



# HNF-Programm

Jan – März '25

Nixdorf100  
Jubiläumsjahr 2025  
Seite 3

**Editorial**

3 Aufbruch

**Höhepunkte 2025**

4 Nixdorf100 – Jubiläumsjahr 2025

**Dauerausstellung**

6 Neu im HNF: Quantencomputer

8 Enigma in Aktion

**HNF-Blog**

9 Tausendmal gebloggt

**HNF-Podcast**

10 Genial &amp; geheimnisvoll

**Termine**12 Sonderausstellung, Events, Vorträge, Workshops,  
Medienpädagogik, Museumspädagogik**Kalender**

22 Alle Termine auf einen Blick

**Besucherinformationen**

23 Öffnungszeiten, Eintritt, Führungen

**Impressum**

V.i.S.d.P.: HNF Heinz Nixdorf MuseumsForum GmbH

Redaktion: Dr. Wiltrud Viehoff, Andreas Stolte,  
Johanna Witt, Kerstin Capone

Fotos: Sergei Magel/HNF, bis auf: S. 9: Michaela Wecker/HNF;

Illustrationselemente Titel, S. 3, 5 Mitte: beierarbeit

Copyright: Heinz Nixdorf MuseumsForum GmbH

Fürstenallee 7, 33102 Paderborn

Geschäftsführung: Dr. Jochen Viehoff

**Aufbruch**

Am 9. April 1925 wurde Heinz Nixdorf geboren, zu einer Zeit, als der Digitalcomputer in seiner heutigen Form noch gar nicht erfunden war. Als Nixdorf in den frühen 1950er-Jahren mit seinen ersten elektronischen Schaltungen in ein neues Zeitalter der Informationsverarbeitung aufbrach, schritt er mutig voran mit der Idee, elektronische Rechenmaschinen für alle zur Verfügung zu stellen.

Am 9. April 2025 wäre Heinz Nixdorf 100 Jahre alt geworden. Anlass genug, ein ganzes Jahr unter das Motto »Nixdorf100« zu stellen. Und wieder stellt sich eine große Frage: Stehen wir am Beginn eines neuen Informationszeitalters? Lösen Quantencomputer unsere vertrauten digitalen Rechenmaschinen als neue Supercomputer ab?

Wir starten ins Jubiläumsjahr mit der Eröffnung einer neuen Ausstellungseinheit über diese spannenden Maschinen, passend zum Internationalen Jahr der Quantenwissenschaft und -technologie. Wieder ein neuer Aufbruch? Finden Sie es mit uns gemeinsam heraus!

Ihr

Dr. Jochen Viehoff, Geschäftsführer



## Nixdorf100 – Jubiläumsjahr 2025

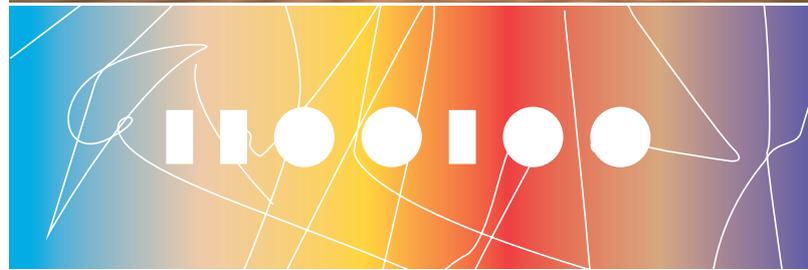
Am 9. April 2025 wäre Heinz Nixdorf, der deutsche Computerpionier und Namensgeber des HNF, 100 Jahre alt geworden. Dieses besondere Jubiläum ist Anlass genug, das gesamte Jahr 2025 im HNF unter dem Motto »Nixdorf100« zu gestalten.

In Kooperation mit zahlreichen Partnern der Region wird ein abwechslungsreiches Programm angeboten, das attraktive Veranstaltungen, neu gestaltete und überarbeitete Ausstellungsbereiche, zahlreiche Vorträge, das Heinz-Nixdorf-Kolloquium, ein großes Sommerfest entlang der Fürstenallee und der Zukunftsmeile und vieles mehr umfasst.

Den Auftakt bildet am 11. Januar die Eröffnung einer neuen Abteilungsabteilung zum Thema Quantencomputing. Am 9. April wird der Geburtstag von Heinz Nixdorf und zugleich der modernisierte Ausstellungsbereich zur Geschichte der Nixdorf Computer AG gefeiert.

Zu den weiteren Höhepunkten zählen im März der Kongress »DigitaleZukunft@OWL«, ein Aktionsmonat für Schülerinnen und Schüler im Juni, die Museumsnacht im Sommer mit der Präsentation der Mineraliensammlung von Heinz Nixdorf und das Retro Computer Festival im Oktober.

Aktuelle Informationen rund um »Nixdorf100« sind auf der Website [www.nixdorf100.de](http://www.nixdorf100.de) und auf unseren Social-Media-Kanälen verfügbar.





Dauerausstellung

NEU  
GESTALTETER  
AUSSTELLUNGS-  
BEREICH  
AB 12. JANUAR

## Neu im HNF: Quantencomputer

Der neue Ausstellungsbereich »Quantencomputer – Superrechner der nächsten Generation« zeigt das weltweit größte Quantenbit. Besucher können hier ausprobieren, was Quanten von klassischen Bits unterscheidet. Der Bereich zeigt Geschichte und Stand der Quantencomputer-Technologie, tiefgekühlte Chips, Ionenfallen und photonisches Quantencomputing. Objekte aus Laboren großer Forschungszentren sind hier genauso zu sehen wie ein funktionsfähiger Quantencomputer. Ein Bereich lädt zum Ausprobieren von Quantenalgorithmen ein und wagt einen Blick in die Zukunft. Werden bald Quantencomputer auf jedem Schreibtisch stehen oder bleiben sie auf Rechenzentren beschränkt?

### Ausstellungseröffnung

Wir laden Sie herzlich zur Ausstellungseröffnung am 11. Januar um 17.30 Uhr ein. Ein besonderes Highlight des Abends wird eine musikalische Uraufführung von Max-Lukas Hundelshausen sein, die die Quanten in die menschliche Sphäre holt. Kurator Dr. David Woitkowski führt in den neuen Ausstellungsbereich ein. Dr. Sabrina Patsch, Quantenphysikerin und Wissenschaftsredakteurin, hält einen allgemeinverständlichen Vortrag »Eierlegende Wollmilchqubits. Was Quantencomputer können – und was nicht«. Verbringen Sie einen abwechslungsreichen Abend und lassen Sie sich von unseren Museumsführern die Exponate im Detail erklären.

[www.hnf.de/quantenausstellung](http://www.hnf.de/quantenausstellung)

Anmeldungen zur Eröffnung: [www.hnf.de/eroeffnung-quantenausstellung](http://www.hnf.de/eroeffnung-quantenausstellung)



## Enigma in Aktion

Die Enigma ist die berühmteste Verschlüsselungsmaschine des Zweiten Weltkriegs. Im HNF sind zwei Originalobjekte zu sehen. Nun ist noch ein voll funktionsfähiger Nachbau dazugekommen. Dieser befindet sich in der Galerie der Pioniere im Kabinett zu Alan Turing, der als einer der Väter der modernen Informatik gilt und maßgeblich an der Entschlüsselung der Enigma beteiligt war.

Der Nachbau bietet ein interaktives Erlebnis: Gekoppelt mit einem Bildschirm lässt er sich von den Besuchern bedienen wie das Original. Der Text wird über die Tasten eingegeben, auf dem Bildschirm erscheint die verschlüsselte Version. Über den Monitor sind zudem weitere Informationen abrufbar, die Konstruktion der Enigma und das Innere werden sichtbar. Schließlich kann die eigene verschlüsselte Botschaft auch ausgedruckt und mit nach Hause genommen werden.

[www.hnf.de/enigma-nachbau](http://www.hnf.de/enigma-nachbau)

## Tausendmal gebloggt

Anfang November war es so weit, der 1.000. Blogbeitrag des HNF ging online. Seit knapp zehn Jahren präsentiert er zweimal in der Woche Neues von gestern aus der Computergeschichte. Präsentiert werden spannende, unterhaltsame und hintergründige Geschichten der Informationstechnik. Gerne werden Jubiläen aufgegriffen und manchmal fördert der Blog auch technikhistorische Entdeckungen ans Licht. So war hier ein Artikel des Iren Percy Ludgate von 1909 Thema, in dem er einen programmierbaren Digitalrechner beschreibt. Zu den weiteren Entdeckungen gehört ein Foto des Hauses, in dem Konrad Zuse 1941 seinen Relaisrechner Z3 fertig stellte.

Auf Facebook, X, Threads und LinkedIn werden die Beiträge des Blogs in aller Kürze angekündigt. Weitere Neuigkeiten, Fotos, Stories und Reels des HNF finden sich auf Instagram und auch auf YouTube ist das Museum vertreten.

<https://blog.hnf.de>



## Genial & geheimnisvoll

Faszinierende Geschichten aus dem größten Computermuseum der Welt präsentiert der neue HNF-Podcast »Genial & geheimnisvoll«. Stefani Josephs spricht mit Experten des Museums über Themen aus der Geschichte der Informationstechnik. Dabei holt sie manches Geheimnis ans Licht.

Wie funktionierte eigentlich der Schachtürke und wieso war er über mehrere Jahrzehnte eine Sensation? Wer weiß schon, dass heute noch im Bundeskanzleramt eine Rohrpost ihren Dienst versieht? Und was konnte man eigentlich mit dem ersten PC machen?

Antworten darauf und noch viel mehr bietet der Podcast des HNF, der erst einmal auf sechs Episoden angelegt ist. Er kann auf der Homepage des HNF gehört werden und überall dort, wo es Podcasts gibt.

### Folgende Episoden sind verfügbar:

Der Schachtürke – Ein Schein-  
automat des 18. Jahrhunderts  
Künstliche Intelligenz – Von Eliza  
zu Nadine

Drucken und Kopieren – Von Winkel-  
haken, Kniehebeln und Nadeln

Rohrpost – Neuigkeiten mit Hochdruck

Casinocomputer – Computer im Schuh und in der Jacke

Die ersten Homecomputer – Altair, Apple und die Anfänge  
einer Industrie

[www.hnf.de/podcast](http://www.hnf.de/podcast)



## Termine

**S** | Bis So 05. Januar 2025 | Sondereintritt  
**Wellen – Tauch ein!**

Sie sind ein faszinierendes Phänomen, das uns ständig umgibt: Wellen. Licht und Schall verbreiten sich in Wellenform, elektromagnetische Wellen machen unsere moderne Welt erst möglich. Die Ausstellung bietet einen ebenso informativen wie unterhaltsamen Einblick in die Welt der Wellen und lädt zum Mitmachen ein. [www.hnf.de/wellenausstellung](http://www.hnf.de/wellenausstellung)



**E** | Sa 11. Januar | 18 Uhr | Eintritt frei | mit Anmeldung  
**Eröffnung des neuen Ausstellungsbereichs »Quantencomputer – Superrechner der nächsten Generation«**

An diesem Abend gibt es eine künstlerische Annäherung an eine uns fremd erscheinende Welt, die die Zukunft der IT bedeuten kann. Der Komponist und Tonmeister Max-Lukas Hundelshausen hat sich intensiv mit der Quantenwelt befasst und eine Musik geschaffen, die uns die Welt der Quanten auf besondere Art näherbringt. Lassen Sie sich auf dieses Experiment ein, lauschen Sie den Klängen der Welturaufführung! Diese Veranstaltung ist zugleich der Auftakt für das Jubiläumsjahr Nixdorf100. [www.hnf.de/eroeffnung-quantenausstellung](http://www.hnf.de/eroeffnung-quantenausstellung)

**EINTRITT  
FREI!**

**E** | So 12. Januar | 10–18 Uhr | Eintritt frei  
**Tag des freien Eintritts**

An diesem Tag ist erstmals der neue Ausstellungsbereich »Quantencomputer – Superrechner der nächsten Generation« zu sehen. Aus diesem Anlass ist der Eintritt ins gesamte HNF frei. Begeben Sie sich auf eine Zeitreise von den ersten Schriftzeichen bis in die Zukunft der Informationstechnik! [www.hnf.de/12-januar](http://www.hnf.de/12-januar)

**EINTRITT  
FREI!**

**E** | Sa 08. Februar | ganztägig | Eintritt frei  
**Regionalwettbewerb FIRST LEGO League**

Es ist wieder so weit: Die Teams der FLL Explore und der FLL Challenge haben wochenlang konstruiert, programmiert und geforscht. In dieser Saison lautet das Motto des Wettbewerbs »Submerged«. Wir tauchen ab in die Tiefen der Ozeane und erfahren, wie und warum Menschen dort forschen. Die Teams werden uns zeigen, wie das komplexe Ökosystem der Ozeane eine gute Zukunft für die dort lebenden Pflanzen und Tiere ermöglicht. Unterhalb der Meeresoberfläche ist vieles noch unerforscht – eine spannende Möglichkeit für kluge und neugierige Köpfe, mit ihren Robotern auf Tauchgang zu gehen. Für Zuschauer eine spannende Gelegenheit, den selbstständig agierenden Robotern zuzuschauen und die einzigartige Atmosphäre der Veranstaltung zu erleben. [www.hnf.de/fll-2025](http://www.hnf.de/fll-2025)

**EINTRITT  
FREI!**



## Termine

E

Di 18. Februar | 19 Uhr | Eintritt frei | mit Anmeldung  
**Medienliebe trifft Helden (m|w|d) – Wer prägt unsere Geschlechterrollen und Körperbilder?**

Medienhelden (m|w|d) begleiten uns seit unserer Kindheit, erleben Abenteuer, haben magische Kräfte, unterhalten uns und prägen unsere Vorstellung von Idealbildern.

Sie bieten uns Orientierung, wecken Emotionen und beeinflussen unsere Wahrnehmung in Büchern, Comics, Musik, Gaming und Social Media. Doch welche Botschaften vermitteln die popkulturellen Charaktere? Es ist Zeit, den Blickwinkel zu verändern. Wer prägt in unserer medialen Welt unsere Geschlechterrollen und Körperbilder, was haben die Medienhelden (m|w|d) damit zu tun und was macht das mit uns? Wir sprechen über Rollen, Klischees und unser Selbstbild mit unseren Gästen Jana Crämer, Sarah Grund und Thomas Riedel.

[www.hnf.de/medienliebe-helden](http://www.hnf.de/medienliebe-helden)

EINTRITT  
FREI!

E

Mo 24. bis Di 25. Februar | ganztägig  
Teilnahmebeitrag: 75 Euro | mit Anmeldung  
**Heinz-Nixdorf-Kolloquium: Im Universum der Quanten**

Das zweitägige Kolloquium versteht sich als Fachtagung, die in diesem Jahr die jüngsten Entwicklungen in der Quantentechnologie sowie deren Auswirkungen auf Wirtschaft und Gesellschaft thematisiert. Die Tagung verfolgt einen interdisziplinären Ansatz. Es werden sowohl technische als auch historische und philosophische Fragestellungen in den Fokus gerückt. [www.hnf.de/hnk](http://www.hnf.de/hnk)



E

Do 06. März | 14 Uhr | Eintritt frei  
**Regionalwettbewerb Jugend forscht**

Es ist immer wieder begeisternd zu sehen, mit welcher Kreativität und welchem Engagement sich die Jungforscherinnen und Jungforscher den Herausforderungen der Zukunft stellen. Ab 14 Uhr stellen sie ihre Arbeiten an selbst gestalteten Ständen vor. Um 17 Uhr werden die Sieger geehrt. Beide Veranstaltungen sind öffentlich.

[www.hnf.de/jugend-forscht-2025](http://www.hnf.de/jugend-forscht-2025)



EINTRITT  
FREI!

E

Do 13. März | ganztägig | Eintritt frei | mit Anmeldung  
**DigitaleZukunft@OWL**

Wie sieht die digitale Zukunft in Ostwestfalen-Lippe aus? Der Kongress bringt bereits zum vierten Mal engagierte Netzwerkerinnen und Netzwerker zusammen. Durch Fortschritte im Quantencomputing rücken konkrete Anwendungen in zunehmend greifbare Nähe. Doch wie nutzen wir dies für die Zukunfts- und Wettbewerbsfähigkeit Ostwestfalen-Lippes? Ideen und Perspektiven dazu erhalten Sie in der Keynote. In den Deep-Dive-Sessions tauchen Sie anschließend in vier Bereiche ein, die für den Erfolg der Region besonders ausschlaggebend sind. Dabei denken wir Wirtschaft, Wissenschaft und öffentliche Verwaltung stets zusammen. Seien Sie Teil des Netzwerks und gestalten Sie die digitale Zukunft in OWL mit. Veranstalter sind die OstWestfalenLippe GmbH, das DigitalBüro OWL, das HNF und das Mittelstand-Digital Zentrum Ruhr-OWL.

[www.hnf.de/digitalkongress-2025](http://www.hnf.de/digitalkongress-2025)

S | Sonderausstellung E | Event V | Vortrag W | Workshop M | Museumspädagogik  
Anmeldung und Termine auf [www.hnf.de](http://www.hnf.de)

## Termine

!

An Vortragsabenden sind das Museum und das Café F7 bis zum Beginn der Veranstaltung geöffnet. Der Eintritt in die Dauerausstellung ist ab 17 Uhr frei.

V

Di 14. Januar | 19 Uhr | Eintritt frei | mit Anmeldung  
**HNF aktuell | »Niemand hat die Absicht, die Menschheit zu vernichten«, sagte die KI**

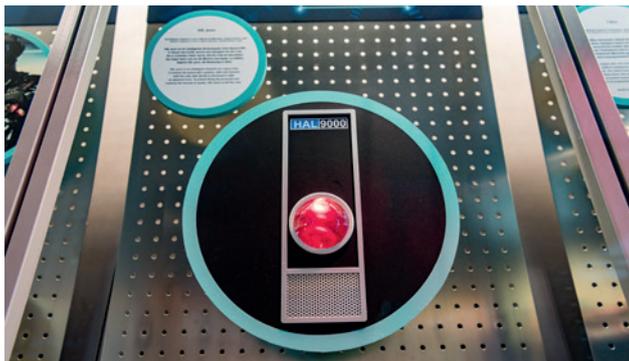
Theresa Hannig, Autorin

Künstliche Intelligenz ist die Technologie der Stunde.

Doch KI ist in Science-Fiction schon seit Jahrzehnten prä-

sent. Intelligente Programme, Roboter und Mischwesen aus Mensch und Maschine bevölkern die Literatur und die Filmlandschaft und bieten Einblicke in mögliche, wünschenswerte oder zu fürchtende Zukünfte. In ihrem Vortrag stellt Theresa Hannig verschiedene KI-Konzepte aus Film und Literatur vor, zeigt auf, welche Ideen die tatsächliche Forschung beeinflusst haben und welche Innovationen darauf warten, in die Tat umgesetzt zu werden. Eine Kooperation mit der Universität Paderborn im Rahmen der Ringvorlesung »Schöne neue Welt? Künstliche Intelligenz zwischen Klima, Krieg, Kontrollverlust«. [www.hnf.de/hannig](http://www.hnf.de/hannig)

EINTRITT  
FREI!



V

Mi 15. Januar | 17 Uhr | Eintritt frei | mit Anmeldung  
**MacMittwoch – Das Apple-Forum | Gehören alte Macs auf das Abstellgleis?**

Ab einem gewissen Alter werden laufende macOS-Versionen auf dem geliebten Rechner nicht mehr von Apple unterstützt. Das birgt gewisse Gefahren, da System-Updates nicht mehr installiert werden. Abhilfe schafft der Umstieg auf ein anderes Betriebssystem wie Linux oder FreeBSD. So können die geschätzten Macs weiter genutzt werden. In der Veranstaltung wird der Umstieg auf ein Linux oder FreeBSD gezeigt. Dazu gehört auch zu verstehen, was Linux oder FreeBSD überhaupt ist und welche Programme unterstützt werden. Am Beispiel von zwei Macs von 2009 und 2010 wird veranschaulicht, wie das Thema in der Praxis aussieht. So bekommen nicht nur Mac-Besitzerinnen und -Besitzer einen Einblick, sondern auch Windows-Benutzerinnen und -Benutzer, die vielleicht schon mit dem Gedanken gespielt haben, eine Alternative zu berücksichtigen. Im Dialog werden die Vor-, aber auch die Nachteile besprochen. [www.hnf.de/macmittwoch](http://www.hnf.de/macmittwoch)

EINTRITT  
FREI!

V

Do 30. Januar | 17 Uhr | Eintritt frei | mit Anmeldung  
**Neues aus der Informatik | Smarte Komponenten im Energienetz – Wartung und Instandhaltung mit Hilfe von Künstlicher Intelligenz**

Dr. Philipp zur Heiden, Universität Paderborn

Ein funktionierendes Energienetz ist eine der Grundbedingungen für unsere Wirtschaft und Gesellschaft. Bei der Transformation hin zu mehr Nachhaltigkeit spielt es eine besondere Rolle, da durch den Umstieg von fossilen auf regenerative Energieträger die verschiedenen Komponenten neuen Belastungen ausgesetzt werden. Welche Herausforderungen ergeben sich und welche Rolle kann Künstliche Intelligenz dabei spielen? Grundlage für den Vortrag sind die Ergebnisse aus zwei Forschungsprojekten in Kooperation mit Komponentenherstellern, Energienetzbetreibern und mehreren Forschungseinrichtungen. Die Veranstaltung ist eine Kooperation mit der Regionalgruppe der Gesellschaft für Informatik (GI). [www.hnf.de/energienetz](http://www.hnf.de/energienetz)

EINTRITT  
FREI!

## Termine

**V** | Mo 24. Februar | 19 Uhr | Eintritt frei | mit Anmeldung  
**HNF aktuell | Kommt die Quantenrevolution?**

Dr. Florian Aigner, Physiker und Wissenschaftsjournalist, Wien

Es klingt fast wie Science-Fiction, was die moderne Quantenforschung hervorbringt: Von Quantencomputern ist die Rede, von Quantenkryptographie und Quantenteleportation.

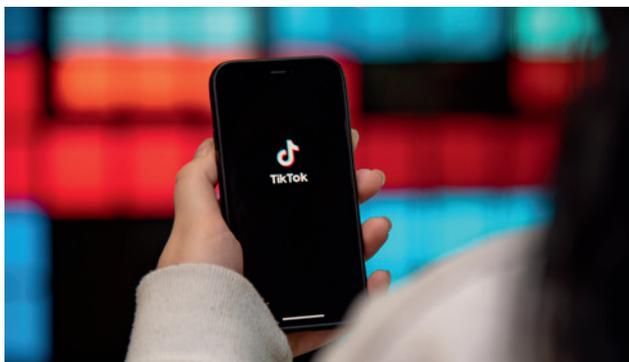
Was davon wird unseren Alltag verändern? Die Grenze zwischen Medien-Hype und revolutionärer Technik ist nicht ganz einfach einzuschätzen: Manche der Zukunftshoffnungen, die aus der Quantenphysik hervorgehen, werden übertrieben dargestellt – dafür sind andere, von denen man nicht so häufig hört, umso faszinierender und vielversprechender. Der Referent wird eine allgemeinverständliche Einführung geben und einen Blick auf die Abenteuer der Quantentechnologie, die wir in den nächsten Jahrzehnten erleben werden, werfen. [www.hnf.de/aigner](http://www.hnf.de/aigner)

EINTRITT  
FREI!

**W** | Mi 12. Februar | 17 Uhr | kostenlos | mit Anmeldung  
**Medienliebe.online – TikTok Insights**

Was fällt Ihnen zu TikTok ein? Kurze Videos, schnell, bunt und umstritten – das ist ein guter Grund, genauer auf die Plattform kreativer Mediennutzung zu schauen. Egal ob Tanzclips, Challenges, Life-Hacks, Reisetipps und Co.: Die Inhalte können hier nicht unterschiedlicher sein, stehen aber für Kreativität. Der lebendige Austausch der User ist die Quelle für neuen Content. Manche Videos gehen viral. In unserem Online-Workshop tauchen wir ein in die dynamische TikTok-Welt und betrachten auch kritische Aspekte. Die Veranstaltung findet online per Zoom statt. [www.hnf.de/medienliebe-tiktok](http://www.hnf.de/medienliebe-tiktok)

ONLINE



**W** | Sa 22. Februar | 10.30–13.30 Uhr  
Teilnahmebeitrag: 35 Euro | mit Anmeldung  
**Schreiben mit KI – Schneller, besser, mehr?**

Mit KI-basierten Textgeneratoren schreiben Sie effizienter und oft sogar hochwertiger. Wir bieten praktische Anleitungen für Ihre eigene Textproduktion: ChatGPT, Gemini und Co. automatisieren Texterstellung, Transkription, Übersetzungen, überarbeiten Manuskripte, fassen zusammen und werten aus. Aus der Perspektive der Autoren und Textverfasser ist es entscheidend, KI-Textgeneratoren mit definierten Anforderungen und angepassten Arbeitsprozessen einzusetzen. Anhand konkreter Beispiele untersuchen Sie, wie Sie Ihre gelernten Schreib- und Lesefähigkeiten weiterentwickeln und verbessern können. Wir fragen, wie eine sinnvolle Integration der KI in Ihre Arbeitsabläufe aussehen kann und schauen auf die Grenzen, die aktuell (noch) existieren.

[www.hnf.de/schreiben-mit-ki-022025](http://www.hnf.de/schreiben-mit-ki-022025)

**M** | Sa 25. Januar | 10.30–13.30 Uhr | 10–12 Jahre  
Teilnahmebeitrag: 20 Euro | mit Anmeldung  
**Aktionstag: Gaming – Programmieren für Kids**

Ist Spiele programmieren nur etwas für Profis? Nein, du kannst das auch. Bei diesem Aktionstag lernst du den Einstieg ins Programmieren. Wir zeigen dir, wie es geht und programmieren mit dir. Danach kannst du selbst experimentieren. Und einige Retrospiele zeigen wir dir auch.

[www.hnf.de/gaming-012025](http://www.hnf.de/gaming-012025)



## Termine

M

So 16. Februar | 10.30-11.30 Uhr  
Eltern mit Baby oder Kleinkindern bis drei Jahren  
Museumseintritt | mit Anmeldung  
**Känguruführung – Babys willkommen!**

Sie möchten mit Ihrem Baby mal etwas anderes erleben? Wie wäre es mit einem Besuch im HNF? Hier lernen wir alte Schriftzeichen kennen, entdecken Schreib- und Rechenmaschinen und begeben uns auf die Spuren der Computer, bis wir schließlich Robotern begegnen. Der komplette Weg ist barrierefrei und von Etage zu Etage gibt es große Aufzüge. Also egal, ob Sie mit Babytrage, die wir empfehlen, oder Wagen unterwegs sind, wir machen den Weg zusammen. Auch das Baby darf sich mal zu Wort melden. Für uns kein Problem, denn in dieser Führung soll es etwas lebendiger zugehen. Wickel- und Stillmöglichkeiten sind gegeben. Gerne können Sie sich nach der Führung noch in unserem Bistro F7 zusammensetzen, unterhalten und stärken.

[www.hnf.de/kaenguru-022025](http://www.hnf.de/kaenguru-022025)



M

Sa 22. Februar | 10.30–13.30 Uhr | 8–10 Jahre  
Teilnahmebeitrag: 20 Euro | mit Anmeldung  
**Aktionstag: 3D – Mach dein eigenes Projekt**

Bei diesem Aktionstag kannst du mal so richtig kreativ sein, aber nicht mit einem Buntstift oder Farbe, sondern mit einem 3D-Stift. Egal, was du machst, du gehst in die Höhe, Breite und Tiefe, denn hier gestaltest du ein dreidimensionales Modell, so wie es die 3D-Drucker machen. Du überlegst dir dein Projekt, erstellst eine Skizze und legst los.

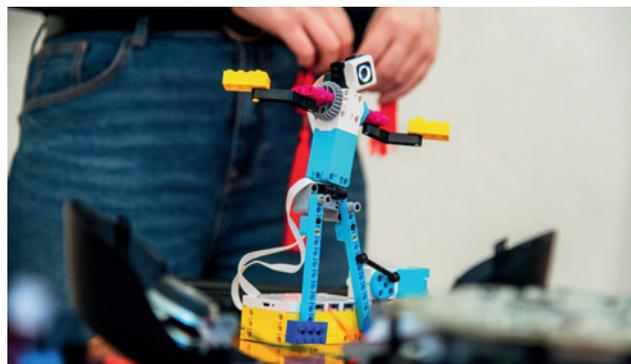
[www.hnf.de/3D-022025](http://www.hnf.de/3D-022025)

M

Sa 15. März | 10.30–13.30 Uhr | 10–12 Jahre  
Teilnahmebeitrag: 20 Euro | mit Anmeldung  
**Aktionstag: Lego Spike – Roboter überall**

Roboter gehen, fahren, reden, tanzen oder verwandeln sich in etwas ganz anderes, aber nur im HNF. Bei diesem Aktionstag lernst du unsere Roboter in der Dauerausstellung näher kennen, danach wirst du selber zum Roboteringenieur. Mit unserem Lego-Spike-Bausatz konstruierst du deinen eigenen Roboter und programmierst ihn. Sag ihm, was er machen soll, bau ihn wieder um und programmiere ihn neu.

[www.hnf.de/lego-spike-032025](http://www.hnf.de/lego-spike-032025)



M

22. bis 25. April 2025 | 9–15 Uhr | 8–10 Jahre  
**Osterferienprogramm**

M

18. bis 22. August 2025 | 9–15 Uhr | 8–10 Jahre  
**Sommerferienprogramm**

M

13. bis 17. Oktober 2025 | 9–15 Uhr | 8–10 Jahre  
**Herbstferienprogramm**

BITTE  
VOR-  
MERKEN!

**S** Wellen – Tauch ein! (bis 05.01.2025)

## Januar

**E Sa 11.** Eröffnung des neuen Ausstellungsbereichs »Quanten-computer – Superrechner der nächsten Generation« 18 Uhr

**E So 12.** Tag des freien Eintritts 10 Uhr

**V Di 14.** HNF aktuell | »Niemand hat die Absicht, die Menschheit zu vernichten«, sagte die KI 19 Uhr

**V Mi 15.** MacMittwoch – Das Apple-Forum | Gehören alte Macs auf das Abstellgleis? 17 Uhr

**M Sa 25.** Aktionstag: Gaming – Programmieren für Kids 10.30 Uhr

**V Do 30.** Neues aus der Informatik | Smarte Komponenten im Energienetz – Wartung und Instandhaltung mit Hilfe von Künstlicher Intelligenz 17 Uhr

## Februar

**E Sa 08.** Regionalwettbewerb FIRST LEGO League 9 Uhr

**W Mi 12.** Medienliebe.online – TikTok Insights 17 Uhr

**M So 16.** Känguruführung – Babys willkommen! 10.30 Uhr

**E Di 18.** Medienliebe trifft Helden (m|w|d) – Wer prägt unsere Geschlechterrollen und Körperbilder? 19 Uhr

**M Sa 22.** Aktionstag: 3D – Mach dein eigenes Projekt 10.30 Uhr

**W Sa 22.** Schreiben mit KI – Schneller, besser, mehr? 10.30 Uhr

**E Mo 24.** Heinz-Nixdorf-Kolloquium: Im Universum der Quanten (bis Di 25.02.) ganztägig

**V Mo 24.** HNF aktuell | Kommt die Quantenrevolution? 19 Uhr

## März

**E Do 06.** Regionalwettbewerb Jugend forscht 14 Uhr

**E Do 13.** DigitaleZukunft@OWL ganztägig

**M Sa 15.** Aktionstag: Lego Spike – Roboter überall 10.30 Uhr

### Bitte vormerken!

**M Di 22. bis Fr 25.04.2025** Osterferienprogramm 9–15 Uhr

**S** | Sonderausstellung **E** | Event **V** | Vortrag **W** | Workshop **M** | Museumspädagogik  
Anmeldung und Termine auf [www.hnf.de](http://www.hnf.de)

## Öffnungszeiten

Di–Fr 9–18 Uhr und Sa/So 10–18 Uhr

Heiligabend und 1. Weihnachtsfeiertag, Silvester und Neujahr geschlossen.  
Alle anderen Feiertage geöffnet.



## Eintritt

Alle regulären Eintrittspreise unter [www.hnf.de/besuch](http://www.hnf.de/besuch)

Allgemeinbildende und berufliche Schulen, Universitäten und Fachhochschulen, Kindergärten und Kitas in Gruppen haben freien Eintritt nach vorheriger Anmeldung: Tel. 05251-306-660 oder [service@hnf.de](mailto:service@hnf.de).

## Return-Ticket

Alle Eintrittskarten für die Dauerausstellung (außer Gruppentickets) und Kombitickets berechtigen dazu, innerhalb von 12 Monaten die Dauerausstellung noch einmal zu besuchen.

## Kostenlose öffentliche Museumsführungen

Dauerausstellung: So 15 Uhr, Kosten: Museumseintritt

Wellen-Ausstellung (bis 5.1.2025): So 13.30 Uhr,

Kosten: Museumseintritt

## Kostenloser Multimediaguide

Dauerausstellung

## HNF-Podcast

Genial & geheimnisvoll

## Online-Ticketsystem

Für Veranstaltungen mit Anmeldung unter [www.hnf.de](http://www.hnf.de)

## Museumscafé »F7 | Café & Co.«

Speisen und Getränke, Geschenkideen, Bücher und Spiele

## E-News

Abonnieren unter [www.hnf.de/newsletter](http://www.hnf.de/newsletter)



Heinz Nixdorf MuseumsForum

Fürstenallee 7 | D-33102 Paderborn

+49 (0) 5251-306-600 | [service@hnf.de](mailto:service@hnf.de)

[www.hnf.de](http://www.hnf.de)

Kostenlose Parkmöglichkeiten vor dem Haus

Busverbindung: Linien 9 und 14

Haltestelle »MuseumsForum«



Das Heinz Nixdorf MuseumsForum wird getragen durch die von Heinz Nixdorf gegründete **Stiftung Westfalen**. Diese fördert vorrangig Wissenschaft und Lehre, insbesondere auf dem Gebiet der Informationstechnik.

Das HNF ist im Rahmen der bundesweiten Kennzeichnung »Reisen für alle« zertifiziert und trägt die Auszeichnung »Barrierefreiheit geprüft«.

