

## **Verdienter Erfolg: Brackweder Realschule ist TALENTSCHULE NRW**

Ab dem Schuljahr 2019/20 ist die Brackweder Realschule eine **TALENTSCHULE**, ausgesucht aus 149 Bewerbern in NRW. 35 Schulen in NRW haben einen solchen Zuschlag erhalten, darunter 5 Realschulen. In Ostwestfalen haben 3 Schulen das Rennen gemacht, 2 Gesamtschulen und die Brackweder Realschule. Dabei hat die Brackweder Realschule den Schwerpunkt **MINT (Mathe, Informatik, Naturwissenschaften, Technik)** festgelegt. Auf diesem Gebiet hat die Schule schon intensiv und erfolgreich gearbeitet. Die Brackweder Realschule ist bereits **zweifach als MINT-Schule NRW ausgezeichnet**.

### **Was bedeutet das für die individuelle Förderung der Schülerinnen und Schüler in der Brackweder Realschule?**

Als **TALENTSCHULE** ist die Brackweder Realschule nun eine Schule, in die durch das Land NRW und die Stadt Bielefeld **besonders investiert** wird. Sie hat mit der Bewerbung als Talentschule ein **Konzept von Klasse 5 bis 10** eingereicht, in dem detailliert aufgezeigt wird, welche neuen Wege gegangen werden, um **optimal individuell zu fördern**, damit möglichst viele Kinder und Jugendliche zu ihrem **bestmöglichen Abschluss** geführt werden.

Die Brackweder Realschule wird nun umgehend mit **zusätzlichen Lehrerstellen** (plus 20%) ausgestattet und erhält zusätzliche Unterstützung in der **Schulsozialarbeit** und in der **Schulleitung**. Darüber hinaus wird die Brackweder Realschule hinsichtlich der **Digitalisierung** auf den neusten Stand gebracht (schnelles Netz, I-Pads, Laptops etc.) und mit **weiterem Material für den MINT-Bereich** gemäß des eingereichten Konzepts ausgestattet (z.B. Robotik, Rauschbrillen, Mikroskope, MINT-Labor).

### **Wir freuen uns, dass wir nun unseren Schülerinnen und Schülern mit diesen zusätzlichen Ressourcen ein noch besseres Angebot machen können als bisher.**

Im **ersten Jahr** an unserer Schule (Klasse 5) wird allen Kindern eine **besonders intensive Schulung im Bereich Informatik/Medienerziehung** ermöglicht, die dann die Grundlage für einen zeitgemäßen Unterricht und **individuelles selbstständiges Lernen** in den weiteren Jahrgängen bietet. Daneben wird das Fach **Mathe** in Teilbereichen mit **Technik fächerübergreifend** unterrichtet. So können die Kinder die Anwendbarkeit der Mathematik im Alltag an praktischen Beispielen besonders gut begreifen. Im Fach Biologie soll das **Mikroskopieren** und Durchführen von **Versuchen** zu den Themen „Pflanzen und Tiere in den Jahreszeiten“ und „Nahrung/Gesunde Ernährung“ eine wesentliche Rolle spielen.

Wie gehabt, können darüber hinaus für die Jahrgänge 5/6 **die üblichen Profile** von den Kindern gewählt werden: **Kreativ, Sport und Naturwissenschaften/Technik**.

Über die konkrete Fortführung des Konzepts in den weiteren Jahrgängen informieren wir Sie gerne auf Anfrage. Zu den konzeptionellen Highlights gehören z. B. folgende Punkte:

- **fächerübergreifender Unterricht**, neben Mathe/Technik in Klasse 5 (siehe oben), später auch in Bio/Chemie, Physik/Informatik und Hauswirtschaft/Chemie

- Angebot von **8 Wahlpflichtfächern** ab Klasse 7 (bis Klasse 10), von denen die meisten im MINT-Bereich liegen: Physik, Chemie, Biologie, Informatik, Technik, Kunst, Französisch, Sozialwissenschaften
- die Erweiterung unserer **Kooperationen** zur Umsetzung eines interessanten Angebots bestimmter Themen für unsere Schüler/innen um folgende Partner:  
Stadtwerke Bielefeld/Energiehaus und Institut für Physiologische Chemie und Pathochemie Münster
- zukunftsweisende Themen wie:
  - Klimaschutz / Umgang mit Ressourcen
  - Fotovoltaik
  - Astronomie
  - Brückenbau
  - gesunde Lebensführung
  - Wirkung von Drogen und Giften
  - Bewegung und Anatomie / Ernährung

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.