

Informationen für Schülerinnen und Schüler

MILeNa ist ein Programm zur

MINT

Lehrkräfte

Nachwuchsförderung,

das von Deiner Schule gemeinsam mit Hochschulen in der Metropolregion Rheinland umgesetzt werden kann. [Wie das genau funktioniert, erfährst Du in unserem Imagefilm!](#)

Der MINT-Lehrerberuf

Das MINT Lehramt (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) ist interessant, abwechslungsreich und kreativ. Außerdem arbeiten Lehrkräfte mit vielen unterschiedlichen Menschen zusammen (Schüler:innen, Eltern und Kolleg:innen). [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 mit den folgenden Fragen feststellen:

Du experimentierst gerne?

Du hast Spaß, anderen etwas **Neues beizubringen** und Dein Wissen weiterzugeben?

Du möchtest unsere **Zukunft mitgestalten** und junge Menschen dabei unterstützen **ihren eigenen Weg zu finden**?

Du möchtest **Naturwissenschaftliche Alltagsphänomene** verstehen und erklären können?

Du arbeitest gerne mit **Kindern und Jugendlichen**?

Du möchtest Deinen **Spaß** und Dein Interesse **an MINT-Fächern** an andere **übertragen**?

Du interessierst Dich für **Mathematik, Informatik** und/oder **Naturwissenschaften**?

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

Dann ist das MILeNa-Programm genau das Richtige für Dich!

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.

... 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-Lehramtsstudium erhältst.

... lernst Du **neue Leute** kennen: andere MILENas mit Interesse am MINT- Lehrerberuf, Lehramtsstudierende und Hochschulmitarbeitende.



Interesse geweckt?

Du bist in der Oberstufe und möchtest in das MILENa Programm reinschnuppern? Melde Dich bei:

- Fr. Sachs
- Fr. Köster
- Hr. Wolfram



Termine

Auftaktveranstaltung: 02.09.2021

MILENa-Basis-Workshop:

21.10.2021 – 23.10.2021 oder
30.10.2021 – 01.11.2021
(jeweils ca. 9:00 Uhr – 16:00 Uhr)

Termine zu weiteren (freiwilligen) programmbezogenen Aktivitäten erhältst Du im laufenden Programm.

WIR ERFINDEN
DEUTSCHLAND NEU
METROPOLREGION
RHEINLAND

Kontakt an der RWTH

Christina Lüders und Carsten Kaus

milena@physik.rwth-aachen.de
www.milena.physik.rwth-aachen.de