

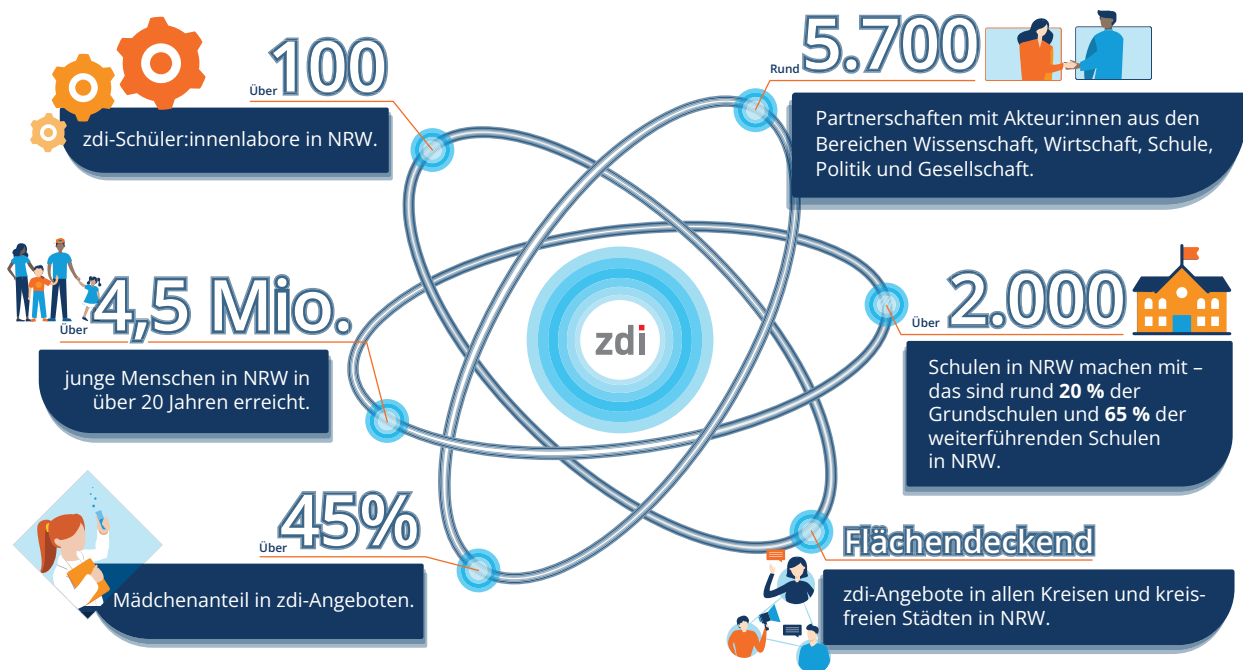
Unsere Vision

Mit Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik – kurz MINT – lässt sich vieles in der Welt erklären und gestalten. MINT-Bildung gehört zu den wichtigsten Hebeln für innovative Entwicklungen in Wissenschaft, Wirtschaft, Politik und Gesellschaft.

Mit der Gemeinschaftsoffensive zdi.NRW leisten wir einen Beitrag, diese Herausforderungen zu meistern.

Was ist zdi.NRW?

Zukunft durch Innovation.NRW (zdi.NRW) ist die größte und erfolgreichste Initiative zur außerschulischen Förderung des naturwissenschaftlich-technischen Nachwuchses in Europa. Seit 2005 entwickeln und realisieren regionale zdi-Netzwerke und zdi-Schüler:innenlabore gemeinsam mit tausenden (regionalen) Partner:innen flächendeckend in Nordrhein-Westfalen MINT-Angebote für junge Menschen (Kurse, Wettbewerbe, Events etc.).



Die Mission von zdi.NRW ist es:

- junge Menschen entlang der gesamten Bildungskette mit attraktiven Angeboten für MINT zu begeistern,
- Kinder und Jugendliche zu erreichen, indem wir MINT in lebensnahe Kontexte setzen und neue Perspektiven einbeziehen (MINTplus),
- Wissenschaft, Wirtschaft, Schule, Hochschule, Politik und Gesellschaft zu vernetzen und so eine Brücke zwischen schulischen und außerschulischen Akteur:innen entlang der Bildungskette zu bauen,
- aktuelle Erkenntnisse aus Wissenschaft und Forschung zu übersetzen und verfügbar zu machen, sodass sie eine Grundlage von kritischem Denken und Handeln werden,
- mit dem Programm zdi-BSO-MINTplus eine vertiefte Berufs- und Studienorientierung zu unterstützen,
- den Wirtschafts- und Beschäftigungsstandort NRW zu stärken, indem sich mehr junge Menschen für ein Studium oder eine Ausbildung im MINT-Bereich interessieren und Unternehmen Zugang zu talentierten MINT-Nachwuchsfachkräften erhalten,
- mit den eingesetzten Landesmitteln ein Vielfaches an privaten und öffentlichen Ressourcen vor Ort zu aktivieren,
- Mädchen und junge Frauen im MINT-Bereich zu fördern,
- sich stetig weiterzuentwickeln und neue Zielgruppen und Themenfelder zu erschließen.

