

Information für Eltern und Erziehungsberechtigte:
Cultural Collisions Vienna – Science&Art@School / Evaluation

Sehr geehrte Eltern, sehr geehrte Erziehungsberechtigte,

wir informieren Sie über das Projekt *Cultural Collisions*, an dem die Schulklasse Ihrer Tochter, Ihres Sohnes teilnimmt. Die KPH Wien/Krems führt die laufende Evaluierung des Projekts durch.

Cultural Collisions ist ein international erprobtes, interdisziplinäres Kunst- und Wissenschaftsvermittlungsformat. Es setzt sich zum Ziel, Schüler:innen durch einen künstlerisch-kreativen Zugang an komplexe Themen und Konzepte der Wissenschaft, besonders an technisch-naturwissenschaftliche Fragestellungen, heranzuführen. Durch die konkrete Auseinandersetzung im Rahmen von Workshops (mumok, TMW) soll zum einen das Interesse für Technik und Kunst geweckt bzw. vertieft werden; zum anderen sollen Schüler:innen Fähigkeiten erwerben, mit (künftigen) komplexen gesellschaftlichen Herausforderungen kompetent umgehen zu können. Die unmittelbaren, lebens- und berufsnahen Einblicke von Wissenschaftler:innen und Künstler:innen in ihre Arbeit sind ein zentrales Element dieses Formats.

Im Rahmen des Projekts findet die begleitende Evaluierung über die Wirksamkeit der durchgeführten Maßnahmen statt. Dadurch können auch Aussagen über mögliche Interessens- und Lernzuwächse von Schüler:innen evidenzbasiert getroffen werden. Für die Evaluierung werden die Schüler:innen nach der Initialausstellung an der TU Wien, nach den Workshops im Technischen Museum Wien und im mumok gebeten, einen internetbasierten Fragebogen zu beantworten. Im Anschluss (Juni 2024) haben die Schüler:innen die Möglichkeit, im Rahmen einer Gruppendiskussion ihre Erfahrungen zu schildern. Während der Workshops in den Museen werden die Schüler:innen durch Forscher:innen wissenschaftlich beobachtet.

Die Teilnahme an der Studie ist zu jeder Zeit *freiwillig* und bedarf Ihrer ausdrücklichen Zustimmung. Ihre Daten werden ausschließlich auf Grundlage der gesetzlichen Bestimmungen (§ 2f Abs. 5 FOG) erhoben und verarbeitet. Die Teilnahme ist *anonym*. Antworten können nicht auf die Person zurückgeführt werden. Das bedeutet, dass der persönliche Datensatz nach Abschluss der Befragung für uns nicht identifizierbar ist.

Wir freuen uns, dass Ihre Tochter, Ihr Sohn an dem Projekt teilnimmt. Für die Teilnahme an der Evaluierung bitten wir Sie um Unterzeichnung der beiliegenden Einverständniserklärung. Die Zustimmung kann jederzeit widerrufen werden.

Weitere Informationen über das Projekt finden sie auf der Website <https://www.tuwien.at/en/cultural-collisions>. Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

HS-Prof. Dr. Doris Lindner – Leitung Evaluation
Kirchliche Pädagogische Hochschule Wien/Krems
Mayerweckstraße 1
A-1210 Wien
doris.lindner@kphvie.ac.at
M +43-664-4622884

Nicole Moneta, BSc – Koordination Gesamtprojekt
Technische Universität Wien
Resselgasse 3
A-1040 Wien
nicole.moneta@tuwien.ac.at
T +43 1 58801-406808 | M +43-664-605884062

Einverständniserklärung

für die Teilnahme an der wissenschaftlichen Erhebung im Rahmen der begleitenden Evaluierung
des Projekts Cultural Collisions

Name der Schülerin, Name des Schülers (bitte in BLOCKBUCHSTABEN)

.....

Schule:

Klasse:

Meine Tochter / mein Sohn darf an der Online-Befragung teilnehmen: ja nein

Meine Tochter/mein Sohn darf an einer Gruppendiskussion teilnehmen: ja nein

Ich stimme zu, dass meine Tochter/mein Sohn während der Workshops
in den Museen durch Forscher:innen wissenschaftlich beobachtet wird: ja nein

Mit ist bekannt, dass die Teilnahme freiwillig ist und dass die erhobenen Daten nur zu Projektzwecken
verwendet werden.

.....
Datum, Unterschrift der/des Erziehungsberechtigten

.....
Name des/der Erziehungsberechtigten (bitte in BLOCKBUCHSTABEN)

Information for parents:

Cultural Collisions Vienna – Science&Art@School / Evaluation

Dear parents,

We would like to inform you about the Cultural Collisions project in which your daughter's or son's school class is participating. KPH Vienna/Krems is conducting the ongoing evaluation of the project.

Cultural Collisions is an internationally proven, interdisciplinary art and science education format. Its goal is to introduce students to complex topics and concepts of science, especially technical and scientific issues, through an artistic and creative approach. Through the concrete examination within the framework of workshops (mumok, TMW), on the one hand, the interest in technology and art is to be awakened or deepened; on the other hand, students are to acquire skills to be able to deal competently with (future) complex social challenges. The direct, real-life, and professional insights of scientists and artists into their work are a central element of this format.

The project includes an accompanying evaluation of the effectiveness of the measures implemented. This will also allow evidence-based statements to be made about possible increases in students' interests and learning. For the evaluation, the students will be asked to answer an internet-based questionnaire after the initial exhibition at the TU Wien, after the workshops at the Technisches Museum Wien and at the mumok. Afterwards (June 2024), the students will have the opportunity to describe their experiences in a group discussion. During the workshops in the museums, the students will be scientifically observed by researchers.

Participation in the study is always voluntary and requires your express consent. Your data will be collected and processed exclusively based on the statutory provisions (Section 2f (5) FOG). Participation is anonymous. Responses cannot be traced back to the individual. This also means that the personal data set is not identifiable to us after completion of the survey.

We are pleased that your daughter or son is participating in the project. To participate in the evaluation, we ask you to sign the enclosed consent form. The consent can be revoked at any time.

Further information about the project can be found on the [website https://www.tuwien.at/en/cultural-collisions](https://www.tuwien.at/en/cultural-collisions). If you have any questions, please do not hesitate to contact us!

HS-Prof. Dr. Doris Lindner – Leitung Evaluation
Kirchliche Pädagogische Hochschule Wien/Krems
Mayerweckstraße 1
A-1210 Wien
doris.lindner@kphvie.ac.at
M +43-664-4622884

Nicole Moneta, BSc – Koordination Gesamtprojekt
Technische Universität Wien
Resselgasse 3
A-1040 Wien
nicole.moneta@tuwien.ac.at
T +43 1 58801-406808 | M +43-664-605884062

Declaration of consent

for the participation in the scientific survey in the context of the accompanying evaluation of the project Cultural Collisions

Name of the student (please use BLOCK LETTERS)

.....

School:

Grade:

My daughter / son may participate in the online survey:

yes no

My daughter/son may participate in a group discussion:

yes no

I agree that my daughter/son will be scientifically observed by researchers during the workshops in the museums:

yes no

I understand that participation is voluntary, and that the data collected will only be used for project purposes.

.....
Date, signature of the parent

.....
Name of the parent (please use BLOCK LETTERS)