

MONATSPROGRAMM MAY 2022

Unsere Tipps

Wiener Netze Familienfest

21. Mai 2022, 10:00 bis 17:00 Uhr

Die Wiener Netze und das Technische Museum Wien laden am Samstag, 21. Mai 2022 zum großen Familienfest ins Museum ein. Zu erleben gibt es kostenlose Hochspannungsvorführungen, Führungen durch die Ausstellung ON/OFF, spannende Stationen zum Thema „Wie kommt der Strom in die Steckdose?“ und die wunderbare Welt von Mona Netz.

- **Hochspannungsvorführungen (ab 7 Jahren):** 11:00, 12:00, 13:00, 14:00 und 15:00 Uhr
- **Führungen „Energie – von der Muskelkraft zum Kraftwerk“ in der ON/OFF-Ausstellung:** 13:30 und 15:30 Uhr
- **tasteLAB – die Verkostungsküche zur Ausstellung FOODPRINTS:** 10:00 bis 18:00 Uhr
- **techLAB – der Maker*Space (ab 12 Jahren):** 14:00 bis 17:30 Uhr
- **Spannendes Stationenspiel mit Mona Netz und der Lehrlingscrew der Wiener Netze**
- **Magische Mona Show mit Flo Mayer:** 12:00, 14:00 und 16:00 Uhr
- **Fotospaß für alle!** 10:00 bis 17:00 Uhr

Das gesamte Programm ist an diesem Tag kostenlos*.

*Alle Interessierten, welche die im Downloadbereich erhältliche Einladung an der Kassa vorweisen (auch digital möglich), erhalten am 21. Mai 2022 für sich und die begleitenden Familienmitglieder kostenlosen Eintritt ins Technische Museum Wien. Die Einladung ist unter „Dokumente“ zum Download verfügbar. Änderungen vorbehalten!

Feminist and Queer Perspectives on Food

2nd Vienna Workshop on STEM Museums, Gender and Sexuality

→ Tagungssprache ist Englisch

Im Rahmen des Museumsschwerpunkts „Fokus Gender“ werden in dieser zweitägigen Veranstaltung die Herausforderungen und Potentiale der genderinformierten Beschäftigung mit Ernährung in (Technik-)Museen ausgelotet. Eine Führung durch die aktuelle Ausstellung FOODPRINTS und eine virtuelle Keynote Lecture von Prof. Psyche Williams-Forsen (University of Maryland) ergänzen das Programm.

Informationen und Anmeldung: gender@tmw.at

https://www.technischesmuseum.at/event/feminist_and_queer_perspectives_on_food

5. Mai 2022, 11:00 bis 18:00 Uhr

6. Mai 2022, 9:30 bis 18:00 Uhr

Spezielles Programm zur Ausstellung FOODPRINTS

Geschmackslabor Graz präsentiert: Fermentation Basics

→ Ab 12 Jahre

Bei „Fermentation – Basics“ werden Verarbeitungsmethoden gezeigt und erprobt, die nachhaltig arbeiten und Reste verwerten – der Gaumenfreude und dem Klima zuliebe!

Samstag, 14. Mai 2022, 14:00 bis 17:00 Uhr

Reihe „ProduzentInnen stellen sich vor“

→ Für die ganze Familie

Der Trend zur Regionalität und das Bedürfnis zu wissen, woher Lebensmittel und Zutaten kommen, wird für viele KonsumentInnen immer wichtiger. Das Technische Museum Wien lädt daher im Zuge der Ausstellung FOODPRINTS ProduzentInnen ein, sich vorzustellen: Ihre Firmenphilosophie, ihren Anspruch an Nachhaltigkeit, ihre Produkte – kleine Kostproben inkludiert.

Keine Anmeldung erforderlich und kostenlos im Rahmen des Museumsbesuchs!

Produzent: ZIRP Insects

Insekten als Mittagessen oder Snack? Gar nicht so abwegig, wie viele im ersten Moment wohl vermuten. Denn Insekten sind eine zukunftsfähige tierische Proteinquelle und aufgrund ihrer nährstoffreichen Zusammensetzung ein wahres Superfood. Seit 2011 arbeitet ZIRP Insects daran, Insekten als nachhaltigen Beitrag für die menschliche Ernährung zu etablieren.

Sonntag, 15. Mai 2022, 11:00 bis 17:00 Uhr

Produzent: Spirulix

Was sind Spirulina-Algen? Woher stammen sie und seit wann werden sie auch in Österreich angebaut? Und warum können sie eine interessante Ergänzung für unsere Ernährung sein? Auf diese und ähnliche Fragen geben die GründerInnen des Betriebs Spirulix Antwort.

Sonntag, 29. Mai 2022, 11:00 bis 17:00 Uhr

Tägliches Programm

miniXplore

Mit dem miniXplore gibt es im Technischen Museum Wien einen neuen Bereich für große und kleine EntdeckerInnen. 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, Reservierungstickets 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 vier 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.

Neues Virtual-Reality-Erlebnis „Wing Suit“: Die Schweizer Alpen von einer ganz neuen Seite erleben: Unerschrockene starten auf der Terrasse der Bergstation und rasen entlang von Berghängen und Schluchten ins Tal.

Weitere Infos und Termine: https://www.technischesmuseum.at/event/birdly - der_vr-flug

Hochspannungsvorführungen

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

Montag bis Freitag: 11:15 Uhr

Samstag und Sonntag: 11:00 und 15:30 Uhr

Das MINI – der Kleinkinderbereich des Technischen Museums Wien

Ein Erlebnisbereich für Kinder von zwei bis sechs 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

Themenführungen für Erwachsene

Nachhaltiges Essen

Wie können KonsumentInnen nachhaltige Kaufentscheidungen bei einer riesigen Auswahl an Lebensmitteln treffen? Können sie überhaupt unterscheiden, zum Beispiel zwischen Produkten mit Gentechnik und Bioprodukten? In dieser interaktiven Tour durch die Ausstellung FOODPRINTS dreht sich alles um die Zukunft der Nahrungsmittelproduktion.

Samstag, 7. Mai 2022, 14:00 bis 14:45 Uhr

Donnerstag, 26. Mai 2022, 14:00 bis 14:45 Uhr

Online-Führung: Künstliche Intelligenz?

Inspiziert von der gleichnamigen Sonderausstellung wird das Thema „Künstliche Intelligenz“ (KI) aus verschiedenen Perspektiven vorgestellt. Die Online-Führung verdeutlicht, wie KI funktioniert, nach welcher Systematik Bilderkennungsprogramme arbeiten und wirft 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, 8. Mai 2022, 14:00 bis 15:00 Uhr

Verfolgung und Krieg in der Museumsarbeit

Der Zweite Weltkrieg endete vor 77 Jahren. Dennoch müssen sich Museen auch nach so langer Zeit noch mit den Folgen des Krieges und der nationalsozialistischen Gewaltherrschaft auseinandersetzen. Seit 1998 sucht das Technische Museum Wien nach NS-Raubgut in seiner Sammlung und nach den rechtmäßigen EigentümerInnen. Diese Führung gibt Einblicke in die Ausstellung „Inventarnummer 1938“ und in die kontinuierliche Arbeit zu geklärten und ungeklärten Recherchen.

Sonntag, 8. Mai 2022, 14:30 bis 15:15 Uhr

Nachhaltigkeit – vom Fragen und Wissen zum Handeln

Diese Führung verbindet historische und zeitgenössische Objekte mit den 17 Nachhaltigkeitszielen der Vereinten Nationen. Anhand dieser Ziele werden aktuelle Fragen aufgeworfen und es wird beleuchtet, ob und wie weit Technik unsere Welt nachhaltiger gestalten kann.

Samstag, 14. Mai 2022, 14:00 bis 14:45 Uhr

Künstliche Intelligenz: Das Gehirn der Maschine

Gemeinsam erkunden die Teilnehmenden, was dieser Begriff meint, seine historische Entwicklung und auf welche unterschiedlichen Arten Menschen mit KI interagieren können.

Samstag, 28. Mai 2022, 14:00 bis 14:45 Uhr

Online-Führung: Vom Fragen und Wissen zum Handeln

Diese Online-Führung durch das Museum verknüpft historische und zeitgenössische Objekte mit den 17 Nachhaltigkeitszielen der Vereinten Nationen. Daraus ergeben sich spannende Fragen, zum Beispiel ob und wie weit Technik unsere Welt nachhaltiger gestalten kann.

Sonntag, 29. Mai 2022, 14:00 bis 15:00 Uhr

Kinder- und Familienprogramm

Kinderworkshop: Digibot – digitaler Bildung auf der Spur

→ 7–12 Jahre

Roboter als Hilfe für den Menschen sind uns wohl bekannt – doch wie funktioniert das eigentlich?

Samstag, 7. Mai 2022, 11:00 bis 13:00 Uhr

Familienführung: Lok.Stars

→ 7–12 Jahre

Züge und Lokomotiven faszinieren Groß und Klein schon seit Generationen. Die „LOK.Stars“-Führung begibt sich auf eine Fahrt durch beinahe 200 Jahre Eisenbahngeschichte.

Sonntag, 8. Mai 2022, 14:00 bis 14:45 Uhr

Eat for Future: Kochworkshop mit Insekten

→ 7–12 Jahre

Sind Insekten das Lebensmittel der Zukunft? Sie sind reich an hochwertigem Protein, Eisen, Vitamin B12 und Ballaststoffen, gleichzeitig schonen sie in der Zucht das Klima und die Ressourcen. Gemeinsam mit ZIRP Insects verkosten die Teilnehmenden in diesem Workshop Gerichte und erfahren allerlei Wissenswertes über Insekten als Nahrungsmittel.

Sonntag, 8. Mai 2022, 11:00 bis 13:00 Uhr

Kinderworkshop: Wer hat noch Energie zum Kochen?

→ 7–12 Jahre

Der Kuchen backt im Ofen, das Wasser ist am Siedepunkt – Kochen braucht Energie! Können wir die Zubereitung von Speisen ressourcenschonender gestalten? In diesem Workshop wird erforscht, wie Nahrungsmittel hergestellt und zu den Produkten verarbeitet werden, die im Supermarkt oder in der Bäckerei verkauft werden. Vom Kaisersemmelrührer über den Schlachthof bis hin zur Drohne erkundet die Gruppe Abläufe in der Lebensmittelproduktion – welche Geräte und Techniken verwendet werden, um große Mengen Lebensmittel für viele Menschen zu produzieren, und wie viel Energie dabei verbraucht wird. Im zweiten Teil stellt die Gruppe selbst einen Solarkocher her und setzt so im Hands-on-Prinzip erste Schritte Richtung autarkes Kochen.

Sonntag, 15. Mai 2022, 11:00 bis 13:00 Uhr

Samstag, 28. Mai 2022, 11:00 bis 13:00 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 spannende Geschichten zu erzählen.

Sonntag, 15. Mai 2022, 14:00 bis 14:45 Uhr

Online-Workshop: Nachhaltigkeitslabor: Luft & Wasser

→ 7–12 Jahre

Der kostenfreie Online-Workshop im Rahmen der „Langen Nacht der Forschung“ zeigt Versuche, die zu einem nachhaltigen Umgang mit Ressourcen anregen – alle zum Mit- und Nachmachen, mit einfachen und ungefährlichen Materialien aus dem Haushalt. Die Experimente verbinden Objekte aus dem Museum mit Fragen zu nachhaltiger Technik und dem Umgang mit natürlichen Ressourcen wie Wasser und Luft.

Freitag, 20. Mai 2022, 17:00 bis 18:30 Uhr

Familienführung: Klimawandel – Technikwandel

→ 7–12 Jahre

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, 22. Mai 2022, 14:00 bis 14:45 Uhr

Kinderworkshop: Das verrückte Labor

→ 4–7 Jahre

In diesem Workshop sind die Kinder zum Mitmachen eingeladen und werden zu WissenschaftlerInnen und ForscherInnen. Experimentiert wird mit ungefährlichen Dingen aus dem Haushalt. Gemeinsam gehen die Teilnehmenden verschiedenen Rätseln auf den Grund!

Sonntag, 22. Mai 2022, 14:00 bis 16:00 Uhr

Kinderworkshop: Summ summ, die Roboterbiene fährt herum

→ 4–7 Jahre

Komm' zu uns und tauche mit uns ein in die faszinierende Welt der Robotik! Weißt du, wie ein Roboter funktioniert? Welche verschiedenen Typen von Robotern gibt es? Hilf' uns, die Roboterbiene „Summ Summ“ zu steuern.

Donnerstag, 26. Mai 2022, 11:00 bis 12:00 Uhr

Kinderworkshop: Aus dem Weg – hier kommen wir!

→ 4–7 Jahre

Bist du so schnell wie ein Auto, wie ein Schiff oder sogar wie ein Flugzeug? Dann sause mit uns durch die Ausstellung „Mobilität“. Gemeinsam erkunden wir, was alles in der Luft fliegt, auf dem Wasser schwimmt und über das Land düst.

Donnerstag, 26. Mai 2022, 12:30 bis 13:30 Uhr

Familienführung: Reisen einst und jetzt

→ 7–12 Jahre

Ob fern oder nah, wie sind Familien früher verreist – als es weder Flugzeug noch Auto oder Eisenbahn gab? Im Technische Museum Wien gibt es Verkehrsmittel von anno dazumal zu erkunden!

Sonntag, 29. Mai 2022, 14:00 bis 14:45 Uhr

Seminarbäuerinnen geben Antwort: Milchlehrpfad – der Weg der Milch

→ 7–12 Jahre

Der Workshop mit den Seminarbäuerinnen beantwortet Fragen von Kindern und Erwachsenen zu Theorie und Praxis von Essen und Nahrungsmitteln. Dies geschieht im aktiven Tun von Klein und Groß: beim Selbstentdecken, beim Rühren und Kneten, beim Riechen oder Ausprobieren ... jedenfalls beim Begreifen! Der Workshop eröffnet Einblicke in den Arbeitsalltag am Bauernhof, die Seminarbäuerinnen schaffen Bewusstsein für den Wert des Essens – dafür, wie kostbar unsere Lebensmittel sind!

Sonntag, 22. Mai 2022, 10:30 bis 12:30 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.

Öffnungszeiten techLAB: Donnerstag bis Sonntag – 14:00 bis 17:30 Uhr

Vormittags für Workshops und Schulen reserviert.

Neu: Das techLAB wird mobil und kommt auch als roadLAB österreichweit zu Schulen und anderen Bildungseinrichtungen. Der E-Bus des Museums ist mit 3D-Drucker, Lasercutter, Laptops, WLAN und Co. ausgestattet und lädt junge Menschen zum Tüfteln und Designen ein.

Online-Workshop: Programmieren für EinsteigerInnen – Level 3

→ Ab 12 Jahre

Der Workshop baut auf dem Wissen aus Level 1 und Level 2 auf. Die TeilnehmerInnen programmieren einen Arduino so, dass sie mit einem Drehknopf drei LEDs aufleuchten lassen können.

Freitag, 6. Mai 2022, 18:15 bis 19:45 Uhr

Österreichische Mediathek

Das audiovisuelle Archiv des Technischen Museums Wien

Die Arbeit hoch!? Archivaufnahmen zum 1. Mai aus der Österreichischen Mediathek

Der 1. Mai wird in vielen Ländern als Protest- und Gedenktag begangen, an dem auf die Errungenschaften der ArbeiterInnenbewegung verwiesen wird. Archivaufnahmen aus der Österreichischen Mediathek bieten historische Rückblicke zum Tag der Arbeit in Österreich:

<https://www.mediathek.at/oesterreich-am-wort/aus-aktuellem-anlass/archivaufnahmen-zum-ersten-mai/>

Sonderausstellungen

Space – Erweiterung der Dauerausstellung „Mobilität“

Die neue Erweiterung in der Dauerausstellung „Mobilität“ zeigt Highlights der österreichischen Raumfahrtgeschichte wie den Raumanzug des ersten Österreicherers im All, Franz Viehböck, oder originale Experimente, die während der AustroMir-Mission (1991) mit großem Erfolg durchgeführt wurden und deren Erkenntnisse bis heute wichtige Impulse für Forschung und Wissenschaft liefern.

Aber auch die Gegenwart und Zukunft der österreichischen Raumfahrtindustrie wird präsentiert – denn in jeder europäischen Rakete und in vielen Satelliten weltweit befindet sich innovative Welt- raumtechnologie „made in Austria“, angefangen von Satellitennavigationsempfängern über Iso- lationsfolien, Ionentriebwerke oder Treibstofftanks bis hin zu speziellen Weltraumcomputerchips.

Seit 6. April 2022, dauerhaft

Science Corner – eine Bühne für Forschungsprojekte

Mit dem Science Corner gibt das Technische Museum Wien aktuellen Forschungsprojekten der Technischen Universität Wien eine Bühne. In einer zweimal jährlich wechselnden Präsentation können BesucherInnen unterschiedliche Facetten der regen österreichischen Forschungsland- schaft kennenlernen und erfahren, an welchen innovativen Technologien aktuell gearbeitet wird. Hinter technischen Entwicklungen und fortschrittlicher Forschung stehen aber auch immer Men- schen. Deswegen holt der Science Corner auch die Forschenden vor den Vorhang. In Videoinstalla- tionen und der stetig wachsenden ForscherInnen-Galerie können BesucherInnen Eindrücke von deren Forschungsalltag erlangen und erleben die faszinierende Vielfalt an wissenschaftlichen Karrieren in der Forschung.

Erste Bespielung: Vernetzung Mensch–Maschine

Zum Auftakt zeigt das Austrian Center for Digital Production, wie die intelligente Vernetzung von Maschinen und Abläufen eine optimierte Produktion ermöglicht und wo diese Technologie derzeit und in Zukunft Anwendung findet. Außerdem können Interessierte selbst aktiv werden und ge- meinsam mit einem Roboterarm ein persönliches Souvenir auf Korkuntersetzern fräsen.

Der Science Corner ist eine Kooperation zwischen der Technischen Universität Wien und dem Technischen Museum Wien.

Seit 1. März 2022, dauerhaft

FOODPRINTS. Die interaktive Ausstellung über Ernährung.

In der Sonderausstellung FOODPRINTS lädt das Technische Museum Wien sein Publikum auf eine Reise durch die Geschichte und Zukunft von Ernährung und Nahrungsmittelproduktion ein. Mit zahlreichen interaktiven Erlebnissen und multimedialen Installationen können BesucherInnen die unterschiedlichen Aspekte dieser facettenreichen Thematik entdecken und auch erkosten, was alles in unserem Essen steckt – an Technologie, an Ressourcen, an Arbeitsprozessen – und welche ökologischen, sozialen, ökonomischen und gesundheitlichen Effekte unsere Ernährung mit sich bringt.

Besonderes Highlight der Ausstellung ist das vom Bundesministerium für Landwirtschaft, Regio- nen und Tourismus unterstützte **tasteLAB**. In diesem interaktiven Vermittlungsbereich mit durch- gehend betreuter Demoküche gibt es Verkostungen von ungewohnten Geschmacksherausforder- ungen wie Insekten oder Algen ebenso wie von regional und nachhaltig erzeugten Produkten. In Workshops und Vorführungen können BesucherInnen ausgefallene Kochtechniken wie 3D-Druck kennenlernen oder in der Klima-Kochwerkstatt entdecken, wie einfach und wohlschmeckend nachhaltig kochen sein kann.

Bis Ende August 2022

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.

„Künstliche Intelligenz?“ 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 Ende August 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.

Wem gehört PINK?

Die Farbe Pink spaltet die Gemüter und regt zur Diskussion an. Pink sendet vielfältige Botschaften, sie ist eine umstrittene Konvention etwa für Kinderbekleidung und Spielzeug; aber auch eine Signalfarbe für engagierte Gruppen, welche Machtverhältnisse verändern wollen; oder angesagte Marketingstrategie für Unternehmen, um den Konsum anzukurbeln und unterschwellige Botschaften zu übermitteln. Kein Wunder, dass mittlerweile von einer regelrechten „Pinkifizierung“ die Rede ist. In der Dauerausstellung „Wem gehört PINK?“ werden die unterschiedlichen Bedeutungen der Farbe aufgezeigt und diskutiert (u. a. durch Interviews über die gezeigten Objekte mit Kindern und Erwachsenen, die auch in der Ausstellung aufrufbar sind).

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/press