



Foto: Martin Braun

Newsletter für Lehrkräfte und Eltern

Juni 2019

Inhalt

1. Begrüßung

2. Programme und Veranstaltungen für Schüler*innen

- Schüleruni in den Sommerferien
- Wo Wissen Spaß macht – Die Kinderuni der RWTH
- Weitere fachspezifische Angebote

3. Angebote für den (außer-) schulischen Unterricht

- Ausprobieren, Lernen, Forschen – Die Schülerlabore der RWTH
- Fachspezifische Angebote für den schulischen Unterricht
- Angebote der Universitätsbibliothek

4. Angebote zur Studien- und Berufsorientierung

- Beratungs- und Orientierungsangebote
- Berufsausbildung an der RWTH Aachen

5. Angebote für Lehrkräfte

1. Begrüßung

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit dieser aktuellen Ausgabe unseres Newsletters möchten wir Ihnen einen Ausblick auf die vielfältigen Angebote in den Sommermonaten geben, die die RWTH Aachen für Schülerinnen, Schüler und Lehrkräfte anbietet.

Das Team der Zentralen Studienberatung freut sich, Franziska Hoffmann als neue Studienberaterin begrüßen zu dürfen. Sie ist seit Mai im Sachgebiet *Beratung und Angebote für Schülerinnen, Schüler und Studieninteressierte* tätig und dort für die Aktivitäten im Rahmen der Initiative „Kein Abschluss ohne Anschluss (KAoA)“ zuständig.

Gerne möchte ich an dieser Stelle auch darauf aufmerksam machen, dass es bei der diesjährigen Schüleruni in den Sommerferien noch freie Plätze für Mittel- und Oberstufenschüler*innen gibt. Weitere Informationen dazu finden Sie im Abschnitt [Programme und Veranstaltungen für Schüler*innen](#).

Wie immer freuen wir uns, wenn Sie den Newsletter im Kollegium und der Elternschaft sowie an andere Interessent*innen weitergeben und auch Ihre Kinder bzw. Schüler*innen auf unsere Angebote aufmerksam machen.

Sonnige und erholsame Sommerferien wünscht Ihnen,
mit herzlichen Grüßen
Dr. Mandana Biegi
Leiterin der Zentralen Studienberatung

2. Programme und Veranstaltungen für Schüler*innen

Schüleruni in den Sommerferien

Es gibt noch freie Plätze!

In den Sommerferien (NRW) können Schüler*innen der Mittel- und Oberstufe eine ganze Woche lang ein Fach aus dem MINT-Bereich an der RWTH Aachen kennenlernen und damit Einblicke in die Welt der Wissenschaft erhalten. Insgesamt stehen 13 unterschiedliche Fachangebote zur Verfügung und in einigen Fächern gibt es zurzeit noch freie Plätze.

Schüleruni Ingenieurwissenschaften – nachhaltige Technologien entwickeln für die Zukunft!

19. - 23. August 2019

Diese Schüleruni bietet Schüler*innen der Oberstufe die Möglichkeit, Einblicke in die Welt der Energie- und Rohstoffversorgung sowie die Entwicklung und das Recycling verschiedener Materialien zu erhalten.

Fast alles was Menschen tun, (ver-)braucht Rohstoffe und Energie. Auch für Bereiche wie Luft- und Raumfahrt oder Medizintechnik werden ständig neue, moderne Materialien entwickelt, die irgendwann wieder umweltverträglich recycelt werden müssen. Es braucht daher zukunftsfähige Strategien zur Energie- und Rohstoffversorgung – eine verantwortungsvolle, aber auch extrem spannende Aufgabe für zukünftige Ingenieur*innen.

In dieser Schüleruni geht es daher um Fragen wie: Wie entstehen Smartphones, Autos oder Schnellzüge und welche ressourcenschonenden und umweltverträglichen Gewinnungs- und Produktionsprozesse stecken dahinter?

Wie weich ist Stahl und wie hart ist Eisen? Wie können wir nachhaltig mit Rohstoffen umgehen, die die Welt uns bietet? Wie können Maßnahmen zu Umweltschutz und Klimaretung umgesetzt werden?

Schnupperuni Ingenieurwissenschaften für Mädchen

22. - 26. Juli 2019



Foto: Peter Winandy

Im Rahmen der *Schnupperuni Ingenieurwissenschaften für Mädchen* erhalten Schülerinnen der Oberstufe Einblicke in verschiedene ingenieurwissenschaftliche Fachrichtungen. Das Angebot eignet sich daher besonders für Schülerinnen, die sich ein ingenieurwissenschaftliches Studium und entsprechende berufliche Tätigkeiten vorstellen können, aber noch nicht genau wissen, welche Fachrichtung die Richtige ist.

Das Programm dieser Schnupperuni besteht aus Workshops, Vorträgen zur Studienentscheidung sowie einer Exkursion zum Forschungszentrum Jülich. Zudem informieren Wissenschaftlerinnen der RWTH und des Forschungszentrums Jülich über Berufsperspektiven und berichten von ihren eigenen Werdegängen.

Sonstige Angebote der Schüleruni

Neben diesen beiden Angeboten sind auch in folgenden Fächern noch einige wenige Plätze für Oberstufenschüler*innen frei: Architektur, Bauingenieurwesen und Umweltingenieurwissenschaften, Biologie, Chemie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Informatik, Maschinenbau, Mathematik, Physik und MINT-Lehramt.

Für Schüler*innen der Mittelstufe gibt es noch freie Plätze in der MINT-Schüleruni.

Die Teilnahme an den Angeboten der Schüleruni ist kostenfrei.

Die An- und Abreise und ggf. Unterbringung vor Ort erfolgt jedoch selbstständig und auf eigene Kosten.

Weitere Informationen zu allen Angeboten (inkl. Link zur Anmeldung):

www.rwth-aachen.de/Schueleruni

Kontakt:

Isabelle Huppertz, M.A.

Zentrale Studienberatung

E-Mail: schueleruni@rwth-aachen.de

Wo Wissen Spaß macht – Die Kinderuni der RWTH

Zielgruppe: Kinder im Alter von 8 bis 12 Jahren



Foto: Heike Lachmann

Bei der Vorlesungsreihe Kinderuni erklären Dozent*innen der RWTH in kindgerechten Vorlesungen spannende Fragen aus ihrem Arbeitsbereich und ermöglichen Kindern damit einen besonderen Blick in Wissenschaft und Forschung. Die Vorlesungen finden dreimal pro Halbjahr – jeweils freitags von 17 bis 17.45 Uhr – statt.

1. Halbjahr 2019

Im ersten Kinderuni-Halbjahr wurden bereits folgende Themen behandelt:

- Wohin mit dem Plastikmüll? Mikroben helfen beim Plastikrecycling! (Prof. Lars Blank)
- Laserlicht zum Anfassen – Musizieren mit Licht (Prof. Peter Loosen)

In der letzten Vorlesung des 1. Kinderuni-Halbjahres referiert Prof. Katharina Schmitz zum Thema „So stark wie Pippi Langstrumpf – Hydraulik macht's möglich“

Termin: Freitag, 14. Juni 2019, 17 – 17.45 Uhr im Audimax (Wüllnerstraße 9)

Wer die bisherigen Vorlesungen verpasst hat, findet online die Videoaufzeichnungen:

www.rwth-aachen.de/Kinderuni

2. Halbjahr 2019

Im zweiten Halbjahr geht es um folgende Themen:

- 20. September: Kinderrechte in einer erwachsenen Welt (Prof. Emanuel Richter in Kooperation mit der Stadt Aachen und dem Kinderschutzbund)
- 11. Oktober: Im Reisefieber – kurze Rundreisen und abwechslungsreiche Spaziergänge (Prof. Christina Büsing)
- 6. Dezember: Harry, Ron und andere Zauberschüler: Kann man Zaubern lernen und lernen durch Zaubern? (Prof. Hans-Joachim Jürgens)

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/Kinderuni

Kontakt:

Diana Küpper, M.A. und Laura Röleke, M.A.
Zentrale Studienberatung

E-Mail: kinderuni@rwth-aachen.de

Weitere fachspezifische Angebote

Girls go MINT + Sport

Termin: 22. - 26. Juli 2019

Zielgruppe: Mädchen im Alter von 12 bis 14 Jahren

Das Gleichstellungsbüro bietet ein Ferienprogramm für Mädchen an, die an MINT-Fächern interessiert sind und Lust haben, neue Sportarten auszuprobieren. In einem speziell zusammengestellten Programm können die Schülerinnen neue Sportarten kennenlernen und verschiedene Bereiche der Naturwissenschaften und Technik entdecken und erleben.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/go/id/cevs

Kontakt:

Christine Steffens
Gleichstellungsbüro

E-Mail: christine.steffens@gsb.rwth-aachen.de

Sehen, Staunen, Verstehen – Die Unihits für Kids

Termin: auf Anfrage

Zielgruppe: Schüler*innen der Jahrgangsstufen 6 und 7

Das Erziehungswissenschaftliche Institut ermöglicht Schüler*innen, das Faszinierende an Forschung, Technik und Naturwissenschaften durch eigenes Erleben und Experimentieren kennenzulernen. Dazu können an einem Vormittag kooperierende Institute der RWTH besucht werden. Der erlebnisorientierte und interaktive Besuch kann auf Wunsch auch mit einer Unirallye kombiniert werden.

Weitere Informationen:

www.ezw.rwth-aachen.de/go/id/ekph

Kontakt:

Laura Stein, M.A.

E-Mail: laura.stein@rwth-aachen.de

Projekt Socialize! - Das soziale Netzwerk, das kein Netzwerk ist

Termin: 01. - 08. Juli 2019

Zielgruppe: Schüler*innen der Oberstufe

Im Rahmen des Schülerwettbewerbs Golng, GoJob und GoIT bearbeiten Schüler*innen verschiedener Schulen in kleinen gemischten Teams innerhalb einer Woche reale Projekte und Aufgaben. Dabei können Sie ihre Kreativität und logisches Denken unter Beweis stellen, wobei großer Wert auf die Arbeit im Team gelegt wird, wie es auch später im Job gefordert ist.

Im Rahmen dieses Wettbewerbs lädt das Schülerlabor InfoSphere Schüler*innen der Oberstufe zur gemeinsamen Entwicklung der App Socialize ein.

Weitere Informationen:

www.antalive.de/index.php?page=angebote_specials&article=36

Kontakt:

E-Mail: info@antalive.de

Einstieg in räumliches Denken und Konstruieren mit CAD

Termin: 15. - 19. Juli 2019

Zielgruppe: Schüler*innen ab Jahrgangsstufe 9

In diesem Kurs machen sich die Teilnehmer*innen anhand vorbereiteter Übungen mit dem rechnergestützten räumlichen Konstruieren vertraut. Sie lernen die Grundstruktur und zentrale Funktionen einer gängigen CAD-Software – Autodesk Inventor – kennen und sind am Ende des Kurses in der Lage, eigenständig Bauteile zu erstellen, zusammenzubauen und zu animieren.

Das Angebot richtet sich an Schüler*innen, die sich für Technisches Zeichnen und Konstruieren (z.B. in der Architektur oder im Maschinenbau) interessieren oder ein ingenieurwissenschaftliches Studium an einer Hochschule im Blick haben.

Weitere Informationen:

<https://elearning.igpm.rwth-aachen.de/dgcad>

Kontakt:

Dr. Claus Pütz

E-Mail: puetz@igpm.rwth-aachen.de

Vortrag zur „mathematisch/informatisch-orientierten Rechtschreibreform“

Termin: 3. Juli 2019, 17.00 Uhr

Zielgruppe: Schüler*innen, Studieninteressierte, Studierende und Eltern

Die Regionalgruppe der Gesellschaft für Informatik Aachen (RIA), REGINA e.V. und die Fachgruppe Informatik der RWTH Aachen laden herzlich zu dieser Veranstaltung ein:

Mit viel Hintersinn und guter Laune präsentiert Rolf Windenberg (Universität Hamburg) in seinem humorvollen Vortrag die von ihm erdachte „mathematisch/informatisch-orientierte Rechtschreibreform“ für die deutsche sowie die englische Sprache. Wussten Sie z.B. schon, dass ei9tat eine Untat ist bzw. dass der h+ m8 ππ für der Hund macht Pipi und E/he für Ehebruch steht?

Weitere Informationen:

www.informatik.rwth-aachen.de/go/id/bjoac

Kontakt:

Helen Bolke-Hermanns

E-Mail: helen.bolke-hermanns@informatik.rwth-aachen.de

3. Angebote für den (außer-)schulischen Unterricht

Ausprobieren, Lernen, Forschen – Die Schülerlabore der RWTH

Die RWTH Aachen hat in den letzten Jahren verschiedene Schülerlabore eingerichtet, die insgesamt vielfältige Möglichkeiten für den außerschulischen Unterricht bieten. Die Angebote bestehen v.a. im MINT-Bereich, aber auch in den Geisteswissenschaften. Sie richten sich an Schüler*innen verschiedener Altersstufen und ermöglichen einen frühzeitigen Zugang zu Wissenschaft und Forschung.

Folgende Schülerlabore stehen zur Verfügung:

- CAMMP (Mathematische Modellierung)
- CheERs! (Chemie und Biologie)
- goAIX! (Gesellschaftswissenschaften)
- Heureka (Elektro- und Informationstechnik)
- InfoSphere (Informatik)
- RoboScope (Robotik)
- SClphyLAB_nano (Physik)
- Waterlab (Wasserwirtschaft)

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/Schuelerlabore

Kontakt:

Diana Küpper, M.A.

Zentrale Studienberatung

E-Mail: schuelerlabore@rwth-aachen.de



Foto: Mario Irmischer

Fachspezifische Angebote für den schulischen Unterricht

Mathematik-Dozent*innen kommen an Ihre Schule

Worin steckt Mathematik? Wozu ist Mathematik gut? Wie hilft Mathematik reale Vorgänge zu verstehen?



Foto: Martin Braun

Dozent*innen der Fachgruppe Mathematik erläutern, wie Mathematik zur Erklärung realer Phänomene und zur Lösung von Problemen eingesetzt werden kann.

Weitere Informationen:

www.mathematik.rwth-aachen.de/go/id/obz

Kontakt:

Prof. Johanna Heitzer

E-Mail: johanna.heitzer@matha.rwth-aachen.de

Open Educational Resources aus dem Bereich Wasserwirtschaft

Das Lehr- und Forschungsgebiet Ingenieurhydrologie (Ausrichter des Schülerlabors Waterlab) hat auf YouTube verschiedene Videos eingestellt, die als Offene Bildungsressourcen (OER) zur Verfügung stehen und somit auch in der Schule, z.B. im Erdkundeunterricht genutzt werden können.

Weitere Informationen:

www.youtube.com/channel/UCMg7OPagfMeUJsDw3c4-A

Kontakt:

Tamara Mansaray

E-Mail: mansaray@ifi.rwth-aachen.de

Angebote der Universitätsbibliothek

Rechercheleitfaden für die Facharbeit

In der Oberstufe steht für Schüler*innen die Facharbeit auf dem Programm. Literatur dafür zu finden ist nicht immer einfach. Die Universitätsbibliothek unterstützt Schüler*innen gerne und bietet dazu individuelle Hilfestellungen an. Nach Ausfüllen eines Formulars auf der Webseite der Universitätsbibliothek recherchieren Bibliothekar*innen das jeweilige Thema, stellen speziell abgestimmte Rechercheleitfäden zusammen und verschicken diese per E-Mail. Mit Hilfe der Leitfäden gelingt der Einstieg in passende Suchmaschinen und Kataloge mit sinnvollen Suchbegriffen ganz einfach.



Foto: Martin Braun

Weitere Informationen:

www.ub.rwth-aachen.de

Kontakt:

Informationszentrum der Universitätsbibliothek

E-Mail: iz@ub.rwth-aachen.de

Führungen durch die Universitätsbibliothek

Statt einer klassischen Bibliotheksführung setzt die Universitätsbibliothek auf die projektorientierte Wissensvermittlung. Schüler*innen können die Universitätsbibliothek selbst erleben. Denn was man sich selbst erarbeitet, vergisst man nicht so schnell.

Weitere Informationen:

www.ub.rwth-aachen.de/global/show_document.asp?id=aaaaaaaaawuotw

Kontakt:

Abteilung Informationskompetenz der
Universitätsbibliothek

E-Mail: jk@ub.rwth-aachen.de

4. Angebote zur Studien- und Berufsorientierung

Beratungs- und Orientierungsangebote

Studienbewerbung – gewusst wie!

Jedes Jahr aufs Neue ist der 15. Juli deutschlandweit der Tag, den Studieninteressierte nicht verpassen sollten. Zumindest dann nicht, wenn ihr Wunschstudienfach eine Zulassungsbeschränkung - einen NC - hat. Bis zu diesem Stichtag muss die Bewerbung bei der Hochschule eingegangen sein, meist in Form eines ausgefüllten Online-Bewerbungsformulars.

Ausnahmen sind Studiengänge wie z.B. Musik, Kunst und Sport, die schon früh im Jahr eine aufwändige Eignungsprüfung anbieten.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/bewerbung

Hochschulhospitationswoche

Termin: 04. - 08. November 2019

Die RWTH Aachen bietet jährlich eine einwöchige Hospitation in bestimmten Studiengängen an. Schüler*innen der Q1 und Q2, die schon ein konkretes Interesse an einem Studienfach haben, erhalten einen realen Einblick in den Studienalltag. Sie besuchen reguläre Lehrveranstaltungen (Vorlesungen, Seminare und Übungen) des ersten Fachsemesters, tauschen sich mit Studierenden des Studiengangs aus und hören Vorträge zu Studienalltag, Studienorientierung und Studienplatzbewerbung.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/hospitationswoche

Kontakt:

Andreas Steinbeck, M.A.

Zentrale Studienberatung

E-Mail: andreas.steinbeck@zhv.rwth-aachen.de

Tandem-Programm der Fachgruppe für Rohstoffe und Entsorgungstechnik

Die Fachgruppe für Rohstoffe und Entsorgungstechnik vermittelt Schüler*innen und Studieninteressierten auf Anfrage einen Tandem-Partner (Student*in), der einen Tag lang begleitet werden kann.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/go/id/mzwl

Kontakt:

Sabine Backus

E-Mail: backus@rohstoffe.rwth-aachen.de

Weißt du schon, was du studieren willst? - Beratungstag 2020

Termin: 20. Januar 2020, 9 - 17 Uhr

Schüler*innen der Q1/Q2 sowie Studieninteressierte können sich beim Beratungstag in Studiengangpräsentationen, Vorträgen, an zahlreichen Infoständen, in Probevorlesungen und bei Institutsbesuchen umfassend über das Studienangebot der RWTH und alles Wichtige rund um das Studium informieren.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/beratungstag

Ansprechpartnerin:

Dipl.-Kff. Jaana Schiwietz

Zentrale Studienberatung

E-Mail: zsb-messen@rwth-aachen.de

Sprech- und Öffnungszeiten der Zentralen Studienberatung (Angebote für Schüler*innen und Studieninteressierte)

Schüler*innen und Studieninteressierte, die Fragen zur Studienwahl, der Bewerbung um einen Studienplatz oder weitere Fragen rund um ein Studium haben, beraten und informieren wir vertraulich, ergebnisoffen und kostenfrei.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/schuelerberatung

Kontakt:

Zentrale Studienberatung

E-Mail: studienberatung@rwth-aachen.de

Open Thursday und Langer Abend der Studienberatung

Termine: 27. Juni, 4. Juli, 11. Juli 2019 (jeweils 9 – mind. 18 Uhr)

Beim Open Thursday können Studieninteressierte durch ein Rahmenprogramm aus Lehrveranstaltungen, Gesprächen mit den Fachschaften sowie Vorträgen der Zentralen Studienberatung Einblicke in den Studienalltag gewinnen.

Am 27. Juni 2019 findet zusätzlich der „Lange Abend der Studienberatung“ für Abiturientinnen, Abiturienten und Studieninteressierte statt. An diesem Tag stehen die Berater*innen der Zentralen Studienberatung über das Programm des „Open Thursday“ hinaus von 17

bis 20 Uhr für Informationsgespräche zur Verfügung.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/openthursday

www.rwth-aachen.de/langer-abend

Kontakt:

Andreas Steinbeck, M.A.

Zentrale Studienberatung

E-Mail: andreas.steinbeck@zhv.rwth-aachen.de

Vorträge der Zentralen Studienberatung im Sommersemester 2019

Die Zentrale Studienberatung der RWTH Aachen bietet im Sommersemester 2019 folgende Vorträge für Schülerinnen, Schüler und Studieninteressierte an:

- 27. Juni, 17 - 18.30 Uhr: So vergibt die RWTH ihre Studienplätze in nicht-medizinischen Fächern (Referentin: Katinka Mayr)
- 04. Juli, 17 - 18.30 Uhr: Unterschied Schule – Studium (Referent: Andreas Steinbeck, M.A.)
- 11. Juli, 17 - 18.30 Uhr: Unterschied Schule – Studium (Referent: Andreas Steinbeck, M.A.)

Alle Vorträge finden im Seminarraum I (Erdgeschoss) der Zentralen Studienberatung der RWTH Aachen, Templergraben 83 statt.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/go/id/ccuo

Kontakt:

Zentrale Studienberatung

E-Mail: studienberatung@rwth-aachen.de

SAM on Tour

Die RWTH stellt zur allgemeinen Orientierung und für ihre Studienfelder SelfAssessments bereit (ausgenommen von diesem Angebot sind die medizinischen Studiengänge). Mit SAM on Tour kommt das SAM-Team mit dem passenden Equipment direkt an die Schule, damit interessierte Schüler*innen vor Ort den Self-Assessment-Test zum gewünschten Studienfeld machen können.

Um Schüler*innen neben Online-Tests die bestmögliche Orientierung und Hilfestellung in der Studienwahl zu bieten, begleitet die Zentrale Studienberatung mit einem individuell abgestimmten Beratungsangebot das Format SAM on Tour. Dies geschieht in Form von Vorträgen sowie Gruppen- oder Einzelberatung. Die Schüler*innen erhalten eine individuelle Rückmeldung über ihre Stärken und Schwächen im Hinblick auf das jeweilige Studienfeld und erfahren, inwieweit sich ihre Vorstellungen mit dem tatsächlichen Studieninhalt decken. SAM on Tour richtet sich an Schüler*innen der Q1 (Ende des Schuljahres) sowie an die Q2.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/samontour

Kontakt:

Andreas Steinbeck, M.A.

Zentrale Studienberatung

E-Mail: andreas.steinbeck@zhv.rwth-aachen.de

Messebesuche der Zentralen Studienberatung

18. - 19. Juni 2019: Vocatium, Trier

18. Juni 2019: Traumberuf IT & Technik, Köln

27. - 28. September 2019: Onderwijsbeurs Zuid, Eindhoven

Informationsveranstaltung Mathematikstudium

Termin: 28. Juni 2019

Professor*innen, Mitarbeiter*innen und Studierende stellen die Mathematik-Studiengänge und Karriereaussichten vor, ermöglichen einen Einblick in den Studienablauf und vermitteln einen ersten Eindruck, wie es im Studium zugehen wird.



Foto: Mario Irrmischer

Weitere Informationen:

<https://www.mathematik.rwth-aachen.de/go/id/lbsa>

Kontakt:

Sophie Schmidt

E-Mail: schmidt@mathematik.rwth-aachen.de

Ringvorlesung zur Berufsorientierung: Berufsperspektiven für Geisteswissenschaftler*innen

Die Philosophische Fakultät der RWTH Aachen bietet Studierenden und Studieninteressierten die Möglichkeit, in verschiedenen Vorträgen praxisbezogene Einblicke in einschlägige Berufsfelder für Geisteswissenschaftlerinnen und Geisteswissenschaftler zu erhalten.

Weitere Informationen:

www.philosophische-fakultaet.rwth-aachen.de/go/id/fiwm

Kontakt:

Sascha Tucharth

E-Mail: s.tucharth@fb7.rwth-aachen.de

Berufsausbildung an der RWTH Aachen

Abschluss der Berufsausbildung

Die RWTH Aachen gratuliert ihren 58 Auszubildenden zum erfolgreichen Abschluss in den Ausbildungsberufen Chemielaborant*in, Fachinformatiker*in, Industriemechaniker*in, Kaufleute für Büromanagement (m/w), Kfz-Mechatroniker*in, Technische*r Produktionsdesigner*in, Tischler*in sowie Verfahrensmechaniker*in und Werkstoffprüfer*in. Mit der kommenden Sommerprüfung wird zudem eine große Zahl an Auszubildenden aus weiteren Berufsgruppen ihre Ausbildung beenden.



Foto: Mario Irrmischer

Einstellungsjahr 2019

Ausbildungsstellen an der RWTH Aachen gibt es in gewerblich-technischen, naturwissenschaftlichen und kaufmännischen Berufen sowie in nichtärztlichen Heilberufen. Jährlich werden zahlreiche Auszubildende in verschiedenen Berufen eingestellt. Das nächste Ausbildungsjahr beginnt am 26. August 2019. Die Bewerbungsphase mit den Einstellungstests läuft bereits seit September 2018.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/berufsausbildung

MATSE-Ausbildung

Es gibt freie Ausbildungsstellen als Mathematisch-technische Softwareentwickler*innen in Kombination mit dem dualen Studiengang „Angewandte Mathematik und Informatik“ (FH Aachen) mit Beginn zum 2. September 2019.

MATSE kennenlernen

Interessierte Lehrkräfte können mit Schüler*innen der Oberstufe das IT Center besuchen und sich dort über das duale Studium „Angewandte Mathematik und Informatik“ in Kombination mit der MATSE-Ausbildung (Mathematisch-technische Softwareentwickler*innen) informieren. Der Umfang eines solchen Termins wird individuell abgestimmt.

Weitere Informationen:

www.rwth-aachen.de/berufsausbildung und www.itc.rwth-aachen.de/matse

Kontakt:

Ausbildungsgruppe MATSE am IT Center

Tel: +49 241 80-2 92 32

E-Mail: matse@itc.rwth-aachen

5. Angebote für Lehrkräfte

Workshops zu digitalen Medien im Unterricht

Die Auseinandersetzung mit digitalen Medien stellt weiterhin ein Element im fächerübergreifenden Professionalisierungsbereich des Bachelor- und Masterstudiums dar. Auch in der zweiten Förderphase der Qualitätsoffensive Lehrerbildung werden verschiedene Workshops für Lehramtsstudierende und Lehrkräfte zu digitalen Medien im Unterricht angeboten.

Das Projekt *LeBiAC - Gemeinsam verschieden sein* wird im Rahmen der gemeinsamen *Qualitätsoffensive Lehrerbildung* von Bund und Ländern aus Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung gefördert.

Weitere Informationen:

www.ezw.rwth-aachen.de/go/id/kwif

Kontakt:

Deborah Hennig

E-Mail: professionalisierung.medien@rwth-aachen.de

Grüne Reihe

Die Vorträge der Grünen Reihe richten sich an Mathematik-Lehrende und -Studierende und haben die Didaktik der Mathematik zum Gegenstand.

Weitere Informationen:

www.didaktik.matha.rwth-aachen.de

Kontakt:

Prof. Johanna Heitzer

E-Mail: johanna.heitzer@matha.rwth-aachen.de

Abendgespräche zur schulischen Inklusion

Das Lehr- und Forschungsgebiet Heterogenität am Institut für Erziehungswissenschaft der

RWTH Aachen bietet unter dem Titel „Abendgespräche zur schulischen Inklusion“ öffentliche Gastvorträge an.

Weitere Informationen:

www.ezw.rwth-aachen.de/go/id/sbnx

Kontakt:

Dr. phil. Meike Penkwitt

E-Mail: meike.penkwitt@rwth-aachen.de

Impressum

Der RWTH-Newsletter für Lehrkräfte und Eltern erscheint in der Regel viermal jährlich.

Die An- und Abmeldung zum Newsletter ist über folgenden Link möglich:

<https://lists.rwth-aachen.de/postorius/lists/lehrer-news.lists.rwth-aachen.de>

Alle Informationen zu diesem Newsletter finden Sie auch unter: www.rwth-aachen.de/schulnews

Weitere Newsletter der RWTH Aachen: <https://lists.rwth-aachen.de/postorius/lists>

Verantwortlich:

Dr. Mandana Biegi, Abteilungsleiterin
Zentrale Studienberatung, RWTH Aachen

Inhalt und Texte:

Laura Röleke, M.A., Koordinatorin der Schülerprogramme
Zentrale Studienberatung, RWTH Aachen
E-Mail: schuelerprogramme@rwth-aachen.de

Satz:

Marie Giesen, Zentrale Studienberatung, RWTH Aachen