

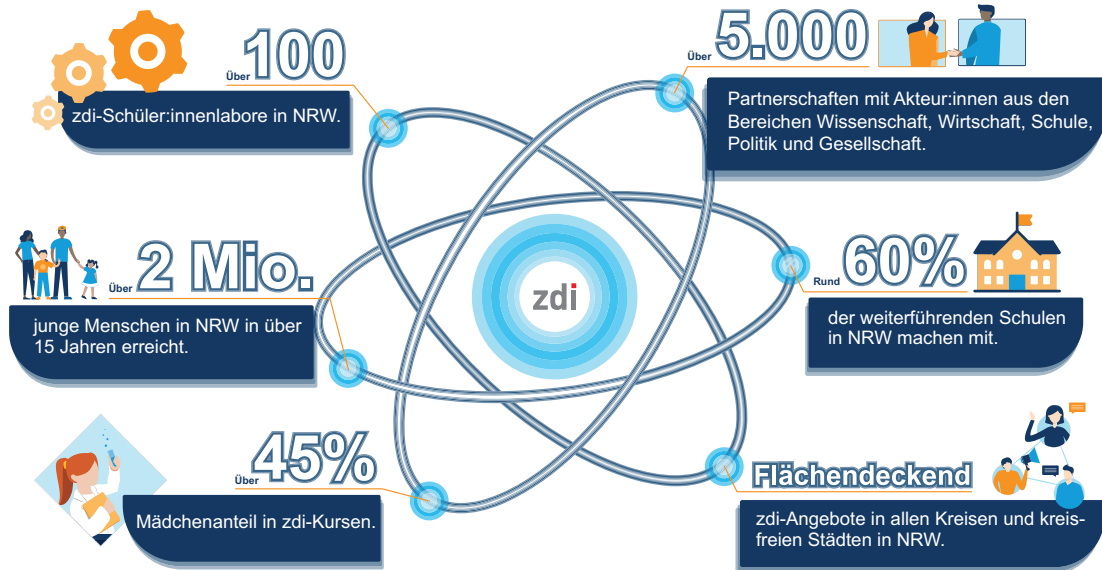
UNSERE VISION

Mit Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik – kurz MINT – lässt sich vieles in der Welt erklären und gestalten. MINT-Bildung gehört angesichts zentraler Herausforderungen wie Dekarbonisierung, Digitalisierung, Demografie und Demokratie zu den wichtigsten Hebeln für 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 (kurz zdi.NRW) ist die größte und erfolgreichste Initiative zur außerschulischen Förderung des naturwissenschaftlich-technischen Nachwuchses in Europa und gilt als Benchmark. Seit 2005 entwickeln und realisieren regionale zdi-Netzwerke und zdi-Schüler:innenlabore gemeinsam mit tausenden (regionalen) Partner:innen flächendeckend in ganz Nordrhein-Westfalen MINT-Angebote für junge Menschen (Kurse, Wettbewerbe, Events etc.).



UNSERE MISSION

Wir begeistern junge Menschen entlang der gesamten Bildungskette mit attraktiven Angeboten für MINT.

Wir erreichen junge Menschen, indem wir MINT in lebensnahe Kontexte setzen und andere Perspektiven einbeziehen (MINTplus).

Wir vernetzen Wissenschaft, Wirtschaft, Schule, Hochschule, Politik und Gesellschaft und schaffen eine Brücke zwischen schulischen und außerschulischen Akteur:innen.

Wir übersetzen aktuelle Erkenntnisse aus Wissenschaft und (Spitzen-)Forschung und machen diese verfügbar, sodass sie Grundlage von (kritischem) Denken und Handeln werden (Wissen(schaft)stransformation).

Wir unterstützen im Programm zdi-BSO-MINT eine vertiefte Berufs- und Studienorientierung.

Wir stärken den Wirtschafts- und Beschäftigungsstandort NRW, indem wir dazu beitragen, dass sich mehr junge Menschen für ein Studium oder eine Ausbildung im MINT-Bereich interessieren und Unternehmen Zugang zu talentierten MINT-Nachwuchsfachkräften erhalten.

Wir aktivieren mit den eingesetzten Landesmitteln ein Vielfaches an privaten und öffentlichen Ressourcen vor Ort.

Wir fördern ganz besonders Mädchen und junge Frauen im MINT-Bereich.

Wir gehen voran, indem wir uns ständig weiterentwickeln und neue Zielgruppen und Themenfelder erschließen.

