luft ist nicht nichts	5	+
<b>9</b> Duftel!	10	++
<b>Der Treibhauseffekt</b>		
<b>10</b> Wie der Treibhauseffekt funktioniert	20	++
<b>11</b> Folgen der globalen Erwärmung	25	
<b>Ozon</b>		
<b>12</b> Unten zu viel Ozon	20	
<b>13</b> Ozonschäden	20	
<b>14</b> In der Stadt wenig – auf dem Land viel	10	
<b>15</b> Der schützende Ozonschild	15	
<b>16</b> Das Ozonloch	15	
<b>17</b> Folgen des Ozonlochs	15	
<b>Die Täter</b>		
<b>18</b> Mein persönliches Verkehrsverhalten	20	+
<b>19</b> Energietest	20	
<b>20</b> Ex-und-hopp!	20	++
<b>21</b> Kommt die dreckige Luft aus dem Ausland?	15	
<b>22</b> Stäube	25	++
<b>23</b> Traumreisen – Ein Albtraum für die Umwelt?	25	+
<b>Die Opfer</b>		
<b>24</b> Sie leben von Luft und ...	25	+
<b>25</b> Leise rieselt der Sand	20/30	+
<b>26</b> Gesundheitskosten in Milliardenhöhe	20	
<b>27</b> Zigarettenrauch	25	++
<b>Was hat sich gebessert?</b>		
<b>28</b> Bike!	15	
<b>29</b> Mit dem Velo kommst du am weitesten!	15	+
<b>30</b> Schwefeldioxid-Problem gelöst!	15	
<b>31</b> Über 150 Mio. Franken für saubere Luft	20	
<b>32</b> Moderne Kehrlichtverbrennungsanlagen bringen es!	10/25	+
<b>33</b> Chemische Reinigung – immer sauberer!	10	

**Ordnerblätter Nr.1-33**

**Lösungsblätter Nr. 1-33**

**Erste-Hilfe-Blätter Nr.1, 2, 20**

+ geringer, ++ höherer Materialaufwand