



Physik

Fachreferent im Regierungspräsidium

Dr. Christian Langmann
07071 757-2144
07071 757-2005
christian.langmann@rpt.bwl.de

Fachberater Gymnasien

Fachberater Gymnasien

Fachberater beraten und unterstützen die Schulen bei der fachbezogenen Unterrichtsentwicklung im Unterrichtsfach Physik. Sie stehen als Gesprächspartner in allen Fragen des Unterrichtsfachs Physik den Lehrerinnen und Lehrern und Schulleitungen zur Verfügung.

Ulf-Dettmer von Harten
Anna-Essinger-Gymnasium Ulm
0731 161-3631
0731 161-3637
ulf.vonharten@fbu-rpt.de

Michael Worbs
Rupert-Neß-Gymnasium Wangen
07522 9784-33
07522 9784-359
michael.worbs@fbu-rpt.de

Abitur und Kursstufe

Kultusministerium: Termine und Informationen zum Abitur

Lehrerfortbildung

Aktuell ausgeschriebene Fortbildungen

Bildungspläne

Bildungsplan 2016

Dokumente und Links

Kultusministerkonferenz (bundesweite Vorgaben)

- Bildungsstandards für das Fach Physik mittlerer Schulabschluss (pdf, 674kB)
- Einheitliche Prüfungsanforderungen im Abitur (EPA) (pdf, 1.6MB)

Interessante Physikseiten - Materialien, neues aus der Forschung, Fortbildungen

- Landesbildungsserver Baden-Württemberg Fachseite Physik
- Handreichungen des Landesinstituts für Schulentwicklung
- Zentrale für Unterrichtsmedien
- Leifi-Physik
- Welt der Physik
- Deutsche Physikalische Gesellschaft

Außerschulische Lernorte

- Schülerlabore
- Schülerforschungszentrum

Wettbewerbe in der Physik

- Welt der Physik (Auflistung vieler Wettbewerbe für die Physik)
- Bundeswettbewerbe
- Wettbewerb am IPN
- Jugend forscht

Zeitschriften Online

- Spektrum der Wissenschaft
- Physik in unserer Zeit
- Physik Journal
- Sterne und Weltraum
- Science in School

Bildung allgemein

- Zentrum für Schulqualität und Lehrerbildung Baden-Württemberg (ZSL)
- Kultusministerkonferenz