

Monatsprogramm Dezember 2025

Öffnungszeiten zu Weihnachten und Neujahr:

24. Dezember 2025: 9:00 bis 15:00 Uhr

26. Dezember 2025 und 6. Jänner 2026: 10:00 bis 18:00 Uhr

Schließtage: 25. und 31. Dezember 2025 sowie am 1. Jänner 2026

Unsere Tipps

Weihnachten im Technischen Museum Wien

24. Dezember 2025, 9:00 bis 15:00 Uhr

Auch in diesem Jahr bietet das TMW am 24. Dezember sein traditionelles und beliebtes Sonderprogramm an. Mit dabei ist wieder der „Weihnachtsexpress“, mit dem kleine und große Eisenbahnfans vergnügliche Runden im Museum drehen können. Viel Spaß versprechen auch die beiden Kinderbereiche miniXplore und das minTi für das jüngste Museumspublikum. Ebenfalls auf dem Programm:

- **Hochspannungsvorführungen:** 10:00, 12:00 und 13:00 Uhr
- **Drehorgel:** 9:45, 10:45, 12:45 und 13:45 Uhr
- **Familienführung „Die große Welt der kleinen Züge“:** 11:00 und 12:30 Uhr
- **Bergwerksführung:** 11:30 und 14:00 Uhr
- **techLAB:** 10:00 bis 14:30 Uhr

Längeres Fahrvergnügen mit dem Weihnachtsexpress

Anlässlich der großen Sonderausstellung „Im Bann der Bahn“ gibt es den „Weihnachtsexpress“ – die Gartenbahn im TMW – in erweiterter Form: mit einer 200 Meter langen Strecke, mehreren kleinen Bahnübergängen und einem Bahnhof, an dem die Fahrkarten gelöst werden können. Diese voll funktionsfähige Miniaturbahn fährt Kinder und Erwachsene durch die historische Mittelhalle des Museums und sorgt vom **20. bis 30. Dezember 2025** für strahlende Gesichter und festliche Stimmung.

Technik macht Ferien: Bewegung

→ Familienworkshop / 4–7 Jahre (mit erwachsener Begleitperson)

Juhu, es sind Weihnachtsferien! Im TMW stehen Freude am Selbermachen, Ausprobieren und Erforschen auf dem Programm. Bei dieser Tour für Groß und Klein finden Fragen und Antworten ebenso Platz wie gemeinsame Aktivitäten der Teilnehmer:innen.

Körper, Fahrzeuge, Spielzeug und Natur – überall steckt Bewegung drin! Gemeinsam machen wir einen kurzen Rundgang im Museum, schauen uns ausgewählte Objekte an und fragen: Warum und wie bewegt sich etwas? Welche Technik macht das möglich? Dabei geht es nicht nur ums Zuhören oder Betrachten, auch das Ausprobieren und

Forschen kommen nicht zu kurz. Später wird die Gruppe selbst aktiv und bringt Bewegung in die Sache: Was treibt uns heute (dabei) an?

In dieser kurzweiligen Stunde gibt es für alle etwas zum Staunen, zum Schmunzeln und zum gemeinsamen Ausprobieren und Erleben. Ein Erlebnis für die ganze Gruppe, das Lust zum Wiederkommen macht! Vielleicht schon in den nächsten Ferien?

tmw.at/event/technik_macht_ferien_bewegung

27. Dezember 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

28. Dezember 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

29. Dezember 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr sowie 14:00 bis 15:00 Uhr

30. Dezember 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 TMW macht diesen Traum mit dem Flugsimulator „Birdly“ möglich. Er erlaubt sechs verschiedene atemberaubende Virtual-Reality-Erfahrungen. Wagemutige können sehr realitätsnah über virtuelle Landschaften fliegen. Gesteuert wird der Flug durch Bewegen der Arme, was ein äußerst lebendiges Ganzkörpererlebnis schafft.

Im VR-Erlebnis „Insekten“ beispielsweise lässt sich die Welt aus einer ungewöhnlichen Perspektive erleben: Auf den Flügeln eines Schmetterlings erkunden Interessierte ein lebendiges Ökosystem mit detailgetreuen Pflanzen, Insekten, Vögeln, Reptilien und Säugetieren.

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 und 15:30 bis 16:00 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 minTi, der Erlebnisbereich für Familien mit Kindern von 1,5 bis 5 Jahren, gibt kleinen Entdecker:innen viel Raum für Bewegung und spielerische Erfahrungen und fördert die Entdeckungsfreude der jüngsten Besucher:innen.

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

tmw.at/minti

miniXplore

Mit dem miniXplore gibt es im TMW einen aufregenden Bereich für große und kleine Entdecker:innen. 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 Forscher:innen.

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

tmw.at/minixplore

Themenführungen und Workshops für Erwachsene

Das ist es wert! Chancen der Kreislaufwirtschaft

Verschwendung war gestern! Heute geht es darum, Lebenszyklen von Produkten zu verlängern. In dieser Führung blicken wir auf Lösungen und Herausforderungen der Kreislaufwirtschaft – von der kleinen Konsumgewohnheit bis zur innovativen Technik.

Sonntag, 7. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Dienstag, 30. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Die Erkundung des Unsichtbaren

Sie sind winzig, unsichtbar und doch allgegenwärtig: Viren. Sie begleiten uns in Luft, Wasser und Körper – Milliarden von ihnen. Doch was wissen wir wirklich über diese geheimnisvollen Teilchen? In der Führung „Die Erkundung des Unsichtbaren“ entdecken wir ihre Geschichte und Bedeutung: von Pocken über HIV, HPV und FSME bis zu Corona. Wir zeigen, wie sich Viren verbreiten, Krankheiten auslösen und wie Forschung und Medizin gemeinsam Strategien entwickeln, um sie zu bekämpfen – ein spannender Einblick in die Welt des Mikroskopisch-Kleinen.

Sonntag, 14. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Highlight-Führung

Im TMW 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, 21. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Musik liegt in der Luft

Wie entsteht ein Ton und wie gelangt dieser zum Ohr? Auf dieser Zeitreise durch die Geschichte der Musikinstrumente gibt es Orgeln, Klaviere und Saiteninstrumente zu sehen. Ganz besondere Instrumente sind sogar zu hören! Hier können Interessierte historischen Musikautomaten lauschen, die extra für diese Führung zum Erklingen gebracht werden und wie von selbst spielen.

Freitag, 26. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Zug um Zug: 200 Jahre Eisenbahn

Die Ausstellung „Im Bann der Bahn“ zeigt, wie die Eisenbahn unsere Welt veränderte und das Reisen für alle ermöglichte. In der Führung entdecken wir technische Innovationen, gesellschaftliche Umbrüche und die faszinierende Welt des Modellbaus. Wir blicken hinter die Kulissen des österreichischen Bahnnetzes mit täglich über 7.000 Zügen und erfahren, welche Kompetenzen dahinterstehen. Eindrucksvolle Modelle – bis Maßstab 1:5 – erzählen von der über 200-jährigen Geschichte der Bahn und ihrer ungebrochenen Faszination.

Samstag, 27. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Kinder- und Familienprogramm

Aus dem Weg – hier kommen wir!

→ Kinderworkshop / 4–7 Jahre (mit erwachsener Begleitperson)

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, 6. Dezember 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr

Samstag, 13. Dezember 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr

Strom – Teilchen auf Reisen

→ Aktionsführung / 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, 6. Dezember 2025, 12:30 bis 13:30 Uhr

Samstag, 13. Dezember 2025, 12:30 bis 13:30 Uhr

Auf dem Weg ins Weltall

→ Familienführung / 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.

Samstag, 6. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Montag, 29. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Das verrückte Labor

→ Kinderworkshop / 4–7 Jahre (mit erwachsener Begleitperson)

Im „verrückten Labor“ werden Kinder zu Wissenschaftler:innen und Forscher:innen. Bei den Experimenten zum Selbermachen werden Dinge verwendet, die alle von zu Hause kennen.

Sonntag, 7. Dezember 2025, 14:00 bis 16:00 Uhr

Summ summ, die Roboterbiene fährt herum

→ Kinderworkshop / 4–7 Jahre (mit erwachsener Begleitperson)

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.

Montag, 8. Dezember 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr

Samstag, 20. Dezember 2025, 11:00 bis 12:00 Uhr

Plastik Fantastik?

→ Aktionsführung / 7–12 Jahre

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

Montag, 8. Dezember 2025, 12:30 bis 13:30 Uhr

Samstag, 20. Dezember 2025, 12:30 bis 13:30 Uhr

Alles, was Flügel hat, fliegt!

→ Familienführung / 7–12 Jahre

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

Montag, 8. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Leicht wie Luft oder hart wie Stahl

→ Familienführung / 7–12 Jahre

Tagtäglich nutzen wir zahlreiche Werkstoffe, ohne uns bewusst zu sein, woher sie stammen und wie sie verarbeitet werden. Am Beispiel eines Fahrrads lernen die Teilnehmenden verschiedene Fertigungstechniken, die für die Herstellung notwendig sind, kennen, etwa Schweißen und Formgießen. Zudem erfahren sie Wissenswertes über die Materialien: Gummi stammt aus Kautschukbäumen und recyceltes Plastikgranulat lässt sich einschmelzen und zu neuen Produkten formen.

Samstag, 13. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

Vom T-Shirt zur Tasche

→ Kinderworkshop / 7–12 Jahre

Zu schade zum Wegwerfen? Nach einer Führung durch die neue Sonderausstellung „More than Recycling“ verwandeln die Kinder in diesem Workshop ein von ihnen mitgebrachtes T-Shirt in eine praktische DIY-Tragtasche, um auf kreative Weise Müll zu vermeiden und den Materialverbrauch zu verkleinern.

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

Die große Welt der kleinen Züge

→ Familienführung / ab 12 Jahren

Die Führung durch die Ausstellung „Im Bann der Bahn“ beleuchtet, wie beschwerlich das Reisen mit der Eisenbahn in ihren Anfängen war – und wie technische Innovationen Komfort und Sicherheit schufen. Sie zeigt, wie die Bahn Mobilität, Gesellschaft und Wirtschaft veränderte und sogar sprachliche Spuren hinterließ. Modelle und Exponate veranschaulichen, welches Wissen und welche Arbeit hinter jedem Zug stecken.

Samstag, 20. Dezember 2025, 14:00 bis 14:45 Uhr

LogoRobo – Robotik ganz nah

→ Kinderworkshop / 7–12 Jahre

Robotik ist in unserem Alltag präsent, oft ohne dass wir uns dessen bewusst sind. Aber was steckt eigentlich dahinter? Können Roboter denken wie Menschen? Nach einem kindgerechten Einstieg in das Thema werden die Teilnehmenden selbst aktiv und üben sich im Programmieren.

Sonntag, 21. Dezember 2025, 14:00 bis 16:00 Uhr

Österreichische Mediathek

Das audiovisuelle Archiv des Technischen Museums Wien

Tag der Menschen mit Behinderung

Am 3. Dezember findet jährlich seit 1993 der Internationale Tag der Menschen mit Behinderung statt. Dieser Tag hat zum Ziel, auf die Probleme dieser marginalisierten Gruppe aufmerksam zu machen und die Öffentlichkeit dafür zu sensibilisieren. In der Interviewreihe „Leben mit Behinderung“, die in Zusammenarbeit zwischen der Sammlung MenschenLeben in der Österreichischen Mediathek und dem Lern- und Gedenkort Schloss Hartheim verwirklicht wurde, erzählen zehn Menschen, die mit einer Beeinträchtigung oder Behinderung leben, ihre Biografie.

[Leben mit Behinderung | Mediathek](#)

Internationaler Tag der Migranten

Um auf die Situation der Menschen mit Migrationserfahrung hinzuweisen, wird jährlich am 18. Dezember der Internationale Tag der Migranten begangen. In den österreichischen Archiven sind die migrantischen und postmigrantischen Gruppen sowie die Sprachen von Einwander:innen stark unterrepräsentiert. Aus diesem Grund freut sich die Österreichische Mediathek im Projekt „Vielsprachiges Gedächtnis der Migration“, wo Schüler:innen und Studierende intergenerationelle Interviews führen, Archivpartner zu sein!

[Vielsprachiges Gedächtnis der Migration | Mediathek](#)

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.

Öffnungszeiten techLAB:

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

Vormittags für Workshops und Schulen reserviert.

tmw.at/techlab

3D-Scan-Vorführung

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

Samstag, 13. Dezember 2025, 13:00 bis 13:15 Uhr

techLAB-Training. Alles darf man selber machen!

→ Ab 12 Jahre

In diesem Workshop wird der Umgang mit modernen digitalen Fertigungsgeräten vermittelt: Eigene Projekte 3D-drucken, ein Geschenk aus Holz mit einem Lasercutter zuschneiden oder die Computerprogramme im Maker*Space des Museums kennenlernen, das techLAB-Training bietet viele Möglichkeiten! Wer noch keine Idee zu einem Projekt hat, kann sich hier inspirieren lassen und bekommt Unterstützung vom Vermittlungsteam.

Sonntag, 21. Dezember 2025, 11:00 bis 12:30 Uhr

Sonderausstellungen

Im Bann der Bahn. 200 Jahre Eisenbahn

Die neue Ausstellung macht Eisenbahngeschichte für Groß und Klein erlebbar. Über 50 detailreiche Modelle zeigen 200 Jahre Technik und Handwerkskunst. Interaktive Stationen, die Rätselrallye „Spark Express“ und eine vorführbare Modelleisenbahnanlage an Wochenenden und Feiertagen sorgen für Staunen und Entdeckungsfreude.

21. Oktober 2025 bis 2. August 2026

Zukunft gestalten. Innovativ mit Papier, Schilf und Hanf

Im TMW präsentiert der Innovation Corner in Kooperation mit der Austria Wirtschaftsservice Gesellschaft mbH (aws) zukunftsweisende Projekte, die im Sinne der Kreislaufwirtschaft entwickelt und umgesetzt wurden. Diese reichen von schallabsorbierenden Hanfpaneelen über modulare Spielmöbel bis hin zur zirkulären Matratze.

Bis 6. Jänner 2026

More than Recycling. Die Ausstellung zur Kreislaufwirtschaft

Die Sonderausstellung „More than Recycling“ lädt dazu ein, unseren Umgang mit Ressourcen neu zu überdenken. Auf fünf Themenebenen – von Ernährung bis Elektronik – warten überraschende Perspektiven, interaktive Stationen und innovative Ideen für ein nachhaltigeres Leben. Eine Ausstellung, die inspiriert, selbst Kreislaufwirtschaft lebt und zum Mitgestalten anregt.

Bis 30. Dezember 2026

Materialwelten

Noch nie zuvor in der Menschheitsgeschichte bestanden die Dinge, die uns umgeben, aus so vielen unterschiedlichen Materialien wie heute. Die neue Dauerausstellung geht der Vielfalt dieser Stoffe nach: 13 verschiedene Themeninseln vermitteln deren Potenzial anhand von Objekten, Medien und Interaktiva. Vom Abbau und der Gewinnung der Materialien über Produktionsweisen bis hin zur Nutzung werden diese sinnlich, spielerisch und hochaktuell aufbereitet.

Dauerhaft

Klima. Wissen. Handeln!

Erstmals widmet das TMW dem menschengemachten Klimawandel einen dauerhaften Ausstellungsbereich, der den Besucher:innen 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 begreifbar.

Dauerhaft

Übersicht des Veranstaltungs- und Vermittlungsangebots:

tmw.at/kalender

Infos für Besucher:innen:

Technisches Museum Wien
Mariahilfer Straße 212, 1140 Wien
Tel. +43 1 899 98–0

Presse-Kontakt:

Bettina Lukitsch
presse@tmw.at