

**KEIN ABSCHLUSS
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

RuhrBots: Lerne Soziale Roboter im Labor und in der Virtuellen Realität kennen!

Angebotstag:

29.01.2025

Uhrzeit:

9:00 bis 13:30 Uhr

Beschreibung

Schaut bei uns im Schüler:innenlabor LAB4U vorbei und lernt unsere Roboter kennen!

Das Projekt RuhrBots (<https://ruhrbots.de/>) arbeitet daran soziale Roboter in Einrichtungen unter städtischer Verwaltung des Ruhrgebiets einzusetzen. Unser Ziel ist es, dass im Ruhrgebiet in naher Zukunft Roboter im Servicebereich von allen Bürger*innen genutzt werden können. Während des Workshops habt ihr die Chance ein paar unserer Roboter selber zu testen und unseren Roboter Pepper in unserer virtuellen Bibliothek mit Hilfe einer Virtual Reality Brille zu treffen. Zudem lernt ihr die Grundlagen der Programmierung kennen und werdet am Ende in Kleingruppen spannende Aufgaben lösen. Entdecke die Welt der Roboter und lerne spielerisch den zukünftigen Einsatz der Roboter durch eine VR-Brille kennen. Melde dich schnell an, da es nur eine begrenzte Anzahl an Plätzen gibt und erforsche die RoboBib!

Veranstaltungsort:

Marktstraße 148
46045 Oberhausen

Berufsfeld:

IT, Computer

Anzahl Plätze gesamt:

15

Anzahl Plätze noch verfügbar:

15

Inhalt/e der Veranstaltung

Hochschule Ruhr West

Lützowstraße 5
46236 Bottrop
DE

Unternehmensdarstellung:

Die Hochschule Ruhr West ist eine innovative staatliche Hochschule. Ihre fachlichen Schwerpunkte liegen in den Bereichen Informatik, Ingenieurwissenschaften (Maschinenbau und Bau), Mathematik, Naturwissenschaften und Wirtschaft. Seit der Gründung der Hochschule im Jahr 2009 hat sie sich an beiden Standorten, Mülheim an der Ruhr und Bottrop, rasant entwickelt. Einzigartige und innovative Studienangebote sprechen immer mehr Studierende an. Zu den Stärken der neuen Hochschule gehören ihre praxisorientierte Lehre und Forschung sowie neue Labore mit exzellenter technischer Ausstattung, die die Ausbildungsqualität dauerhaft auf hohem Niveau hält.

Unternehmensgröße:

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,
Gesundheit und Soziales
des Landes Nordrhein-Westfalen



**KEIN ABSCHLUSS
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

- Informationen über das Unternehmen und über Berufe des Berufsfeldes
- Einblicke in Tätigkeitsfelder und das Anforderungsprofil
- Erkundung des Tätigkeitsortes und der Ausgestaltung der Arbeitsplätze
- Informationen über Praktika und Ausbildungsmöglichkeiten im Betrieb
- Übersicht über die Verdienst- und Aufstiegsmöglichkeiten in den Berufen der Branche
- Erste Erfahrungen in praktischen Übungen und einfachen Arbeitsproben

Zusatzinformationen

Der Berufsfelderkundungstag findet im Schüler:innenlabor LAB4U in der Marktstraße 148, 46045 Oberhausen statt.

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



**Kofinanziert von der
Europäischen Union**

Ministerium für Arbeit,
Gesundheit und Soziales
des Landes Nordrhein-Westfalen

