

Physik

Ein vorrangiges Ziel des Physikunterrichts ist es, mit den Schülerinnen und Schülern an gezielt ausgewählten Beispielen und Experimenten das Denken in physikalischen Modellen und den Anwenden entsprechender Fachmethoden zu erarbeiten. Gleichzeitig werden die Prinzipien der Wissensaneignung vermittelt, so dass die Lernenden in der Lage sind, selbständig ihre Kenntnisse zu erweitern. Erlernte physikalische Methoden und Strukturen helfen den Schülerinnen und Schülern dabei, die natürliche und technische Welt besser zu verstehen und befähigen sie zu bewussten Entscheidungen in Kenntnis der Sachlage.

Kontakt

Referentin für Physik und Astronomie

Dr. Petra Zachmann

Regierungsschuldirektorin

Regierungspräsidium Karlsruhe

Abteilung 7 -Schule und Bildung-

Referat 75 - Gymnasien

Hebelstraße 2

76133 Karlsruhe

0721 926-4454

0721 93340270

petra.zachmann@rpk.bwl.de

Abitur

Allgemeine Informationen zum Abitur

Bildungsstandards

Bildungsstandards 2004

Bildungsstandards 2016

Mustercurricula für die Kursstufe zum Bildungsplan 2004

Fachberater

Ruben Brand (Sprengel 1, 2, 3, 4, 5 und 6)
Carl-Benz-Gymnasium Ladenburg
ruben.brand@fb75-rpk.de

Armin Stuirbrink (Sprengel 7, 8, 9 und 10)
Martin-Gerbert-Gymnasium Horb
armin.stuirbrink@fb75-rpk.de



Weitere Informationen

Übersicht über die Sprengelbezirke und jeweiligen Schulstandorte im Regierungsbezirk Karlsruhe
Regionale Lehrerfortbildung Gymnasien



Moodle Pty Ltd.

Moodle

In Moodle finden Sie Materialien unserer Dienstbesprechungen, Informationen zu den Sprengelsitzungen sowie zu den Abiturprüfungen im Fach Physik.

Die Registrierung erfolgt über Selbsteinschreibung. Der Moodle-Raum ist kennwortgeschützt.