



**GenaU**  
Gemeinsam für naturwissenschaftlich-  
technischen Unterricht

# SCHÜLERLABORE

an Forschungseinrichtungen, Hochschulen und Museen  
in Berlin und Brandenburg

## Wissenschaft zum Anfassen!

In den Laboren des Netzwerks GenaU können Schüler\*innen eigenständig experimentieren. Das Ziel ist, junge Menschen für Natur- und Ingenieurwissenschaften zu begeistern und neue Impulse für den Unterricht zu geben. Neben den Experimentierkursen für Schulklassen werden Fortbildungen für Lehr- und Fachkräfte angeboten. Hierbei geben Wissenschaftler\*innen Anregungen für innovativen Unterricht und schlagen eine Brücke zwischen Forschung und Schule.



## Gemeinsam für naturwissenschaftlich- technischen Unterricht

Siebzehn Schülerlabore der MINT-Fächer (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft, Technik) aus Berlin und Brandenburg haben sich zusammengeschlossen, um ihr Angebot zu verbessern und langfristig zu sichern. Gemeinsam mit sieben Partnern entwickeln sie Zukunftskonzepte für naturwissenschaftliches Lernen.

Das Besondere des Netzwerkes: Durch die Lage der Labore an Forschungseinrichtungen, Hochschulen und Museen sammeln Schüler\*innen an authentischen Arbeitsorten praktische Erfahrungen.

## Alles auf einen Blick.

Berlin und Brandenburg verfügen über eine einmalige Vielfalt an Schülerlaboren an wissenschaftlichen Einrichtungen. Das Netzwerk bietet hier eine Orientierungshilfe. Für alle Interessierten aus Schule, Politik, Verwaltung, Wirtschaft, Wissenschaft und Öffentlichkeit ist das GenaU-Büro die zentrale Anlaufstelle.

Informationen zu allen Mitgliedern finden Sie auf der GenaU-Website.



[www.genau-bb.de](http://www.genau-bb.de)

Ob Experimentierkurse, Fortbildungen für Lehr- und Fachkräfte Seminare oder Sonderveranstaltungen – das Programm der Schülerlabore im Netzwerk ist groß. Die Suchfunktion auf der GenaU-Website führt schnell und übersichtlich zu den passenden Angeboten.

GenaU wird gefördert von:



GenaU hat seinen Sitz an:



Der Druck wurde ermöglicht durch:



Schülerlabor-Netzwerk GenaU  
Fabeckstraße 34 – 36, 14195 Berlin  
Telefon: 030 838-54297  
Fax: 030 838-454297  
E-Mail: [info@genau-bb.de](mailto:info@genau-bb.de)  
Internet: [www.genau-bb.de](http://www.genau-bb.de)



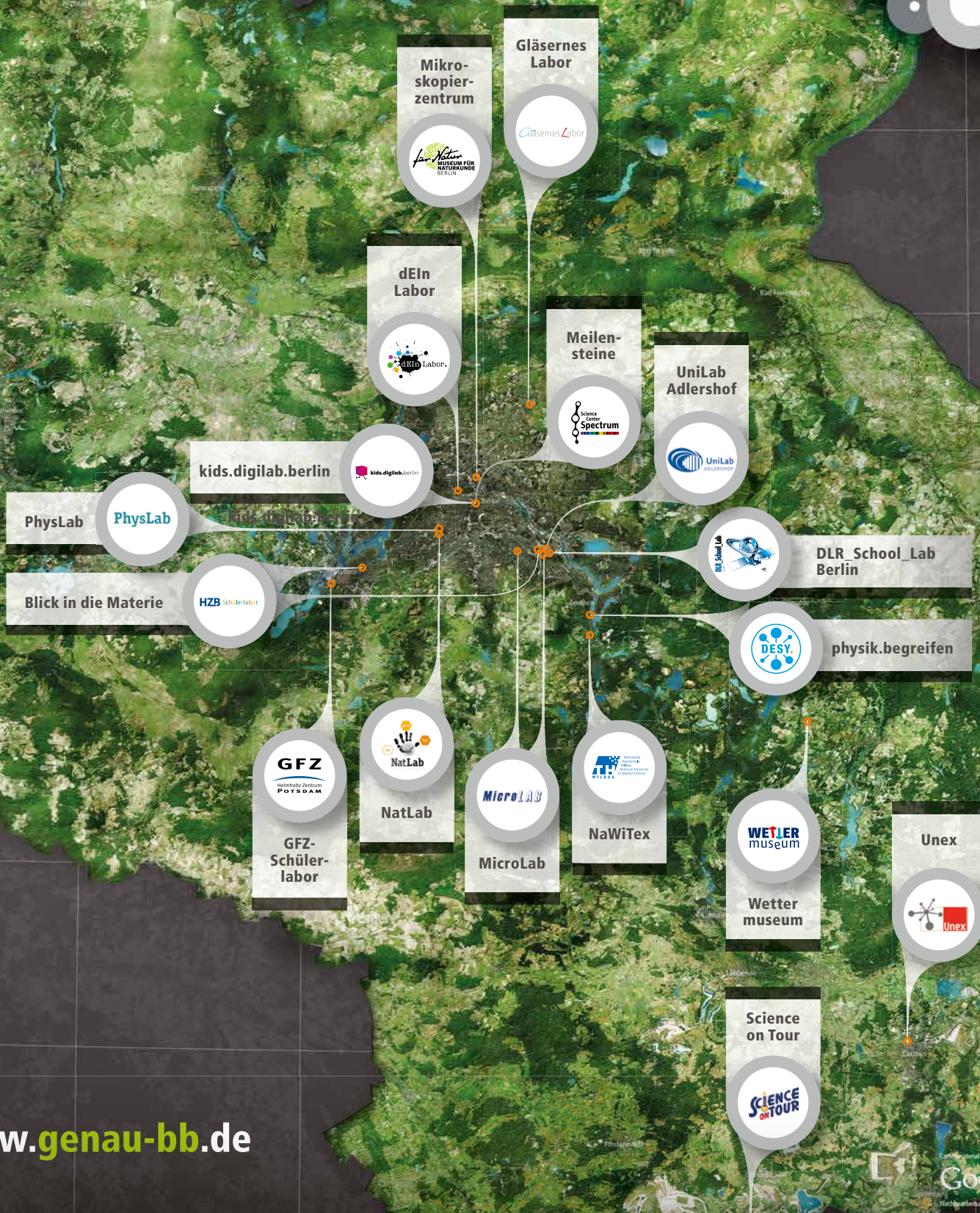
# SCHÜLERLABORE

an Forschungseinrichtungen, Hochschulen und Museen  
in Berlin und Brandenburg



**Genau**

Gemeinsam für naturwissenschaftlich-  
technischen Unterricht



[www.genau-bb.de](http://www.genau-bb.de)

## Die Mitglieder im Netzwerk

BLICK IN DIE MATERIE Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie DEIN LABOR Technische Universität Berlin DLR SCHOOL LAB BERLIN Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt GFZ-SCHÜLERLABOR Deutsches GeoForschungsZentrum GFZ GLÄSERNES LABOR Campus Berlin-Buch KIDS, DIGILAB, BERLIN Stiftung Deutsches Technikmuseum Berlin MEILENSTEINE Science Center Spectrum der Stiftung Deutsches Technikmuseum Berlin MICROLAB Ferdinand-Braun-Institut, Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik und Lise-Meitner-Schule Berlin MIKROSKOPIERZENTRUM Museum für Naturkunde Berlin NATLAB Freie Universität Berlin NAWITEX Technische Hochschule Wildau PHYSIK.BEGREIFEN Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY PHYSLAB Freie Universität Berlin SCIENCE ON TOUR Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg UNEX Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg UNILAB ADLERSHOF Humboldt-Universität zu Berlin WETTERMUSEUM e.V. Lindenberg Tauche

## Die Partner des Netzwerks

ENERGIEZENTRUM PANKOW Robert-Havemann-Gymnasium EXTAVIUM Wissenschaft begreifen HELLEUM Kinderforscherzentrum in Berlin-Hellersdorf OSZ LISE MEITNER Berlin-Neukölln ORBITALL FEZ Berlin-Wuhlheide SCHÜLERLABOR GEISTESWISSENSCHAFTEN Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften SOLAR EXPLORER Forschungsschiff Biosphärenreservat Schorfheide-Chorin