

Stipendium für MINT- Lehramtsstudierende und -Lehrkräfte – Bewerbungsleitlinien

Inhalt

Allgemeine Grundsätze.....	3
1) Ziel des Stipendiums	3
2) Allgemeine Voraussetzungen.....	3
3) Bewerbungsverfahren.....	3
4) Auswahlverfahren und -kriterien	3
5) Wichtige Fristen für die Bewerbung und das Stipendium.....	4
6) Höhe und Dauer des Stipendiums	4
7) Sonstige Hinweise	4
Welche Informationen/Dokumente werden benötigt?	5
Bewerber*innen mit Behinderungen oder chronischen Erkrankungen.....	6
Häufig gestellte Fragen (FAQ).....	7
Beispiele für mögliche Stipendien:.....	9
Budgetbeispiele	10

Bitte lesen Sie alle Aspekte einschließlich der FAQs ausführlich durch. Wenn Ihre Bewerbung die Anforderungen und Bedingungen bzw. die Einschränkungen bezüglich der Finanzierung oder des Zeitrahmens nicht erfüllt, wird Ihre Bewerbung leider bereits vor der Prüfung durch die Jury abgelehnt.



Bitte beachten Sie vorab die folgenden Hinweise:

Bewerber*innen müssen in Deutschland studieren oder arbeiten.

Die maximale Förderung beträgt 10.000 €. Der Zeitrahmen für Praktika und Forschungsprojekte darf maximal sechs Monate und für weiterbildende Maßnahmen höchstens 1 Jahr betragen.

Bewerbungen in deutscher Sprache können nur über das Online-Bewerbungsportal eingereicht werden. Dieses wird am 15. April 2026 um 23:59:00 Uhr MEZ geschlossen.

Bewerber*innen sollen das Stipendium nutzen, um Weiterbildungen, Praktika, Forschungsprojekte oder vergleichbare Maßnahmen im Bereich **Trust in Science** zu absolvieren. Alle geförderten Aktivitäten müssen eine klare inhaltliche Verknüpfung zu **Trust in Science** aufweisen.

Trust in Science bezeichnet das Vertrauen von Schüler*innen in Wissenschaft, das entsteht, wenn sie

1. wissenschaftliche Grundlagen verstehen,
2. wissenschaftliche Arbeitsweisen und Prozesse nachvollziehen,
3. Daten analysieren, interpretieren und zur Entscheidungsfindung nutzen (Data Literacy),
4. wissenschaftliche Inhalte verständlich kommunizieren können,
5. wissenschaftlicher Daten in den Medien kritisch bewerten können (Science Media Literacy).



Allgemeine Grundsätze

1) Ziel des Stipendiums

Ziel des Stipendiums ist die Verbesserung der Fähigkeiten, Erfahrungen und Kenntnisse von Lehramtsstudierenden, Referendar*innen und Lehrkräften in den MINT-Fächern im Bereich **Trust in Science**. Darunter wird das Vertrauen und Verständnis in wissenschaftliche Erkenntnisse, Methoden, Prozesse sowie in die Personen und Institutionen verstanden, die Wissenschaft betreiben und vermitteln (s. Definition auf Seite 2).

Gefördert werden Aktivitäten wie Praktika, Weiterbildungen, schulische Forschungsprojekte und Multiplikatoren-Workshops, die Kompetenzen in **wissenschaftlicher Kommunikation, Datenkompetenz (Data Literacy)** und **Forschungsverständnis** stärken.

Ziel ist es, (angehende) Lehrkräfte dazu zu befähigen, Schüler*innen anzuleiten, wissenschaftliche Ergebnisse nachvollziehbar und kritisch einzuordnen, verantwortungsvoll mit Daten umzugehen und Wissenschaft zu verstehen und zu kommunizieren, sodass sie Vertrauen in wissenschaftliche Erkenntnisse und Prozesse entwickeln und weitergeben können.

2) Allgemeine Voraussetzungen

- Bewerber*innen müssen in Deutschland studieren oder arbeiten.

Um ein Stipendium bewerben können sich:

- Lehramtsstudierende, Referendar*innen, Didaktik-/Pädagogikstudierende (Bachelor, Master und Doktor) der MINT-Fächer.
- Ausgebildete Lehrkräfte mit bis zu 10 Jahren Berufserfahrung und einem Schwerpunkt in MINT-Fächern.

3) Bewerbungsverfahren

- Bewerbungen sind ausschließlich auf Deutsch einzureichen.
- Bewerbungen werden nur über das Online-Bewerbungsportal entgegengenommen. Dieses Portal wird am 16. April 2026 um 00:00:00 Uhr MEZ geschlossen.
- Fehlerhafte, unvollständige oder nicht zum Programmziel passende Bewerbungen werden nicht berücksichtigt.
- Bewerbungen sind nur einmal pro Aufruf möglich. Bei mehrfachen Bewerbungen werden alle Anträge abgelehnt.

4) Auswahlverfahren und -kriterien

- Die Bewerbungen werden zunächst von der Bayer Foundation auf Vollständigkeit der Unterlagen und Einhaltung der Grundvoraussetzungen geprüft.
- Anschließend werden sie von einer unabhängigen Jury bewertet.

Wichtige Bewertungskriterien sind:

- Grundsätzliche Qualität und Relevanz der Bewerbung (auf Basis unserer Richtlinien)
- Motivation und Potenzial des Bewerbers bzw. der Bewerberin
- Nutzen des Stipendiums für den Bewerber bzw. die Bewerberin



5) Wichtige Fristen für die Bewerbung und das Stipendium

- Die Bewerbungen können vom **18. Februar bis zum 15. April 2026** eingereicht werden. (Das Bewerbungsportal schließt am 15. April 2025 um 23:59:00 Uhr MEZ.)
- Die Bewerber werden am **1. Juli 2026** über das Ergebnis ihrer Stipendienbewerbung informiert.
- Die Dauer des Stipendiums ist auf den Zeitraum vom **1. August 2026** bis zum **31. Dezember 2027** begrenzt.
- Es werden nur Kosten übernommen, die nach dem 1. August 2026 anfallen (die Förderung kann nicht rückwirkend in Anspruch genommen werden).

6) Höhe und Dauer des Stipendiums

- Das Stipendium ist auf einmalig Auszahlung von maximal **10.000 €** begrenzt.
- Stipendien der Bayer Foundation können beliebig mit anderen Stipendien und Förderprogrammen kombiniert werden.
- Der Zeitrahmen für Praktika und Forschungsprojekte beträgt **maximal sechs Monate**.
- Der Zeitrahmen für weiterbildende Maßnahmen beträgt höchstens **1 Jahr**.

7) Sonstige Hinweise

Leider können wir **keine administrative Unterstützung** bei Sprachkursen, Visa-Anträgen, Organisation, Unterbringung oder Reiseplanung leisten. Diese und alle sonstigen praktischen Details sind von den Bewerber*innen und/oder der Gasteinrichtung zu regeln.

Bitte holen Sie sich **vor** Ihrer Bewerbung auch das **Einverständnis von Ausbildenden/Vorgesetzten** für geplante Abwesenheiten ein und sprechen Sie Abwesenheiten und Freistellungen auch mit der **Personalabteilung** im Vorfeld ab. Wir bieten hierzu keine Beratung oder administrative Unterstützung an.

Weitere Kriterien und Anforderungen

Das Stipendium kann für die folgenden Aktivitäten verwendet werden:

All diese Aktivitäten müssen einen Bezug zu Trust in Science und dem wie unter Punkt 1 beschriebenen **1) Ziel des Stipendiums** haben.

Praktika:

- Beispielsweise Pflichtpraxissemester oder Schulpraktika mit einem klar formulierten Projekt, wie einem Lehr-Lern-Forschungsprojekt.
Reine Auslandssemester sind nicht förderungsfähig.
- Abschlussarbeit wie eine **Bachelor-/Masterarbeit**

Weiterbildung:

- Schulungen, Trainings, Fort- und Weiterbildungen, Summer Schools, Forschungskurse etc. mit Bezug zur MINT-Bildung und Trust in Science (in Deutschland oder im Ausland)

Verwendung der Mittel

Bei Praktika und Forschungsaufenthalten **darf das Geld** verwendet werden für: Reisekosten, Fahrtkosten, Visakosten, Lebenshaltungskosten und dergleichen.

Bei allen anderen Aktivitäten **darf das Geld** verwendet werden für: Reisekosten, Fahrtkosten, Visakosten, Lebenshaltungskosten, Kursgebühren sowie notwendige Lernmaterialien und - mittel (außer Laptops, Tablets oder dergleichen).

Das Stipendium **darf nicht** für folgende Zwecke verwendet werden: Laptops, Tablets oder dergleichen, Kosten für das Schreiben von Veröffentlichungen, Büchern, Gastvorträge, Hochschulgebühren.

Welche Informationen/Dokumente werden benötigt?

1. Zum Ausfüllen des Antragsformulars sind folgende Angaben erforderlich:

- Eine **Beschreibung Ihres geplanten Praktikums/Weiterbildung** (maximal 1750 Zeichen).
- Eine **Beschreibung Ihrer Bewerbungsmotivation**, Ihrer persönlichen und beruflichen Ambitionen und andere für Ihre Bewerbung relevante Beweggründe (maximal 1750 Zeichen).
- Angaben über die voraussichtliche **Höhe der von Ihnen benötigten Fördersumme** Ihres Stipendiums, einschließlich einer Aufschlüsselung aller Kosten in einzelne Teilkosten wie z.B. Reisekosten, Miete oder andere anfallende Kosten (siehe Budgetbeispiele).
- Gegebenenfalls eine **Erläuterung der zusätzlichen Vergütung** (Gehalt, Honorar, Stipendium o.ä.).

Bitte sind Sie bzgl. evtl. aktueller beruflicher Position bzw. evtl. weiterer relevanter Berufserfahrung auf folgende Angaben vorbereitet:

- Berufliche Aktivitäten und Verantwortlichkeiten (max. 100 Wörter)
- Anerkennungen/bemerkenswerte Leistungen (optional)

2. Zum Ausfüllen des Antragsformulars sind folgende Dokumente wichtig und erforderlich:

- Ihr **Lebenslauf**
- Alle **Abschlusszeugnisse** z.B. Bachelor/Master
- Für Studierende: **Leistungsnachweise/ToR** (Transcript of records; Prüfungsnoten und ähnliches) für Ihr aktuelles Studium bis zum aktuellen Datum
- Ein **Empfehlungsschreiben** von aktuellen und/oder früheren direkten Vorgesetzten/Betreuer*innen
- Ein **1-minütiges Video**, in dem Sie erläutern, warum Sie das Stipendium erhalten möchten und wie es Ihre berufliche Entwicklung unterstützen wird.
- Für Praktika oder Forschungsprojekte zusätzlich: ein **Bestätigungsschreiben**, in dem die Gasteinrichtung die Aufnahme bestätigt und den Antrag unterstützt.

Bewerber*innen mit Behinderungen oder chronischen Erkrankungen

Wir möchten Menschen mit chronischen Erkrankungen oder Behinderungen zur Bewerbung ermutigen. Die Beurteilung der Bewerbungen erfolgt durch eine unabhängige Jury und berücksichtigt neben professionellen bzw. akademischen Kriterien auch die individuelle Ausgangslage sowie die persönliche Entwicklung der Bewerber*innen im Sinne einer sozialen Bezugsnorm.

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

Seit der Einreichung meiner Bewerbung haben sich die Rahmenbedingungen für mein Stipendium geändert. Was soll ich tun?

Bitte kontaktieren Sie uns so früh wie möglich.

Geringfügige Änderungen sind für gewöhnlich akzeptabel, z. B. zeitlicher Rahmen, Aktualisierung des Budgets, Änderung des Schulungsanbieters. Von grundlegenden Änderungen ist Abstand zu nehmen, da die Auswahl des Stipendiaten auf den ursprünglichen Bedingungen beruht. Grundlegende Änderungen können dazu führen, dass das angebotene Stipendium zurückgezogen wird.

Außergewöhnliche Umstände werden berücksichtigt. Dazu gehören unter anderem: Die Gastorganisation kann den/die Bewerber*in nicht mehr unterbringen, Krankheit.

Kann ich Mittel von der Bayer Foundation mit anderen Förderprogrammen kombinieren?

Ja, aber bitte prüfen Sie eventuelle Einschränkungen anderer Förderprogramme. Die von der Bayer Foundation ausgezahlten Mittel können **nur** für die Finanzierung von Maßnahmen verwendet werden, die nicht anderweitig gefördert werden. Wenn Ihre Reisekosten beispielsweise von einem anderen Förderprogramm übernommen werden, dürfen Sie im Rahmen dieser Bewerbung **nicht** um die die Reisekosten in der Budgetplanung angeben. Bitte geben Sie weitere Gehälter/Fördergelder in Ihrer Budgetplanung an.

Mein geplantes Praktikum dauert länger als 6 Monate. Kann ich mich trotzdem für ein Stipendium der Bayer Foundation bewerben?

Ja, aber Sie haben nur sechs Monate Anspruch auf Finanzierung und Ihre Bewerbung muss dies widerspiegeln. Bitte geben Sie in Ihrer Bewerbung *nicht* die gesamte Länge des Aufenthalts an, sondern den Zeitraum, für den Sie Finanzierung ersuchen.

Kann ich mich um ein Stipendium der Bayer Foundation bewerben, wenn ich für das geplante Praktikum bzw. den geplanten Forschungsaufenthalt bezahlt werde (z. B. Gehalt oder Honorar)?

Ja, jedoch müssen Sie dieses Einkommen in Ihrer Budgetplanung angeben. Sie haben Anspruch auf die Erstattung zusätzlicher Kosten, wie z. B. bedingt durch einen zweiten Wohnsitz, höhere Lebenshaltungskosten in einer anderen Stadt bzw. einem anderen Land, sowie für alle anderen Kosten, die mit dem Stipendium in Zusammenhang stehen, z. B. Flüge, Visa, usw. Bitte geben Sie weitere Gehälter/Fördergelder in Ihrer Budgetplanung an.

Welche Dokumente sind hinsichtlich der geplanten Verwendung der Mittel notwendig?

Wir bitten bei der Bewerbung um die Angabe von ungefähren Kosten. Wir erwarten, dass sich die Kostenvoranschläge in einem **angemessenen** Rahmen belaufen und nur die Kosten abdecken, die für Ihre geplante Tätigkeit unerlässlich sind.

Für Kosten wie z. B. Reisebuchungen, Mietverträge und Nebenkosten (Strom, Internet, Wasser) müssen Belege vorgelegt werden.

Was ist ein „angemessener“ Kostenrahmen?

Als Richtlinie:

- In Bezug auf die Reisekosten gehen wir von einer im Voraus gebuchten Reise in der Economy-Klasse aus.
- In Bezug auf die Unterbringungskosten gehen wir von einem typischen Umfeld für junge Berufstätige/Student*innen aus, d. h. Wohngemeinschaften, kleine Einzimmerwohnungen, Studierendenwohnheim oder Ähnliches. Wir empfehlen, Studierendenwohnheime per E-Mail direkt nach verfügbaren Zimmern zu fragen. Bitte orientieren Sie sich nicht an der Höhe von Hotelkosten, Airbnb- oder Geschäftsreisekosten.
- Die täglichen Lebenshaltungskosten sollten dem Lebensstandard am Ort Ihres Heimatinstituts entsprechen, d. h. vornehmlich Mahlzeiten zu Hause, Nutzung der öffentlichen Verkehrsmittel, sparsamer Umgang mit Nebenkosten und Telefon. Bitte orientieren Sie sich dabei nicht an Geschäftsreisekosten.
- **Bitte beachten Sie:** Sollten Sie während des geplanten Praktikums bzw. des geplanten Forschungsaufenthalts ein Gehalt/Honorar/andere Fördergelder beziehen, müssen Sie dieses **Einkommen in Ihrer Budgetplanung angeben**. Sie haben Anspruch auf die Erstattung zusätzlicher Kosten, wie z. B. bedingt durch einen zweiten Wohnsitz, höhere Lebenshaltungskosten in einer anderen Stadt bzw. einem anderen Land, sowie für alle anderen Kosten, die mit dem Stipendium in Zusammenhang stehen, z. B. Flüge, Visa, usw.

Ungefährte Lebenshaltungskosten pro Monat in den europäischen Ländern:

Lebenshaltungskosten sind die Ausgaben, die im Rahmen einer normalen Lebensführung anfallen, z. B. für Unterkunft, Verpflegung.

Geschätzte durchschnittliche Lebenshaltungskosten pro Monat (2026):

Land	Typischer Bereich (€ / Monat)	Einordnung
Deutschland	ca. 1.700 – 2.300 €	Durchschnitt; teurer in Großstädten
Italien/, Spanien	ca. 1.400 – 2.000 €	Südeuropa oft etwas günstiger als Westeuropa.
Großbritannien (UK)	ca. 1.750 – 2.500 €	Stark abhängig von London vs. Rest UK.
Frankreich, Österreich, Belgien	ca. 1.850 – 2.550 €	Städte teurer; ländlich günstiger.
Schweden, Finnland	ca. 1.900 – 2.700 €	Preise ähnlich wie in D/NL/FIN.
Dänemark, Norwegen	ca. 2.000 – 3.000 €	Unter den teureren europäischen Ländern.
Irland	ca. 2.000 – 2.800 €	Dublin besonders teuer.
Niederlande	ca. 2.100 – 2.900 €	Mieten und Alltag eher hoch, besonders in Amsterdam.
Schweiz	ca. 3.000 – 4.000 €+	Deutlich höchste Lebenshaltungskosten in Europa.

Wir sind uns im Klaren darüber, dass die Kosten von der Stadt/Region Ihres Bewerbungsstandorts abhängen. Es handelt sich hierbei nur um eine Orientierungshilfe für Bewerber*innen hinsichtlich der relativen Kosten in dem jeweiligen Land.

Beispiele für mögliche Stipendien:

- 1) Ein (Berufs-)Praktikum oder Forschungsprojekt in einer Schule in Deutschland oder dem Ausland.
- 2) Ein (Berufs-)Praktikum oder Forschungsprojekt in einer Forschungsgruppe an einer Universität in Deutschland oder dem Ausland.
- 3) Fort- und Weiterbildungen mit Bezug zum MINT-Bereich in Trust in Science, z. B.:

https://ki-campus.org/themen/data-literacy?gad_source=1&gad_campaignid=13896737949&qbraid=0AAAAAB-T-4x-sEG5d0AFu2yz6LGq9fqqP&gclid=CjwKCAiAi8LLBhAkEiwAJjbY74Pf-6KIUt7-OAhAaX1HJFFi0ImjcfITh4Q7mBd_B4R0uboJeEI63BoCHfIQAvD_BwE

<https://www.science-on-stage.de/fortbildungen>

<https://www.komm-mach-mint.de/lehrkraefte-eltern/lehrkraeftefortbildungen#Naturwissenschaften>

<https://www.gdch.de/ausbildung-karriere/schule-studium-aus-und-fortbildung/lehrkraefte/lehrkraeftefortbildung.html>

<https://wissenschaft-im-dialog.de/>

<https://www.dzlm.de>

<https://mintzukunftschaaffen.de>

- 4) Fort- und Weiterbildungen zum Thema Wissenschaftskommunikation, z. B.:

<https://www.wissenschaftskommunikation.de/fortbildungen/>

- 5) Fort- und Weiterbildungen zum Thema Citizen Science, z. B.:

<https://www.buergerschaffenwissen.de/citizen-science>

Budgetbeispiele

Diese Budgetpläne dienen **nur** als Richtlinie. Die individuellen Kosten und bestimmten Ausgaben variieren je nach Bewerbung. Bitte führen Sie alle relevanten Kosten **in Ihrer Bewerbung** auf.

Bitte geben Sie alle **endgültigen Kosten in Euro bzw. gegebenenfalls den jeweiligen Umrechnungskurs an.**

Bitte beachten Sie: Sollten Sie während des geplanten Praktikums bzw. des geplanten Forschungsaufenthalts ein Gehalt/Honorar/andere Fördergelder beziehen, müssen Sie dieses **Einkommen in Ihrer Budgetplanung angeben**. Sie haben Anspruch auf die Erstattung zusätzlicher Kosten, wie z. B. bedingt durch einen zweiten Wohnsitz, höhere Lebenshaltungskosten in einer anderen Stadt bzw. einem anderen Land, sowie für alle anderen Kosten, die mit dem Stipendium in Zusammenhang stehen, z. B. Flüge, Visa, usw..

Beispiel 0: Budgetplan implementiert im Bewerbungstool:

Kostenart	Kosten (€)	Beschreibung
Flug/Bahnfahrt		
Transfer (Flughafen/Bahnhof)		
Öffentliche Verkehrsmittel		
Unterkunft inkl. Nebenkosten		
Lebensmittel		
Kursgebühren		
Visa Kosten		
Versicherungen		
Kinderbetreuung während des Kursbesuchs		
Arbeitsmaterialien		
Sonstiges		
Total		

Kostenart	Kosten (€)	Beschreibung
Gehalt		
Fixkosten Zuhause		
Sonstiges		
Total		

Im Folgenden sind einige Beispiele für relevante Kosten aufgeführt, die in den Budgetplan aufgenommen werden können:

Beispiel 1: In Deutschland, 9 Monate für einen Lehrgang

Kostenart	Kosten (€)	Beschreibung
Flug/Bahnfahrt	0	
Transfer (Flughafen/Bahnhof)	0	
Öffentliche Verkehrsmittel	441	Deutschlandticket 59 € pro Monat
Unterkunft inkl. Nebenkosten	0	
Lebensmittel	0	
Kursgebühren	1350	150 € pro Monat für 9 Monate
Visa Kosten	0	
Versicherungen	0	
Kinderbetreuung während des Kursbesuchs	1440	160 € pro Monat
Arbeitsmaterialien	67	Lehrbücher: 42 € Sonstiges 25 €
Sonstiges	0	
Total	3.298 €	

Beispiel 2: In Deutschland, 5 Tage für eine Summer School

Kostenart	Kosten (€)	Beschreibung
Flug/Bahnfahrt	0	
Transfer (Flughafen/Bahnhof)	120	Economy Hin- und Rückfahrt: Köln – Leipzig
Öffentliche Verkehrsmittel	18	Bus zur Summer School
Unterkunft inkl. Nebenkosten	450	4 Nächte Hotel
Lebensmittel	180	20 € pro Tag (5 Tage)
Kursgebühren	1150	1150
Visa Kosten	0	
Versicherungen	0	
Kinderbetreuung während des Kursbesuchs	0	
Arbeitsmaterialien	0	
Sonstiges	0	
Total	1.838€	

Beispiel 3: In Deutschland, 4 Monate Praktika, Forschungsprojekte oder ähnliches

Kostenart	Kosten (€)	Beschreibung
Flug/Bahnfahrt		
Transfer (Flughafen/Bahnhof)	80	Economy Hin- und Rückfahrt: Wuppertal - Berlin
Öffentliche Verkehrsmittel	196	Deutschlandticket 59 € pro Monat
Unterkunft inkl. Nebenkosten	3200	Studio-Apartment oder WG inklusive aller Rechnungen 800 € pro Monat
Lebensmittel	880	220 € pro Monat
Kursgebühren	0	
Visa Kosten	0	
Versicherungen	0	
Kinderbetreuung während des Kursbesuchs	0	
Arbeitsmaterialien	0	
Sonstiges	0	
Total	4.356 €	

Beispiel 4: Im Ausland (Madrid), 3 Monate

Kostenart	Kosten (€)	Beschreibung
Flug/Bahnfahrt	280	Economy Hin- und Rückflug: Düsseldorf - Madrid inkl. Aufgabegepäck
Transfer (Flughafen/Bahnhof)	40	Wuppertal – Düsseldorf (U-Bahn) Madrid – Wohnung (Taxi)
Öffentliche Verkehrsmittel	99	Monatskarte Madrid 33 € pro Monat
Unterkunft inkl. Nebenkosten	2400	800 € pro Monat
Lebensmittel	660	220 € pro Monat
Kursgebühren	0	
Visa Kosten	0	
Versicherungen	0	
Kinderbetreuung während des Kursbesuchs	0	
Arbeitsmaterialien	0	
Sonstiges	0	
Total	3.479 €	