

1. Das große Ganze

Gebündelte MINT-Angebote:

- **von der Grundschule bis zum Abitur**
- **kostenlos**
- **in der Fläche - dort wo die Jugendlichen sind**
- **für Dithmarschen und zukünftig auch Nordfriesland und Steinburg an der Westküste Schleswig-Holsteins**

Wir schaffen – **ohne Bewertungsdruck** und verbunden mit **viel Freude** – Erfolgserlebnisse im MINT-Bereich und machen **technische Berufsbilder sichtbar**.



2. Unsere Arbeit im OGT von Grundschulen



- Rundumsorglospaket für die Träger der Offenen Ganztage (OGT) in Dithmarschen: **stellen Personal, Technik und Material, kommen vor Ort**
- MINT AGs über jeweils **ein halbes Jahr je OGT**
- drei Themenblöcke à 4-6 Wochen (z.B. zu Energie, Magnetismus, 3D-Druck, Scratch, Podcasts...)
- **je Verbundpartner jeweils einen Blöcke** mit seinem Schwerpunktthema
- **Projektorganisation als Springer** so Verantwortlichkeit zu „99%“ gegeben
- MINT AGs in drei Schulen pro Schulhalbjahr

3. Unser Erfolgsrezept im OGT von Grundschulen



Beispiel Rennbürste

In der generellen Zusammenarbeit:

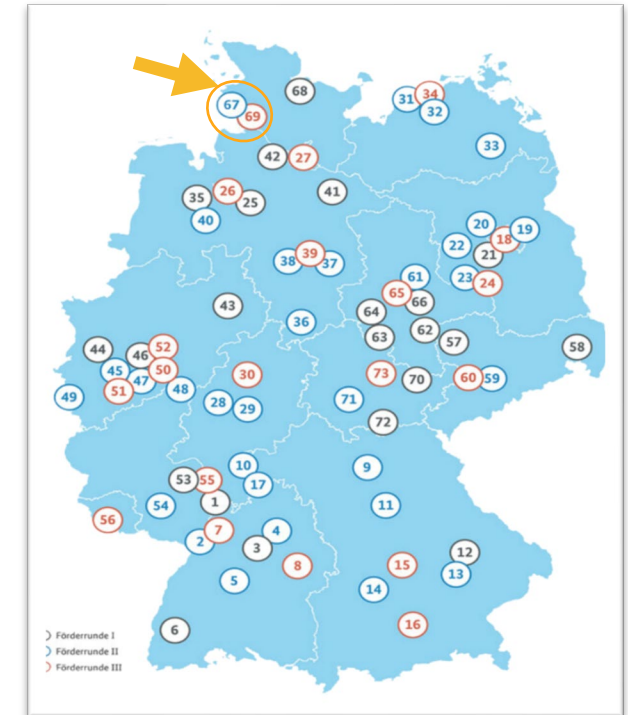
- extrem vertrauensvolle Zusammenarbeit der Verbundpartner
- **übergeordnete Ansprechpartner bei den OGT-Trägern für Abwicklung** (Verteilung Infomaterial, Anmeldungen...) = Zeiter-sparnis + leichter Zugang zu Nachmittagsangeboten der Schulen

In der Arbeit mit den Kindern:

- **kleine Gruppen** (10-12), **keine Bewertung**
- **wiederkehrendes Angebot** (in GS über ein Schulhalbjahr)
- Förderung der **Kreativität & Selbständigkeit**:
 - MINT immer mit gestalterischen, kreativen oder spiele-rischen Elementen (z.B. „Rennbürste“ oder „Heißer Draht“)
 - verschiedene Herangehensweisen und Lösungen erlaubt
 - nur Hilfe, wenn wirklich notwendig

4. Partner, Finanzierung und Organisation

- **MOIN!MINT** zu 100% vom BMBF gefördertes MINT-Cluster an der Westküste Schleswig-Holsteins
- seit Juli 2022 - Laufzeit bis Ende Juni 2027
- Neben der Arbeit in den OGTs der Grundschulen weitere Angebote für OGTs weiterführender Schulen, bei Ferienangeboten und mobile MakerSpaces
- Verbundpartner:
 - Kreis Dithmarschen (Projektkoordination)**
 - Fachhochschule Westküste**
 - Volkshochschulen in Dithmarschen e.V.**
 - Bürger:Innensender Offener Kanal Westküste**



Geografie der MINT-Cluster in Deutschland
Quelle: https://www.bildung-forschung.digital/digitalezukunft/de/bildung/mint-cluster/mint-cluster_node.html

4. Fazit, Ausblick

Fazit aus unserem Erleben

- Der OGT spiegelt Vielfältigkeit der jungen Menschen in Schulen / Gesellschaft wider. **MINT-Angebote im OGT sind ein wichtiger Baustein zu mehr Bildungsgerechtigkeit.**
- MINT-Angebote im OGT sind ein wichtiger Baustein dafür, dass **MINT in der Lebenswelt der Kinder ein Stück “normaler”** wird.

Ausblick

- Zwei ganzjährige Wettbewerbe im Aufbau: **“Crazy Car” (Bau, Design, Programmierung autonom fahrender Autos)** und **“MINT on Stage” (Kreativwettbewerb für Mädchen, um MINT-Berufsbilder sichtbar und “anders” erlebbar zu machen.)**

