

Trägerorganisation	Gymnasium Frechen Rotdornweg 43 50226 Frechen
gegründet am	03. Juni 2009
Ansprechpartner	Herr Siegfried Bedorf



Beschreibung des zdi-Zentrums



Zugänge in die MINT-Welt schaffen

Das Leistungszentrum für Naturwissenschaften und Umweltfragen will die Teilnehmenden zum kreativen Experimentieren unter individueller Anleitung motivieren. Unser Angebot richtet sich an Schülerinnen und Schüler der weiterführenden Schulen der Region sowie an die Grundschulen – besonders interessierte Schülerinnen und Schüler können sich mit der Empfehlung eines Fachlehrers zu Wochenendkursen und Ferienpraktika anmelden. Die Themen heben sich deutlich von denen des Regelunterrichts in der Schule ab. Hiermit versuchen wir an den wichtigen Gelenkstellen der Schule anzusetzen und durch attraktive und spannende Angebote die Entscheidungen der Schüler positiv in Richtung MINT zu beeinflussen. Persönliche Kontakte mit Wissenschaftlern und Vertretern der Wirtschaft sowie Praktika in Ausbildungswerkstätten und Laboren der Hochschulen eröffnen bereits während der Schulzeit konkrete Berufsperspektiven.

Thematische Schwerpunkte

- Berufs- und Studienorientierung

Besondere Angebote

- Kurse und Kurzpraktika an Wochenenden und in den Ferien
- Unterstützung bei der Durchführung von Wettbewerben
- Ausrichtung öffentlicher MINT-Events, Schüler- und Lehrerworkshops



Überblick Partner

20 Wirtschaft/ Verwaltung	57 Vorschule/Schule
4 Universitäten/ Hochschulen	1 Berufsbildende Schulen

Weitere Informationen bei Mouseover.

79
Angebote entlang
der Bildungskette

<p>1.338 Teilnehmerinnen und Teilnehmer</p>	<p>45 Mädchenquote (in %)</p>	<p>12.043 Teilnehmerstunden [TN-h]</p>
---	---------------------------------------	--