

KONTAKT:

Bergisches Schul-Technikum
zdi-Zentrum BeST

Bergische Universität Wuppertal
(Campus Freudenberg)
Rainer-Gruenter-Straße 21
42119 Wuppertal

mail. info@zdi-best.de
web. www.zdi-best.de



ANSPRECHPARTNER:

Dipl.-Biol. Sarah-Lena Debus, Tel. 0202. 439 18 33
Zentrumskoordination

Daniya Belkheir M.Sc., Tel. 0202. 439 18 30
MINT-Koordination/Projektmanagement

Ibrahim Cekici B.Sc., Tel. 0202. 439 18 32
Kurskoordination/Kurskonzeption
zdi-Quartierslabor Wuppertaler Nordstadt

Giuseppina Lauricella-Giglia B.A., Tel. 0202. 439 19 35
Zentrumsassistentz

PROJEKTLEITER:

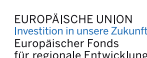
Prof. Dr.-Ing. Anton Kummert
Jörg Bröscher (stellv. Schulleiter)

Stand
August 2023

Gestaltung
Dipl.-Des. Kolja M. Thomas

Fotos
www.colourbox.com

MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG VON:



zdi-ZENTRUM BeST
BERGISCHES SCHUL-TECHNIKUM

2023
15 JAHRE
BeST

TECHNIK MACHT SPASS!

AB
KLASSE 7

KOSTENLOSE
TECHNIKKURSE FÜR
SCHÜLERINNEN UND
SCHÜLER

2023
15 JAHRE
BeST

zdi
Zentrum BeST
Bergisches
Schul-Technikum
Nordrhein-Westfalen

 **BERGISCHE**
UNIVERSITÄT
WUPPERTAL



DAS BERGISCHE SCHUL-TECHNIKUM

Am 3. April 2008 wurde das zdi-Zentrum Bergisches Schul-Technikum (BeST) als eines der allerersten zdi-Zentren in Nordrhein-Westfalen gegründet und in einem Festakt von Prof. Dr. Andreas Pinkwart eröffnet. Ziel ist seitdem die MINT-Förderung von Schüler*innen der siebten bis dreizehnten Klasse aller weiterführenden Schulen. Das zdi-Zentrum BeST wird von der Bergischen Universität Wuppertal getragen und finanziell durch das Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen sowie von der Regionaldirektion Nordrhein-Westfalen der Bundesagentur für Arbeit gefördert.

Besonders im stark technisch geprägten Bergischen Städtedreieck Remscheid-Solingen-Wuppertal müssen wir zur Sicherung unserer wirtschaftlichen Zukunft den Herausforderungen der Digitalisierung sowie der großen klimapolitischen Ziele gewachsen sein. Dies bedeutet heute mehr denn je, hochqualifizierte junge Menschen für Ausbildungsberufe sowie für ein Studium der Natur- und Ingenieurwissenschaften zu gewinnen.

Seit fünfzehn Jahren leistet das Bergische Schul-Technikum mit seinen kostenfreien studien- und berufsorientierenden Kursen dazu einen wesentlichen Beitrag.

Durch eigenes Experimentieren, Programmieren oder Herstellen eines Produktes lernen die Schüler*innen, ihre Fähigkeiten besser einzuschätzen. Für die Kurse sind keinerlei Vorkenntnisse nötig. Die Teilnahme ist freiwillig und kostenfrei.

WAS WIRD ANGEBOTEN?

- Viele interessante, berufsorientierende Zertifikatskurse für Schüler*innen in den Bereichen Technik, Drohntechnologie, 3D-Druck, Informatik und Naturwissenschaften.
- Eine Kursphase entspricht jeweils einem Schulhalbjahr.
- Das detaillierte Kursangebot gibt es auf der Website www.zdi-best.de/kursuebersicht

WER KANN SICH ANMELDEN?

- Schüler*innen ab Klasse 7 aller Allgemeinbildenden Schulen, die Interesse daran haben, innovative Technologien und entsprechende Berufe in der Praxis kennenzulernen.

WIE KANN MAN SICH ANMELDEN?

- Die Anmeldefrist für die BeST-Kurse beginnt immer kurz nach dem Start eines neuen Schulhalbjahres.
- Einfach das Online-Anmeldeformular ausfüllen, bis zu drei Kurse auswählen, persönliche Daten eintragen und abschicken.
- Die Anmeldung erfolgt ausschließlich über die Website www.zdi-best.de

WANN FINDEN DIE BeST-KURSE STATT?

- Während der Schulzeit finden die Kurse über mehrere Wochen nachmittags außerhalb der Unterrichtszeit statt.
- In den Schulferien bieten wir Kurse an einzelnen Tagen oder in Blockterminen an.

WO FINDEN DIE KURSE STATT?

- Die BeST-Kurse finden entweder in unseren Partnerunternehmen, an der Bergischen Universität Wuppertal oder an einem unserer zdi-Schwerpunktstandorte im Bergischen Städtedreieck statt. Nähere Informationen dazu gibt es auf unserer Website www.zdi-best.de/unser-netzwerk/schwerpunktstandorte/
- Alle Standorte verfügen über eine hochwertige Ausstattung und werden im Alltag zur Ausbildung von Studierenden oder Auszubildenden genutzt.

WIE SIND DIE KURSE ZU ERREICHEN?

- Ausführliche Informationen zu jedem Durchführungsort inklusive Anschrift und Anfahrt werden mit der Kurszusage per Email zugeschickt.

DAS BeST-ZERTIFIKAT

- Am Kursende erhalten alle Teilnehmer*innen ein hochwertiges Zertifikat und einen positiven Eintrag auf dem Schulzeugnis.
- Das BeST-Zertifikat wertet zukünftige Bewerbungsunterlagen erheblich auf, da es zeigt, dass sich Schüler*innen in ihrer Freizeit besonders engagiert haben.

WELCHE VORTEILE BIETET DAS BeST?

- In den Kursen des zdi-BeST können spannende Experimente selbst durchgeführt und innovative Technologien hautnah erlebt werden.
- Einblicke in zahlreiche technische Tätigkeiten ermöglichen eine vertiefende Berufs- und Studienorientierung.
- Mit dem Erwerb des zdi-BeST Zertifikates können die Teilnehmerinnen und Teilnehmer bei einem zukünftigen Arbeitgeber punkten.
- Während der Kurse werden für den Berufsweg wichtige Kontakte zu Industrieunternehmen bzw. zur Bergischen Universität Wuppertal geknüpft.

BeST AUF SOCIAL MEDIA

- Sowohl auf unserer Website www.zdi-best.de, als auch auf unserer Facebook-Seite und auf Instagram informieren wir regelmäßig über den aktuellen Stand der Kurse und unsere übrigen Projekte.

KOSTENLOSE
TECHNIKKURSE FÜR
SCHÜLERINNEN UND
SCHÜLER