

Executive Summary Makerspace der Else-Hirsch-Schule Bochum

Zukunft gestalten – ganz praktisch.

Der **Makerspace der Else-Hirsch-Schule Bochum** ist ein kreativer Lernraum für Kinder und Jugendliche mit sonderpädagogischem Unterstützungsbedarf im Bereich „Lernen“. Hier entdecken unsere Schüler:innen Technik, Handwerk und digitale Medien – und erleben, dass sie etwas schaffen können. Ziel ist es, Lernen erlebbar, motivierend und zukunftsorientiert zu gestalten.

Warum dieses Projekt wichtig ist

Viele unserer rund 260 Schüler:innen verfügen über praktische Begabungen und kreative Ideen, stoßen aber im herkömmlichen Unterricht häufig an Grenzen. Der Makerspace bietet ihnen eine Lernumgebung, die handlungsorientiertes, selbstwirksames und gemeinschaftliches Lernen ermöglicht. Hier können sie ausprobieren, gestalten, forschen und voneinander lernen.

Der Raum wird als fester Bestandteil des Schulalltags genutzt – in Unterricht, Projekten und Arbeitsgemeinschaften. Damit fördern wir zentrale Kompetenzen wie Kreativität, Teamarbeit, Ausdauer, technisches Verständnis und Selbstvertrauen – wichtige Grundlagen für den Übergang in Ausbildung und Beruf.

Wie Sie helfen können

Um den Makerspace vollständig einzurichten, suchen wir **Unterstützer:innen und Pat:innen** aus der Bochumer Wirtschaft und Zivilgesellschaft. Jede Spende – ob Geld- oder Sachspende – trägt direkt dazu bei, den Raum mit passenden Möbeln, Werkzeugen und digitalen Geräten auszustatten.

Ihre Unterstützung läuft über den **Förderverein der Else-Hirsch-Schule e.V.**, der eine **Spendenquittung** ausstellt. Auf Wunsch nennen wir Sie gerne als Unterstützer:in – z. B. auf unserer Website, in der Presse oder im Raum selbst (z. B. auf einer Dankestafel). So zeigen Sie Ihr Engagement für Bildung und Teilhabe direkt in Ihrer Stadt.



Ihr Nutzen als Partner

- **Sichtbarkeit:** Nennung als Unterstützer:in (Website, Raum, Veranstaltungen)
- **Regionalität:** Engagement für Kinder und Jugendliche direkt in Bochum
- **Nachhaltige Wirkung:** Förderung praktischer Bildung, Inklusion und Zukunftskompetenzen
- **Einfache Umsetzung:** klare Spendenabwicklung über den Förderverein

Unser pädagogischer Ansatz

Der Makerspace ist kein Zusatzraum, sondern Herzstück einer modernen, inklusiven Lernkultur. Das Raumkonzept orientiert sich an den Lernzonen nach **Rosan Bosch** – vom Austausch (Campfire) über gemeinsames Arbeiten (Watering Hole) bis hin zum konzentrierten Rückzug (Cave) und praktischen Tun (Hands-on/Lab). In diesem Raum experimentieren Schüler:innen mit Technik und gestalten digitale Medienprodukte, von Stop-Motion-Filmen bis hin zu Podcasts.

So entsteht ein flexibles, barrierearmes Umfeld, das Lernen im eigenen Tempo und auf individuelle Weise ermöglicht.

Wirkung

Der Makerspace wirkt: Schüler:innen gewinnen Selbstvertrauen, lernen Verantwortung zu übernehmen und erleben, dass ihre Ideen zählen. So schaffen wir Zukunftskompetenzen, die weit über den Unterricht hinausreichen.

Gemeinsam Zukunft fördern

Uns ist bewusst, dass Engagement immer auch finanzielle Ressourcen erfordert. Gerade deshalb schätzen wir jede Spende und jede Form der Unterstützung. Gemeinsam investieren Sie mit uns in eine Lernumgebung, die nachhaltig wirkt und neue Chancen eröffnet.

Kontakt:

Claudia Igloffstein-Schäl - Schulleitung
Stefan Ecke - Projektleitung Makerspace
Else-Hirsch-Schule Bochum
E-Mail: makerspace@else-hirsch-schule.de
Telefon: 0234-851010

Förderverein der Else-Hirsch-Schule e.V.
Hegelstraße 6, 44805 Bochum

