

## KOOPERATION VON SCHULE & UNI

Wir kombinieren ein hochwertiges Rahmenprogramm an den Partneruniversitäten mit praktischen Lehrgelegenheiten an den teilnehmenden Schulen.

## WAS BIETEN WIR TEILNEHMENDEN?

- Fundierte Informationen zum Lehramtsstudium
- Zukunftsweisende Vision des Berufs einer Lehrkraft
- Konkrete Rollenvorbilder
- Aktives Netzwerk
- Praktische Erfahrungen in der Rolle einer Lehrkraft

## EINE WIN-WIN-WIN-WIN-SITUATION

Das MILENa-Programm ist eine Möglichkeit, dem aktuell vorherrschenden Mangel an MINT-Lehrkräften in der **Gesellschaft** entgegenzuwirken.

Teilnehmende **Schulen** berichten von positiven Effekten für das Schulklima und für die Außenwirkung. Zudem können durch die MILENa-Schüler:innen die MINT-Initiativen an der Schule gestärkt werden.

Für die teilnehmenden **Schüler:innen** ist MILENa nicht nur eine längerfristige Begleitung in der Phase der Berufsentscheidung, sondern ebenso ein wertvoller Impuls für ihre persönliche Entwicklung.

MILENa bietet **Lehrkräften** eine Ergänzung bei der Studien- und Berufsberatung. Die MILENa-Clustertreffen eröffnen ein Forum für einen schulübergreifenden Austausch. Die dort erstellten Materialien unterstützen MILENa-Lehrkräfte bei der Umsetzung des Programms.

## AN WEN RICHTET SICH MILENa?

MILENa richtet sich an Schüler:innen der Oberstufe, die sich für ein MINT-Lehramtsstudium und Einblicke in das Berufsfeld einer Lehrkraft interessieren.

## WAS IST DIE VISION VON MILENa?

Mit MILENa unterstützen wir Jugendliche bei ihrer fundierten Studienentscheidung und Berufswahl. Wir öffnen ihnen die Türen in ein MINT-Lehramtsstudium. Damit begegnen wir dem drastischen und sich verschärfenden Lehrkräftemangel in den MINT-Fächern.

## WIE KANN IHRE SCHULE MITMACHEN?

- Mind. eine Lehrkraft als Ansprechpartner:in, welche für das MILENa-Programm und die teilnehmenden Schüler:innen an der Schule verantwortlich ist
- Lehrgelegenheiten an der Schule anbieten
- Keine Mindestanzahl an Teilnehmenden
- Für Gesamtschulen und Gymnasien
- Die Teilnahme ist für die Schulen und Schüler:innen (außer Fahrtkosten) kostenlos

### KONTAKT

#### RWTH Aachen

Christina Lüders und Carsten Kaus  
E-Mail: [milena@physik.rwth-aachen.de](mailto:milena@physik.rwth-aachen.de)  
[www.milena.physik.rwth-aachen.de](http://www.milena.physik.rwth-aachen.de)



#### Universität Bonn

Jan Heysel und Inga Woeste  
E-Mail: [milena@uni-bonn.de](mailto:milena@uni-bonn.de)  
[www.didaktik.physik.uni-bonn.de/milena](http://www.didaktik.physik.uni-bonn.de/milena)



#### Universität Duisburg-Essen

Franziska Klautke und Annika Lankers  
E-Mail: [milena@uni-due.de](mailto:milena@uni-due.de)  
[www.uni-due.de/milena](http://www.uni-due.de/milena)



## INFORMATIONEN FÜR LEHRKRÄFTE

MILENa ist ein Programm zur



in Kooperation von teilnehmenden Schulen mit:



Offen im Denken



# BAUSTEINE DES MILENA-PROGRAMMS

Das MILENa-Programm kann an den Schulen über ein Jahr (i.d.R. EF oder Q1) oder über zwei Jahre durchgeführt werden.

