



Prof. Dr. Rebecca Lazarides
Department Erziehungswissenschaft
Schulpädagogik/
Empirische Unterrichtsforschung

Telefon: 0331/977-2132

Telefax: 0331/977-2067

E-Mail: rebecca.lazarides@uni-potsdam.de

Prof. Dr. Ulrich Schiefele
Department Psychologie
Pädagogische Psychologie

Potsdam, 03.09.2024

Informationsbrief und Teilnahmeerklärung für Schülerinnen und Schüler am Forschungsvorhaben „Teach – Schulische Kontextmerkmale, Lehrkräftemotivation und Unterricht“

Liebe Schülerin, lieber Schüler,

Mit diesem Schreiben möchten wir dich über unser Forschungsprojekt namens "Teach 2 - Schulische Kontextmerkmale, Lehrkräftemotivation und Unterricht" informieren, das von der Deutschen Forschungsgemeinschaft finanziert wird. Unser Ziel ist es, herauszufinden, wie sich deine Motivation in der Schule auf deine Matheleistungen in den Klassen 8 und 9 auswirkt.

Hier sind die wichtigen Infos zu unserer Studie. Wenn du Fragen hast, schreib uns gerne an teach2@uni-potsdam.de oder nutze die Kontaktdaten auf Seite 2.

Damit du an der Studie teilnehmen kannst, brauchen wir deine Zustimmung. Bitte unterschreib dafür unten auf diesem Brief. Danke!

Wichtig: Du musst mindestens 14 Jahre alt sein, um ohne die Erlaubnis deiner Eltern zustimmen zu können. Wenn du jünger bist, sprich bitte mit deiner Mathematiklehrkraft, um eine Einwilligungserklärung für deine Eltern zu bekommen.

Warum machen wir diese Umfrage?

Wir wollen verstehen, wie schulisches Lernen bestmöglich gestaltet werden kann. Uns interessiert zum Beispiel die Motivation von Lernenden im Klassenzimmer. Dazu werden wir dich und andere Lernende bitten, zu drei Zeitpunkten in einem Jahr einen pseudonymisierten Fragebogen auszufüllen.

Wie läuft die Umfrage ab?

Im Herbst 2024, Frühling 2025 und Herbst 2025 werden wir jeweils einen Fragebogen und ein Mathequiz zur Mathematikkompetenz an Berliner Schulen durchführen. Die Bearbeitung dauert insgesamt etwa 45 Minuten pro Befragungstermin und findet im Unterricht statt.

Die Umfrage wird von geschulten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern der Universität Potsdam durchgeführt. Deine Lehrkraft oder sonstiges Schulpersonal werden niemals deine Antworten sehen.

Es ist absolut in Ordnung, wenn du nicht an unserer Studie teilnehmen möchtest. Du kannst deine Zustimmung bis zum Ende des letzten Befragungstermins zurückziehen, ohne dass dadurch irgendwelche Nachteile für dich entstehen. Solltest du nicht teilnehmen, werden wir in Absprache mit der Schule dafür sorgen, dass du während der Befragungszeit Lernmaterial bekommst. Du kannst bei einer Zustimmung auch bis zum Ende des letzten Befragungstermins diese Rechte nutzen:

- Art. 15 DSGVO: Du kannst fragen, welche Daten wir über dich haben (Auskunftsrecht).
- Art. 17 DSGVO: Du kannst verlangen, dass wir deine Daten löschen (Recht auf Löschung).
- Art. 18 DSGVO: Du kannst verlangen, dass wir deine Daten nur begrenzt verwenden (Recht auf Einschränkung der Verarbeitung).
- Art. 21 DSGVO: Du kannst dagegen sein, dass wir deine Daten verwenden (Widerspruchsrecht).
- Art. 77 DSGVO: Wenn du denkst, dass wir deine Daten nicht richtig behandeln, kannst du dich bei einer Aufsichtsbehörde beschweren (Recht auf Beschwerde).

Wenn du diese Rechte nutzen möchtest, schreib einfach einen Brief an die Projektleitung oder schicke eine Mail (Kontaktdaten findest du unten).

Personenbezogene Daten

Der Fragebogen enthält personenbezogene Fragen. Wir fragen beispielsweise nach dem Geschlecht mit dem du dich identifizierst, nach deinem Alter, Geburtsland und nach deiner Muttersprache. Zudem fragen wir nach dem sozio-ökonomischen Status, der beispielsweise über das Einkommensniveau deiner Eltern geschätzt wird. Du musst diese Fragen nicht beantworten. Allerdings möchten wir darauf verweisen, dass diese Daten wie alle anderen erfragten Daten niemals an Dritte, also nicht am Projekt beteiligte Personen weitergegeben werden. Die personenbezogenen Daten erfragen wir, da wir uns auf Klassenebene für die Bedeutung der Merkmale der Lernenden innerhalb einer Klasse – zum Beispiel des sozio-ökonomischen Status – für Lernprozesse interessieren.

Wie behandeln wir deine Daten?

In dieser Studie sammeln wir Informationen über deine Mathematikfähigkeiten und deine Meinungen zum Unterricht. Diese Informationen sind vertraulich und werden pseudonymisiert gespeichert. Das bedeutet, dass dein Name durch Zahlen bzw. einen Code ersetzt wird und nur dieser Code auf dem Fragebogen steht. Wir werden eine Liste haben, um für die nächsten Befragungstermine deinen Namen wieder dem gleichen Code zuordnen zu können. Der Teil der Liste mit deinem Namen bleibt immer in deiner Schule. Nach dem letzten Befragungstermin vernichten wir die Liste und ersetzen die Codes noch einmal mit anderen Codes spätestens bis zum 31.04.2026. So wird anschließend niemand wissen, von wem die Daten stammen.

Die gesammelten Daten werden für Forschungszwecke verwendet. Die Daten werden anonym veröffentlicht. Andere Forscherinnen und Forscher können diese Daten auch nutzen. Aber die anderen Forscherinnen und Forscher werden nie wissen, von wem die Daten stammen.

Wenn du noch Fragen hast, schreib uns gerne!

Beste Grüße,



Prof. Dr. Rebecca Lazarides
Department Erziehungswissenschaft
Schulpädagogik/
Empirische Unterrichtsforschung
Tel: 0331/977-2132
Fax: 0331/977-2067
Mail: rebecca.lazarides@uni-potsdam.de



Prof. Dr. Ulrich Schiefele
Department Psychologie
Pädagogische Psychologie
Tel: 0331/ 977 2864
Fax: 0331/ 977 2091
Mail: ulrich.schiefele@unipotsdam.de



Hinweis:

Diese informierte Einwilligungserklärung erhältst du in zweifacher Ausführung.

Bitte leite ein unterschriebenes Exemplar an deine Lehrkraft weiter.

Das zweite Exemplar ist für deine Unterlagen bestimmt.

Einverständniserklärung des Schülers/der Schülerin zur Teilnahme und zur Verwendung personenbezogener Daten für die Studie

"Teach - Schulische Kontextmerkmale, Lehrkräftemotivation und Unterricht"

Über Forschungsziele, Datennutzung und Datenschutz wurde ich in den vorherigen Abschnitten informiert. Diese Abschnitte habe ich gelesen und verstanden. Ich erkläre hiermit, dass ich vor der Datenerhebung die Möglichkeit hatte, an die Projektverantwortlichen Fragen zu stellen. Eventuelle Fragen wurden mir vollständig beantwortet.

Mir ist bewusst, dass die Teilnahme an der Studie vollkommen freiwillig ist und ich bei einer Verweigerung meiner Einwilligung keinerlei Nachteile erleide. Meine Einwilligung kann ich bis zum Ende des letzten Befragungstermins mit Wirkung für die Zukunft widerrufen, ohne dass dies einer Begründung bedarf und mir daraus Nachteile entstehen. Im Fall eines Widerrufs werden die personenbezogenen Daten gelöscht.

Eine Kopie der Informationsschrift und dieser Einwilligungserklärung habe ich erhalten. Das Original verbleibt beim Datenschutzbeauftragten der Universität Potsdam.

Ich bin mit der Erhebung und der Verarbeitung meiner Daten durch die wissenschaftlichen Projektmitarbeiter:innen der Universität Potsdam einverstanden. Darüber hinaus bin ich mit der Speicherung meiner personenbezogenen Daten, welche streng vertraulich durch die wissenschaftlichen Projektmitarbeitenden erfolgt, ausschließlich zu Zwecken des Forschungsvorhabens einverstanden. Hierbei werden die Klarnamen niemals zusammen mit den Daten gespeichert. Eine Weitergabe meiner Daten an Dritte (wie Schüler:innen, Schulleitende, externe Personen) erfolgt zu keinem Zeitpunkt. Ich bin mir darüber bewusst, dass die Klarnamen nicht mit meinen Daten in Zusammenhang gebracht werden, da keiner der an der Erhebung beteiligten wissenschaftlichen Mitarbeitenden Zugriff auf die Listen mit den Klarnamen hat, die stets in der Schule aufbewahrt wird.

Ja **Nein**

(Zutreffendes bitte ankreuzen)

Name der Schule

Vor- und Nachname (in Druckschrift)

Ort, Datum

Unterschrift



Hinweis:

Diese informierte Einwilligungserklärung erhältst du in zweifacher Ausführung.

Bitte leite ein unterschriebenes Exemplar an deine Lehrkraft weiter.

Das zweite Exemplar ist für deine Unterlagen bestimmt.

Einverständniserklärung des Schülers/der Schülerin zur Teilnahme und zur Verwendung personenbezogener Daten für die Studie

"Teach - Schulische Kontextmerkmale, Lehrkräftemotivation und Unterricht"

Über Forschungsziele, Datennutzung und Datenschutz wurde ich in den vorherigen Abschnitten informiert. Diese Abschnitte habe ich gelesen und verstanden. Ich erkläre hiermit, dass ich vor der Datenerhebung die Möglichkeit hatte, an die Projektverantwortlichen Fragen zu stellen. Eventuelle Fragen wurden mir vollständig beantwortet.

Mir ist bewusst, dass die Teilnahme an der Studie vollkommen freiwillig ist und ich bei einer Verweigerung meiner Einwilligung keinerlei Nachteile erleide. Meine Einwilligung kann ich bis zum Ende des letzten Befragungstermins mit Wirkung für die Zukunft widerrufen, ohne dass dies einer Begründung bedarf und mir daraus Nachteile entstehen. Im Fall eines Widerrufs werden die personenbezogenen Daten gelöscht.

Eine Kopie der Informationsschrift und dieser Einwilligungserklärung habe ich erhalten. Das Original verbleibt beim Datenschutzbeauftragten der Universität Potsdam.

Ich bin mit der Erhebung und der Verarbeitung meiner Daten durch die wissenschaftlichen Projektmitarbeiter:innen der Universität Potsdam einverstanden. Darüber hinaus bin ich mit der Speicherung meiner personenbezogener Daten, welche streng vertraulich durch die wissenschaftlichen Projektmitarbeitenden erfolgt, ausschließlich zu Zwecken des Forschungsvorhabens einverstanden. Hierbei werden die Klarnamen niemals zusammen mit den Daten gespeichert. Eine Weitergabe meiner Daten an Dritte (wie Schüler:innen, Schulleitende, externe Personen) erfolgt zu keinem Zeitpunkt. Ich bin mir darüber bewusst, dass die Klarnamen nicht mit meinen Daten in Zusammenhang gebracht werden, da keiner der an der Erhebung beteiligten wissenschaftlichen Mitarbeitenden Zugriff auf die Listen mit den Klarnamen hat, die stets in der Schule aufbewahrt wird.

Ja **Nein**

(Zutreffendes bitte ankreuzen)

Name der Schule

Vor- und Nachname (in Druckschrift)

Ort, Datum

Unterschrift

Informationen zum Datenschutz

Wir verarbeiten Ihre personenbezogenen Daten unter Beachtung der geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen, insbesondere der EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) und des Brandenburgischen Datenschutzgesetzes (BbgDSG).

Verantwortlicher für die Datenverarbeitung:

Universität Potsdam
vertreten durch den Präsidenten, Herrn Prof. Oliver Günther, Ph.D.
Am Neuen Palais 10
14469 Potsdam
Telefon: +49 331 977-0
Telefax: +49 331-977-1089
www.uni-potsdam.de

Zweck der Datenverarbeitung

Die Datenverarbeitung dient der Durchführung der longitudinalen Fragebogenstudie „Teach - Schulische Kontextmerkmale, Lehrkräftemotivation und Unterricht“, sowie der anschließenden Veröffentlichung von Publikationen und Vorstellung auf Kongressen. Die Daten werden für definierte Forschungszwecke insofern verarbeitet, als dass Forschungsfragen gestellt und mithilfe der Daten beantwortet werden können. Hierfür werden auch Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler außerhalb des Projekts die Daten nutzen können.

Rechtsgrundlage der Datenverarbeitung

Rechtsgrundlage für die Datenverarbeitung ist Ihre Einwilligung (Art. 6 Abs. 1 S. 1 lit. a DSGVO).

Widerrufsrecht

Sie haben das Recht, Ihre Einwilligung bis zum 31.04.2026 zu widerrufen. Durch den Widerruf der Einwilligung wird die Rechtmäßigkeit der aufgrund der Einwilligung bis zum Widerruf erfolgten Verarbeitung nicht berührt. Für die Ausübung des Widerrufsrechts bitte die unten angegebenen Kontaktdaten verwenden.

Empfänger der Daten

Firma: Blubbsoft GmbH
Geschäftsführer: Lukasz Kopinke, Dirk Materlik
Anschrift: Ritterstraße 3, 10969 Berlin
Telefon: 030 8680374-0
Fax: 030 8680374-99
E-Mail: info@blubbsoft.de

Es besteht ein Auftragsdatenverarbeitungsvertrag, sodass die Blubbsoft GmbH nach einem vertraglich bestimmten Zeitraum die an sie vermittelten Daten löschen wird.

Dauer der Datenspeicherung

Während der Datenerhebung bis einschließlich Dezember 2025 werden die Daten pseudonymisiert universitätsintern aufbewahrt. Die Klarnamenliste wird mit Abschluss der Anonymisierung der Daten gelöscht, spätestens aber zum 31.04.2026.

Ihre Rechte

Sie haben das Recht, von uns Auskunft über die Verarbeitung Sie betreffender, personenbezogener Daten zu verlangen. Dieses Auskunftsrecht umfasst neben einer Kopie der personenbezogenen Daten auch Angaben zu dem Zweck der Datenverarbeitung, Datenempfängern sowie der Speicherdauer.

Sollten unrichtige personenbezogene Daten verarbeitet werden, können Sie von uns die Berichtigung dieser Daten verlangen. Liegen die gesetzlichen Voraussetzungen aus Art. 17 bzw. 18 DSGVO vor, steht

Ihnen zudem grundsätzlich das Recht auf Löschung personenbezogener Daten oder auf eine Einschränkung der Verarbeitung zu. Bitte beachten Sie, dass eine eingeschränkte Verarbeitung der Daten unter Umständen nicht möglich ist. Sie haben das Recht, Ihre personenbezogenen Daten in einem strukturierten, gängigen und maschinenlesebaren Format zu erhalten oder die Übermittlung an einen anderen Verantwortlichen zu verlangen (Art. 20 DSGVO). Soweit die Datenverarbeitung ohne Ihre Einwilligung zulässig ist, können Sie unter den Voraussetzungen von Art. 21 DSGVO der Verarbeitung widersprechen.

Wir möchten Sie darum bitten, sich zur Ausübung Ihrer oben genannten Rechte zu wenden an:

Prof. Dr. Rebecca Lazarides
Karl-Liebknecht-Str. 24-25
14476 Potsdam, OT Golm
Telefon: +49/331/977-2132
E-Mail: rebecca.lazarides@uni-potsdam.de

Auskunft können Sie abweichend davon beim Chief Information Officer (Universität Potsdam, Karl-Liebkecht-Straße 24-25, 14476 Potsdam) beantragen. Das dafür vorgesehene Formular finden Sie unter: <https://www.uni-potsdam.de/de/praesidialbereich/praesident-vizepraesidenten/cio.html>.

Bei Fragen zum Datenschutz können Sie sich an den Datenschutzbeauftragten der Universität Potsdam wenden:

Dr. Marek Kneis
Am Neuen Palais 10
14469 Potsdam
Telefon: +49 331 977-124409
Telefax: +49 331 977- 701821
E-Mail: datenschutz@uni-potsdam.de

Falls Sie der Ansicht sind, dass die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten nicht rechtmäßig erfolgt, haben Sie das Recht, bei der zuständigen Aufsichtsbehörde für den Datenschutz eine Beschwerde einzureichen.