

Trägerorganisation	MINT-Bildung Ruhr/Vest gGmbH Geschäftsstelle IST.Bochum c/o Heinrich-von-Kleist-Schule Heinrichstr. 2 44805 Bochum
gegründet am	08. Dezember 2006
Ansprechpartner	Herr Klaus Trimborn Frau Dr. Raphaela Meißner



Beschreibung des zdi-Netzwerks



MINT-Bildung zum Anfassen

Das IST.Bochum (Innovation.Schule.Technik) arbeitet in drei Schwerpunkten:

- „EDUTec“: Technikunterricht mit Integration studien- und berufsorientierender Maßnahmen
 - „TECLabs“: dezentrale Schülerlabore an Bochumer Hochschulen
 - „JUNIORTeam – MINT in Action“: nachhaltige außerunterrichtliche Veranstaltungen mit praktischen Workshopumgebungen
- Jährlich nehmen ca. 5.000 Kinder und Jugendliche aller Schulformen an den Angeboten teil. Mit dem Netzwerk praktische Berufsorientierung Technik wurde ein einmaliger Zusammenschluss mit vielen Unternehmenspartnern im Mittleren Ruhrgebiet geschaffen. Ähnlich dem BO.Ing, bei dem Studierende aller MINT-Fachbereiche der Bochumer Hochschulen handlungsorientierte Workshops anbieten, werden an den Praxistagen technische Berufe von Auszubildenden der Unternehmen in entsprechenden praktischen Workshops vorgestellt.

Thematische Schwerpunkte

- Hochschulverbund „UniverCity Bochum“
- Technikunterricht gymnasiale Oberstufe
- Netzwerk praktische Berufsorientierung
- Integration durch Technik
- TECLabs – dezentrale Schülerlaborangebote

Besondere Angebote

- Erstes Lego Education Innovation Studio Deutschland
- BO.Ing – Bochumer Ingenieurforum
- Praxistage technische Berufe
- KinderUni Bochum



Überblick Partner

45 Wirtschaft/ Verwaltung		56 Vorschule / Schule	
4 Universitäten/ Hochschulen		0 Berufsbildende Schulen	

Weitere Informationen bei Mouseover.

256
Angebote entlang
der Bildungskette

 4.866 Teilnehmerinnen und Teilnehmer	 40 Mädchenquote (in %)	 31.334 Teilnehmerstunden [TN-h]
---	---	--