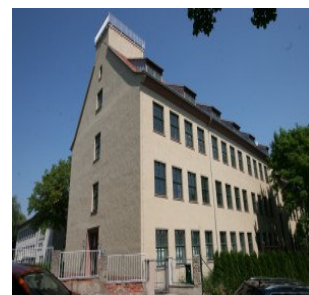




Regionales Medienzentrum Mansfeld-Südharz  
Geiststraße 2  
06295 Lutherstadt Eisleben  
Tel.: 03475-61370 und 03464-573176  
Fax: 03475-613720  
E-Mail: [info@rmz-eisleben.de](mailto:info@rmz-eisleben.de)  
Internet: [www.mansfeldportal.de](http://www.mansfeldportal.de)



	Medien- nummer	Prod.- jahr	Laufzeit	Beschreibung
<p><b>Alkane, Alkene, Alkine</b></p>	80004791 und 04600464	2010	5 Kurz- Filme insges. 40 min	<p>Film 1: Methan (6:05 min) Film 2: Alkane – Vom Methan zum Decan (7:25 min) Film 3: Verzweigte Kohlenwasserstoffe (8:55 min) Film 4: Alkene, Alkine und Cycloalkane (9:35 min) Film 5: Erdölaufbereitung (7:35 min)</p> <p>Die Filme verzichten auf eine Rahmenhandlung, bereiten aber den Unterrichtsstoff für Jugendliche durch 3D-Animationen optisch sehr attraktiv auf. Didaktisch bauen die Filme 1-4 aufeinander auf, so dass sich ein Unterrichtseinsatz in der o.g. Reihenfolge empfiehlt. Der Film "Erdölaufbereitung" ist optional und an beliebiger Stelle im Unterricht einsetzbar.</p>