

# pro- gramm

2022/2023

PopUp LABs und HOKO.LABs

Altersgruppe:  
12-18 Jahre



PopUp LABs  
in Unternehmen

**// MODERNE KRANTECHNIK AUSPROBIEREN**  
DO 18.08.22 // 16.00-19.00

PopUp LAB Scheffer Krantechnik GmbH  
Ort: Füchtorfer Str. 60 | 48336 Sassenberg  
Coach: Team Scheffer Krantechnik GmbH

Du interessierst dich für die komplexe Technik, die in Bau- und Industriekrananlagen steckt? In diesem Workshop zeigen dir Profis, wie man große Kranelemente verschraubt und verdrahtet. Außerdem lernst du, wie man Metallelemente für Krananlagen bearbeitet und einfache Programme dafür erstellt. Anschließend testest du dein Geschick beim Kran-Parcoursfahren.

**// LASERSCHNITT UND FLUGZEUG-KONSTRUKTION MIT PROFIS**  
DI 27.09.22 // 16.00-19.00

PopUp LAB BSW Anlagenbau GmbH  
Ort: Boschweg 48 | 48351 Everswinkel  
Coach: Team BSW Anlagenbau GmbH

Konstruiere und lasere die Teile für dein eigenes faltbares Modell-Flugzeug. Unter fachkundiger Anleitung schneidest du Metallteile per Laser zu und kantest sie professionell. Dein Mehrwert: Das selbstgebaute Flugzeug darfst du behalten.

**// METALLSCHWEISSEN WIE IN EINER PROFIEWERKSTATT - NUR FÜR MÄDCHEN!**  
DO 20.10.22 // 16.00-19.00

HOKO.LAB Telgte|PopUp LAB  
powered by Münstermann GmbH & Co. KG  
Ort: Kortenkamp 5a | 48291 Telgte-Westbevern  
Coach: Team Münstermann GmbH & Co. KG

Wenn du immer schon mit einem Schweißgerät arbeiten wolltest, bist du hier richtig! Dieser Workshop richtet sich an alle Mädchen, die Lust auf Handwerk, Metallarbeiten und Tüfteln haben. Profis leiten dich fachkundig an.

## forecast 2023

**// TECHNOTRANS IN SASSENBERG:  
WIR TRANSFORMIEREN DIE ZUKUNFT**  
MI 15.02.2023 | 16.00-19.00

Ort: PopUp LAB technotrans SE  
Robert-Linnemann-Str. 17 | 48336 Sassenberg

**// AUMANN IN BEELEN:  
COCKTAILS MIT DEM ROBOTER MIXEN!**  
MI 01.03.2023 | 16.00-19.00

Ort: PopUp LAB Aumann Beelen GmbH  
Dieselstraße 6 | 48361 Beelen

## Part 1

**// 3D-DRUCK PART 1 -  
EINSTIEG IN DEN 3D-DRUCK**  
MI 28.09.22 // 16.00-19.00

HOKO.LAB Telgte  
powered by Münstermann GmbH & Co. KG  
Ort: Kortenkamp 5a | 48291 Telgte-Westbevern  
Coach: Team Prof. Dr.-Ing. Hilmar Apmann  
Fachhochschule Münster

Es gibt tolle und bezahlbare 3D-Drucker für den Hobbybereich. Hier bekommst du eine erste Anleitung zu dieser interessanten Technik und erstellst 3D-Druckteile.

## Part 2

**// 3D-DRUCK PART 2 -  
EXPERTEN-SPRECHSTUNDE**  
MO 24.10.22 // 16.00-19.00

HOKO PopUp CAE powered by  
CAE Innovative Engineering GmbH  
Ort: Vorhelmer Str. 81 | 59269 Beckum  
Coach: Team CAE Engineering GmbH

Du hast schon einen 3D-Drucker und willst deine Kenntnisse ausbauen? Mit unseren Experten lernst du, Modelle exakt einzustellen, Stützkonstruktionen zu bauen und Bauteile auszurichten.

## Part 3

**// 3D-DRUCK PART 3 - DEIN PORTRÄT  
AUS DEM 3D-SINTERDRUCKER**  
MI 23.11.22 // 16.00-19.00

Hochschule Hamm-Lippstadt Campus Hamm  
Ort: Marker Allee 76-78  
Coach: Team Prof. Dr.-Ing. Jens Spirgatis HSHL

In diesem Workshop scannen wir dein Porträt mit einer Spezialkamera und drucken dich per 3D-Laser-Sinterdrucker als Modell aus. Außerdem kannst du selbst Pulver mischen und Teile strahlen. Die gedruckte 3D-Figur gehört am Ende dir.

**// KÜNSTLICHE INTELLIGENZ ANWENDEN &  
SELBSTFAHRENDE AUTOS PROGRAMMIEREN**

DO 08.09.2022 // 16.00 - 18.00 Uhr  
HOKO.LAB Ahlen powered by WFG Ahlen GmbH  
Ort: Beckumer Str. 34 | 59229 Ahlen

DO 22.09.2022 // 16.00 - 18.00 Uhr  
HOKO.LAB Telgte powered by  
Münstermann GmbH & Co. KG  
Ort: Kortenkamp 5a | 48291 Telgte-Westbevern

Coach: Prof. Dr. Dominik AufderHeide  
Fachhochschule Südwestfalen

In diesem Workshop werden die spannenden Technologien vorgestellt, die das autonome Fahren möglich machen. Es gibt einen Einblick in die Programmierung selbstfahrender Fahrzeuge und unter anderem in die Geschwindigkeitsregulation. Ausprobiert wird das Gelernte an mobilen Robotern.

**// RHETORIK UND STORYTELLING  
SICHER EINSETZEN**  
FR 11.11.22 // 16.45-19.00

HOKO.LAB Ahlen powered by WFG Ahlen GmbH  
Ort: Beckumer Str. 34 | 59229 Ahlen  
Coach: Anja Helm Kommunikation

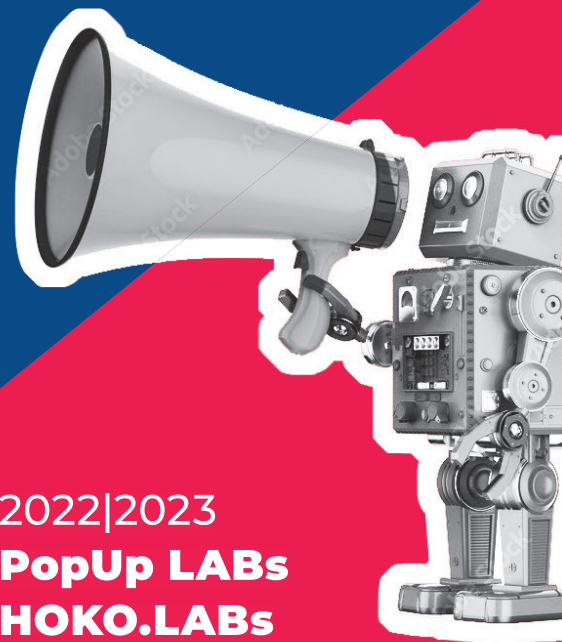
In diesem Workshop erfährst du, wie du dich gut präsentierst, Geschichten erzählst und Profitechniken anwendest!

Hast du Lust,  
dabei zu sein?  
→ [hoko-waf.de/  
workshops/](https://hoko-waf.de/workshops/)



# Digitale Helden sind gefragt!

Unsere Events bringen  
dich weiter.



2022|2023  
**PopUp LABs**  
**HOKO.LABs**  
im Kreis Warendorf

INFORMIEREN UND DUAL STUDIEREN:

## //PortalDual

Interessiert an einem dualen  
Studium in einem Unternehmen  
im Kreis Warendorf?  
**Unsere Suchmaschine PortalDual**  
bietet dir die besten Ergebnisse.

**HOKO**  
HOCHSCHUL  
KOMPETENZ  
ZENTRUM  
studieren & forschen e.V.

**FH Bielefeld**  
University of Applied Sciences

**Fachhochschule Südwestfalen**  
University of Applied Sciences

**FH MÜNSTER**  
University of Applied Sciences

**HOCHSCHULE HAMM-LIPPSTADT**

**KREIS WARENDORF**

**Kreishandwerkerschaft Steinfurt-Warendorf**  
Körperschaft des öffentlichen Rechts

**MÜNSTERMANN**  
WIR ENTWICKELN LÖSUNGEN

**STARTUPTEENS**  
WIR MACHEN JUNGE UNTERNEHMER

**WFG Ahlen bewegt**  
Wirtschaftsstandort  
Wirtschaftsförderung | Stadtmarketing | Tourismus

**IHK Nord Westfalen**

Gemeinsam mit unseren  
Partnern gestalten wir  
die digitale Zukunft im  
Kreis Warendorf.  
**Mach mit!**

**HOKO**  
HOCHSCHUL  
KOMPETENZ  
ZENTRUM  
studieren & forschen e.V.

**HOCHSCHUL-KOMPETENZ-ZENTRUM**  
studieren & forschen e.V.  
Vorhelmer Str. 81  
59269 Beckum  
Telefon 02521 8505-0  
team@hoko-waf.de



hoko-waf.de

Petra Michalczak-Hülsmann  
Geschäftsführerin

Weil die Umwelt wichtig ist!  
Unsere Veranstaltungen sind klimaneutral!