

Struktur der WBF-DVD

Unterrichtsfilm: Energieträger Wasserstoff Wie kann er unseren Alltag verändern?	
1. Schwerpunkt Energieträger	
<ul style="list-style-type: none">• Filmsequenz (4:20 Minuten) auf DVD-Video und DVD-ROM• Problemstellung, Materialien	
1.1	Was sind Energieträger?
2. Schwerpunkt Wasserstoff in der Mobilität	
<ul style="list-style-type: none">• Filmsequenz (4:10 Minuten) auf DVD-Video und DVD-ROM• Problemstellung, Materialien	
2.1	Welche Möglichkeiten bietet Wasserstoff als Antrieb?
3. Schwerpunkt Wasserstoff als Wärme- und Stromlieferant	
<ul style="list-style-type: none">• Filmsequenz (2:15 Minuten) auf DVD-Video und DVD-ROM• Problemstellung, Materialien	
3.1	Wie können wir zukünftig Wasserstoff zu Hause nutzen?
4. Schwerpunkt Der Wasserstoff	
<ul style="list-style-type: none">• Filmsequenz (2:40 Minuten) auf DVD-Video und DVD-ROM• Problemstellungen, Materialien	
4.1	Was ist Wasserstoff und wie wird er erzeugt?
4.2	Welche Vorteile und welche Nachteile hat der Energieträger Wasserstoff?