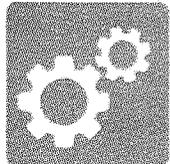
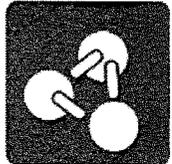
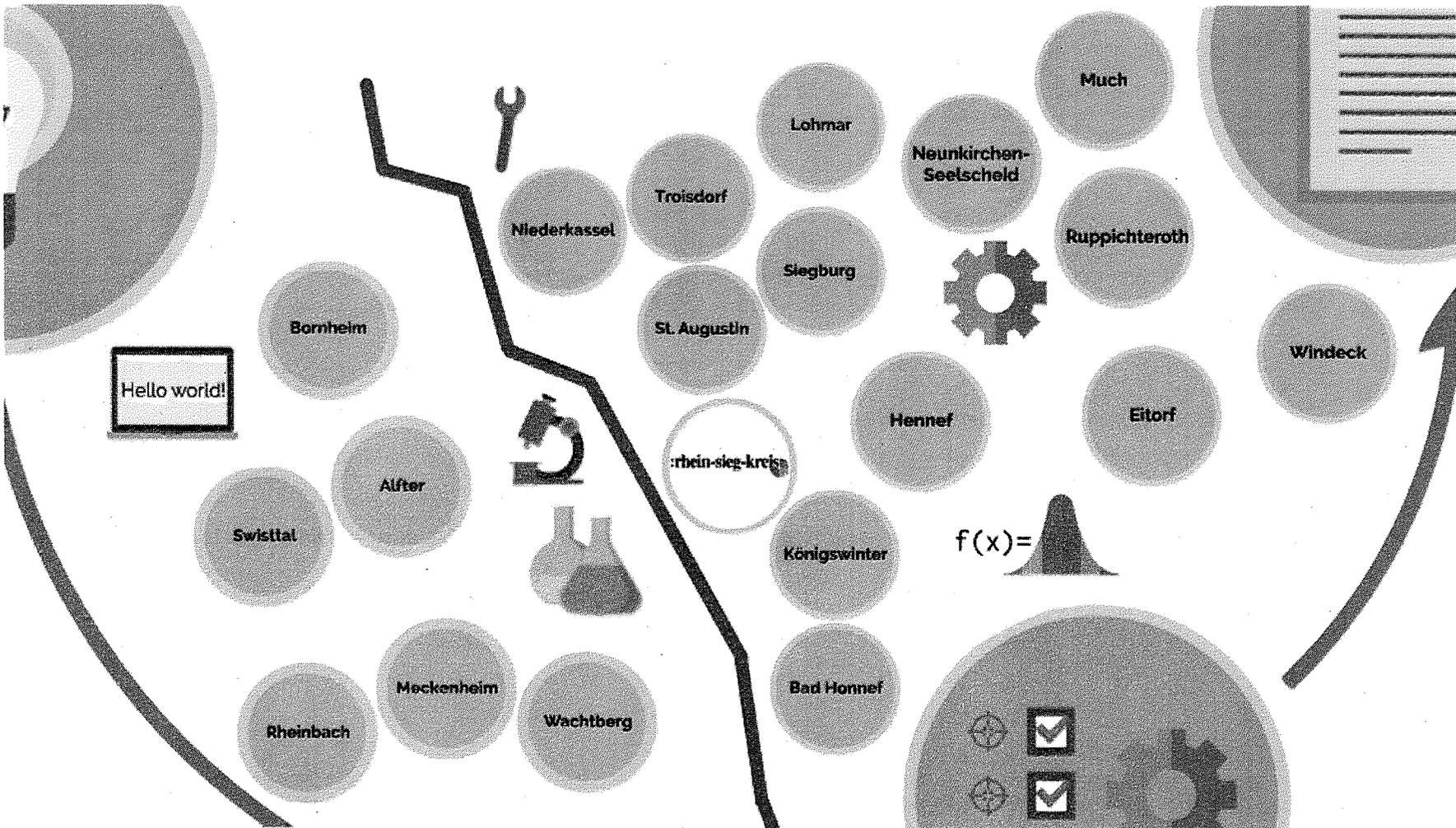


zdi

Netzwerk :MINT
im Rhein-Sieg-Kreis

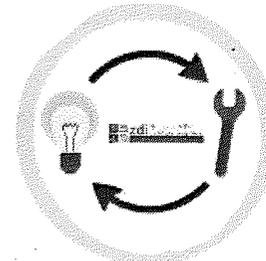
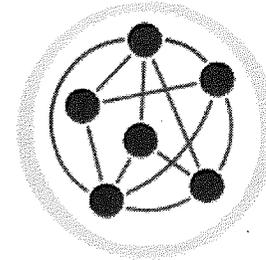


Nordrhein-Westfalen



Ziele

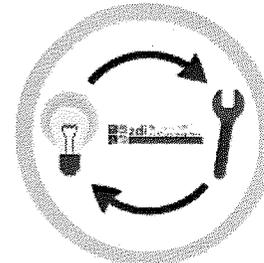
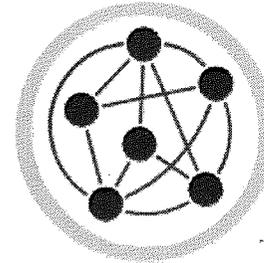
- **MINT-Bildung in Breite und Spitze fördern**
- **Ein effektives, kreisweites Netzwerk aufbauen**
- **Lokale Vernetzung in Städten und Gemeinden unterstützen**
- **Dem Fachkräftemangel in den MINT-Berufen begegnen**

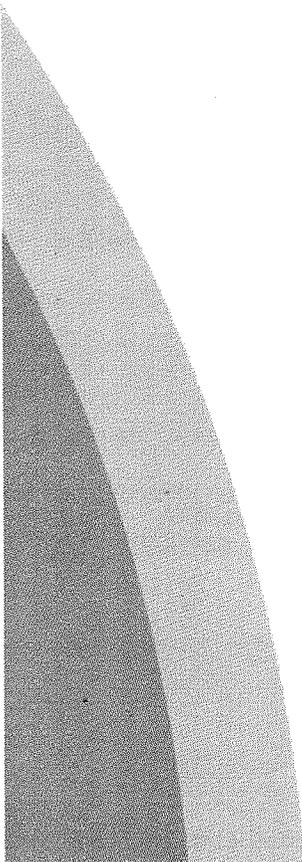


Ziele

- MINT-Bildung in Breite und Spitze fördern
- Ein effektives, kreisweites Netzwerk aufbauen
- Lokale Vernetzung in Städten und Gemeinden unterstützen
- Dem Fachkräftemangel in den MINT-Berufen begegnen

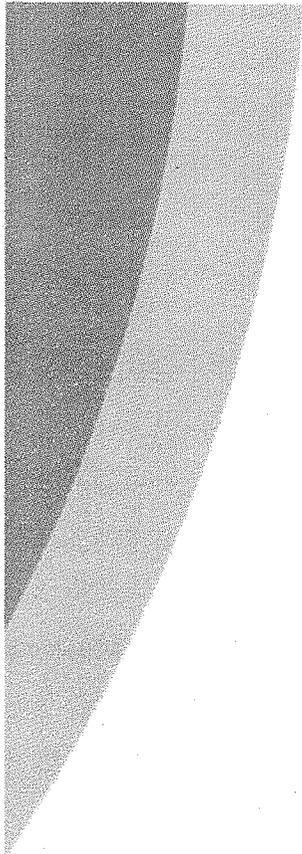
Partizipation
aller
Akteure





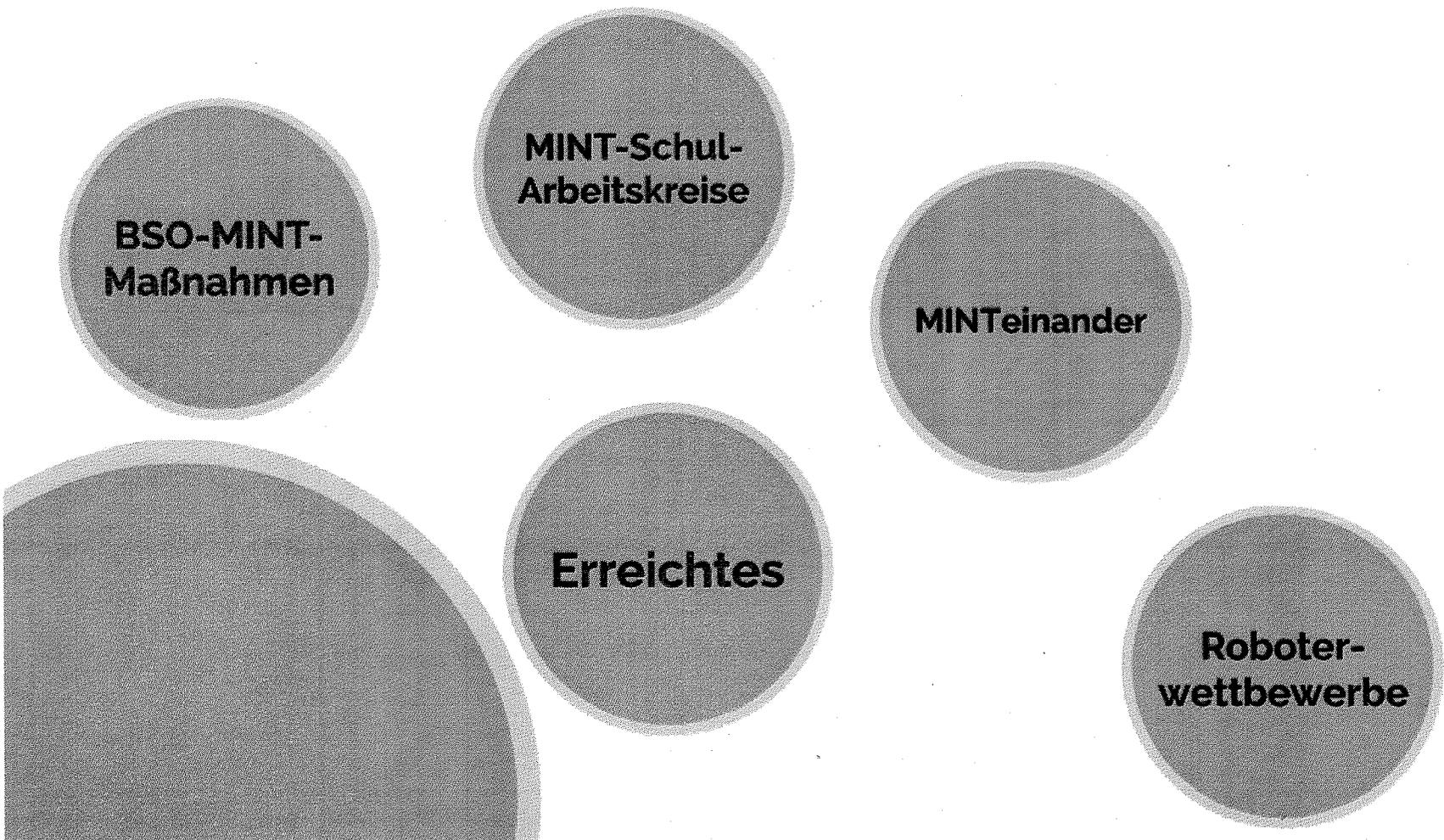
Netzwerkarbeit

- Akteure aus Bildung und Wirtschaft auf kommunaler Ebene vernetzen
- Spezifische Akteursgruppen auf Kreisebene vernetzen
- Städte und Gemeinden mit regionalen und überregionalen MINT-Akteuren vernetzen



Projektentwicklung und -Umsetzung

- Kreisweite Projekte entwickeln und umsetzen
- Städte und Gemeinden bei der Entwicklung und Umsetzung eigener Projekte unterstützen



**BSO-MINT-
Maßnahmen**

**MINT-Schul-
Arbeitskreise**

MINTeinander

Erreichtes

**Roboter-
wettbewerbe**

BSO-MINT-Maßnahmen

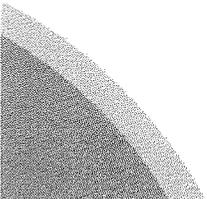
- Über 40 Maßnahmen in 2017
- Aufstockung der Fördermittel von 50.000 auf 85.000€
- zdi/RBB entwickelt gezielt weitere Maßnahmen

MINT-Schul- Arbeitskreise

- Schulformspezifische Veranstaltungen
- Austauschort für MINT Koordinatorinnen und -koordinatoren
- Erste Treffen der MINT Arbeitskreise der
 - Gymnasien
 - Gesamt- und Sekundarschulen
 - Realschulen, Hauptschulen und Förderschulen mit Sek. 1im September und Oktober

MINTeinander

- Projekt der Telekomstiftung
- MINT entlang der Bildungskette
- RSK bekam als eines von 7 Bildungsnetzwerken in NRW (Bundesweit 16) den Zuschlag



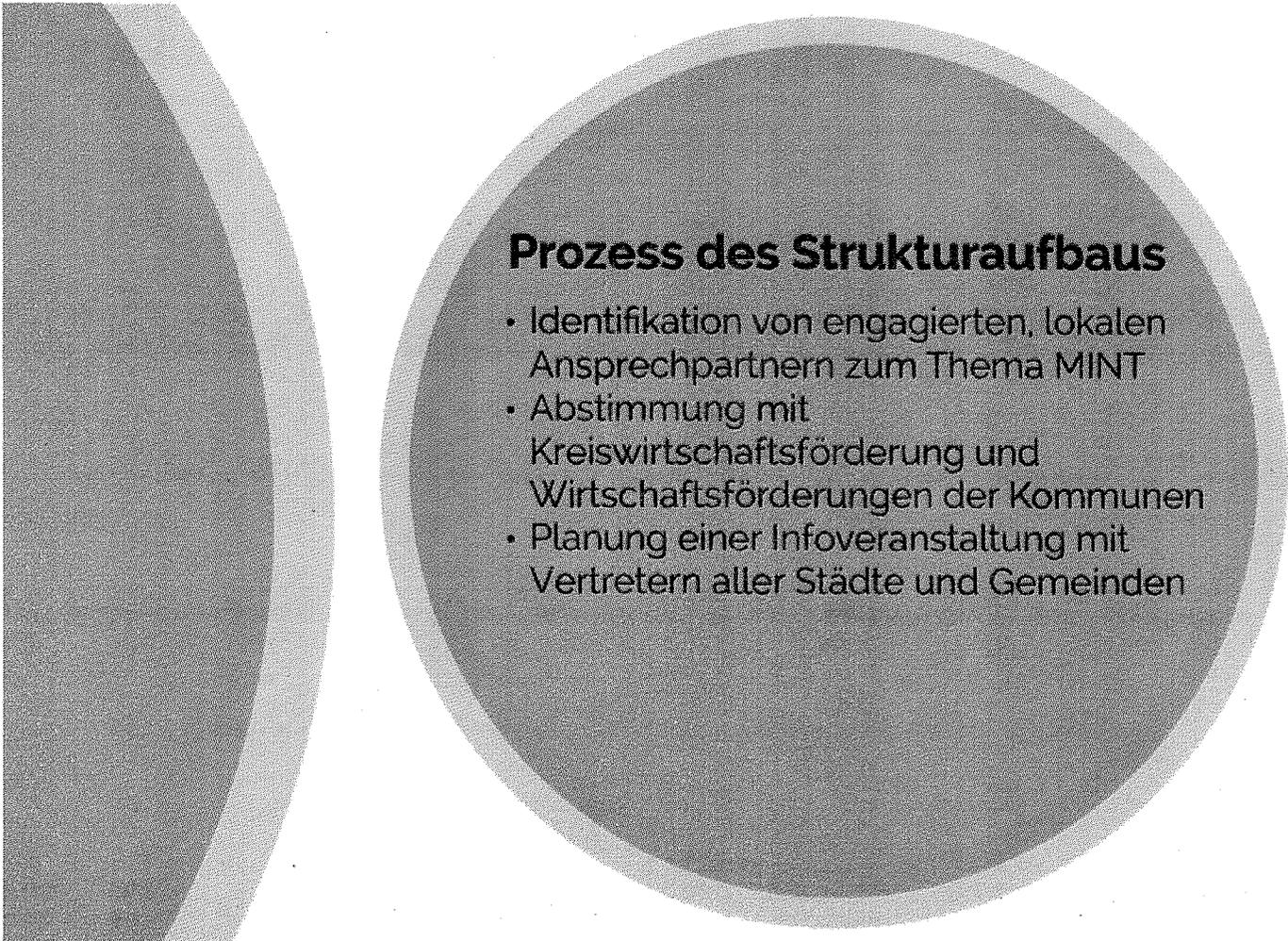
Roboterwettbewerbe

- Infoveranstaltung für Lehrkräfte
- Kooperation mit Hochschule Bonn/Rhein-Sieg und CJD Königswinter
- Inhalt: Motivation und Unterstützung interessierter Lehrkräfte
- Ausrichtung des zdi-Roboterwettbewerbes

Partnerkonzept

Kernfragen eines Partnerkonzeptes für das zdi-Netzwerk:

- Welche Vorteile sind mit einer Netzwerkpartnerschaft verknüpft?
- Welche Bedingungen müssen erfüllt sein um Netzwerkpartner werden zu können?
- Arbeitstreffen mit zdi-Gründungsmitgliedern im Dezember



Prozess des Strukturaufbaus

- Identifikation von engagierten, lokalen Ansprechpartnern zum Thema MINT
- Abstimmung mit Kreiswirtschaftsförderung und Wirtschaftsförderungen der Kommunen
- Planung einer Infoveranstaltung mit Vertretern aller Städte und Gemeinden

Aufbau einer Website

- Bündelung von MINT-Angeboten
- Präsentation der Netzwerkpartner
- Im Rahmen eines Azubi-Projektes
- Launch im 1. Quartal 2018