

Heinz Nixdorf MuseumsForum

Willkommen im größten Computermuseum der Welt in Paderborn: Erleben und entdecken Sie im Heinz Nixdorf MuseumsForum (HNF) 5.000 Jahre Geschichte der Informations- und Kommunikationstechnik.

Auf 6.000 qm Ausstellungsfläche und mit über 2.000 Exponaten zeigt das HNF in einzigartiger Weise die Erfindungen und Entwicklungen der Informationstechnik und deren Auswirkungen auf die Kultur- und Wirtschaftsgeschichte.

Sie beginnen Ihre Zeitreise 3.000 v. Chr. bei den Anfängen des Schreibens und Rechnens in Mesopotamien. Hier sehen Sie, wie vor 5.000 Jahren der Warenhandel auf Tontafeln dokumentiert wurde.

Machen Sie einen Zeitsprung ins 2. Jh. und rechnen Sie mit dem Abakus. Erfahren Sie, wie Gutenberg viele Jahrhunderte später mit beweglichen Lettern die Kommunikationstechnik revolutionierte. Am Beispiel der Schreib- und Rechenmaschinen können Sie verfolgen, wie die Mechanisierung der Informationstechnik immer weiter voranschritt und schließlich in der Erfindung des ersten Computers mündete.

Jetzt gewinnt Ihre Zeitreise an Tempo. Sie sehen, wie eine technische Innovation der nächsten folgte und der Computer seinen Weg von den Laboren in die Büros und schließlich in die Kinderzimmer fand. Hier treffen Sie viele "alte Bekannte" wieder: Historische PCs wie der C64, Atari oder der Apple II wecken

Erinnerungen an die 80-er Jahre.

Möchten Sie einen Blick in die Zukunft wagen? Dann tauchen Sie im Softwaretheater in virtuelle 3D-Welten ein, unterhalten Sie sich mit Avatar Max oder bestaunen Sie die Wearables, die Kleidung von morgen.

Ein zentraler Bestandteil der Ausstellung ist die Galerie der Pioniere. Hier werden die Biographien und Leistungen bedeutender Persönlichkeiten der Informationstechnik präsentiert: Von Gottfried Wilhelm Leibniz über Herman Hollerith bis zu Konrad Zuse und Heinz Nixdorf.

Die Geschichte der Nixdorf Computer AG wird in einem eigenen Ausstellungsbereich beschrieben. Sie zeigt ein wichtiges Stück deutscher Wirtschaftsgeschichte.

Die Dauerausstellung wird ergänzt durch ein vielseitiges und spannendes Programm an Sonderausstellungen und Veranstaltungen. Für Kinder und Jugendliche gibt es ein breites museumspädagogisches Angebot. In Weiterbildungsveranstaltungen und Workshops für Erwachsene kann sich jeder Interessierte intensiv mit dem Computer auseinandersetzen. Ein breites Vortragsprogramm verspricht Informationen und Diskussionen zu aktuellen Themen rund um Mensch und Technik.