

## Was sagen TeilnehmerInnen über das MILENa-Programm?

MILENa ist praxisnah.

Jonas

Mit MILENa lernt man die andere Seite der Schule kennen.

Svenja

MILENa bietet eine gute Möglichkeit für alle Lehramtsinteressenten einen konkreten Einblick in ihr späteres Berufsleben zu bekommen.

Nils

MILENa ist eine gute Möglichkeit herauszufinden, ob der Lehrerberuf auch wirklich etwas für einen ist.

Melissa

Mit MILENa lernt man neue Leute kennen.

Philipp

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

Die Weiterentwicklung des Programms **MILENa** zur MINT-Lehrer-Nachwuchsförderung wird im Rahmen der gemeinsamen "Qualitätsoffensive Lehrerbildung" von Bund und Ländern aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung gefördert.

### Kontakt:

Dr. Bernadette Schorn

E-Mail: [schorn@physik.rwth-aachen.de](mailto:schorn@physik.rwth-aachen.de)

Telefon: +49 (0)241 80-27229

Prof. Dr. Heidrun Heinke

E-Mail: [heinke@physik.rwth-aachen.de](mailto:heinke@physik.rwth-aachen.de)

RWTH Aachen

I. Physikalisches Institut IA

D-52056 Aachen



## Ein Programm zur

**MINT-**

**Lehrer-**

**Nachwuchs-  
förderung**



Programm 2018

## Der MINT-Lehrerberuf



Der Lehrerberuf in einem MINT-Fach (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) ist interessant, abwechslungsreich und kreativ und man hat mit vielen unterschiedlichen Menschen zu tun (SchülerInnen, Eltern und KollegInnen). Zudem sind Lehrkräfte im MINT-Bereich sehr gefragt, da es zu wenige von ihnen gibt!

**Ob der MINT-Lehrerberuf etwas für dich ist, kannst du mithilfe der folgenden Fragen feststellen:**

- Du interessierst dich für Mathematik, Informatik und/oder Naturwissenschaften?
- Du arbeitest gerne mit Kindern und Jugendlichen?
- Du möchtest naturwissenschaftliche Alltagsphänomene verstehen und erklären können?
- Du hast Spaß, anderen etwas Neues beizubringen und dein Wissen weiterzugeben?
- Du experimentierst gerne?
- Du möchtest deinen Spaß und dein Interesse an MINT-Fächern an andere weitergeben?

Du hast einige der Fragen mit Ja beantwortet und möchtest einen praxisnahen und vielfältigen Einblick in den MINT-Lehrerberuf und das MINT-Lehrerstudium erhalten?



**Dann ist das MILENa-Programm genau das Richtige für dich!**

## Das MILENa-Programm

Im MILENa-Programm

- erhältst du einen praktischen Einblick in den MINT-Lehrerberuf, indem du an deiner Schule oder in deren Umfeld probeweise in die Rolle einer MINT-Lehrkraft schlüpfst.



© Torsten Beerlink



© Torsten Beerlink

- nimmst du an ein- und mehrtägigen Workshops teil, in denen du
  - Kenntnisse zur Planung und Durchführung von naturwissenschaftlichem Unterricht erwirbst,
  - diese in praktischen Übungen anwendest und
  - umfangreiche Informationen zum MINT-Lehrerstudium erhältst.



- lernst du neue Leute kennen: andere SchülerInnen mit Interesse am MINT-Lehrerberuf, MINT-Lehrkräfte, Lehramtsstudierende und HochschulmitarbeiterInnen.



## Teilnahme



Du kommst in die 10. Jahrgangsstufe oder in die Q1 und möchtest gerne am MILENa-Programm teilnehmen und mehr über den Ablauf an deiner Schule erfahren?

Dann wende dich an

- Frau Gondorf-Dicken oder
- Frau Müller.



## Workshop-Termine

- **Auftaktveranstaltung**

Wann: 27.09.2018

Wo: RWTH Aachen

- **mehrtägiger Workshop**

In den Herbstferien in NRW werden zwei Workshops angeboten, von denen du einen auswählst.

Wann: 21.10.2018 - 24.10.2018

oder 01.11.2018 - 04.11.2018

Wo: Haus Overbach in Jülich

- **Abschlussveranstaltung**

Am Ende des Programms findet ein eintägiger Workshop mit Informationen zum (MINT-)Lehrerstudium an einer Universität statt. Über den Termin und Ort wirst du rechtzeitig informiert.

Die Teilnahme an diesen Veranstaltungen ist für dich bis auf einen kleinen Eigenanteil zur Verpflegung während des mehrtägigen Workshops kostenlos!