



MINT am MGI

Mathematik

Informatik

Naturwissenschaften

Technik



Der MINT-Schwerpunkt fördert das Verständnis für naturwissenschaftliche und technische Zusammenhänge und Prozesse in der uns umgebenden Welt des 21. Jahrhunderts.

Gleichzeitig eröffnet er zusätzliche Perspektiven für das spätere Berufsleben. Schülerinnen und Schüler sammeln spannende neue Erkenntnisse in vielfältigen Bereichen, entdecken Begabungen und entwickeln diese weiter. So macht der Unterricht Spaß und erhöht die Motivation zum Lernen insgesamt.

Für den Unterricht stehen Fach- und Experimentierräume sowie Computerräume für abwechslungsreichen und schülerorientierten Unterricht zur Verfügung.



Die Vielfalt des MINT-Unterrichts am MGI:

- Mathematik- und NW-Unterricht bis zum Abitur
- NW-Förderung mit dem Schwerpunkt des experimentellen Arbeitens in Klasse 7
- NW, Informatik und Wirtschaftsmathematik als fächerübergreifender Unterricht in Jgst. 8/9
- Förderung im Rahmen der MINT-Profilwoche
- Förderung naturwissenschaftlich begabter Schülerinnen („Cyber-Mentor-Programm“)
- Begabtenförderung, z. B. durch die Nutzung des School-Labs an der TU Dortmund
- erfolgreiche Teilnahme an Wettbewerben
- Facharbeiten und Projektkurse in der Oberstufe
- Nutzung des schulinternen Hemberg-Museums und andere Exkursionen



Märkisches Gymnasium Iserlohn
Alexander-Pfänder-Weg 7
58636 Iserlohn
eMail: mint@mgi-iserlohn.de
www.mgi-iserlohn.de
Tel.: 02371-438750
Fax: 02371-438756