HOCHSCHULE RUHR WEST
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

SCHUL-NEWSLETTER

INHALTSVERZEICHNIS

SEKUNDARSTUFE I | SEKUNDARSTUFE II

Sommerferien-Akademie ... 2

Ferienangebot: Gamedesign – von der Idee zum eigenen Spiel ... 2

Wie fit bin ich wirklich? ... 3

Am Rande des Weltalls! - Ferienangebot der Girls‘ Academy Oberhausen ... 3

ferien4u – das Feriencamp der HRW am Campus Bottrop ... 4

Qualifizierungskurse Deutsch, Mathe, Englisch, Informatik 4

SEKUNDARSTUFE II

How to: Hochschulstart – Bewerbung und Einschreibung ... 5

Bewerbungssupport für Studieninteressierte ... 5

Informationen zum Vorschlagsrecht der Studienstiftung des deutschen Volkes ... 6

Hackathon – am und mit dem Institut Informatik ... 6

TMS Teil 1: Überblick ... 7

SEK II | ELTERN

Reminder: Langer Abend der Studienberatung ... 7

Schnupperstudium in den Herbstferien ... 8

Zertifikatsprogramm für Schülerinnen – Engineering4Girls 8

SEK I | SEK II | ELTERN

Schnuppernachmittage der Girls‘ Academy Oberhausen ... 9

Girls‘ Academy Oberhausen – Online-Infoabend ... 9

Girls‘ Academy Oberhausen – Bewerbung zur nächsten Saison 2025/2026! ... 10

ELTERN | ÜBERGREIFEND

How-to Code Week 2025 ... 10

ÜBERGREIFENDES ANGEBOT

mint-Workshops bei den Talenttagen Ruhr – Jetzt Entdecken ... 11

Das Gesicht hinter dem Namen: Daniela Hockmann von mint4u ... 12

Liebe Lehrkräfte,

wir freuen uns Ihnen heute unsere Neuigkeiten zu den Angeboten der Hochschule Ruhr West für Schulen zukommen lassen zu dürfen.

Gerne können Sie unsere offenen Angebote auch an interessierte Schüler:innen bzw. Eltern weiterleiten. Darüber hinaus können auch weiterhin individuelle Projekte, Workshops und Vorträge mit uns vereinbart werden.

SEKUNDARSTUFE I | SEKUNDARSTUFE II

Sommerferien-Akademie

Wann: 14.07.– 18.07.2025, 09:30 – 15:30 Uhr
Wo: TalentKolleg Ruhr Oberhausen, Altmarkt 1, 46045 Oberhausen

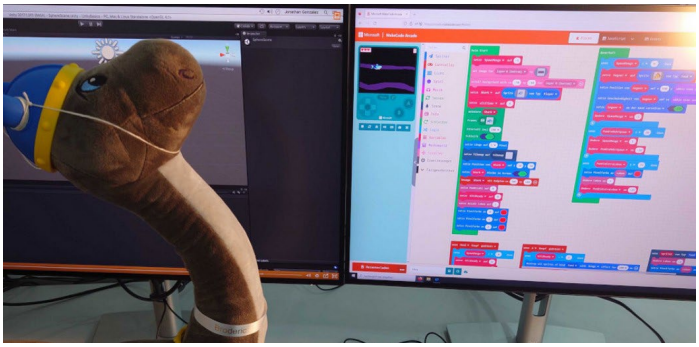
Anmeldung: https://tkr-oberhausen.de/deine-angebote/

Zielgruppe: nicht-privilegierte und engagierte Schüler:innen ab der 9. Jahrgangsstufe

Ziel der Sommerferien-Akademie – Zukunftswerkstatt ist es, nicht-privilegierten und engagierten Schüler:innen ab Jahrgangsstufe 9 ein ganzheitliches einwöchiges Ferienangebot anzubieten.

Vom 14. bis zum 18. Juli stehen das Gruppenerlebnis, die individuelle Persönlichkeitsentwicklung und der Aufbau von „Futures Literacy“, d. h. Zukunftskompetenzen im Fokus. Die Talente werden dabei in einem Design-Thinking-Prozess von der ersten Ideenentwicklung bis hin zur Prototypenplanung begleitet und angeleitet. Zusätzlich werden Ausflüge zu innovativen Unternehmen und Hochschulbesichtigungen durchgeführt und Vorbilder zu Berufsfeldern rund um die Zukunftsforschung eingeladen.

Ferienangebot: Gamedesign – von der Idee zum eigenen Spiel



Wann: 14.07.– 18.07.2025, täglich 09:00 – 15:00 Uhr
Wo: LAB4U, Marktstraße 148 in 46045 Oberhausen

Anmeldung: www.mint4u.de/aktuelle-kursangebote/

Zielgruppe: Schüler:innen ab der 7. Klasse

Videospiele sind bei Schüler:innen beliebt und fast alle haben schon einmal ein solches Spiel gespielt, doch die wenigsten beschäftigen sich damit, wie eigene Spiele entwickelt werden können.

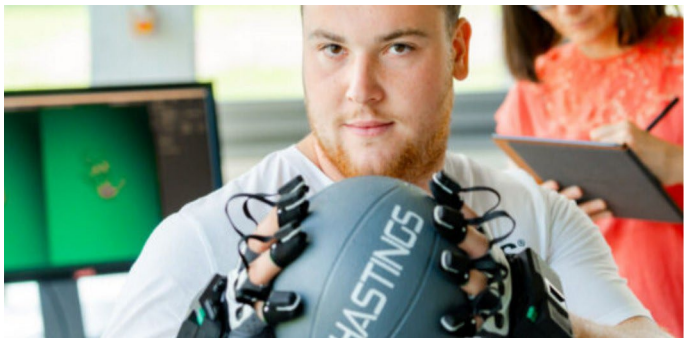
In diesem Workshop erhalten die Teilnehmenden die Gelegenheit, sich mit genau diesem Thema zu beschäftigen. Hierzu werden verschiedene Umgebungen zur Spieleentwicklung vorgestellt, damit sowohl Anfänger als auch fortgeschrittene Teilnehmende auf ihre Kosten kommen.

Die Entwicklung der Spiele geschieht nach einer Einführung in die Entwicklungsumgebung eigenständig, wobei stets Unterstützung geboten wird. Im Rahmenprogramm werden Methoden besprochen, welche die Entwicklung erleichtern. Zudem lassen sich verschiedene weitere Themen im Schülerlabor erproben.

Der Kurs ist kostenfrei und ohne Vorerfahrungen für Schüler:innen ab Klasse 7 buchbar!

Mehr Infos und Anmeldung auf
https://mint4u.de/aktuelle-kursangebote/

Wie fit bin ich wirklich?



Wann: 15.07.– 14.07.2025, 09:00 – 13:00 Uhr
Wo: Hochschule Ruhr West, Duisburger Straße 100, 45479 Mülheim an der Ruhr

Anmeldung: www.mint4u.de/aktuelle-kursangebote/

Zielgruppe: Schüler:innen ab der 7. Klasse

FISU World University Games – Fitnessprogramm an der Hochschule Ruhr West

Der Fachbereich 4 lädt Schülerinnen und Schüler ein, ihre Fitness auf die Probe zu stellen! In einem dreitägigen Programm werden Belastbarkeit, Beweglichkeit und Gleichgewicht mit Hilfe von Sensortechnik getestet. Darüber hinaus können die Teilnehmenden aus Bauelementen der Elektrotechnik ein eigenes Pulsoxymeter bauen.

Neben der Fitnessanalyse bietet das Programm spannende Einblicke in die Welt der Medizintechnik und die Möglichkeit, die Hochschule näher kennenzulernen.

Am Rande des Weltalls! - Ferienangebot der Girls‘ Academy Oberhausen

Wann: 28.07. – 01.08.2025, 10:00 – 15:00 Uhr
Wo: LAB4U, Marktstr. 148, 46045 Oberhausen

Anmeldung: www.mint4u.de/aktuelle-kursangebote/

Zielgruppe: Schüler:innen ab der 7. Klasse

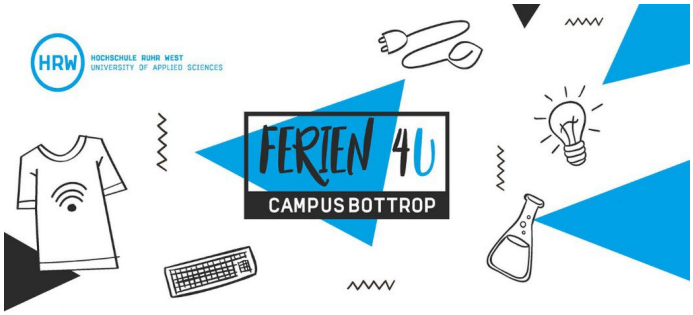
Fragen wie „Wie gelangen wir ins All?“, „Wie werden Flugrouten berechnet?“ oder „Was macht eine perfekte Sonde aus?“ stehen im Mittelpunkt dieses aufregenden Workshops. Teilnehmende können Teil einer spannenden Weltraummission werden:

- Bau einer eigenen Sonde
- Entwicklung spannender Experimente für den Flug
- Start der Mission mit einem Wetterballon – hoch hinauf bis in die Stratosphäre!

Der Workshop bietet nicht nur praktisches Arbeiten im Team und Raum für Kreativität, sondern auch Einblicke in faszinierende MINT-Berufe. Das Angebot der Girls‘ Academy Oberhausen steht Mädchen der Klassen 8 bis 13 kostenlos zur Verfügung.

Zudem gibt es die Möglichkeit, mehr über die vielseitigen Angebote der Girls‘ Academy Oberhausen zu erfahren, die Mädchen und junge Frauen darin unterstützen, ihre Talente zu entdecken und spannende MINT-Berufe kennenzulernen.

ferien4u – das Feriencamp der HRW am Campus Bottrop



Wann: 18.08. – 22.08.2025
Wo: Hochschule Ruhr West, Lützowstraße 5, 46236 Bottrop

Anmeldung: www.mint4u.de/aktuelle-kursangebote

Zielgruppe: Schüler:innen ab der 7. Klasse

Unser Feriencamp ferien4u findet, wie immer in der 6. Ferienwoche, 18. – 22. August 2025, statt.

Im Feriencamp an der Hochschule Ruhr West können Schüler:innen ab Klasse 7 (im Schuljahr 25/26) vieles ausprobieren und kennenlernen. Täglich von 09:00 – 16:30 Uhr am Campus Bottrop. Die spannenden Vormittagsworkshops, bei denen sich die Teilnehmenden intensiv mit einem spannenden Thema auseinandersetzen können, werden dieses Jahr aus diesem Themenschwerpunkten wählbar sein:

- Solarmobil – ein Bauworkshop mit abschließendem Solarmobilrennen
- Roboter bauen & programmieren – dein Einstieg in die Robotik!
- Smart City – Wir gestalten unsere eigene intelligente Stadt!
- Energie erleben – Kreative Projekte für junge Tüftler!

Am Nachmittag finden dann wieder Angebote statt, bei denen verschiedene (MINT-)Themen ausprobiert werden können. Beispielsweise 3D-Druck, Plotten von Textilien, Programmierung, Erneuerbare Energien, Sportangebote, Brückenbau und vieles mehr…

Qualifizierungskurse Deutsch, Mathe, Englisch, Informatik

Wann: wöchentlich ab dem 22. September, 14:30 – 20:00 Uhr
Wo: TalentKolleg Ruhr Oberhausen, Altmarkt 1,
46045 Oberhausen

Anmeldung: Anmeldeschluss ist der 12. September!
https://tkr-oberhausen.de/deine-angebote/

Zielgruppe: nicht-privilegierte und engagierte Schüler:innen ab der 9. Jahrgangsstufe

Unser Angebot zielt darauf ab, die erfolgskritischen Basiskompetenzen in den Bereichen Deutsch, Mathematik, Englisch und Informatik zu stärken. Wir bieten kostenlose Qualifizierungskurse an, die ab dem 22. September starten. In Kleingruppen vermitteln wir das notwendige Wissen und die praktischen Fähigkeiten, um Schüler:innen optimal auf kommende Herausforderungen vorzubereiten. Unsere flexiblen Kurszeiten von Montag bis Freitag, jeweils nachmittags zwischen 14:30 und 20:00 Uhr, ermöglichen eine unkomplizierte Integration in den Schulalltag.

Um die Niederschwelligkeit unseres Angebots zu gewährleisten, wollen wir eng mit Schulen zusammenarbeiten. Je eher sie uns potenzielle Teilnehmer:innen vorschlagen und uns ansprechen, desto besser. Gerne kommen wir auch direkt zu Ihnen, um Anmeldegespräche vor Ort zu führen und unsere Arbeit der Schulleitung sowie dem gesamten Kollegium vorzustellen.

Bei Interesse oder Fragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

SEKUNDARSTUFE II

How to: Hochschulstart – Bewerbung und Einschreibung

Wann: 24.06.2025, 16:00 – 17:30 Uhr
Wo: TalentKolleg Ruhr Oberhausen, Altmarkt 1,
46045 Oberhausen

Anmeldung: https://tkr-oberhausen.de/deine-angebote/

Zielgruppe: nicht-privilegierte und engagierte Schüler:innen ab Oberstufe

Die Bewerbungsfristen für eine Studienplatzbewerbung rücken näher und damit auch die Ungewissheit darüber, wie eine Studienplatzbewerbung eigentlich funktioniert. Dieser Workshop soll SuS dazu befähigen, ihren Bewerbungsprozess um einen zentral vergebenen Studienplatz zukünftig eigenständig zu organisieren.

Wir klären nicht nur grundsätzlich darüber auf, wie Studienplätze vergeben werden, sondern auch darüber, welche Fristen gelten, welche Unterlagen im Bewerbungsprozess vonnöten sind und wie eine Anmeldung und Registrierung bei Hochschulstart eigentlich funktioniert.

Die „How To“ Workshop-Reihe des TKR Oberhausen bietet spannende Workshops und Informationsveranstaltungen, die die lebensweltlichen Themen von jungen Menschen im Übergang behandeln.

Bewerbungssupport für Studieninteressierte

Wann: 08.07.2025, 12:00 – 17:00 Uhr
Wo: TalentKolleg Ruhr Oberhausen, Altmarkt 1,
46045 Oberhausen

Anmeldung: https://tkr-oberhausen.de/deine-angebote/

Zielgruppe: Studieninteressierte, die sich auf einen Studienplatz bewerben möchten

Neben einer digitalen Infoveranstaltung zur Studienplatzbewerbung am 24. Juni 2025 bietet das TalentKolleg Ruhr Oberhausen gemeinsam mit dem Talentscouting der HRW einen Bewerbungsupport an.

In dieser offenen Sprechstunde können Studieninteressierte an privaten Geräten oder Leih-Laptops vor Ort ihre Studienbewerbungen abschließen. Sie werden dabei von den pädagogischen Mitarbeitenden des TKR und den Talentscouts unterstützt. So können Fragen geklärt und technische Herausforderungen gemeinsam gelöst werden.

Wir bitten um eine vorherige Anmeldung.

Informationen zum Vorschlagsrecht der Studienstiftung des deutschen Volkes

Wann: bis zum 15. Juli 2025
Wo: https://www.studienstiftung.de/infos-fuer-studierende/schulleitungen/

Zielgruppe: leistungsstarke und engagierte Absolvent:innen des (Fach-)Abiturs 2025

Alle weiterführenden Schulen wurden von der Studienstiftung des deutschen Volkes mit der Bitte angeschrieben, geeignete (Fach-)Abiturient:innen für das Stipendium der Stiftung vorzuschlagen. Dieses Jahr dürfen Schulen pro angefangene 30 Absolvent:innen eines Bildungsganges eine Person vorschlagen. Dies ist vor allem für Berufskollegs von besonderem Interesse.

Dabei geht es nicht nur um die besten Noten. Insbesondere ist gesellschaftliches Engagement (privat, in der Schule, im (Sport-) Verein etc.) notwendig! Auch Kriterien wie intellektuelle und soziale Kompetenzen, kommunikative Fähigkeiten und Zielstrebigkeit sind wichtig!

Wir möchten Sie ermuntern, zu überlegen, welche:r Schüler:in positiv aufgefallen ist, z. B. durch Engagement in der SV, Schulpflegschaft, den Abiturkomitees, in Wettbewerben oder AGs, aber vor allem auch durch herausragende (Schul-)Leistungen in ihrem jeweiligen Lebenskontext.

Wie üblich bietet das Talentscouting für vorgeschlagene Kandidat:innen ab August Vorbereitungsworkshops an.
Kontakt und Informationen dazu: Nils Bergenthum (nils.bergenthum@hs-ruhrwest.de, 0208/88254-323).

Hackathon – am und mit dem Institut Informatik

Wann: 25.08.2025
Wo: Hochschule Ruhr West, Lützowstraße 5, 46236 Bottrop

Anmeldung: www.mint4u.de/aktuelle-kursangebote/

Zielgruppe: Schüler:innen Klasse 11–13

Join the Hack: Lass Ideen lebendig werden!

Sind Ihre Schüler:innen neugierig auf die Welt der Wirtschaftsinformatik und begeistert von der Lösung realer Herausforderungen? Dann laden wir Sie herzlich ein, sie zu ermutigen, an unserem spannenden Hackathon an der HRW teilzunehmen! In Teams aus Schüler:innen und Studierenden werden knifflige Aufgaben gelöst und innovative Lösungen für aktuelle, wirtschaftliche Problemstellungen entwickelt. Dieser Hackathon bietet Ihren Schüler:innen die Gelegenheit, in die Welt der Technologie einzutauchen, sich mit Gleichgesinnten auszutauschen und wertvolle Kontakte zu knüpfen. Egal, ob sie bereits Programmiererfahrung haben oder einfach kreative Ideen einbringen möchten – jedes Talent ist willkommen! Erleben Sie mit Ihren Schüler:innen einen Tag voller Inspiration, Spaß und neuer Verbindungen. Motivieren Sie Ihre Schüler:innen dazu, sich dieser Herausforderung zu stellen.

Helfen Sie ihnen, sich jetzt anzumelden, und begleiten Sie sie dabei, aktiv die digitale Zukunft mitzugestalten!

TMS Teil 1: Überblick

Wann: 05.09.2025, 16:30 – 18:30 Uhr
Wo: TalentKolleg Ruhr Oberhausen, Altmarkt 1,
46045 Oberhausen

Anmeldung: https://tkr-oberhausen.de/deine-angebote/

Zielgruppe: nicht-privilegierte und engagierte Schüler:innen ab Oberstufe

Möchten Sie Ihre engagierten und nicht-privilegierten Schüler:innen unterstützen, ihren Traum von einem Medizinstudienplatz zu erfüllen?
Die Konkurrenz um Studienplätze in der Medizin ist hoch, und neben einem ausgezeichneten Notendurchschnitt ist die individuelle Leistung im Test für medizinische Studiengänge (TMS) ein entscheidender Faktor für eine erfolgreiche Bewerbung.

Unser Workshop „TMS Teil I“ richtet sich speziell an Schüler:innen, die sich optimal auf diesen anspruchsvollen Test vorbereiten möchten. In diesem Workshop erhalten die Teilnehmer:innen:

- Einen umfassenden Überblick über den TMS
- Einblick in die wichtigsten Testinhalte
- Wertvolle Tipps zur Vorbereitung und Bearbeitung der Testaufgaben
- Strategien zur Optimierung der individuellen Testleistung

Der Workshop bietet eine ausgezeichnete Gelegenheit, Kompetenzen zu stärken und sich einen entscheidenden Vorteil im Bewerbungsprozess zu verschaffen.

SEKUNDARSTUFE II | ELTERN

Reminder: Langer Abend der Studienberatung

Wann: 25.06.2025, 17:00 – 19:00 Uhr
Wo: Hochschule Ruhr West, Duisburger Straße 100, 45479 Mülheim an der Ruhr, Gebäude 5

Anmeldung: Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Zielgruppe: Studieninteressierte und deren Eltern, die sich für ein Studium an der HRW interessieren

Dieses Angebot richtet sich an Studieninteressierte und deren Familien, die sich über die Hochschule Ruhr West informieren möchten.

Angeboten wird ein Beratungsmarkt zu den Themen

- Bewerbung und Zulassung
- Studienfinanzierung
- Studienwahl/Studienorientierung

Darüber hinaus gibt es auch Campusführungen.

Bei Fragen melden Sie sich gerne unter
studienberatung@hs-ruhrwest.de

Schnupperstudium in den Herbstferien

EINBLICK INS STUDIUM
AUSBLICK AUF DIE ZUKUNFT
DAS HRW SCHNUPPERSTUDIUM

Wann: 13.10. – 17.10.2025
Wo: Hochschule Ruhr West, Duisburger Straße 100, 45479 Mülheim an der Ruhr/Lützowstraße 5, 46236 Bottrop

Anmeldung: Nähere Infos und Anmeldung voraussichtlich ab September: www.hochschule-ruhr-west.de/schnupperstudium

Zielgruppe: Schüler:innen, die sich für ein Studium interessieren und in Veranstaltungen an der HRW schnuppern wollen

In den Herbstferien 2025 findet an der HRW wieder das Schnupperstudium für Studieninteressierte statt. Schüler:innen bekommen so die Gelegenheit, die Hochschule aus der Sicht eines:r Studierenden in Form von geöffneten Vorlesungen, Angeboten aus den Fachbereichen und der HRW kennenzulernen. Außerdem können sich die Teilnehmer:innen beim gemeinsamen Essen mit uns in der Mensa vernetzen.

Interessierte Schüler:innen können sich auf eine spannende Woche an der HRW freuen.

Bei Fragen melden Sie sich gerne per Mail unter studienberatung@hs-ruhrwest.de

Zertifikatsprogramm für Schülerinnen – Engineering4Girls

Wann: Ab 19.09.2025, Dauer: ein Jahr (10 Termine)
Wo: Hochschule Ruhr West, Institut Maschinenbau, Duisburger Straße 100, 45479 Mülheim an der Ruhr

Bewerbung bis zum 30. Juni 2025 an
zertifikatsprogramm@hs-ruhrwest.de

Zielgruppe: Schülerinnen ab Klasse 10, die Spaß an Technik haben

Engineering4Girls bietet Schülerinnen die Möglichkeit, praxisnahe Einblicke in das Maschinenbau-Studium an der Hochschule Ruhr West zu bekommen – praxisnah, spannend und begleitet von echten Ingenieur:innen. Über ein Jahr, können Sie die HRW kennenlernen, Workshops besuchen und an kleinen Projekten arbeiten.

Angebote im Programm:

- Einen Tag am Campus gemeinsam mit einer Studentin erleben
- Teilnahme an Vorlesungen und Seminaren (Maschinenbau)
- Exkursionen zu interessanten Firmen in der Region
- Gastvorträge von inspirierenden Frauen aus der Industrie
- Eigene Projekte umsetzen, z. B. eine LED-Lampe mit 3D-Druck konstruieren oder ein Brennstoffzellen-Auto zusammenbauen

Alle Informationen und Bewerbungsunterlagen finden Sie hier.

SEK I | SEK II | ELTERN

Schnuppernachmittage der Girls‘ Academy Oberhausen

Wann: 1. Termin 13.08.2025, 10:00 – 15:00 Uhr (Sommerferien), 2. Termin 01.09.2025, 13:00 – 17:00 Uhr
Wo: Schüler:innenlabor LAB4U, Marktstr. 148, 46045 Oberhausen

Anmeldung: www.mint4u.de/aktuelle-kursangebote

Zielgruppe: Mädchen aller Schulformen in der 8. – 13. Klasse aus Oberhausen, Mülheim und Bottrop

Ab Herbst 2025 dürfen wir wieder junge Frauen und Mädchen ab der 8. bis zur 13. Klasse in unserem Programm knapp ein Schuljahr lang begleiten. Von spannenden Workshops in den MINT-Bereichen, über aufregende Exkursionen bis hin zu inspirierenden Unternehmensbesuchen – bei uns bekommen Mädchen Einblicke in die spannende Welt der MINT-Berufe. Am Ende des Programms erhaltet sie ein Zertifikat über die erfolgreiche Teilnahme.

Unsere Schnuppernachmittage sind eine super Gelegenheit die Girls‘ Academy Oberhausen kennenzulernen.

Neugierige Mädchen haben die Möglichkeit, gemeinsam mit Freund:innen, Geschwistern oder Eltern im Schüler:innenlabor LAB4U ein eigenes 3D-Projekt, z. B. einen Schlüsselanhänger, zu gestalten.

Girls‘ Academy Oberhausen – Online-Infoabend

Wann: 04.09.2025 um 18:00 – 19:00 Uhr
09.09.2025 um 18:00 – 19:00 Uhr
Wo: online

Anmeldung: mint4u@hs-ruhrwest.de

Zielgruppe: Alle, die mehr über die Girls‘ Academy Oberhausen erfahren möchten

Im Herbst startet der nächste Girls‘ Academy Oberhausen Jahrgang. Wir begleiten junge Frauen und Mädchen ab der 8. bis zur 13. Klasse während eines Schuljahres.

Unser kostenfreies MINT-Programm bietet nicht nur eine umfangreiche Berufs- und Studienorientierung, sondern stärkt auch das Selbstbewusstsein und die eigenen Fähigkeiten.

Wir laden herzlich zu einem Online-Infoabend der Girls‘ Academy Oberhausen am 04.09.2025 und 09.09.2025 von 18:00 bis 19:00 Uhr ein.

WebEx-Zugang (Meeting-Kennnummer (Zugriffscode): 2792 005 5613 | Meeting-Passwort: Wbjp2gfuM43)

Girls‘ Academy Oberhausen
Bewerbung zur nächsten Saison 2025/2026!

Wann: Ab Herbst 2025 – Einführungswoche 20 – 24.10.2025
Wo: Schüler:innenlabor LAB4U, Marktstr. 148,
46045 Oberhausen

Bewerbung: https://mint4u.de/girls-academy/

Zielgruppe: Mädchen aller Schulformen in der 8. – 13. Klasse aus Oberhausen, Mülheim und Bottrop

Ab Herbst 2025 dürfen wir wieder junge Frauen und Mädchen ab der 8. bis zur 13. Klasse in unserem kostenlosen Programm knapp ein Schuljahr lang begleiten.

Im Rahmen der Girls‘ Academy lernt ihr spannende MINT-Berufe und eure eigenen Stärken kennen. Eng gekoppelt an Wirtschaftsunternehmen könnt ihr euch ein Schuljahr lang im MINT-Bereich ausprobieren. Ihr besucht Unternehmen, arbeitet im Labor an MINT-Projekten, baut eure Fähigkeiten aus und bekommt Hilfestellungen bei der Suche nach Praktika, der Bewerbung und vielem mehr.

Während eines Schuljahres werdet ihr intensiv begleitet, tauscht euch regelmäßig aus und trefft „Vorbilder“, die in ihrer Berufs- und Studienorientierung schon einen Schritt weiter sind.
Die kommende Saison der Girls‘ Academy beginnt für euch mit der Einführungswoche vom 20. bis 24.10.2025 im Schüler:innenlabor LAB4U, gefolgt von einer monatlichen AG mit Workshops, Unternehmensbesuchen und Exkursionen während des gesamten Zeitraums. Zusätzlich gibt es Intensivwochen in den Osterferien.

ELTERN ÜBERGREIFEND

How-to Code Week 2025

Wann: 23.06.2025, 11:00 – 12:00 Uhr
Wo: online per Zoom

Anmeldung: https://www.eventbrite.de

Zielgruppe: Lehrkräfte, Eltern

Die Code Week findet vom 06. bis 26. Oktober 2025 statt! Kinder und Jugendliche aus Europa sind eingeladen, an Workshops und Projekten rund ums Programmieren teilzunehmen.

Möchtet ihr selbst einen Workshop anbieten? Dann kommt zur Infoveranstaltung „How-to Code Week“ am 23. Juni 2025, 11:00 – 12:00 Uhr (via Zoom).

Inhalte:

- Informationen zur Code Week
- Workshop-Organisation
- Fördermöglichkeiten
- Best-Practices

Alle sind willkommen: Bibliotheken, Unternehmen, Schulen, Kultureinrichtungen und Einzelpersonen. Letztes Jahr gab es fast 1.400 Veranstaltungen!

ÜBERGREIFENDES ANGEBOT

mint-Workshops bei den Talenttagen Ruhr– Jetzt entdecken

Wann: in der Zeit vom 22.09. bis zum 02.10.2025
Wo: an den diversen Standorten der HRW - MH, OB, BOT

Anmeldung: https://talenttageruhr.de/programm/

Zielgruppe: Schüler:innen, Azubis, Eltern, Lehrkräfte

Auch in diesem Jahr finden im September und Oktober wieder die Talenttage Ruhr statt – und wir sind mit 18 spannenden mint4u-Kursen dabei!

Ob Robotik, Virtual Reality, kreative MINT-Workshops, regenerative Energien oder Einblicke in den Ingenieurbau – unser Programm bietet für Schülerinnen und Schüler, Azubis, Studierende, Eltern und Fachkräfte viel Raum zum Entdecken und Ausprobieren. Zudem werden zwei Kooperationskurse angeboten: ein Workshop mit dem Fraunhofer-Institut Oberhausen rund um moderne Wasserstofftechnologien sowie ein Kurs mit dem zdi.NRW für Eltern und Lehrkräfte zum Thema Zukunftsberufe für Mädchen. Die Angebote werden an unseren Campusstandorten Bottrop und Mülheim, in der Parkstadt Mülheim sowie dem LAB4U in Oberhausen durchgeführt.

Die Programmveröffentlichung ist am 16.06.2025 – reinschauen lohnt sich!

Das Gesicht hinter dem Namen: Daniela Hockmann von mint4u

Wer bin ich?

Ich bin Daniela Hockmann und bin seit ziemlich genau 8 Jahren als mint4u-Koordinatorin in den Bereichen Maschinenbau und Bauingenieurwesen tätig. Mit meinem Diplom im Maschinen- und Anlagenbau und langer Tätigkeit als Lerntrainerin für Deutsch und Mathematik für Schulkinder von Grundschulalter bis hin zum Abiturjahrgang kann ich in der aktuellen Position meine Fähigkeiten aus beiden Themenfeldern wunderbar vereinen. Geboren und aufgewachsen in Mülheim bin ich mit schulischen Stationen in Duisburg – Schule und Uni – meiner Heimatstadt erhalten geblieben und lebe hier mit meiner Großfamilie.

Was mache ich?

Als Fachbereichskoordinatorin konzipiere ich gemeinsam mit den Kolleg:innen fachspezifische Angebote aus den Disziplinen Maschinenbau und Bauingenieurwesen, stelle sie in geeignetem Rahmen vor und führe sie anschließend zusammen mit den Fachkolleg:innen durch.

Großen Spaß machen interdisziplinäre Projekte, bei denen neben den Themen der HRW bspw. auch Literatur, Theater und Sprechen einfließen.

Nach sehr intensiven Arbeitsphasen – im Oberstufenprojektkurs zum „Nachhaltigen Hausbau“ oder in der „Hörspielwerkstatt“ mit Mikrofontechnik und Live-Hörspiel – ist es immer wieder toll, ein gelungenes Ergebnis zu präsentieren.
Als Ansprechpartnerin für die Kolleginnen, Lehrkräfte und weitere Kooperationspartner:innen bin ich stets gerne für Sie erreichbar und jederzeit offen für neue Ideen.

Was sagen andere über mich?

Daniela – ein Organisationsmensch. Kreativ und humorvoll gestaltete Workshops mit guten Einblicken in die Technik und viel Spaß!

KONTAKT

mint4u Kompetenzzentrum,
zdi-Zentren Bottrop und Oberhausen
Praktische MINT-Schulprojekte
Telefon: 0208 88254 -160
E-Mail: mint4u@hs-ruhrwest.de
Internet: www.mint4u.de

Talentscouting
Dezernat für Studierendenservice & Internationales
Telefon: 0208 88254 -224
Telefax: 0208 88254 -219
E-Mail: talentscouting@hs-ruhrwest.de
Internet: www.hochschule-ruhr-west.de

Zentrale Studienberatung
Dezernat für Studierendenservice & Internationales
Telefon: 0208 88254 -5320
Telefax: 0208 88254 -219
E-Mail: studienberatung@hs-ruhrwest.de
Internet: www.hochschule-ruhr-west.de

TalentKolleg Ruhr Oberhausen
Telefon: 0208 88254 -5384
E-Mail: yusuf.bayazit@hs-ruhrwest.de
Internet: www.tkr-oberhausen.de