

B Schulkultur- 3 KOOP-Partner

3.7 Schülerlabor

Aktuelle Umsetzung

Unsere Käthe-Kollwitz-Schule hat mit dem Alfred-Krupp-Schülerlabor der Ruhruniversität Bochum eine exklusive Bildungs Kooperation.

Schülerinnen und Schüler unserer Schule haben seit dem Schuljahr 2018/9 die Möglichkeit an Projekten des Alfred-Krupp-Schülerlabors teilgenommen. Im Rahmen einer Bildungs Kooperation fährt jede Schülerin und jeder Schüler der Jahrgänge 7 bis 12 einmal im Schuljahr zur Ruhruniversität nach Bochum, wo sich das von der Krupp-Stiftung finanzierte Schülerlabor befindet.

Der experimentelle Unterricht findet einen ganzen Unterrichtstag lang in den Laboren der Universität statt. Neben klassischen Experimenten aus den Naturwissenschaften, erhalten die Schülerinnen und Schüler unserer Schule auch experimentellen Unterricht aus den Bereichen der Geistes- und Gesellschaftswissenschaften.

Bezug zum Leitbild

Indem die Schüler:innen das Alfred-Krupp-Schülerlabor besuchen, werden sie an das wissenschaftspropädeutische Arbeiten herangeführt. Hierdurch erfahren sie durch das Vorleben der Studierenden Alternativen zu klassischen Ausbildungsberufen kennen. Diese Erfahrungen eröffnen ihnen neue Perspektiven, die sie mit in ihr Lebensumfeld und die Gesellschaft tragen.

Bezug zum UNESCO-Gedanken

Das Schülerlabor war bereit mit unserer Schule eine Bildungs Kooperation in dieser exklusiven Form einzugehen, weil wir uns seit längerem im Netzwerk der UNESCO-Projektschulen engagieren.

Entwicklungsziele/ Ausblick

Unsere Schüler:innen sollen von der Klasse 7 – 12 insgesamt sechs Mal im Klassenverband zum Alfried-Krupp-Schülerlabor der Ruhr Universität nach Bochum fahren. Durch die frühe Erfahrung, die die Schüler:innen mit dem akademischen Leben machen, soll die Motivation zum Studieren angeregt werden.

Externe Kooperationspartner

Es handelt sich bei der Partnerschaft mit dem Alfried-Krupp-Schülerlabor der Ruhr Universität Bochum um eine ganz exklusive Bildungskooperation. Unsere Schule ist bundesweit die einzige Schule, die es ihren Schüler:innen ermöglicht jedes Jahr für einen ganzen Tag Unterricht im Schülerlabor anzubieten.

Ansprechpartnerin in der Schule

Susanne Senitsch