

MINT-Technikum

Gründung	2013
Ansprechpartner	Johanna Pollmeier Tel. 05246 961138
Kontakt	Papendiek 1 33415 Verl
Webseite	www.mint-technikum.de

Aktive Fachbereiche: (bitte auswählen)

<input type="checkbox"/> Biologie	<input type="checkbox"/> Chemie	<input type="checkbox"/> Mathematik	<input checked="" type="checkbox"/> Physik	<input type="checkbox"/> Informatik
<input checked="" type="checkbox"/> Technik	<input type="checkbox"/> Geowissenschaften	<input checked="" type="checkbox"/> Ingenieurwesen	<input type="checkbox"/> Medizin	<input type="checkbox"/> Sonstige

Die Angebote des Schülerlabors richten sich an folgende Schulformen:

(Mehrfachnennung möglich)

Grundschule <input checked="" type="checkbox"/>	Förderschule <input checked="" type="checkbox"/>	Hauptschule <input checked="" type="checkbox"/>	Realschule <input type="checkbox"/>
Sekundarschule <input checked="" type="checkbox"/>	Gesamtschule <input checked="" type="checkbox"/>	Gymnasium <input type="checkbox"/>	Berufsschule <input type="checkbox"/>

Die Angebote des Schülerlabors richten sich an:

(Mehrfachnennung möglich)

<input type="checkbox"/> Kindergarten/ Vorschule	<input type="checkbox"/> Klassen 1–2	<input checked="" type="checkbox"/> Klassen 3–4	<input checked="" type="checkbox"/> Klassen 5–6	<input checked="" type="checkbox"/> Klassen 7–8	<input type="checkbox"/> Klassen 9–10	<input type="checkbox"/> Stufen 11–12/13	<input type="checkbox"/> Sonstige
---	---	--	--	--	--	---	-----------------------------------

Kurzer beschreibender Text zum zdi-Schülerlabor:

Das MINT-Technikum möchte Kinder und Jugendliche spielerisch für technische Phänomene begeistern. Jungen und Mädchen können hier Wissenschaft und Technik erleben, begreifen und gestalten. Die Mitarbeiter des MINT-Technikums geben dabei Schülergruppen, Kindergeburtstagsgesellschaften sowie Hobby- und Freizeittüflern fachkundige Unterstützung und aktive Anregungen.

Was sind besondere Arbeitsschwerpunkte?

Der Angebotsschwerpunkt liegt dabei auf der Herstellung einfacher mechanischer oder elektrisch/elektronischer Spielzeuge und der Durchführung von Experimenten auf dem Gebiet der Elektrotechnik.



Das Schülerlabor ist angebunden an:

(Mehrfachnennung möglich)

Universität/Hochschule	<input type="checkbox"/>	Wirtschaft/Unternehmen	<input type="checkbox"/>	Science Center	<input type="checkbox"/>	Berufsbildende Schule	<input type="checkbox"/>
Forschungseinrichtung	<input type="checkbox"/>	Technologiezentrum	<input type="checkbox"/>	Museum	<input type="checkbox"/>	Allgemeinbildende Schule	<input type="checkbox"/>

Welcher Typ Schülerlabor entspricht am ehesten dem Selbstverständnis?

Kategorisierung von Schülerlabortypen laut Bundesverband der Schülerlabore in Deutschland (LeLa)

(Mehrfachnennung möglich)

Klassisches Schülerlabor	<input checked="" type="checkbox"/>	Schülerforschungs-zentrum	<input type="checkbox"/>
Lehr-Lern-Labor	<input type="checkbox"/>	Schülerlabor zur Wissen-schaftskommunikation	<input type="checkbox"/>
Schülerlabor mit Bezug zu Unternehmertum	<input type="checkbox"/>	Schülerlabor mit Berufsorientierung	<input checked="" type="checkbox"/>



Die Angebote des Schülerlabors finden statt:

<input checked="" type="checkbox"/> innerhalb der Schulzeit
<input checked="" type="checkbox"/> außerhalb der Schulzeit

Die Angebote des Schülerlabors sind:

<input checked="" type="checkbox"/> mobil	<input checked="" type="checkbox"/> stationär
---	---

Es besteht eine Beteiligung an KAOA:

<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
--	-------------------------------

Das Labor richtet sein Angebot an folgendes Einzugsgebiet:

Unser Angebot ist auf kein Einzugsgebiet begrenzt.

Das Labor bietet fachdidaktische Fortbildungen für Lehrkräfte für:

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kindergarten/ Vorschule	Klassen 1-4	Klassen 5-8	Klassen 9-10	Stufen 11-12/13	Sonstige

Wie werden Lehrkräfte für Kurse vorbereitet?