Landesbildungsserver Baden-Württemberg/Chemie\_Material

<http://www.schule-bw.de/unterricht/faecher/chemie/>

Bildungsstandards auf dem Landesbildungsserver Baden-Württemberg

<http://www.bildung-staerkt-menschen.de/unterstuetzung/schularten/Gym/bildungsstandards>

Bildungsstandards für den mittleren Schulabschluss – KMK 2004

<http://www.kmk.org/bildung-schule/qualitaetssicherung-in-schulen/bildungsstandards/dokumente.html>

Chemiedidaktik Uni Wuppertal (Tausch)

<http://www.chemiedidaktik.uni-wuppertal.de>

<http://www.chemiedidaktik.uni-wuppertal.de/chemie2000plus/index.htm>

The periodic table of videos - university of Nottingham

[www.**periodic**videos.com/](http://www.periodicvideos.com/)

Fortbildungsmaterialien der zentralen Projektgruppen

Kompetenzorientierter Chemieunterricht

Sek I ZPG 1

Kursstufe ZPG 2

Üben ZPG 3

<http://lehrerfortbildung-bw.de/faecher/chemie/>

**Internet-Filme**

Chemie- Vorlesungen der Royal Institution

1. Chemical Curiosities: Surprising Science and Dramatic Demonstrations   
   in <http://www.youtube.com/watch?v=ti_E2ZKZpC4>
2. The Science of Fireworks!   
   in <http://www.youtube.com/watch?v=rmtK2BgmGCw>
3. Explosive Science  
   in <http://www.youtube.com/watch?v=uFQdcKJUijQ>

Periodic table of elements – University of Nottingham

1. Kurzfilme zu 103 chemischen Elementen <http://www.periodicvideos.com/>
2. Losing fingers to chemistry - Periodic Table of Videos  
   (Wasserstoffperoxid-Zersetzung, Redox, Chrom-Oxidationsstufen)   
   in: <http://www.youtube.com/watch?v=MjDgXQb4_DU>

Chemie-RAP des Verbands der Chemielehrer Österreichs

1. Chemie ist in.  
   www.youtube.com/watch?v=oEyPpkcllnA*‎*
2. Chemie ist in 2013 (Periodensystem)  
   www.youtube.com/watch?v=EGiBeCUAKfk