


# Nichts ist unmöglich – Einstieg ins Making: roadLAB


 **Digitale Fertigung: Tüfteln und Erfinden!**






KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

Fördergebend:

 Bundesministerium  
Frauen, Wissenschaft  
und Forschung

Digitalisierung und moderne Fertigungstechniken wie 3D-Druck oder Lasercutting sind längst Teil unseres Alltags – und machen richtig Spaß, wenn man sie selbst ausprobieren kann! 

 Mit der mobilen Werkstatt bringt das Technische Museum Wien kreatives Arbeiten direkt zu euch. Der E-Bus ist ausgestattet mit modernster Technik wie 3D-Drucker , Lasercutter  und Schneideplotter – und lädt zum Mitmachen ein. 

 Nach einer kurzen Einführung in die benötigten Programme geht es direkt los: Ihr gestaltet , experimentiert und setzt eure eigenen Ideen um  – mit Unterstützung unserer erfahrenen Explainer\*innen.

# Caring First Aid & FIT4Reanimation

  Erste Hilfe erleben – dein Einstieg ins Helfen



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

In diesem Workshop wollen wir dir die Möglichkeit geben, deine Erste Hilfe-Kenntnisse zu testen 🧠, lebensrettende Sofortmaßnahmen zu lernen und zu üben 🔄. Es werden konkrete Situationen „inszeniert“, in denen Erste Hilfe – besonders auch in der Schule 🏫 – angewendet werden kann.

Im Zuge des Workshops wirst du auch Fit4Reanimation ❤️ – und lernst, wie man eine regungslose Person wiederbelebt. Darüber hinaus kannst du einen Rettungswagen von innen entdecken 🚑 🔍 und viel Spannendes über „humanitäre Bildung“ 🌍 und das Jugendrotkreuz erfahren – damit du die Themen „Menschlichkeit“ 🤝 und „Erste Hilfe“ ❤️ auch in deiner Schule umsetzen kannst! ✨

# Hobbyfestival powered by Hobby Lobby

👉 Entdecken, ausprobieren, Spaß haben  
– bei der Hobby Lobby NÖ!



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)



Du begeisterst dich für Volleyball 🏐, Basketball 🏀 oder Fußball ⚽? Du willst beim Boxen 🥊 und Tanzen 💃 so richtig ins Schwitzen kommen, in der Textilwerkstatt kreativ werden 🧵 ✂️ oder mit Street Art die Wände sprechen lassen 🎨 🖌️?

Oder reizt dich die Welt des Programmierens 💻 – Roboter bauen 🤖 oder sprechende Plakate entwickeln 📣? Dann bist du bei den kostenlosen Freizeitkursen der Hobby Lobby Niederösterreich genau richtig! 🙌 ✨

⚙️ 🏠 Während der Sommer<sup>HOCH</sup>schule kannst du mit uns einen bunten Mix aus neuen Hobbys ausprobieren 🌈, deine Talente entdecken 🌟 und jede Menge Spaß haben! 🧑🧑 😊

# Talking Hands - Gebärdensprache

☀️ Tauche ein in einen Tag voller Action, Spiel & Spaß – und entdecke dabei die faszinierende Welt der Gebärdensprache!



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

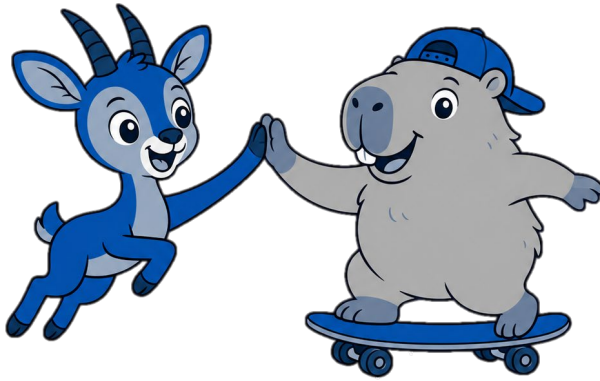
👋 ✨ In unserem interaktiven Workshop lernst du ganz locker die Basics der Gebärdensprache kennen – durch coole Spiele 🎮, Challenges 🏆 und Gebärden-Charaden 🗣️. Ob Begrüßungen 🙌, Gefühle ❤️ oder geheime Botschaften 🤫 – du wirst staunen, wie viel man ohne Worte sagen kann! 😄 🙌

Und ganz nebenbei checkst du, warum barrierefreie Kommunikation ♿ und Inklusion 🤝 so wichtig sind.

Let's sign & have fun! 🙌 🙌






# Gemeinsam Aktiv – Bewegungsspiele





 **Spielend in Bewegung – dein Action-Workshop!**











KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

**Bitte mitbringen:**

-  Sportkleidung
-  Sportschuhe für drinnen & draußen
-   Sonnenschutz
-  Etwas zu trinken

Wir probieren gemeinsam viele verschiedene Bewegungs- und Gruppenspiele aus   – manche kennst du vielleicht schon, andere wirst du neu entdecken  .

Und das Beste: Du kannst auch selbst kreativ werden und eigene Spielideen erfinden!   Gemeinsam überlegen wir, wie Spiele so gestaltet werden können, dass alle mitmachen können , Spaß haben  und sich gerne bewegen . Welche Regeln braucht's?  Wie läuft ein Spiel richtig gut?  Das finden wir zusammen heraus! 

  **Let's move – mit Spaß, Teamgeist und Action!**

# Unser eigenes Kochbuch – Designen mit Canva

In diesem Workshop sammeln wir unsere Lieblingsrezepte 🍷



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

Aus den Lieblingsrezepten gestalten wir gemeinsam ein buntes 🌈, kreatives Kochbuch mit dem kostenlosen Online-Tool Canva 🖥️ ✨ – deiner Fantasie sind dabei keine Grenzen gesetzt! 🚀

So funktioniert's:

Jede\*r gestaltet eine eigene Seite 🗨️ mit Text ✍️, Farben 🖍️, Bildern 📷 und allem, was das Rezept besonders macht ✨. Am Ende nimmst du dein selbst designtes Kochbuch mit nach Hause 🏠 – digital 💾 oder ausgedruckt 🖨️.

**Was du mitbringen kannst:**

🍷 Dein Lieblingsrezept

📷 Wenn du hast: ein Foto vom fertigen Gericht (z. B. auf einem USB-Stick 🖥️ als PNG/JPG-Datei)

💡 Lass deiner Kreativität freien Lauf – wir freuen uns auf deine Ideen! 😊 🍴




# Färben und Drucken

🎨👕 Entdecke die Vielfalt der  
Oberflächengestaltung!











Im Workshop färben 🌈 und bedrucken wir Textilien mit kreativen Methoden ✂️ ✨. Wenn du dein eigenes T-Shirt 👕 mitbringst, kann auch das zusätzlich gefärbt werden 🎨!

# Nähmaschine

 Bereit für deinen ersten  
Führerschein?  



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

 Im Workshop machst du den Nähmaschinen-  
Führerschein  – als Beweis, dass du ein echter  
Nähprofi bist   . Es werden kleine Werkstücke  
genäht   , die dich im Alltag unterstützen!  
  

# Denke deine Zukunft kreativ

🌱🧠 Im Workshop „Denke deine Zukunft kreativ“ gestaltet ihr mit Ton und Modelliermasse eure eigenen Ideen💡, Träume🌙 und Zukunftsvisionen.🚀



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

Aus einfachen Materialien entstehen fantasievolle Figuren🐼, Orte🏢, Erfindungen⚙️ oder kleine Welten🌍, die zeigen, wie Zukunft aussehen kann💎.

Dabei lernt ihr grundlegende Techniken des Formens👉, Verbindens🔗 und Modellierens kennen🧠 und setzt eure Gedanken kreativ in dreidimensionale Objekte um👉👉. Der Workshop soll eigene Vorstellungen sichtbar machen👁️🌈. Am Ende entsteht eine Ausstellung eurer selbst gestalteten Zukunftsobjekte🖼️👉!

# Kopfkino

🎬 Wir machen deine  
Lieblingsgeschichten lebendig. ✨



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

🎭 ✨ Erfahre in diesem Workshop, wie du mittels  
Schauspiel 🎬 die Bilder 🖼️, die in deinem Kopf 🗣️💭  
entstehen, auf die Bühne 🎪 bringen kannst! Wir  
freuen uns auf alle Leseratten 📄🐭 und Rampensäue!  
🐷 ✨ 🎤

# Bewegtes Lernen

🏃 ✨ Lust auf Bewegung, Spaß und knifflige Herausforderungen? Dann bist du hier genau richtig! 🦋 ✨



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

🎒 **Bitte mitbringen:**

- 👕 Sportkleidung
- 👟 Sportschuhe für drinnen & draußen
- 🧴 Sonnenschutz
- 🥤 Etwas zu trinken

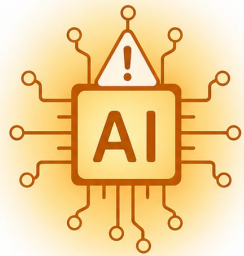
🏠 In diesem Workshop verwandeln wir den Turnsaal in eine große, spannende Bewegungslandschaft. Dich erwarten abwechslungsreiche Geschicklichkeitsparcours 🎯, kreative Bewegungsstationen 🔄 und viele Möglichkeiten, große und kleine Geräte auszuprobieren.

🎪 Wir experimentieren mit Zirkusmaterialien, testen unsere Balance ⚖️, Koordination 🤸 und Geschicklichkeit – und lösen dabei auch knifflige Denkaufgaben 🧠. Denn hier wird nicht nur der Körper, sondern auch der Kopf gefordert! 💡

Gemeinsam entdecken wir, wie viel Freude Bewegung machen kann, lernen spielerisch Neues 🌟 und erleben Action mit Freundinnen und Freunden. 🙌 [www.ph-noe.ac.at](http://www.ph-noe.ac.at)

# Fake oder echt? – Dein Blick hinter die Kamera!

🎬 📷 Wie entstehen Filme und Bilder eigentlich? Kann man allem glauben, was man online sieht? 🤖 Und wie verändert KI das, was wir für „real“ halten? 📺







KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

🎬 📷 Wie entstehen Filme und Bilder eigentlich? Kann man allem glauben, was man online sieht? 🤖 Und wie verändert KI das, was wir für „real“ halten? 📺 ✨ In diesem Workshop werdet ihr selbst zu Regisseur\*innen: Ihr entwickelt eigene Filmideen 💡, probiert kreative Foto-Techniken aus 📷 und dreht euren eigenen Kurzfilm 🎞️ - vom ersten Konzept bis zur Premiere! 🎉 Dabei lernt ihr, wie man mit einfachen Mitteln spannende Szenen gestaltet 🤖 und Emotionen sichtbar macht ❤️.




Doch es geht um mehr als nur Filmemachen: Gemeinsam schauen wir kritisch auf Social Media 👁️, entdecken, wie Bilder inszeniert oder manipuliert werden 📷 ⚠️, und finden heraus, wie KI Fotos und Videos verändern kann 🤖 🗣️. Ihr testet selbst, was echt wirkt – und was vielleicht täuscht. 🎯 Am Ende geht es darum, genauer hinzusehen: Wie beeinflussen Bilder unsere Meinung 🔍? Woran erkennt man, ob etwas glaubwürdig ist? Und wie kann man selbst verantwortungsvoll mit Medien umgehen 🤝? Ob hinter oder vor der Kamera – ihr entscheidet, welche Geschichten ihr erzählt 🌟 🎬 📷.










# Erfinde dein eigenes Gesicht! – Dein Picasso-Workshop










  In diesem Workshop wirst du selbst zum Künstler oder zur Künstlerin – ganz wie Pablo Picasso!  






KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)





Gemeinsam entdecken wir, wie verrückt , bunt  und spannend Gesichter sein können .








Du bekommst einfache Vorlagen  und dann wird gewürfelt : Der Würfel entscheidet, welche Augen , welche Nase  und welcher Mund  auf dein Bild kommen. So entsteht Schritt für Schritt ein ganz besonderes Porträt  – vielleicht lustig , vielleicht schräg , aber auf jeden Fall einzigartig !




Hier gibt es kein „richtig“  oder „falsch“  – du kannst einfach ausprobieren  und kreativ sein . Der Workshop macht Spaß , überrascht dich  und zeigt dir: Kunst darf alles  – vor allem deine Ideen!  

# Die Fotografie der Zukunft: Wie Künstliche Intelligenz die Kunst verändert

  In diesem einzigartigen Workshop entdeckst du die Welt der Fotografie der Zukunft .

Dank moderner Technologien der Künstlichen Intelligenz   wird die Erstellung realistischer Bilder einfacher und faszinierender  .

Gemeinsam erforschen wir, wie KI  die traditionelle Fotokunst verändert, indem sie unglaubliche Bilder allein auf Basis von Textbeschreibungen erstellt   . Du hast die Möglichkeit, mit verschiedenen Werkzeugen  zu arbeiten und deine eigenen einzigartigen Fotos zu gestalten  .

Du erfährst, wie diese Technologien funktionieren  und wie sie genutzt werden können, um Fotokunstwerke ohne teure Kameras oder komplexe Ausrüstung zu erschaffen   !



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

# Dance and Moves zu „Tanzschein“

Der Song „Tanzschein“ von Cosmo eignet sich super als Grundlage für eine lustige, leichte Tanzchoreografie für DICH!



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

🎵 Der Song hat einen coolen Rhythmus und erzählt eine spannende Geschichte! Beim Tanzen lernt ihr als Team zusammenzuarbeiten 🤝, eure Kreativität zu zeigen 💡 und euch richtig auszudrücken 🕺. Das große Ziel: verschiedene Tanzstile kennenlernen und ausprobieren – Streetdance 🕺, Hip-Hop 🎤 und noch vieles mehr! 🌟

🕺 Außerdem ist der Workshop ein toller Ort, um neue Freund\*innen zu finden 👥, andere Kulturen zu entdecken 🌍 und gemeinsam richtig viel Spaß zu haben! 🎉 😄 🔥

# Film ab! Das Greenscreen-Studio: Deine Story vor der Kamera

Wie entstehen eigentlich Wetterberichte, Nachrichtensendungen oder Filmszenen mit Spezialeffekten?



KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)


🎬 In diesem Workshop wirst du zum Medienprofi: Mit Greenscreen 🎨 und Canva 🧠 erstellst du eigene Videos – von Sketches 😄 bis zu Nachrichtensendungen 📰 📺

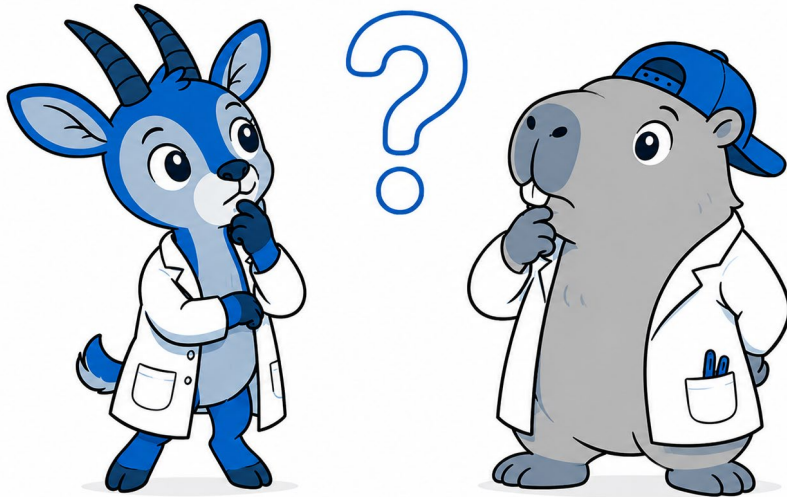
🎥 Nach einer kurzen Einführung in Technik ⚙️ und Videobearbeitung ✂️ entwickelst ihr eure Ideen 💡, übernehmt verschiedene Rollen 🎭 und experimentiert mit Hintergründen 🖼️, Effekten ✨ und Ton 🎧

🚀 Eurer Kreativität sind dabei keine Grenzen gesetzt! 🌈





🌟 Dein Clip. Deine Idee. Dein Auftritt vor der Kamera! 📹

# Entdecke die Welt der Naturwissenschaft!






🤖 Hast du dich schon mal gefragt, was Naturwissenschaftler\*innen  eigentlich den ganzen Tag machen?





KI-generiert mit Claude (Sonnet 4.6)

✦ In diesem Workshop kannst du selbst herausfinden, wie es sich anfühlt, eine/ein echte/echter Wissenschaftler\*in zu sein. Wir knobeln , rätseln  und experimentieren  gemeinsam – denn Wissenschaft macht am meisten Spaß , wenn man sie selbst erlebt!

Dich erwarten coole Rätsel und Spiele wie:

-  Der Knobelwürfel
-  Eine mysteriöse Röhre
-  Tricky Tracks
-  Das Rätsel des Dinosauriers
-  ...und noch viel mehr!

🌍 Zusammen entdecken wir, wie Naturwissenschaft funktioniert  und warum sie unser Leben jeden Tag ein bisschen besser  macht.