

## Struktur der WBF-DVD

<b>Unterrichtsfilm:</b> <b>Grundwissen Erdöl und Erdgas 1</b> <b>Entstehung - Suche - Bohrung</b>	
<b>1. Schwerpunkt:</b> <b>Von abgestorbenen Pflanzen und Tieren zum Muttergestein</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Filmsequenz (2:40 Minuten) auf DVD-Video und DVD-ROM</li><li>• Problemstellung, Materialien</li></ul>	
1.1	<b>Wie sind Erdöl und Erdgas entstanden?</b>
<b>2. Schwerpunkt:</b> <b>Suche mithilfe von Schallwellen</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Filmsequenz (3:00 Minuten) auf DVD-Video und DVD-ROM</li><li>• Problemstellung, Materialien</li></ul>	
2.1	<b>Wie wird nach Erdöl und Erdgas gesucht?</b>
<b>3. Schwerpunkt:</b> <b>Bohren auf dem Festland und im Meer</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Filmsequenz (9:15 Minuten) auf DVD-Video und DVD-ROM</li><li>• Problemstellung, Materialien</li></ul>	
3.1	<b>Welche Anlagen werden bei den Bohrungen benutzt?</b>

### **Systemvoraussetzungen für den Einsatz der DVD-ROM:**

Windows XP, Windows 7, 8 und 10, Mac OS X, DVD-Laufwerk mit gängiger Abspielsoftware, 16-Bit-Soundkarte mit Lautsprechern, Bildschirmauflösung von 800 x 600 Pixel oder höher