

# MONATSPROGRAMM

## MÄRZ 2021

### Unsere Tipps

#### **Virtuelle Flüge im Museum**

Fliegen wie ein Vogel: Das Technische Museum Wien macht diesen Traum mit einem Flugsimulator der besonderen Art möglich. Der „Birdly“ erlaubt eine spektakuläre Virtual-Reality-Erfahrung. Wagemutige können sehr realitätsnah über beeindruckende virtuelle Landschaften fliegen. Die „Birdly“-NutzerInnen steuern ihren Flug durch Bewegungen der Arme selbst, was ein äußerst lebendiges Ganzkörpererlebnis schafft. Begleitpersonen können den „Birdly“-Flug zusätzlich auf großformatigen Bildschirmen mitverfolgen.

Weitere Informationen: [www.technischesmuseum.at](http://www.technischesmuseum.at)

#### **Online unter Tage – Digitale Führung durch das Bergwerk**

Unter dem Technischen Museum Wien verbirgt sich das beliebte historische Schaubergwerk „Gabrielenzeche“. Bei dieser einstündigen Online-Führung kann das Kohlebergwerk erstmals auch digital und aus der Ferne erlebt werden!

*Samstag, 6. März 2021, 14:00 Uhr*

*Freitag, 12. März 2021, 16:00 Uhr*

*Sonntag, 14. März 2021, 11:00 Uhr*

*Samstag, 20. März 2021, 14:00 Uhr*

*Sonntag, 21. März 2021, 11:00 Uhr*

*Sonntag, 28. März 2021, 11:00 Uhr*

*Dienstag, 30. März 2021, 14:00 Uhr*

#### **Das MINI – Der Kleinkinderbereich des Technischen Museums Wien**

Ein Erlebnisbereich für Kinder von 2–6 Jahren: Auf rund 350 m<sup>2</sup> dreht sich alles um erste Einblicke in die Welt der Technik.

#### Öffnungszeiten MINI:

*Montag bis Freitag: 13:00 bis 17:45 Uhr*

*Samstag, Sonn- und Feiertag: 10:00 bis 17:45 Uhr*

## Online-Angebote

Während der pandemiebedingten Einschränkungen beim Vermittlungsangebot bietet das Technische Museum Wien Online-Workshops und Online-Experimente zum Mitmachen an.

Info/Buchung: <https://www.technischesmuseum.at/besuchen/kalender>

### Online-Workshop: techLAB Programmieren für Einsteiger\_innen:

→ Ab 14 Jahre

In diesem Online-Workshop erfahren Interessierte die Basics, wie elektronische Bauteile verbunden und von einem selbst geschriebenen Programm gesteuert werden können. Dazu sind keine Vorkenntnisse nötig. Zum Mitmachen ist nur ein Computer oder ein Tablet mit Internetanschluss erforderlich – gearbeitet wird virtuell auf der Internet-Plattform Tinkercad Circuits.

*Donnerstag, 4. März 2021, 18:00 Uhr*

*Donnerstag, 18. März 2021, 18:00 Uhr*

### Online-Workshop: „Film ab!“ – Spezialeffekte im Film

→ 7–12 Jahre

So schnell wie SuperheldInnen? So gruselig wie Monster? Dieser Online-Workshop zeigt, wie Spezialeffekte im Film funktionieren und Unmögliches auf der Leinwand möglich wird.

*Freitag, 5. März 2021, 16:00 Uhr*

*Samstag 13. März 2021, 14:00 Uhr*

*Sonntag, 21. März 2021, 14:00 Uhr*

*Sonntag, 28. März 2021, 14:00 Uhr*

### Online-Workshop: Mensch und Maschine

→ Ab 12 Jahre, girls only – sponsored by Wiener Netze

Mit Unterstützung der Wiener Netze kann das Technische Museum Wien anlässlich des Weltfrauentages zwei Online-Workshops kostenlos anbieten: In diesen beiden interaktiven Workshops verbindet sich die Kreativität von Menschen mit der Präzision von Maschinen. Vorgestellt wird ein Open-Source-Grafik-Programm, mit dem kleine Werkstücke gestaltet werden können. Der Lasercutter verwandelt diese Entwürfe dann in physische Produkte aus Holz, die die Teilnehmerinnen entweder im Museum abholen oder an eine gewünschte Adresse schicken lassen können.

*Sonntag, 7. März 2021, 11:00 Uhr (girls only – sponsored by Wiener Netze)*

*Sonntag, 7. März 2021, 14:00 Uhr (girls only – sponsored by Wiener Netze)*

### Online-Workshop: techLAB Programmieren für Einsteiger\_innen – Level 2

→ Ab 14 Jahre

Wer schon einmal etwas von Arduino-Mikrocontrollern gehört oder sogar schon am TMW-Workshop „Programmieren für Einsteiger\_innen – Level 1“ mitgemacht hat, ist hier genau richtig!

*Donnerstag, 11. März 2021, 18:00 Uhr*

*Freitag, 26. März 2021, 18:00 Uhr*

### **Online-Workshop: Mensch und Maschine**

→ **Ab 12 Jahre**

In diesem interaktiven Online-Workshop verbindet sich die Kreativität von Menschen mit der Präzision von Maschinen. Vorgestellt wird ein Open-Source-Grafik-Programm, mit dem kleine Werkstücke gestaltet werden können. Der Lasercutter verwandelt diese Entwürfe dann in physische Produkte aus Holz, die die TeilnehmerInnen entweder im Museum abholen oder an eine gewünschte Adresse schicken lassen können. So werden alle zu Makern\*!

*Sonntag, 14. März 2021, 14:00 Uhr*

*Freitag, 19. März 2021, 16:00 Uhr*

*Samstag, 27. März 2021, 14:00 Uhr*

### **Online: Experimente-Show aus dem Museum**

Live aus dem Technischen Museum Wien: Bei den unterhaltsamen „Mitmach-Experimenten“ können alle mitmachen – Groß und Klein, Alt und Jung.

Dauer jeweils ca. 20 Minuten

*Montag, 29. März 2021, 11:00 sowie 14:00 Uhr*

*Mittwoch, 31. März 2021, 11:00 sowie 14:00 Uhr*

## **Sonderausstellungen**

### **Künstliche Intelligenz?**

Die Ausstellung zeigt, was hinter Trend-Schlagworten wie „maschinelles Lernen“, „künstliche Intelligenz“ oder „autonome Systeme“ eigentlich steckt. Sie wirft einen reflektierten Blick auf die Utopien und Hysterien, die sich um humanoide Roboter und autonome Systeme ranken. Und es wird nach Möglichkeiten gefragt, wie wir sie für die großen gesellschaftlichen und technologischen Umwälzungen einsetzen können.

Die Sonderausstellung ist der dritte Teil der Ausstellungsreihe zu Innovation und Technik „weiter\_gedacht\_“, die in Zusammenarbeit mit dem Bundesministerium für Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie (BMK) entstanden ist.

**Bis Sommer 2022**

### **Geliebt – gelobt – unerwünscht. Haushaltsdinge zwischen Wunsch und Wirklichkeit**

Die Schau „Geliebt – gelobt – unerwünscht“ befasst sich mit Haushaltstechnik im Wandel der Zeit. Anhand von erstmals ausgestellten Exponaten aus Sammlungsbeständen des Museums beleuchtet die Ausstellung, wie sich Ding- und Lebenswelten im Zuge der Technisierung des Haushalts gegenseitig beeinflussen.

### **ON/OFF. Die interaktive Ausstellung zum Stromnetz**

Die interaktive Dauerausstellung behandelt die wichtigsten Fragen rund um das österreichische Stromnetz der Gegenwart und Zukunft. Gleichzeitig ist die Ausstellung auch ein großes Spiel: Der Zusammenhang von Energieerzeugung und -Verbrauch wird spielerisch vermittelt.

## Zur Beachtung:

Die Durchführung unserer Angebote ist abhängig von der Entwicklung der Covid-19-Pandemie und den damit verbundenen gesetzlichen Rahmenbedingungen. Es können sich daher kurzfristig Änderungen bzw. Stornierungen im Programm ergeben.

Während des Aufenthalts im Technischen Museum Wien sind zum Schutz aller BesucherInnen und MitarbeiterInnen die jeweils gültigen Covid-19-Präventionsmaßnahmen unbedingt einzuhalten.

### **Besucher-Informationen**

Technisches Museum Wien  
Mariahilfer Straße 212, 1140 Wien  
Tel. 01/899 98-0 | [museumsbox@tmw.at](mailto:museumsbox@tmw.at)  
[www.technischesmuseum.at](http://www.technischesmuseum.at)

### **Presse-Kontakt**

Technisches Museum Wien  
Madeleine Pillwatsch  
[presse@tmw.at](mailto:presse@tmw.at)  
[www.technischesmuseum.at/presse](http://www.technischesmuseum.at/presse)