

## coding4u

Das Projekt „coding4u“ der Hochschule Ruhr West bietet praxisnahe Einblicke in die Welt der Informatik und zukunftsweisender Technologien. Es richtet sich an Schüler:innen der Sekundarstufen I und II und vermittelt grundlegende Programmierkenntnisse, an der Schnittstelle zwischen Informatik und angrenzenden Fachdisziplinen – darunter Energieinformatik, Angewandte Informatik, Wirtschaftsinformatik, Mensch-Technik-Interaktion und E-Commerce. Auf diese Weise führen wir junge Menschen an informatische Denk- und Arbeitsweisen heran und ermöglichen Einblicke in verschiedene Berufsfelder.



## Kooperationsmöglichkeiten für Unternehmen

Kooperieren Sie mit uns, um praxisnahe Workshops für Schüler:innen zu entwickeln! Gestalten Sie die Inhalte flexibel nach Ihren Interessen und Ressourcen, indem Sie in die Themenstellung und Umsetzung eingebunden werden. Nutzen Sie die Expertise Ihrer Auszubildenden, dual Studierenden oder Trainees. Unsere Halbtagesworkshops (5h) finden in unseren zdi-Schüler:innenlaboren oder bei Ihnen vor Ort statt. Werden Sie ein Teil von coding4u und zeigen Sie jungen Talenten direkt in den Workshops, was Ihr Unternehmen auszeichnet.



## Ihre Vorteile

**Strategische Nachwuchsförderung und Sichtbarkeit:** Positionieren Sie sich frühzeitig als attraktiver Arbeitgeber bei jungen Talenten, indem sie aktiv zur Ausbildung junger Talente beitragen und sich als zukunftsorientiertes und engagiertes Unternehmen präsentieren.

**Innovative Impulse und Imageaufwertung:** Die Mitwirkung bei der Entwicklung digitaler und nachhaltiger Bildungsangebote bringt nicht nur frische Perspektiven und Ideen ins Unternehmen, sondern stärkt auch das Image als verantwortungsbewusster und engagierter Akteur.

**Intensiver Hochschulkontakt und starkes Netzwerk:** Nutzen Sie den direkten Zugang zur Hochschule Ruhr West, um mit qualifizierten Studierenden in Kontakt zu treten und aktiven Wissenstransfer zu fördern. Diese Zusammenarbeit schafft die Grundlage für langfristige Partnerschaften und eröffnet Möglichkeiten zur Beteiligung an Forschungsprojekten, Unterstützung bei Abschlussarbeiten und das Eintreten als Gastdozent.

Dr. Laura Mathiaszyk  
Laura.Mathiaszyk@hs-ruhrwest.de  
0208 / 88 254 854

Coding4u Homepage →

