

## Was ist die SommerUni.digital?

Begeisterung für MINT vermitteln durch Kennenlernen und Begegnung – das ist das Ziel der analogen und auch der digitalen SommerUni:

Mit der **SommerUni.digital** öffnet die Bergische Universität ihr natur- und technikwissenschaftliches Studienangebot für Schülerinnen ab Klasse 10 und Abiturientinnen. Dich erwarten eine Vielzahl von spannenden MINT-Veranstaltungen (Vorlesungen, Übungen, Workshops, Experimente), die dich über das Studium an der Bergischen Universität informieren, dir die Faszination der Natur- und Technikwissenschaften näher bringen wollen und natürlich auch Mitmachelemente enthalten! Eine Woche Studentin auf Probe: Wie in jedem Jahr begleiten dich dabei MINT-Studentinnen durch die SommerUni-Woche, die dir online mit Rat und Tat zur Seite stehen und dir von ihren Studienerfahrungen berichten.

Auch wenn in absehbarer Zeit das Studieren wieder vor Ort in Präsenz möglich sein wird, werden doch bestimmte digitale Elemente in Lehre und Forschung weiter ausgebaut werden und Bestand haben. Daher gibt dir die digitale Version der SommerUni einen guten Einblick in den MINT-Studienalltag von heute und morgen.

## Ein Angebot speziell für Mädchen?

Ja, genau. Der Frauenanteil bei den MINT-Studienanfängerinnen liegt aktuell bei 34%. Aber es ist noch mehr möglich! Es wäre toll, wenn sich noch mehr Schülerinnen für die Natur- und Technikwissenschaften begeistern könnten und sich der Anteil von Studentinnen und Studenten im MINT-Studium weiter angleicht.

Gute Gründe fürs MINT-Studium: Sehr gute Studienbedingungen und hervorragende Berufsaussichten sind zwei wichtige Argumente für die Aufnahme eines Studiums im MINT-Bereich.

## Unsere Hochschule



Bergische Universität, Gebäude V + W (Maschinenbau, Sicherheitstechnik, Chemie und Biologie) © Sebastian Jarych

Die Bergische Universität Wuppertal ist eine moderne und junge Hochschule im Herzen Nordrhein-Westfalens. Studieren in Wuppertal heißt: Spannende Inhalte, ein gut organisiertes Studium, hervorragende Betreuung durch motivierte Professorinnen und Professoren sowie exzellente Karrierechancen.

Ein breites Fächerspektrum bietet zahlreiche Studienmöglichkeiten, die neue Anforderungen der Berufs- und Arbeitswelt zeitnah aufnehmen. Darunter sind auch Fächer und Fachkombinationen, die in Deutschland einzigartig sind. Die attraktiven Studieninhalte gründen auf jüngsten Ergebnissen innovativer Spitzenforschung und sind vielfach interdisziplinär. Im Bachelor-Studium wird eine breite Qualifikation vermittelt, die darauf aufbauenden Masterstudiengänge bieten – je nach Berufswunsch – individuelle Spezialisierungsmöglichkeiten. Zugleich bieten wir in Kooperation mit externen Partnern praxisorientierte Studienphasen.

### Bergische Universität Wuppertal

Stabsstelle Gleichstellung und Vielfalt  
Dipl.-Päd. Ursula Skraburski-Süsselbeck  
Gaußstr. 20  
42119 Wuppertal  
Tel.: 0202 439 - 52 55  
Fax: 0202 439 - 33 17

sommeruni@uni-wuppertal.de  
www.sommer.uni-wuppertal.de  
f /SommerUniWuppertal  
i /sommeruniwuppertal



FÜR SCHÜLERINNEN  
DER OBERSTUFE  
UND ABITURIENTINNEN

## SommerUni 2021.digital

Informieren – Entdecken – Ausprobieren – Erforschen

## Eine Woche studieren auf Probe für junge Frauen in Naturwissenschaft und Technik

21. – 25. Juni 2021



BERGISCHE  
UNIVERSITÄT  
WUPPERTAL



## Was fange ich nach der Schule mit meiner Zukunft an?

Die **SommerUni.digital** der Bergischen Universität möchte dich dabei unterstützen, Antworten auf diese große Frage zu finden. Sie will dir im Prozess der Studien- und Berufswahl eine Orientierungshilfe bieten.

Schülerinnen, die sich für die Aufnahme eines Studiums in den MINT-Fächern, also in Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft oder Technik, interessieren oder überlegen ein MINT-Fach als Leistungskurs zu belegen, sind bei der **SommerUni.digital** genau richtig! Hier kannst du eine Woche lang MINT-Studieren ausprobieren.

## Folgende Fächer beteiligen sich am Programm der SommerUni.digital

Architektur  
Bauingenieurwesen  
Chemie/Lebensmittelchemie/Biologie  
Elektrotechnik  
Industrial Design  
Informationstechnik  
Maschinenbau  
Mathematik/Informatik  
Physik  
Sicherheitstechnik  
Wirtschaftsingenieurwesen

Sowie diese Uni-Servicebereiche

Zentrale Studienberatung  
Universitätsbibliothek  
Sprachlehrinstitut  
Bergisches Schul-Technikum  
Zentrum für Informations- und Medienverarbeitung  
Hochschulsozialwerk  
Hochschulsport

## Was zeichnet die SommerUni.digital der Bergischen Universität aus?

Das Besondere am SommerUni.digital-Programm der Bergischen Universität ist der Veranstaltungs-Mix: Wir öffnen einen Teil unserer aktuellen digitalen MINT-Studienangebote, die regulär im Sommersemester stattfinden und sich an Erst- oder Zweitsemester richten. Zusätzlich gibt es eine Reihe von Kursen und Workshops im Programm, die speziell für die Teilnehmerinnen der SommerUni.digital entwickelt werden. Nachdem du deinen individuellen Stundenplan erstellt hast, erhältst du von uns kurz vor Beginn der SommerUni.digital die Zugänge zu deinen Kursen.



© Drazen - AdobeStock

## Eine Woche experimentieren, entdecken, erforschen

### Ab wann und wie kann ich mich anmelden?

Von Ende März bis Ende Mai 2021 ist die Anmeldung möglich. Sie erfolgt online unter: [www.registrierung.sommer.uni-wuppertal.de](http://www.registrierung.sommer.uni-wuppertal.de).

**Anmeldebeginn: 20. März 2021**  
**Anmeldeschluss: 25. Mai 2021**



SOMMERUNI WUPPERTAL

Aktuelle Infos und Hinweise findest du auf unserer SommerUni-Homepage und auf Instagram. Hier halten wir dich zu Fragen rund um Veranstaltungsangebote, Kursbelegung und Anmeldung auf dem Laufenden.

## Weitere Infos zur SommerUni.digital

In der Regel gewähren die Schulleitungen für die Teilnahme an der SommerUni schulfrei. Ein entsprechender Antrag findet sich auf der Homepage der SommerUni:

[www.sommer.uni-wuppertal.de](http://www.sommer.uni-wuppertal.de)



Hier ist kurz vor Anmeldebeginn auch das aktuelle Programm als pdf verfügbar. Gerne senden wir dir und deiner Schule auch Informationsmaterial per Post zu.

## Was benötigst du für deine Teilnahme an der SommerUni.digital?

Du brauchst:

- einen Computer, Laptop oder Tablet und ggf. ein Smartphone
- eine stabile Internet-/W-LAN-Verbindung
- eine funktionsfähige Kamera für die Bildübertragung und
- ein Mikrofon für Audioübertragungen

Außerdem solltest du darauf achten, dass du dich während deiner Kurse an einem Arbeitsplatz befindest, der gut beleuchtet und dessen Geräuschkulisse nicht zu hoch ist. Du brauchst auch ausreichend Platz auf deinem Schreibtisch für Versuche oder Übungen, für die wir dir ggf. Material nach Hause schicken werden.

#Fit and Fun: Damit du zu Hause am PC nicht zu müde wirst, haben wir ein tolles flankierendes Sportprogramm für dich geplant.

Eine Woche informieren, entdecken, ausprobieren, erforschen – Das geht auch digital!

## Namhafte Unternehmen unterstützen die SommerUni.digital



## Kooperationen mit

Die Bergische Universität Wuppertal ist Mitglied im nationalen Pakt für Frauen in MINT-Berufen „Komm, mach MINT“. Das bundesweite Netzwerk verfolgt das Ziel, junge Frauen für naturwissenschaftliche und technische Studiengänge zu begeistern sowie Hochschulabsolventinnen für Berufskarrieren in Wirtschaft und Wissenschaft zu gewinnen.



Unsere Kommunikationspartnerin LizzyNet bietet eine Informations-, Kommunikations- und Lernplattform im Internet unter [www.lizzynet.de](http://www.lizzynet.de).

