

Informationen zur Teilnahme (Online-Befragung) am Forschungsprojekt „MINTiG – MINT im Ganztage“

Sehr geehrte Teilnehmerin, sehr geehrter Teilnehmer,

Wie gelingen Kooperationen mit externen MINT-Anbietern¹ in Grundschule, Ganztage und Hort?

Diese Frage untersuchen wir im Forschungsprojekt „MINTiG – MINT im Ganztage: Gestaltung gelingender außerschulisch-schulischer MINT-Kooperationen für Kinder im Grundschulalter“. Das Projekt wird vom Bundesministerium für Bildung, Familie, Senioren, Frauen und Jugend gefördert und vom ZNL TransferZentrum für Neurowissenschaften und Lernen, Universität Ulm, durchgeführt.

Ganztagsangebote in Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT) ermöglichen Kindern, MINT-Inhalte zu entdecken und eigene Interessen zu entwickeln. Mit dem ab 2026 geltenden Rechtsanspruch auf Ganztagsbetreuung eröffnen sich Chancen, MINT-Bildung frühzeitig und strukturell zu verankern. Gute Kooperationen mit externen MINT-Anbietern können Grundschulkindern erweiterte Möglichkeiten bieten, MINT-Themen zu entdecken und sich aktiv damit auseinanderzusetzen. So können MINT-Kooperationen den Alltag in der Ganztagsgrundschule bereichern und bei guter Kooperation Entlastung bieten.

Forschungsprojekt „MINTiG – MINT im Ganztage“

Hier setzt unser Forschungsprojekt „MINTiG – MINT im Ganztage“ an. Im Fokus von MINTiG steht die Gestaltung gelingender Kooperationen von Grundschule, Hort und Ganztagsanbietern mit externen MINT-Anbietern. Dazu möchten wir sowohl die Perspektive von Grundschulen, Horten und Ganztagsanbietern als auch die der MINT-Anbieter in Deutschland berücksichtigen und die jeweiligen Akteure befragen. Untersucht werden unter anderem Gelingensbedingungen und Voraussetzungen sowie Herausforderungen und Unterstützungsbedarfe. Ziel des Forschungsprojekts ist es, wissenschaftlich fundierte und zugleich praxisnahe Erkenntnisse für die Gestaltung erfolgreicher MINT-Kooperationen zu gewinnen und für die Praxis bereitzustellen. Die Ergebnisse sollen Grundschulen, Horte und Ganztagsanbieter sowie MINT-Anbieter bei der Umsetzung und Weiterentwicklung ihrer MINT-Kooperationen unterstützen.

Mehr Informationen zum Projekt finden Sie unter: <https://mintig.znl-ulm.de>

Wir würden uns freuen, wenn Sie unser Vorhaben durch Ihre Teilnahme unterstützen.

Was bedeutet die Teilnahme am Forschungsprojekt für Sie?

Im Rahmen unserer bundesweiten Online-Befragung ab Juni 2026 bitten wir Sie, unseren Online-Fragebogen auszufüllen. Insgesamt möchten wir ca. 200 Grundschulen, Horte und Ganztagsanbieter befragen, die bereits Erfahrung in der Kooperation mit externen MINT-Anbietern haben oder bereits Planungen mit möglichen MINT-Kooperationspartnern begonnen haben.

¹ Soweit im Text Organisationen, Institutionen oder vergleichbare Einrichtungen gemeint sind, wird auf geschlechtergerechte Formulierungen verzichtet.

Gefördert vom:

Die Befragung richtet sich daher an Personen, die MINT-Angebote oder MINT-Kooperationen in Grundschule, Hort und Ganztage koordinieren, organisieren oder planen, z. B. Leitungspersonen sowie weitere verantwortliche Lehr- oder Fachkräfte.

Dazu möchten wir Sie im Fragebogen um Angaben zu folgenden Themen in Bezug auf Ihre bestehenden oder geplanten MINT-Kooperationen bitten (überwiegend zum Ankreuzen):

- Anzahl und Dauer der aktuellen MINT-Kooperationen
- Formen der Initiierung, des Aufbaus und der strukturellen Verankerung der MINT-Kooperationen
- Austausch- und Kommunikationsformate
- Gelingensbedingungen und Hindernisse
- Erwartungen an und Sicht auf die MINT-Akteure und die MINT-Kooperationen

Die Online-Befragung dauert etwa **25 Minuten** und kann bei Bedarf zwischendurch pausiert und später fortgesetzt werden. Der Fragebogen ist mehrere Wochen freigeschaltet und kann daher zeitlich flexibel im Erhebungszeitraum begonnen werden. Wir empfehlen die Beantwortung am PC/Laptop, da die Darstellung auf größeren Bildschirmen übersichtlicher ist; eine Teilnahme per Smartphone/Tablet ist grundsätzlich möglich.

Ihre Angaben zur Umsetzung von MINT-Kooperationen und Ihre Erwartungen an und Einschätzungen zu MINT-Kooperationen werden pseudonymisiert, also getrennt von Ihren Kontaktdaten, erhoben. Sämtliche Daten werden streng vertraulich behandelt und nur in anonymisierter Form veröffentlicht. Die Informationen zum Datenschutz finden Sie auf unserer Website unter <https://mintig.znl-ulm.de/infomaterialien/>.

Machen Sie mit!

Wir würden uns sehr freuen, wenn Sie unser Forschungsprojekt durch Ihre Teilnahme unterstützen und sich für die Teilnahme an unserer Online-Befragung entscheiden. Dafür benötigen wir Ihre digitale Einwilligung, die dem Fragebogen vorgeschaltet ist. Über folgenden Link gelangen Sie zur Einwilligung und anschließend zur Befragung: *[Link zur Befragung]*

Sie entscheiden!

Ihre Teilnahme an der Online-Befragung ist freiwillig. Ihre Einwilligung können Sie jederzeit und ohne Angabe von Gründen widerrufen. Lehnen Sie die Teilnahme ab oder widerrufen Sie Ihre Einwilligung, entstehen Ihnen hieraus keine Nachteile.

So können Sie vom Projekt profitieren

Durch Ihre Teilnahme können Sie Forschung aktiv mitgestalten: Ihre Erfahrungen und Angaben fließen direkt in das Forschungsprojekt ein und tragen dazu bei, Rahmenbedingungen für gelingende MINT-Kooperationen zu verbessern. Aus den Ergebnissen leiten wir praxisnahe Hinweise ab, die Sie (Schulen, Horte und Ganztageanbieter) sowie MINT-Anbieter bei der Planung und Umsetzung von MINT-Kooperationen unterstützen. Davon profitieren vor allem auch die Grundschulkinder: Sie sollen durch gelingende MINT-Kooperationen für MINT-Themen begeistert werden und Motivation entwickeln sowie einen leichteren Zugang zu MINT-Themen bekommen.

Nach Abschluss des Forschungsprojekts erhalten Sie eine Zusammenfassung der zentralen Erkenntnisse und Empfehlungen für die Praxis, wie z. B. Handreichungen mit Praxisbeispielen für MINT-Kooperationen.

Über uns

Das ZNL setzt sich mit einem interdisziplinären Team dafür ein, Forschung für die Praxis und mit der Praxis zu machen. Das bedeutet, dass Forschungsergebnisse aus unseren Projekten gemeinsam mit der Praxis gewonnen und zu praxisnahen Materialien und Empfehlungen aufbereitet werden. So unterstützen wir Bildungseinrichtungen und -verantwortliche bei ihrer pädagogischen Arbeit, damit Kinder unmittelbar davon profitieren. Dabei bringen wir langjährige Erfahrung im MINT-Bereich und in praxisorientierten Transferprojekten ein.



Dr. Petra Arndt



Anna Stegmüller



Laura Walk



Christine Müller

Bei Rückfragen können Sie sich gerne an uns wenden.

Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen und grüßen herzlich,

Ihr MINTiG-Projektteam

Erreichbarkeit des MINTiG-Projektteams

Sollten Sie Fragen zur Teilnahme haben oder sollten während des Verlaufs des Forschungsprojekts Fragen auftauchen, so können Sie sich jederzeit an das Projektteam wenden:

Projekttelefon: 0731 500 62052 (täglich von 9 bis 13 Uhr)

Projektemail: mintig@znl-ulm.de

ZNL TransferZentrum für Neurowissenschaften und Lernen

Universität Ulm

Parkstr. 11

89073 Ulm

Schon heute möchten wir Ihnen einen kleinen Ausblick auf den weiteren Projektverlauf geben:

In etwa einem Jahr ist eine zweite Online-Befragung geplant. Zu diesem Zeitpunkt würden wir erneut bei Ihnen bzw. Ihrer Einrichtung anfragen, ob Sie und/oder weitere Personen, die direkt mit MINT-Kooperationspartnern zusammenarbeiten, an dieser zweiten Befragung teilnehmen möchten. Dabei geht es um pädagogische Ziele sowie kooperationsbezogene Einstellungen und Werte, die für die MINT-Kooperation und Angebotsumsetzung relevant sind. Weitere Informationen erhalten Sie rechtzeitig vor der zweiten Befragung von uns. Selbstverständlich können Sie erst zu diesem Zeitpunkt entscheiden, ob eine Teilnahme an der zweiten Befragung für Sie in Frage kommt.