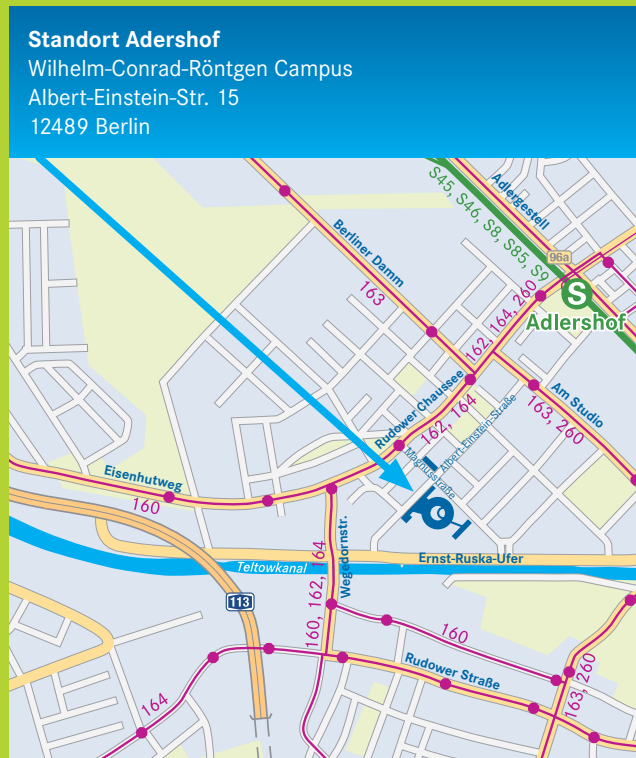


HERAUSGEBER

Helmholtz-Zentrum Berlin
für Materialien und Energie GmbH

Postadresse
Schülerlabor *Blick in die Materie*
Hahn-Meitner-Platz 1
14109 Berlin

Tel.: 030 - 80 62 - 4 22 88
Fax: 030 - 80 62 - 4 29 98
E-Mail: schuelerlabor@helmholtz-berlin.de



SCHÜLERLABOR

BLICK IN DIE MATERIE

Für Schülerinnen und Schüler
Für Lehrerinnen und Lehrer





Ein Forscherteam experimentiert mit Formgedächtnismaterialien.

Der Besuch der Schülerlabore ist kostenfrei.

INFORMATIONEN FÜR LEHRER

Terminvereinbarung

Reservieren Sie per Online-Formular auf der Webseite des Schülerlabors einen Termin für ein Thema, das an Ihren Unterricht anschließt oder ein interessantes Zusatzangebot zu Ihrem Unterricht darstellt.

Im Rahmen der Projektstage für Oberschulen werden Führungen zu den Laboren der Solarenergie- und Materialforschung angeboten.

Nach Vereinbarung können auch Lehrerfortbildungen und Ferienpraktika organisiert werden.

HERZLICH WILLKOMMEN IM HZB

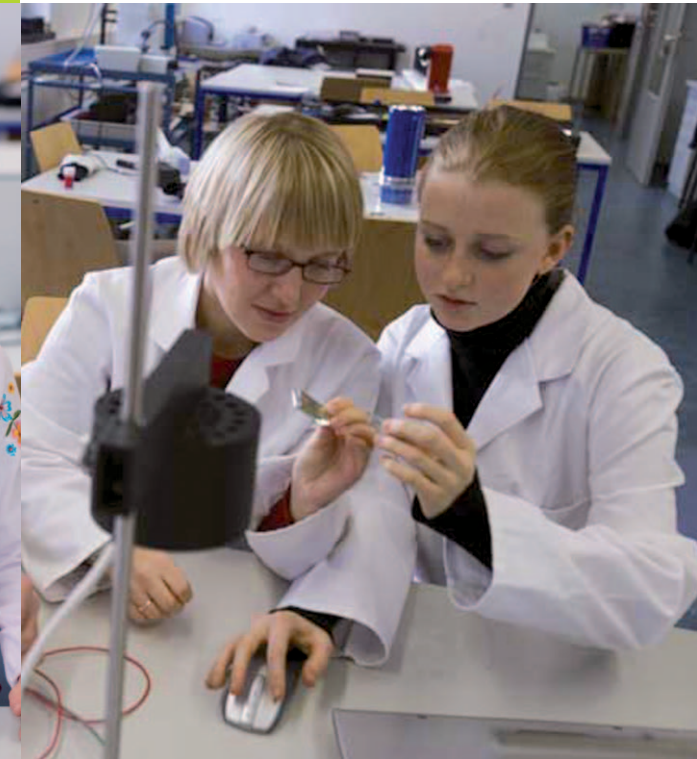
Das Schülerlabor „Blick in die Materie“ ist ein Projekt des Helmholtz-Zentrums Berlin für Materialien und Energie (HZB). Es hat – wie das HZB – zwei Standorte: Berlin-Wannsee und Berlin-Adlershof.

Wir bieten Experimentiertage für Schulklassen der Stufen 4–13 an. Die Experimente werden in Partnerarbeit oder in kleinen Gruppen durchgeführt und auf die Vorkenntnisse der Schüler abgestimmt.

**LEBENDIGE
PHYSIK ERLEBEN**

Ihr könnt im Schülerlabor

- selbstständig experimentieren
- ohne Zeitdruck euren Fragen zum Thema nachgehen
- moderne Berufe in der Wissenschaft kennen lernen
- Einblick in die aktuelle Forschung gewinnen.



Schülerinnen untersuchen ihre selbst gebauten Solarzellen am Sonnensimulator.