

MONATSPROGRAMM

FEBRUAR 2025

Unsere Tipps

Wiener Netze Familienfest

Die Wiener Netze und das Technische Museum Wien laden am 22. Februar 2025 zum großen Familienfest ein. Zu erleben gibt es kostenlose Hochspannungsvorführungen, Führungen durch die Ausstellung „Energie“, spannende Experimente mit Wow-Effekt und Monas „Big Challenge“-Show mit der Kids-Popband „Young Republic“.

Programm:

- **Hochspannungsvorführungen (ab 7 Jahren)**
11:00, 12:00, 13:00, 14:00 und 15:00 Uhr
- **Führung „Energie – von der Muskelkraft zum Kraftwerk“**
12:30 und 14:30 Uhr
- **Monas „Big Challenge“-Show und Kids-Popband „Young Republic“ (ab 4 Jahren)**
11:30, 13:30 und 15:30 Uhr
- **Monas Puppentheater (ab 3 Jahren)**
11:00 und 14:00 Uhr
- **techLAB – der Maker*Space (ab 12 Jahren)**
14:00 bis 17:00 Uhr
- **Spannendes Stationenspiel mit Mona Netz und der Lehrlingscrew der Wiener Netze**
10:00 bis 17:00 Uhr
- **Experimente mit Wow-Effekt**
10:00 bis 17:00 Uhr
- **Wiener Netze-Game Zone für Kids und Teens**
10:00 bis 17:00 Uhr
- **Fotospaß – für alle was!**
10:00 bis 17:00 Uhr

Mit der [Einladung zum Familienfest](#) sind der Museumseintritt und das gesamte Programm an diesem Tag kostenlos. Für die Hochspannungsvorführungen, Führungen und Monas „Big Challenge“-Show werden Karten nach Verfügbarkeit im Eingangsbereich ausgegeben.

tmw.at/familienfest

Samstag, 22. Februar 2025, 10:00 bis 17:00 Uhr

Valentinstag

Fokus Liebe – Spezialitäten des Hauses

Die Führung „Fokus Liebe“ steht ganz im Zeichen des Valentinstages: Dabei geht es aber um viel mehr als nur um „amouröse“ Technologien wie Kondomautomaten oder Vibratoren. Verliebte und Interessierte erfahren, wie es früher zwischen zwei Menschen nicht nur metaphorisch, sondern tatsächlich „funken“ konnte. Zu entdecken gibt es bekannte und unbekannte Exponate aus einem ungewöhnlich „liebvollen“ Blickwinkel.

tmw.at/event/fokus_liebe

Freitag, 14. Februar 2025, 16:30 bis 17:15 Uhr

Technik macht Ferien: Musik

→ Workshop für Kinder (4–7 Jahre) und Familie

In den Semesterferien dreht sich alles um Selbermachen, Ausprobieren und Entdecken: Diese Tour richtet sich an Menschen jeden Alters und bietet Raum für Fragen, Antworten und gemeinsame Aktivitäten.

Die faszinierende Welt der Klänge lädt dazu ein, entdeckt zu werden. Nach einem kurzen Rundgang durch das Museum stehen ausgewählte Objekte und Stationen im Fokus. Dabei werden grundlegende Fragen beleuchtet: Was sind Töne? Warum klingen Instrumente? Es bleibt nicht beim Zuhören und Betrachten – das eigene Forschen und Experimentieren spielt eine zentrale Rolle. Die Gruppe wird hörbar, wenn selbstgebaute Klangkörper in Schwingung und Klang versetzt werden, ob mechanisch oder elektronisch verstärkt.

In einer abwechslungsreichen Stunde wird gestaunt, geschmunzelt und gemeinsam ausprobiert. Ein Erlebnis, das die Neugier weckt und zum Wiederkommen einlädt – vielleicht schon in den nächsten Ferien?

tmw.at/event/Technik_macht_ferien_musik

Montag, 3. Februar 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

Dienstag, 4. Februar 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

Mittwoch, 5. Februar 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

Donnerstag, 6. Februar 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

Freitag, 7. Februar 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

Samstag, 8. Februar 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

Sonntag, 9. Februar 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

Tägliches Programm

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 sechs verschiedene atemberaubende Virtual-Reality-Erfahrungen. Wagemutige können sehr realitätsnah über virtuelle Landschaften fliegen. Gesteuert wird der Flug durch Bewegungen der Arme, was ein äußerst lebendiges Ganzkörpererlebnis schafft.

Im Virtual-Reality-Erlebnis „Insekten“ beispielsweise lässt sich die Welt aus einer anderen Perspektive erleben: Auf den Flügeln eines Schmetterlings erkunden Interessierte ein lebendiges Ökosystem mit detailgetreuen Pflanzen, Insekten, Vögeln, Reptilien, Schnecken und Säugetieren, die in Mitteleuropa heimisch sind. Mit den Sinnen eines Insekts offenbart sich eine Welt, die dem menschlichen Auge normalerweise verborgen bleibt.

tmw.at/birdly

Hochspannungsvorführungen

Blitze „schleudern“ im Technischen Museum Wien. Die Show lässt die Kraft von Strom und elektromagnetischen Ladungen erleben.

tmw.at/hochspannung

Montag bis Freitag: 11:15 bis 11:45 Uhr

Samstag, Sonn- und Feiertag: 11:00 bis 11:30 Uhr und 15:30 bis 16:00 Uhr

Bergwerksführungen

Das bis ins Detail den Originalschauplätzen nachempfundene Schaubergwerk vermittelt einen unvergesslichen Eindruck vom Stein- und Braunkohlebergbau im 19. und 20. Jahrhundert.

tmw.at/bergwerk

Samstag, Sonn- und Feiertag: 12:45 bis 13:30 Uhr

Das minTi – unser Kleinkinderbereich

Das (ehemalige) „mini“ heißt nun minTi und wurde komplett umgestaltet! Der Erlebnisbereich für Familien mit Kindern von 1,5 bis 5 Jahren gibt kleinen EntdeckerInnen viel Raum für Bewegung und spielerische Erfahrungen und fördert die Entdeckungsfreude der jüngsten BesucherInnen.

Achtung: Die Plätze im minTi sind begrenzt, Reservierungstickets sind online erhältlich.

tmw.at/minti

miniXplore

Mit dem miniXplore gibt es im Technischen Museum Wien einen aufregenden Bereich für große und kleine EntdeckerInnen. Die Erlebnis-Ausstellung für Familien mit Kindern von 3 bis 8 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, Reservierungstickets sind online erhältlich.

tmw.at/minixplore

Themenführungen und Workshops für Erwachsene

Highlight-Führung

Im Technischen Museum Wien wird Technik auf über 22.000 m² zum Erlebnis. Diese Führung präsentiert herausragende Exponate des Museums und macht Lust auf eigene Entdeckungsreisen durch das Haus.

Sonntag, 2. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Sonntag, 9. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Energie: Bitte wenden!

Ohne eine sichere Versorgung mit Strom, Wärme oder Mobilität ist unser Alltag undenkbar. Die fortschreitende Klimakrise erfordert jedoch ein rasches Umsteuern hin zu einer nachhaltigen Energiewirtschaft. Diese Führung gibt Informationen und Denkanstöße zu aktuellen Herausforderungen und drängenden Fragen.

Dienstag, 4. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Freitag, 7. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Radio – Kino im Kopf

Seit über 100 Jahren ist das Radio als Rundfunkmedium ein fester Bestandteil der gesellschaftlichen Kommunikation. Was als Experiment von RadiobastlerInnen begann, hat sich zum elektronischen Massenmedium mit einer vielfältigen, weltweiten Radiolandschaft entwickelt. Die Geschichte eines Mediums im Wechselspiel zwischen technischen Entwicklungen und gesellschaftlichen Rahmenbedingungen.

Donnerstag, 6. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Sonntag, 23. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Klimawandel – Technikwandel

Diese Führung klärt darüber auf, was der menschengemachte Klimawandel eigentlich ist und wie er sich auswirkt. Ausführlich wird diskutiert, welche Möglichkeiten es gibt, um Klimaveränderungen entgegenzuwirken.

Sonntag, 16. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Kinder- und Familienprogramm

Aktionsführung: Strom – Teilchen auf Reisen

→ 7–12 Jahre

Was ist eigentlich Strom? Und wo kommt er überhaupt her? Mit Experimenten und spannenden Objekten wird diesen und mehr Fragen gemeinsam nachgegangen!

Samstag, 1. Februar 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr

Kinderworkshop: Aus dem Weg – hier kommen wir!

→ 4–7 Jahre

In der vergnüglichen Erkundung der Dauerausstellung „Mobilität“ erfahren die Teilnehmenden, was alles in der Luft fliegt, auf dem Wasser schwimmt und über das Land düst.

Samstag, 1. Februar 2025, 12:30 bis 13:30 Uhr

Familienführung: Die elektrisierte Welt

→ 7–12 Jahre

Waschmaschine, Computer und Küchenherd – der Alltag ohne Strom ist kaum vorstellbar! Wir werfen einen Blick zurück und erfahren, wie der Strom zu uns nach Hause kam.

Samstag, 1. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Kinderworkshop: Alles einsteigen – wir fahren ab!

→ 4–7 Jahre

Auto, Dampflokomotive oder Fahrrad – komm' vorbei und erfahre mehr über dein Lieblingsfahrzeug im Technischen Museum Wien!

Sonntag, 2. Februar 2025, 14:00 bis 16:00 Uhr

Auf dem Weg ins Weltall

→ 7–12 Jahre

Als Astronaut oder Astronautin in einer Raumstation herumschweben – wer fände das nicht super? Es klingt toll, ist aber ein immenser Aufwand, mit einer Rakete bis ins All zu kommen! Außer Mut, Ausdauer und Belastbarkeit braucht es dafür auch eine lange Ausbildung. Und viel Technik – in den Raketen, in der Raumstation, für den Flug und das Überleben im All. In der Führung wird thematisiert, warum die Menschen ins All fliegen und was alles für das große Abenteuer nötig ist.

Montag, 3. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Samstag, 15. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Familienführung: Power – Muskelkraft oder Kraftwerk?

→ 7–12 Jahre

Handy, Spielkonsole, Licht – vieles in den Kinderzimmern funktioniert mit Strom. Aber wie wurden früher Geräte betrieben und schwere Arbeiten verrichtet?

Mittwoch, 5. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Familienführung: Alles, was Flügel hat, fliegt!

→ 7–12 Jahre

Wer hat nicht schon einmal davon geträumt, wie ein Vogel zu fliegen? Ob Flugzeug, Hubschrauber oder Heißluftballon – im Technischen Museum Wien gibt es über jede Flugmaschine tolle Geschichten zu erzählen.

Samstag, 8. Februar 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Aktionsführung: Plastik Fantastik?

→ 7–12 Jahre

Plastik ist aus unserem Alltag nicht mehr wegzudenken. Woraus entsteht Kunststoff? Und was passiert mit Plastik, nachdem wir es verwendet haben?

Samstag, 15. Februar 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr

Kinderworkshop: Summ summ, die Roboterbiene fährt herum

→ 4–7 Jahre

Der Workshop vermittelt erste Eindrücke aus der faszinierenden Welt der Robotik. Mithilfe der Roboterbiene „Summ Summ“ erfahren die Kinder spielerisch und interaktiv, wie Roboter funktionieren.

Samstag, 15. Februar 2025, 12:30 bis 13:30 Uhr

Kinderworkshop: Das verrückte Labor

→ 4–7 Jahre

Im „verrückten Labor“ werden Kinder zu WissenschaftlerInnen und ForscherInnen. Bei den Experimenten zum Selbermachen werden Dinge verwendet, die alle von zu Hause kennen.

Sonntag, 16. Februar 2025, 14:00 bis 16:00 Uhr

Kinderworkshop: Digibot – digitaler Bildung auf der Spur

→ 7–12 Jahre

Roboter als Hilfe für den Menschen sind uns wohlbekannt – doch wie funktionieren sie eigentlich?

Sonntag, 23. Februar 2025, 14:00 bis 16:00 Uhr

Österreichische Mediathek

Das audiovisuelle Archiv des Technischen Museums Wien

UNESCO-Welttag des Radios

Seit 2012 wird weltweit jährlich am 13. Februar der Weltradiotag begangen – ein Ereignis, mit dem die UNESCO auf die Bedeutung dieses Mediums aufmerksam machen will. Ein Grund zu feiern, findet auch die Österreichische Mediathek und will an dieser Stelle zum Hören von spannenden Radiobeiträgen in der Jubiläumsausstellung „100 Jahre Radio“ einladen!

mediathek.at/onlineausstellungen/100-jahre-radio

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.

tmw.at/techlab

Öffnungszeiten techLAB:

Donnerstag bis Sonntag, jeweils 14:00 bis 17:30 Uhr, Zutritt ohne zusätzliche Kosten

Vormittags für Workshops und Schulen reserviert.

3D-Scan-Vorführung (neu!)

Die Vorführung gibt einen Überblick über die Funktionsweise verschiedener 3D-Scan-Techniken und demonstriert die Möglichkeiten dieser innovativen Technologie.

Samstag, 1. Februar 2025, 13:00 bis 13:15 Uhr

Textil mal anders – designe dein eigenes Stück

→ Erwachsene und Jugendliche ab 12 Jahren

Textiles Arbeiten trifft auf Innovation: In diesem Workshop erstellen die Teilnehmenden am Computer eigene Designs für Textilien und setzen diese mit Schneideplotter und Stickmaschine in reale Produkte um. Gefragt sind etwas handwerkliches Geschick und ein wenig Geduld, belohnt werden die Hobby-DesignerInnen mit neuen digitalen Fertigkeiten und ganz persönlichen Werkstücken.

Sonntag, 9. Februar 2025, 11:00 bis 12:30 Uhr

Sonderausstellungen

100 Jahre Radio. Als Österreich auf Sendung ging

Die Jubiläumsausstellung zeichnet ein umfassendes Bild der faszinierenden Geschichte des Radios in Österreich. Auf 800 m² wird deutlich, wie das Radio nicht nur die Art und Weise veränderte, wie wir Informationen erhielten, sondern auch unser Denken und unsere Lebensweise prägte. Von der Rolle als Bildungsmedium und Propagandainstrument bis hin zu seiner Funktion als Stimmungsmacher und Begleiter in allen Lebenslagen – die Ausstellung erzählt die Geschichte eines Mediums, das unser Leben nachhaltig bereichert hat. Über 500 Exponate und 100 Hörbeispiele veranschaulichen diese Reise durch ein Jahrhundert Radiogeschichte. In Zusammenarbeit mit dem ORF präsentiert das Technische Museum Wien beeindruckende Großobjekte wie einen historischen Reportagewagen und einen originalen Regieplatz aus dem Funkhaus. Begleitend zur Ausstellung gibt es eine umfangreiche [Online-Ausstellung der Österreichischen Mediathek](#), die zusätzlich vertiefende Informationen und Hörbeispiele aus Alltag, Politik und Kultur bietet.

Bis 2. September 2025

Erkundung des Unsichtbaren

In der temporären Schau „Erkundung des Unsichtbaren“ widmet sich das Technische Museum Wien dem Thema Viren. Anhand von sieben ausgewählten Virenarten wird der Umgang der Gesellschaft in historischem, medizinischem, technischem und sozialem Kontext beleuchtet. Vermittelt wird ein grundlegendes Verständnis der Virologie, ausgehend von den Fragen: Was sind Viren? Wie verbreiten sie sich und wie geht deren Interaktion mit dem Immunsystem des Körpers vor sich?

Bis 2. Februar 2025

Energiewende. Wettlauf mit der Zeit

Energie ist das Herzstück unserer heutigen Gesellschaft. Die fortschreitende Klimakrise erfordert jedoch ein rasches Umsteuern hin zu nachhaltigen Formen der Energiewirtschaft. Die Ausstellung bringt Licht in die komplexen Dynamiken der Energiewende und Klimakrise und informiert über mögliche Strategien und innovative Technologien, die einen Ausstieg aus fossilen Energieträgern ermöglichen.

Mit multimedialen Installationen, interaktiven Elementen, Best-Practice-Beispielen aus Forschung und Industrie sowie Highlight-Objekten aus der Museumssammlung gibt die Ausstellung Einblicke in die vielfältigen und miteinander verflochtenen Herausforderungen, aber auch in mögliche Lösungsansätze. BesucherInnen können selbst erleben, wie eine erfolgreiche Energiewende und eine klimaneutrale Zukunft aussehen könnten und erhalten fundiertes Orientierungswissen, um selbst aktiv am Klimadiskurs teilzuhaben.

Bis 9. Februar 2025

Klima. Wissen. Handeln!

Erstmals widmet das Technische Museum Wien dem menschengemachten Klimawandel einen dauerhaften Ausstellungsbereich, der den BesucherInnen einen umfassenden Überblick zu einem der drängendsten Probleme der Gegenwart ermöglicht. Die facettenreiche Aufbereitung zeigt die Komplexität der aktuellen Situation und macht diese anhand von praxisnahen Beispielen erlebbar.

Dauerhaft

CASH. Der Wert des Bargeldes

Die Ausstellung beleuchtet die Geschichte des Geldes und den Wandel des Zahlungsverkehrs. 14 Kapitel erkunden die Bedeutung von Bargeld – von der Herstellung und dem Sammeln bis hin zu den Auswirkungen der Digitalisierung. „CASH. Der Wert des Bargeldes“ lädt dazu ein, Geld nicht nur zu sehen, sondern auch zu tasten, zu riechen und zu hören.

Bis 31. März 2025

Übersicht des Veranstaltungs- und Vermittlungsangebots:

tmw.at/kalender

Infos für BesucherInnen

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

Presse-Kontakt

Technisches Museum Wien
Bettina Lukitsch
presse@tmw.at
tmw.at/presse