

I'm a Scientist, Get me out of here!

Themenrunde KI und Medizin

Live-Chats vom 2. bis 6. Dezember 2024



Ablaufplan und wichtige Informationen zur Teilnahme

Ab sofort:

- Bitte holen Sie die **Einverständniserklärung** der Sorgeberechtigten ein, die bis zur Buchung der Live-Chats vorliegen sollte. Ein [Formular](#) (Word), das Sie individuell anpassen können, gibt es zum Download im [Materialbereich](#) auf der Website, ein formloses Einverständnis der Sorgeberechtigten per Mail ist auch ausreichend. **Bitte beachten Sie: Das Einverständnis bleibt bei den Lehrkräften bzw. den Schulen und wird nicht an *I'm a Scientist* weitergeleitet!**

Ab 11. bis zum 24. November 2024:

- Angemeldete Lehrkräfte erhalten **am 11. November per E-Mail** von *I'm a Scientist* ihre individuellen **Zugangsdaten** bzw. einen Link zur Registrierung.
- **Registrierung auf der Website:** Lehrkräfte melden sich erstmals auf der Website an und erstellen ein Passwort. Lehrkräfte, die bereits teilgenommen haben, nutzen bitte ihre bisherigen Zugangsdaten.
- **Nach der Registrierung legen Sie Ihre Klasse an.** Dabei werden automatisch die Anmeldedaten für die Schüler*innen erstellt. Beides geschieht ganz einfach mit ein bis zwei Klicks, die genaue [Anleitung](#) finden Sie, wenn Sie in Ihrem [Profil](#) eingeloggt sind!
- Im nächsten Schritt werden ab dem 11. November die Live-Chats gebucht: **Bitte [buchen](#) Sie die Live-Chats frühzeitig, spätestens jedoch bis Sonntag, 24. November.** Es ist notwendig, dass zwischen Buchung und Chattermin genügend Zeit ist, damit die Forschenden die Termine bestätigen können. **Leider können wir keine Wunschtermine reservieren, daher empfiehlt sich ein zügiges Buchen, damit Sie für Ihre Klasse einen Chat zur gewünschten Zeit sichern können.**
- Mit Auslandsschulen in anderen Zeitzonen vereinbaren wir nach Absprache individuelle Chatzeiten.
- Vor Beginn der Themenrunde bzw. vor dem Live-Chat-Termin sollten sich Ihre **Schüler*innen auf der Plattform anmelden** und einen Überblick über die Funktionen bekommen.

Lehrkräftebriefing und Probechattermine:

- **Wir stellen auf unserer [Website](#) ein „Lehrkräftebriefing“ ein und bitten alle Lehrkräfte, dieses vor der Teilnahme anzuschauen.** In der Vergangenheit hat sich gezeigt, dass doch einige Unklarheiten und Unsicherheiten vor und während der Teilnahme bestanden. Daher haben wir nun ein Briefing erstellt, das **verbindlich** für die Teilnahme sein sollte.
- Darüber hinaus bieten wir **Probechattermine** an und laden Sie herzlich ein, die Chatfunktionen vorab auszuprobieren. Bitte kommen Sie dazu in den [Teamraum](#) auf unserer Website. Bei Bedarf öffnen wir zusätzlich Zoom, damit Sie dort Ihre Fragen stellen können. Die Teilnahme ist nur an einem der beiden Termine erforderlich:
 - **Donnerstag, 14. November, 17.00 bis 17.30 Uhr**
 - **Montag, 18. November, 17.00 bis 17.30 Uhr**

Ab 20. November: Profile der Forschenden lesen und Fragen auf der Themenseite stellen

- Die teilnehmenden Wissenschaftler*innen stellen sich auf der Themenseite vor und vervollständigen ihre Profile **bis zum 20. November.** Die Schüler*innen können dann schon die [Profile der Forschenden](#) erkunden. **Ab dem 25. November dürfen sie schon Fragen über das [Fragen-Formular](#) auf der Themenseite stellen.** Sobald die Fragen von den Forschenden beantwortet werden, kann man [Fragen und Antworten](#) online nachlesen.

Vom 2. bis zum 6. Dezember: Chatten, Fragen, Abstimmen!

- Die [Live-Chats](#) finden vom **2. bis 6. Dezember** zu den Unterrichtszeiten statt (montags bis freitags, 9 bis 16 Uhr).
- Jede Schulklasse nimmt **an einem Live-Chat** mit den Wissenschaftler*innen teil. **Der Chat dauert eine halbe Stunde und findet ausschließlich schriftlich statt (ohne Video).** Die Schüler*innen schreiben ihre Fragen in den Chatraum, die Wissenschaftler*innen antworten direkt darauf.
- Die Schüler*innen dürfen außerdem weiterhin [Fragen](#) auf der Themenseite stellen, die von den Forschenden zeitversetzt beantwortet werden. Ermutigen Sie Ihre Schüler*innen dazu, die Antworten auf ihre Fragen auf der Plattform nachzulesen oder nehmen Sie dies gemeinsam im Unterricht vor!

- Die Schüler*innen stimmen für ihre*n Lieblingswissenschaftler*in ab. Der*die Gewinner*in erhält ein Preisgeld für die Umsetzung eines Projekts in der Wissenschaftskommunikation. **Bitte erinnern Sie Ihre Schüler*innen an das [Abstimmen!](#)**
- **Nach Abschluss der Themenrunde:** Der*die Gewinner*in wird im [Blog](#) auf unserer Website verkündet!

Vorbereitung der Klasse auf das Thema und die Teilnahme:

- Bitte weisen Sie Ihre Schüler*innen auf [unsere Regeln](#) hin. Auch bei uns gilt in den Chaträumen sowie beim Fragen und Kommentieren auf der Website, jederzeit respektvoll und freundlich miteinander umzugehen!
- Bitte schauen Sie sich auf der Website um, insbesondere im Bereich [Materialien für Lehrkräfte](#). Dort finden Sie u. a. [FAQ für Lehrkräfte](#), eine [Materialsammlung zum Thema KI und Medizin](#).
- **Bitte erkunden Sie mit Ihren Schüler*innen die Website vor den Live-Chats.** Ermuntern Sie die Schüler*innen dazu, Fragen auf der Website zu stellen und über ihre*n Lieblingswissenschaftler*in abzustimmen!
- Die Schüler*innen sind optimal auf einen Live-Chat vorbereitet, wenn sie sich die Profile der Wissenschaftler*innen angeschaut, die vielfältigen Forschungsschwerpunkte erkundet und z.B. als Hausaufgabe eine Frage für den Chat vorbereitet haben.

Bitte beachten Sie vor der Teilnahme folgende Punkte:

Die Website von *I'm a Scientist* besteht aus einer [Hauptseite](#) mit den allgemeinen Informationen zum Projekt. Zu jeder Themenrunde von *I'm a Scientist* gibt es eine Themenseite, die der Hauptseite untergeordnet ist. Dort finden der Fragensaustausch und die Live-Chats statt. **Die Themenseite der aktuellen Runde finden Sie hier: [KI und Medizin](#).**

Jede*r Schüler*in benötigt **einen Computer oder ein Tablet für die Teilnahme**. Die Teilnahme sollte aus Gründen der Übersichtlichkeit nicht mit einem Smartphone erfolgen.

Die Klassen nehmen im **Klassenverband** oder in einer festen **AG** an dem Angebot teil. Dabei ist es unwichtig, ob sich die Schüler*innen zu Hause oder im Klassenraum befinden.

Bitte begleiten Sie als Lehrkraft die Klasse bei der Aktion, d. h. Sie müssten während des Live-Chats mit den Wissenschaftler*innen im Chatraum eingeloggt sein und Ihre Schüler*innen auf die Teilnahme vorbereiten. Der Live-Chat findet im nicht-öffentlichen, geschützten Raum statt, der von geschulten Moderator*innen betreut wird. An einem Live-Chat nehmen i. d. R. drei bis fünf Forschende teil.

Der zeitliche Umfang für die Teilnahme an diesem Projekt ist individuell. Im Mindesten sollten Sie dafür drei Unterrichtsstunden einplanen:

- Ein bis zwei Unterrichtsstunden für die Vorbereitung: Anmeldung der SuS auf der Plattform, Lesen der Forschendenprofile, Einführung in das Thema, Vorbereitung von Fragen für den Chat usw.
- Ein bis zwei Unterrichtsstunden für die Teilnahme am Live-Chat, das Fragenstellen auf der Website, das Abstimmen für die Lieblingswissenschaftler*innen sowie die Nachbereitung der Teilnahme.

Wer steht hinter dem Projekt?

Hinter *I'm a Scientist* steht [Wissenschaft im Dialog](#). Die Initiative macht sich seit Jahren erfolgreich für die Stärkung wissenschaftlicher Perspektiven an Schulen stark. Das Projekt wird in Kooperation mit dem [RHET AI Center](#) umgesetzt und von der [Forschungsbörse](#) unterstützt. Förderer ist die [VolkswagenStiftung](#).

I'm a Scientist wurde von [Gallomanor Communications](#) entwickelt und findet seit 2010 jährlich mit großem Erfolg in Großbritannien statt. In den letzten Jahren entstanden weltweit zahlreiche Adaptionen der Plattform, so auch 2020 in Deutschland.

Ansprechperson:

Kerstin Grundhöffer
Tel.: +49 30 2062295-17
lehrer@imascientist.de
www.imascientist.de

Kontakt:

Wissenschaft im Dialog gGmbH
I'm a Scientist
Charlottenstraße 80
D-10117 Berlin
www.wissenschaft-im-dialog.de