



## Datenschutzinformation zum Mint-Workshop „Design zukünftiger Umweltsensoren“

Der Datenschutz und dessen Sicherstellung sind wichtige Anliegen der TU Wien. Die Verarbeitung personenbezogener Daten erfolgt unter strikter Wahrung der Grundsätze und Anforderungen, die in der DSGVO<sup>1</sup> und dem österreichischen DSG<sup>2</sup> festgelegt sind. Die TU Wien verarbeitet ausschließlich jene Daten, die für die Erreichung der angestrebten Zwecke erforderlich sind, und ist stets bestrebt, die Sicherheit und Richtigkeit der Daten zu gewährleisten.

Der Workshop befasst sich mit der Gestaltung zukünftiger Umweltsensoren für Schüler\_innen. Im ersten Teil des Workshops werden unterschiedliche Messungen von Luft- und Umweltdaten (Feinstaub, Lärm, Hitze, etc.), deren Hintergründe und Wirkung auf das Alltagsleben vorgestellt. In einem zweiten Teil werden reale Lebenssituationen und Nutzungskontexte thematisiert und beschrieben, die sich zur Messung von Umweltdaten eignen (z.B. Schulweg, Freizeitaktivitäten, etc.). Im dritten Teil des Workshops gestalten die Schüler\_innen in Gruppen einen (nicht funktionsfähigen) Prototypen eines Sensors für eine bestimmte Einsatzsituation.

Durch die Teilnahme erhalten die Schüler\_innen Einblick in die Messung von Umweltdaten und unterstützen mit Ihren Designs die weitere Forschungsarbeit an der Gestaltung solcher Sensoren. Damit die Aussagen und Daten des minderjährigen Kindes gespeichert und ausgewertet werden dürfen, benötigen wir im Rahmen der Datenschutzgrundverordnung Ihre ausdrückliche Einwilligung. Die Organisator\_innen des Workshops unterliegen der Schweigepflicht und sind dem Datengeheimnis verpflichtet.

### Verantwortlicher:

Rektorat der Technischen Universität Wien

Karlsplatz 13

1040 Wien

### Datenschutzbeauftragte TU Wien:

Mag. Christina Thirsfeld

Technische Universität Wien

Karlsplatz 13/018

[datenschutz@tuwien.ac.at](mailto:datenschutz@tuwien.ac.at)

### Zweck der Datenverarbeitung:

Die Daten werden zum Zweck der Organisation und Umsetzung eines Workshops mit Schülern verarbeitet. Schüler\_innen erhalten durch die Teilnahme Einblick in die Messung von Umweltdaten und unterstützen mit Ihren Designs die weitere Forschungsarbeit an der Gestaltung solcher Sensoren.

---

<sup>1</sup> Datenschutz-Grundverordnung.

<sup>2</sup> Datenschutzgesetz.

Im Detail hat die Datenverarbeitung folgende Zwecke:

- Erkenntnisgewinn bei der Erforschung zukünftiger Umweltsensoren
- Wecken von Forschungsinteresse und Engagement bei jungen Schüler\_innen.

## Welche personenbezogenen Datenkategorien verarbeiten wir?

- Namen und Klasse der Schüler:innen
- Videoaufnahmen der Schüler:innen während der Arbeit im Workshop.
- Fotografien des Workshops und der Schüler:innen bei der Arbeit im Workshop und mit den erstellten Artefakten.

## Rechtsgrundlagen für die Datenverarbeitung

Die Verarbeitung und Verwendung Ihrer personenbezogenen Daten erfolgt auf Grund ihrer freiwilligen, informierten Teilnahme am Projekt und Art 6 Abs 1 lit e DSGVO und beschränkt sich auf die oben genannten Zwecke. Die Verarbeitung personenbezogener Daten basiert auf den Grundsätzen und Anforderungen, die in der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO), dem österreichischen Datenschutzgesetz (DSG) und dem Forschungsorganisationsgesetz (FOG) festgelegt sind.

## Kategorien von Empfängern der personenbezogenen Daten

- Schule, die von den Schüler\_innen besucht wird (zur Nutzung, gemäß der schulischen Datenschutzregelungen).
- Workshopleitung und Begleitpersonal der TU Wien
- Mitarbeiter\_innen des Doktoratskollegs „STEAM – STEM – stART 'em“

## Speicherdauer

10/2026 (Ende des Doktoratskollegs „STEAM – STEM – stART 'em“)

## Ihre Rechte im Zusammenhang mit personenbezogenen Daten

Gemäß Art 21 DSGVO können Sie gegen die Verarbeitung Ihrer Daten aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, Widerspruch einlegen. Ein Widerspruch führt nur dann zur Unterlassung der Verarbeitung Ihrer Daten, wenn der Widerspruch durch besondere Gründe gerechtfertigt ist und zwingende Gründe der TU Wien für die Verarbeitung nicht überwiegen.

Als **Betroffene\_r** dieser Datenverarbeitung haben Sie gegenüber der TU Wien folgende Rechte:

- Recht auf Auskunft
- Recht auf Richtigstellung
- Recht auf Löschung
- Recht auf Einschränkung der Verarbeitung
- Recht auf Datenübertragbarkeit





TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
WIEN

Weiters haben Sie als Betroffene\_r das Recht, sich bei der Datenschutzbehörde über eine vermeintlich unzulässige Datenverarbeitung beziehungsweise über eine Nichterfüllung unserer Pflichten aus der DSGVO zu beschweren.

## Kontakt

Sollten Sie weitere Fragen oder Anliegen zur Verarbeitung Ihrer Daten haben, wenden Sie sich bitte an:

Dipl.-Ing. Gerfried Mikusch

TU Wien

Artifact-Based Computing and User Research

Favoritenstraße 9-11

gerfried.mikusch@tuwien.ac.at

## Zuständige Aufsichtsbehörde:

Zuständige Aufsichtsbehörde ist die österreichische Datenschutzbehörde (DSB), Barichgasse 40-42, 1030 Wien, Telefon: +43 1 52 152-0, E-Mail: [dsb@dsb.gv.at](mailto:dsb@dsb.gv.at).

28.03.2024

