

Experimento Fortbildungen: Informationen und Bewerbungsrichtlinien

Teilnehmende und Bewerbung

- Experimento richtet sich an Lehrkräfte, die ihre Schülerinnen und Schüler dabei unterstützen möchten, sich kreativ und eigenständig mit naturwissenschaftlichen Fragen und Lösungen auseinanderzusetzen. Experimento | 8+ ist für den Unterricht mit Kindern der Altersstufe 8-12 konzipiert und richtet sich an Lehrkräfte von Grundschulen. Für Schülerinnen und Schüler im Alter von 10-18 Jahren entwickelt, adressiert Experimento | 10+ Lehrkräfte von weiterführenden Schulen, insbesondere der Fachrichtungen Biologie, Chemie oder Physik.
- Eine Fortbildung umfasst pro Standort maximal 16 Personen. Dabei sollen von einer Schule jeweils zwei Lehrkräfte teilnehmen, die sich fachlich ergänzen. In weiterführenden Schulen unterrichtet idealerweise die eine Lehrkraft das Fach Physik und die andere entweder Biologie oder Chemie.
- Die Termine werden zu Bewerbungsbeginn bekanntgegeben. Die teilnehmenden Lehrkräfte verpflichten sich zum Besuch aller Fortbildungsphasen.
- Die Fortbildung Experimento | 8+ ist in zwei digitale Phasen und zwei Präsenzphasen unterteilt (Blended Learning-Konzept). Es besteht bei Experimento | 8+ zudem die Möglichkeit, nur den Teil der Digitalen Phase, die Online-Anwendung, im Medienportal der Siemens Stiftung zu absolvieren. Hierfür wird keine Teilnahmebescheinigung ausgestellt. Die Fortbildung Experimento | 10+ findet als reine Präsenzveranstaltung statt.
- Voraussetzung für die Teilnahme an der Fortbildung sind das Einverständnis der Schulleitung, das Projekt zu unterstützen, und die Bereitschaft der Lehrkräfte, die neu erlernten Lehrmethoden und Experimente in ihrem Unterricht einzusetzen. Ferner sollten die Lehrkräfte ihr Wissen über Experimento an ihrer Schule weitergeben.
- Gegen Ende der Fortbildung werden die teilnehmenden Lehrkräfte gebeten, online einen Fragebogen zur Evaluierung der Fortbildung auszufüllen.
- Die Kursgebühr für die Fortbildung übernimmt die Siemens Stiftung. Zudem erhalten die teilnehmenden Einrichtungen nach Abschluss der Fortbildung Experimentiermaterial (ein Set pro Bildungseinrichtung) und jeweils einen Handbuchordner pro teilnehmender Lehrkraft.
- Die kostenfreien Plätze werden im Rahmen eines Bewerbungsverfahrens vergeben.
- Bei ausgebuchten Fortbildungen besteht die Möglichkeit, auf eine Warteliste zu kommen und gegebenenfalls zu einem späteren Zeitpunkt an einer Fortbildung teilzunehmen. Wir kontaktieren Sie umgehend, wenn Sie nachrücken können.

Fortbildungsinhalte von Experimento

Die Fortbildungen werden von dafür qualifizierten Fach- und Lehrkräften durchgeführt. Die teilnehmenden Pädagoginnen und Pädagogen lernen die Konzeption sowie den didaktischen Ansatz von Experimento kennen.

Sie erproben die Experimente und erhalten – unter Einbeziehung von Lehr-/Bildungsplan – praktische Anregungen für den Unterricht. So erfahren Sie, wie sich die Experimente – fächerübergreifend – im Unterricht einsetzen und sich die Schülerinnen und Schüler aktiv in den Lernprozess einbinden lassen. Als Ergänzung zu den Experimentieranleitungen werden zudem Methoden angeboten und erprobt, anhand derer die konkrete Umsetzung des Konzepts gezeigt wird. Mit den Fortbildungen werden die Pädagoginnen und Pädagogen in die Lage versetzt, ohne weitere zeitaufwändige Vorarbeiten praxisnahen MINT-Unterricht zu realisieren.

Bewerbungsablauf

1. Die Bewerbung für die Fortbildungen zu Experimento erfolgt ausschließlich online unter www.siemens-stiftung.org/experimento-fortbildungen. Erforderlich sind stets zwei Bewerbungen pro teilnehmender Bildungseinrichtung.
2. Bitte beantworten Sie die Fragen des Bewerbungsformulars gewissenhaft und wahrheitsgemäß. Diese Angaben bilden unter anderem die Grundlage für die Vergabe der kostenlosen Plätze.
3. Nach dem Ausfüllen und Absenden des Formulars erhalten Sie eine E-Mail zur Bestätigung an die von Ihnen angegebene Adresse. Ihre Bewerbung ist erst dann gültig, wenn Sie den darin enthaltenen Link bestätigen. Abschließend erhalten Sie nochmals einen Überblick über Ihre Bewerbungsdaten.
4. Falls Sie keine E-Mail von uns erhalten sollten, kann dies bedeuten, dass Ihre Bewerbung nicht ordnungsgemäß eingegangen ist. Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an den unten angegebenen Kontakt. Wir werden Ihre Angaben prüfen und benachrichtigen Sie anschließend per Mail. Bitte kontaktieren Sie uns unbedingt, falls Sie keine E-Mail erhalten, um sicher zu gehen, dass Sie unsere Nachricht erreicht hat.
5. Mit dem Ausfüllen und Absenden des Bewerbungsformulars entsteht noch kein Recht auf die Teilnahme an der Fortbildung. Eine Zusage bzw. Absage erhalten Sie rechtzeitig vor Seminarbeginn per Mail.
6. Bitte benachrichtigen Sie uns umgehend, wenn Sie zum Seminartermin verhindert sein sollten, damit wir den Platz neu vergeben können.

Fortbildung und Anreise

1. Mit der Zusage erhalten Sie Informationen zum Veranstaltungsort und weitere Einzelheiten zum Ablauf der Fortbildung.
2. Wir bitten um Verständnis, wenn wir die Kosten für An- und Abreise sowie Verpflegung nicht erstatten können.

Datenschutz

Personenbezogene Daten

Über unsere Websites erfassen wir keinerlei personenbezogene Daten (Namen, Anschriften, Telefonnummern oder E-Mail-Adressen), außer wenn Sie uns solche Daten freiwillig zur Verfügung stellen (z. B. durch Registrierung, Feedback-/ Evaluierungsmaßnahmen) bzw. eingewilligt haben oder die entsprechenden Rechtsvorschriften über den Schutz Ihrer Daten dies gemäß den Bestimmungen der DSGVO und des BDSG erlauben.

Zweckbestimmung

Die von Ihnen zur Verfügung gestellten personenbezogenen Daten verwenden wir, um Ihre Anfragen zu beantworten, Bewerbungs- oder Anmeldeangaben zu verarbeiten, oder Ihnen Zugang zu bestimmten Informationen oder Angeboten zu verschaffen.

Ihre personenbezogenen Daten werden von der Siemens Stiftung gespeichert. Die Siemens Stiftung nutzt Ihre personenbezogenen Daten, um Experimento durchzuführen und nachzubereiten. Für die Vorbereitung, Durchführung und Nachbereitung der Veranstaltung bindet die Siemens Stiftung auch regionale Multiplikatorinnen und Multiplikatoren ein (in der Regel Lehrkräfte), an die Ihre Daten weitergeleitet werden (Teilnahmeliste, Feedbackabfrage). Über zukünftige Veranstaltungen von Experimento und weitere Bildungsprojekte der Siemens Stiftung informiert Sie die Siemens Stiftung gerne über den Newsletter des Medienportals. Anmelden können Sie sich für den Newsletter des Medienportals [hier](#).

Weitere Informationen zum Datenschutz erhalten Sie auf unserer Website unter: www.siemens-stiftung.org/de/datenschutz

Kontakt bei Rückfragen

Werner Busch

Tel.: 089 / 54 04 87 – 307

werner.busch@siemens-stiftung.org