



JAN GEMEINHARDT

Web-/User Interface Designer

mobil 015734716661
e-mail design@jangemeinhardt.de
portfolio www.jangemeinhardt.de

AUSBILDUNG

**Bachelor of Arts
(BA) Mediendesign**
Hochschule Hof,
University of Applied
Sciences | Apr 2022

EXPERTISE

Design & Prototyping-Tools

- Figma
- Webflow
- Wordpress/
Generate Blocks
- Adobe CC
- Blender 3D

Technologie & Development

- HTML/CSS
- Aframe.js/ WebXR
- Visual Studio Code

XR & 3D- Modellierung

- 3D-Scanning/
LIDAR, 360-Grad
Capturing
- VR-Entwicklung
- 3D Modelling

ÜBER MICH

Mediendesigner mit Schwerpunkt auf Interaction Design, Webentwicklung und XR-Erlebnissen. Mit Tools wie Webflow, Figma, Unity und Blender realisiere ich innovative, nutzerzentrierte Lösungen, die Design und Technologie verbinden.

BERUFSERFAHRUNG

Freelance Web Designer & UX Specialist | remote *Jun 2020 – Heute*

- Konzeption und Umsetzung moderner, nutzerzentrierter Websites
- Umfassende Kenntnisse mit Webflow, Wordpress und Figma, um Weblösungen zu entwickeln und Conversion-Raten zu optimieren

User Interface Designer in Cultural Heritage | hybrid *Apr 2023 – Nov 2024*

- Gestaltung und Umsetzung eines multiperspektivischen XR-Kulturraumnarratives für das Projekt "Timetravel Fichtelgebirge"
- Durchführung von 3D-Scanning und Digitalisierung von Museumsartefakten, 360-Grad Capturing historischer Orte

Dozent für Interaction Design | hybrid *Hochschule Hof | Apr 2023 – Jul 2024*

- Vermittlung von Prototyping-Tools und Designmethoden an Studierende im Fach Interaction Design

User Interface Designer | hybrid *IISYS Hof | Sept 2022 – Mrz 2023*

- Entwicklung eines AI-gestützten Hypertext-Verknüpfungstools (INTR/HT) als Web User Interface
- Fokus auf Web User Interface-Design und innovative Hypertext-Technologien

Advanced Engineering UI Praktikant | remote *Mercedes Benz AG | Sept 2020 – Mrz 2021*

- 3D- und VR-Design: Erstellung und Integration von 3D-Modellen in VR-Umgebungen mit Blender, Unity und UltraLeap
- Interface-Entwicklung: Konzeption und Umsetzung interaktiver 2D- und 3D-Interfaces



JAN GEMEINHARDT

Web-/User Interface Designer

mobil	015734716661
e-mail	design@jangemeinhardt.de
portfolio	www.jangemeinhardt.de

VERÖFFENTLICHUNGEN

Conference Paper | HT '24: 35th ACM Conference on Hypertext and Social Media, Oktober 2024

Title: Interactive WebXR Hypertext Storytelling for Cultural Heritage

Chapter | HCI International 2024 Posters Buch, Juni 2024.

Title: Generative AI Tool Pipeline for Creating Artificial Historical Characters for Cultural Heritage XR

Poster | GCH 2024, Eurographics Workshop on Graphics and Cultural Heritage, Juni 2024

Title: WebXR Cultural Heritage Tour with Generative AI Characters