

Q3/4

Wissenschaftstag der Naturwissenschaften**Ansprechpartnerin:** Frau Dr. Germer

Der Wissenschaftstag ist ein kleiner „Kongress“, der für die Schülerinnen und Schüler unserer naturwissenschaftlichen Leistungskurse veranstaltet wird. Einen oder zwei Vormittage lang informieren Naturwissenschaftlerinnen und -wissenschaftler von Forschungsinstituten und Universitäten aus dem Rhein-Main-Gebiet in Vorträgen über ihre Arbeitsgebiete. Unsere Schülerinnen und Schüler erhalten Einblick in aktuelle Forschung und wissenschaftliches Arbeiten. Sie können den Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern Fragen stellen und mit ihnen diskutieren. Vielfach wird dabei das Berufsbild des Wissenschaftlers genau so thematisiert wie die gesellschaftlichen Implikationen, Ziele und Folgen der naturwissenschaftlichen Forschung und deren zukünftige Anwendungsmöglichkeiten.

Der Wissenschaftstag erfolgt in Zusammenarbeit mit „Brückenschlagen“. „Brückenschlagen – Wissenschaft in die Schulen“ wurde 2001 vom damaligen Direktor des Max-Planck-Instituts für Hirnforschung, Wolf Singer und der Schuldezernentin des Magistrats der Stadt Frankfurt, Jutta Ebeling (Grüne) ins Leben gerufen und wird in Zusammenarbeit mit dem Verein Jugendbildung, Frankfurt, umgesetzt. Seit Sommer 2014 befindet sich das Projekt als Teil des Arbeitsbereichs MILena der FB 11-15 und des FIAS unter dem Dach der *Goethe-Universität*.

Ziele

Ziel des Wissenschaftstages ist, das naturwissenschaftliche Interesse der Schülerinnen und Schüler zu fördern und einen Beitrag zur „Öffnung“ der Schule zu leisten.

Kooperationspartner

- Herr Gläsel vom Projektbüro „Brückenschlagen“ am Dezernat für Bildung, Umwelt und Frauen des Magistrats der Stadt Frankfurt
- jährlich wechselnde Referentinnen und Referenten