

MONATSPROGRAMM

MAI 2021

Bitte beachten Sie:

Das Technische Museum Wien ist bis 2. Mai 2021 geschlossen.

Alle Angebote, die vor Ort stattfinden (miniXplore, das mini und Sonderausstellungen), stehen nur bei etwaigen Lockerungen der pandemiebedingten Einschränkungen im Kulturbereich zur Verfügung.

Unsere Tipps

Der neue Familienbereich miniXplore

Seit 26. März 2021 steht mit dem miniXplore ein neuer Bereich für große und kleine EntdeckerInnen zur Verfügung. Die Erlebnis-Ausstellung für Familien mit Kindern ab drei Jahren weckt Experimentierfreude und Bewegungsdrang. Auf 500 m² warten zahlreiche interaktive Stationen und eine vielfältige Bewegungslandschaft auf neugierige ForscherInnen!

Achtung: Die Plätze im miniXplore sind begrenzt, Wunsch-Slots sind online erhältlich.

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 atemberaubende Virtual-Reality-Erfahrung. Wagemutige können sehr realitätsnah über virtuelle Landschaften fliegen. Die „Birdly“-NutzerInnen steuern ihren Flug durch Bewegungen der Arme selbst, was ein äußerst lebendiges Ganzkörpererlebnis schafft.

Das MINI – der Kleinkinderbereich des Technischen Museums Wien

Ein Erlebnisbereich für Kinder von 2–6 Jahren: Auf rund 350 m² 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-Führung: Künstliche Intelligenz?

→ Jugendliche und Erwachsene

Inspiziert von der aktuellen Sonderausstellung wird in dieser Online-Führung das Thema

„Künstliche Intelligenz?“ aus verschiedenen Perspektiven vorgestellt.

Die interaktiven Zugänge der Online-Führung verdeutlichen, wie KI funktioniert, nach welcher Systematik Bilderkennungsprogramme arbeiten oder werfen einen Blick auf die Anfänge der Kommunikation zwischen Mensch und Maschine. Was meint der Begriff KI, welche Rolle spielt sie schon heute im täglichen Leben und wo sind derzeit noch Grenzen für deren Einsatz?

Sonntag, 2. Mai 2021, 11:00 Uhr

Sonntag, 9. Mai 2021, 14:00 Uhr

Donnerstag, 13. Mai 2021, 11:00 Uhr

Samstag, 15. Mai 2021, 14:00 Uhr

Sonntag, 23. Mai 2021, 11:00 Uhr

Freitag, 28. Mai 2021, 16:00 Uhr

Sonntag, 30. Mai 2021, 11:00 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.

Samstag, 8. Mai 2021, 11:00 Uhr

Freitag, 14. Mai 2021, 16:00 Uhr

Sonntag, 16. Mai 2021, 14:00 Uhr

Samstag, 22. Mai 2021, 14:00 Uhr

Montag, 24. Mai 2021, 14:00 Uhr

Samstag, 29. Mai 2021, 14:00 Uhr

Online unter Tage – Digitale Führung durch das Bergwerk

→ Ab 12 Jahren

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

Sonntag, 9. Mai 2021, 11:00 Uhr

Sonntag, 16. Mai 2021, 11:00 Uhr

Montag, 24. Mai 2021, 11:00 Uhr

Online-Workshops im techLAB

Der Maker*Space des Technischen Museums Wien

Das techLAB ist ein interaktiver Workshopbereich, der zum Ausprobieren einlädt. In diesem Maker*Space des Museums können moderne Fertigungstechnologien wie 3D-Drucker oder Lasercutter kennengelernt werden und stehen für die kreative Nutzung zur Verfügung.

Online-Workshop: Programmieren für EinsteigerInnen – Level 2

→ **Ab 14 Jahre**

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

Donnerstag, 6. Mai 2021, 18:00 Uhr

Donnerstag, 20. Mai 2021, 18:00 Uhr

Online-Workshop: Mensch und Maschine: Arbeiten mit dem Lasercutter

→ **Ab 12 Jahren**

In diesem interaktiven Online-Workshop verbindet sich die Kreativität von Menschen mit der Präzision von Maschinen. Vorgestellt wird ein Open-Source-Grafikprogramm, 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*!

Freitag, 7. Mai 2021, 16:00 Uhr

Donnerstag, 13. Mai 2021, 14:00 Uhr

Sonntag, 23. Mai 2021, 14:00 Uhr

Sonntag, 30. Mai 2021, 14:00 Uhr

Online-Workshop: Programmieren für EinsteigerInnen – Level 1:

→ **Ab 14 Jahren**

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.

Freitag, 14. Mai 2021, 18:00 Uhr

Donnerstag, 27. Mai 2021, 18:00 Uhr

Österreichische Mediathek

Das audiovisuelle Archiv des Technischen Museums Wien

Unterrichtsmaterialien der Österreichischen Mediathek fürs Home Schooling

→ **Sekundarstufe II und Lehrer_innen**

Die Österreichische Mediathek am Technischen Museum Wien bietet zehntausende Ton- und Videoaufnahmen, die auch für Recherche und Unterricht frei zugänglich sind. Eine Fülle von Medienquellen für Schulprojekte, Referate oder das Verfassen einer vorwissenschaftlichen Arbeit (VWA). 23 Themenpakete von Umweltgeschichte bis Vergangenheitsbewältigung, von Operngeschichte bis zu Interviewführung vermitteln Medienkompetenz und bringen Geschichte zum Klingen!

Dauerhaft online: www.mediathek.at/unterrichtsmaterialien/

Radtour durch die Wiener Geschichte?

→ **Jugendliche und Erwachsene**

Unterwegs mit der Österreichischen Mediathek: Da Reisen nach wie vor schwierig und nur sehr eingeschränkt möglich sind: Wie wäre es stattdessen mit einer frühlingshaften Radtour durch Wien?

Entlang der Strecke haben wir historische Archivaufnahmen aus unseren Beständen verortet, die den Radausflug zu einer akustischen Zeitreise in die Wiener Geschichte machen.

Dauerhaft online: www.mediathek.at/audiovisueller-atlas/?walk=5

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.

Infos für BesucherInnen

Technisches Museum Wien
Mariahilfer Straße 212, 1140 Wien
Tel. 01/899 98-0 | museumsbox@tmw.at
www.technischesmuseum.at

Presse-Kontakt

Technisches Museum Wien
Madeleine Pillwatsch
presse@tmw.at
www.technischesmuseum.at/presse