

„Chemie ist das, was knallt und stinkt...“

... und noch viel mehr!



Am Wilhelm-von-Siemens Gymnasium wird das naturwissenschaftliche Interesse der Schülerinnen und Schüler gefördert! In drei Fachunterrichtsräumen und einem Hörsaal entdecken die Schülerinnen und Schüler naturwissenschaftliche Phänomene, versuchen

diese zu ergründen und erleben die Chemie im Experiment hautnah. Unsere Fachräume bieten ausreichend Platz zum Experimentieren und sind alle mit interaktiven Whiteboards ausgestattet.

Bereits ab Klasse sieben lernen die Schülerinnen und Schüler des Wilhelm-von-Siemens Gymnasiums im Chemieunterricht die Arbeitsweisen der Chemie kennen, experimentieren selbstständig und erwerben Fachkenntnisse. In den Klassenstufen sieben bis neun findet der Chemieunterricht außerdem in Teilungsgruppen statt damit die Schülerinnen und Schülern möglichst viel praktisch arbeiten können.



Die Unterrichtsinhalte des Chemieunterrichts in den Klassenstufen sieben bis zehn können dem schulinternen Curriculum (SchiC) auf unserer Website entnommen werden.

Neben dem regulären Chemieunterricht bieten wir in den Klassen neun und zehn den Wahlpflichtunterricht Naturwissenschaften und den Wahlpflichtunterricht Chemie an. Hier haben die Schülerinnen und Schüler die Möglichkeit, ihre Fähigkeiten und Fertigkeiten im naturwissenschaftlichen Bereich zu vertiefen. Experimente und Projektarbeit stehen hierbei im Fokus.

Sabine Deunert

FB Chemie