

# Universität Rostock



Traditio et Innovatio

## MINT Summer Academy 4 Refugees 2021



**Rostock International House**





# Willkommen

Liebe Studienanfängerinnen, liebe Studienanfänger,

wir begrüßen Sie zur dritten MINTSA, der MINT Sommerakademie. Diese haben wir speziell für geflüchtete und internationale Bewerberinnen und Bewerber der MINT-Fächer (**M**athematik - **I**ngenieurwissenschaften - **N**aturwissenschaften - **T**echnische Fächer) ins Leben gerufen. Die MINTSA dient als Orientierung für alle, die ab diesem Wintersemester an der Universität Rostock oder an anderen deutschen Hochschulen studieren werden.

Unsere Sommerakademie ermöglicht Ihnen einen hilfreichen Übergang von Sprachkursen zu typischen Universitätskursen, wie Sie sie später an der Universität in dem Fach Ihrer Wahl erleben werden. Sie werden „richtige“ Vorlesungen von Professorinnen und Professoren aus den verschiedenen Fächern hören, die von der Informatik über Elektrotechnik und Windenergie bis hin zur Werkstofftechnik reichen. Einige „Schau-Vorlesungen“ werden zusätzlich sprachlich vor- und nachbereitet. Sie erwerben Strategien, um sprachliche Hürden zu meistern.

Bedeutende Professorinnen und Professoren unserer Universität werden Sie während der MINTSA begleiten. Dafür sind wir sehr dankbar! Die MINTSA wird aus dem Budget des Prorektors für Studium und Lehre sowie dem DAAD Programm „Integra“ finanziert. An dieser Stelle möchten wir uns für die Unterstützung ganz herzlich bedanken.

Das Orga-Team des RIH, unter der Leitung von Abdelrahman Fatoum, wurde durch die wissenschaftliche Leitung von Prof. Dr. Meike Klettke sowie durch die sprachliche Leitung von Hendrikje Paarmann unterstützt.

Wir wünschen Ihnen gute Lernerfolge und natürlich viel Spaß bei der MINTSA 2021!

Herzliche Grüße

A handwritten signature in black ink, reading 'Michael Paulus'.

Michael Paulus  
Leiter des Rostock International House

# Programm

Aufgrund sich ändernder Hygienevorschriften zur Eindämmung der Corona-Pandemie kann es zu kurzfristigen Änderungen im Programm kommen.

## Montag, 06.09.2021

- 08:30 - 10:15 Eröffnung der MINTSA 2021**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Team RIH, Michael Paulus Leiter des RIH, Prof. Dr. Stefan Scheel,
- 10:30 - 11:30 Vorstellungs- und Kennenlernrunde**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III, bei gutem Wetter draußen  
Team RIH
- 11:45 - 13:00 Organisatorisches, Sprechstunde für Fragen & Probleme**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Team RIH
- 13:00 - 14:00 Optional: gemeinsames Mittagessen**  
*Ort:* Mensa Südstadt
- 14:00 - 15:30 Campusführung Südstadtcampus**  
*Treffpunkt:* vor der Mensa Südstadt  
Team RIH  
Dr. Dirk Hollmann, Universität Rostock  
Dr. Sebastian Baader, Universität Rostock



## Dienstag, 07.09.2021

- 09:00 - 10:30 Kurzvorstellung von Anlaufstellen für Studierende an der Universität Rostock**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Silke Wollscheid, Leiterin Bereich Incoming, RIH
- 11:00 - 13:00 Erfahrungsaustausch mit Studierenden höherer Semester**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Team RIH, Studierende der Universität Rostock
- 13:00 - 14:00 Pause**
- 14:00 - 16:00 Workshop: Persönlichen Stunden- & Semesterplan erstellen**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Team RIH
- 18:00 - 20:00 Freizeitangebot: Bowling**  
*Treffpunkt:* City Bowling, Wismarsche Straße 58, 18057 Rostock

## Mittwoch, 08.09.2021

- 09:00 - 10:30 Studienbezogene Fremdsprachenkurse Englisch – Wichtige Bausteine meines Studiums**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Cornelia Kirsten, Sprachenzentrum Universität Rostock
- 11:00 - 13:30 Workshop: Ablauf eines Semesters; Studien- & Prüfungsordnung, Führung zum AStA-Büro**  
*Treffpunkt:* Parkstraße 6, 18057 Rostock  
AStA der Universität Rostock
- 13:00 - 14:00 Pause**

**14:00 - 16:00** **Vorstellung: Studierendenwerk & Sozialberatung + Q&A**  
*Ort:* Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock  
Studierendenwerk Rostock-Wismar

## Donnerstag, 09.09.2021

**09:00 - 10:30** **Vorlesung: Einführung in die Programmierung**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Prof. Dr. Meike Klettke, Universität Rostock

**11:00 - 12:30** **Übung: Programmierung 1**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Prof. Dr. Meike Klettke, Universität Rostock

## Freitag, 10.09.2021

**09:00 - 10:30** **Vorlesung: Windenergie**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Prof. Dr. Uwe Ritschel, Universität Rostock

**11:00 - 12:30** **Sprachtraining: Eine Vorlesung nachbereiten**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Mandy Walker, Sprachenzentrum, Universität Rostock

**13:00 - 14:00** **Optional: gemeinsames Mittagessen**  
*Ort:* Mensa Südstadt

**14:00 - 15:00** **Zusammenfassung, Rück- und Ausblick**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Team RIH

**ab 18:00** **Freizeitangebot: Spieleabend**  
*Ort:* wird bekanntgegeben  
Team RIH

## Samstag, 11.09.2021

**10:30** **Ausflug nach Warnemünde mit dem Schiff**  
*Treffpunkt:* Schnickmannstraße, Fähranleger am Stadthafen  
Team RIH

## Montag, 13.09.2021

**09:00 - 10:30** **Vorlesung: Grenzen der Informatik**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Dr. Lutz Hellmig, Universität Rostock

**11:00 - 12:30** **Vorlesung: Einführung in die Elektrotechnik**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Dr. Dirk Hecht, Universität Rostock

**13:00 - 14:00** **Pause**

**14:00 - 15:30** **Einführung in die Nutzung der Universitätsbibliothek Südstadt**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Thomas Triller, Universitätsbibliothek Rostock

## Dienstag, 14.09.2021

**09:00 - 10:30** **Sprachtraining: Wissenschaftssprache I**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Mandy Walker, Sprachenzentrum Universität Rostock



**10:30 - 12:00 Sprachtraining: Wissenschaftssprache II**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III  
Mandy Walker, Sprachenzentrum Universität Rostock

**12:00 - 15:00 Pause**

**15:00 - 17:30 Freizeitangebot: Traditionsschiff**  
*Treffpunkt:* S-Bahn-Haltestelle Parkstraße

## Mittwoch, 15.09.2021

**10:00 - 12:00 Workshop: Selbst- und Zeitmanagement**  
*Ort:* Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock  
Jens Wodrich

**12:00 - 13:00 Pause**

**13:00 - 16:00 Freizeitangebot: Stadtführung**  
*Treffpunkt:* Vor dem Universitätshauptgebäude, Universitätsplatz 1, 18055 Rostock  
Tobias Hamann, Stadtführer

## Donnerstag, 16.09.2021

Keine Veranstaltungen

## Freitag, 17.09.2021

**09:00 - 11:00 Begegnungen mit Studierendengruppen der Universität Rostock**  
*Ort:* Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock

**11:00 - 13:00 Zusammenfassung, Rück- und Ausblick**  
*Ort:* Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock  
Team RIH

## Montag, 20.09.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*



## Dienstag, 21.09.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort:* Institut für Physik, Hörsaal III

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

## Mittwoch, 22.09.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort: Institut für Physik, Hörsaal III*

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

## Donnerstag, 23.09.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort: Institut für Physik, Hörsaal III*

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**16:30 - 18:00 Freizeitangebot: Schiffahrtsmuseum**  
*Treffpunkt: w.n.b.g*



## Freitag, 24.09.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort: Institut für Physik, Hörsaal III*

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

## Montag, 27.09.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort: Institut für Physik, Hörsaal III*

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

## Dienstag, 28.09.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort: Institut für Physik, Hörsaal III*

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

Mittwoch, 29.09.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort: Institut für Physik, Hörsaal III*

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

Donnerstag, 30.09.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort: Institut für Physik, Hörsaal III*

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*



Freitag, 01.10.2021

**08:30 - 10:15 Vorlesung: Mathe-Vorkurs (Online-Angebot)**  
*Ort: Institut für Physik, Hörsaal III*

**Übung: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**Tutorium: Mathe-Vorkurs**  
*Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben*

**ab 17:00 Abschlussfeier der MINTSA 2021**  
*Ort: Newcomer Café, Budapester Str. 16, 18057 Rostock*

# Übersicht - was ist wo?



- 1 Institut für Physik, Albert-Einstein-Straße 23 – 24
- 2 Ulmencampus & Mensa Ulme, Ulmenstraße 69
- 3 Universitätsbibliothek Rostock & Mensa Südstadt, Albert-Einstein-Straße
- 4 B&B Hotel Rostock-West, Lübecker Str. 31
- 5 Hauptbahnhof Rostock, Konrad-Adenauer-Platz 1
- 6 Parkstraße 6, Global Café (Raum 220) und AStA-Büro (Erdgeschoss Links)
- 7 Newcomer Café, Budapester Straße 16
- 8 Rostock International House, Kröpeliner Straße 29
- 9 City Bowling Rostock, Wismarsche Straße 58
- 10 Stadthafen Rostock, Fähranleger Schnickmannstraße
- 11 Universitätshauptgebäude, Universitätsplatz 1

# #zusammengegencorona

## Hygienetipps



### Halten Sie Abstand

Halten Sie, wo immer möglich, mindestens 1,5 Meter Abstand zu anderen Menschen. Dies gilt ganz besonders, wenn diese Krankheitszeichen wie Husten, Schnupfen oder Fieber haben.



### Bleiben Sie zu Hause, wenn Sie krank sind

Wenn Sie Krankheitszeichen einer Atemwegsinfektion wie Husten, Schnupfen oder Fieber haben, bleiben Sie zu Hause. Reduzieren Sie direkte Kontakte. Lassen Sie sich, wenn notwendig, telefonisch ärztlich beraten.



### Vermeiden Sie Berührungen

Verzichten Sie auf Händeschütteln oder Umarmungen, wenn Sie andere Menschen begrüßen oder verabschieden.



### Achten Sie auf Hygiene beim Husten und Niesen

Niesen oder husten Sie in die Armbeuge oder in ein Taschentuch –und entsorgen Sie das Taschentuch anschließend in einem Mülleimer.



### Halten Sie die Hände vom Gesicht fern

Vermeiden Sie es, mit den Händen Mund, Augen oder Nase zu berühren.



### Waschen Sie im Alltag regelmäßig Ihre Hände

Waschen Sie sich mindestens 20 Sekunden Ihre Hände mit Wasser und Seife.



### Tragen Sie gegebenenfalls eine Mund-Nasen-Bedeckung

Bleiben Sie über die aktuellen Bestimmungen informiert. Ziehen Sie eine Mund-Nasen-Bedeckung dort an, wo es vorgeschrieben ist. Tragen Sie generell eine Maske, wenn Sie Krankheitszeichen haben und das Haus verlassen müssen und wenn der Mindestabstand von 1,5 Metern nicht eingehalten werden kann.

# Lehrende



apl. Prof. Dr.-Ing. habil. Meike Klettke

- Prorektorin für Internationales, Gleichstellung und Vielfaltmanagement der Universität Rostock
- Vertrauensdozentin der Regionalgruppe Rostock/Wismar der Gesellschaft für Informatik (GI)
- Mitglied im Leitungsgremium der FG Datenbanken der GI



Dr. rer. nat. Lutz Hellmig

- Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Praktische Informatik
- Diplomlehrer für Informatik, Mathematik und Physik
- Lehrgebiete: Didaktik der Informatik



Dr. rer. nat. Dirk Hecht

- Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Allgemeine Elektrotechnik
- Lehrgebiete: Theoretische Elektrotechnik, Spezielle Relativitätstheorie

Prof. Dr. rer. nat. habil. Uwe Ritschel

- Professor für Windenergietechnik, Universität Rostock
- Forschungsgebiete: Konstruktive Konzepte für WEA, Sektorenkopplung & Speicherung, Prüfstandtests & Vermessung, Simulation von WEA



Hendrikje Paarmann

- Leiterin des Sprachbereichs DaF am Sprachenzentrum der Universität Rostock

Mandy Walker

- Mitarbeiterin des Sprachbereichs DaF am Sprachenzentrum der Universität Rostock



# Das Rostock International House

Das Rostock International House (RIH) ist eine zentrale Einrichtung an der Universität Rostock, die sich um die Belange von internationalen Studierenden und Studierenden mit Fluchthintergrund kümmert.



Speziell für Studierende mit Fluchthintergrund bieten wir Hilfe und Unterstützung bei allen Anliegen, die den Universitätsalltag und das Leben in Rostock betreffen. Gerne können Sie mit uns auch einen individuellen Termin vereinbaren.

Sobald die Lage es ermöglicht, werden die Sprechstunden wieder in Präsenz angeboten.

Sie finden uns in der Kröpeliner Str. 29, 18055 Rostock, Raum 103 und unter: [www.uni-rostock.de/internationales/aus-dem-ausland/fluechtlinge/](http://www.uni-rostock.de/internationales/aus-dem-ausland/fluechtlinge/) sowie auf Facebook: [www.facebook.com/rihunirostock/](https://www.facebook.com/rihunirostock/) und Instagram: [@rihunirostock](https://www.instagram.com/rihunirostock/)

Erreichen können Sie unsere Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner wie folgt:

Tel.: +49 (0) 381 / 498 1701  
Mail: [refugees@uni-rostock.de](mailto:refugees@uni-rostock.de)

## Weitere Angebote

### Buddy-Programm

Das Buddy-Programm soll den Einstieg von studieninteressierten Geflüchteten in den Alltag an der Universität Rostock erleichtern und gleichzeitig den Austausch mit ansässigen Studierenden fördern. Das Buddy-Programm vermittelt geflüchteten Studierenden „Welcome-Buddys“, also Rostocker Studierende, die dabei unterstützen, sich an der Universität zurechtzufinden und Kontakte aufzubauen.

Weitere Informationen sowie die Anmeldung zum Buddy-Programm finden Sie unter: [www.uni-rostock.de/internationales/aus-dem-ausland/fluechtlinge/buddy-programm/](http://www.uni-rostock.de/internationales/aus-dem-ausland/fluechtlinge/buddy-programm/)

sowie auf Facebook: [www.facebook.com/groups/Buddy.Uni.Rostock/](https://www.facebook.com/groups/Buddy.Uni.Rostock/)

### Stammtisch

Wir bieten Stammtische für geflüchtete Studierende und alle Interessierten an. Hier können sich Menschen treffen, Gespräche führen, Ausflüge veranstalten und Spaß haben.

Aufgrund der momentanen Lage informieren wir dazu kurzfristig über die Facebookseite und den Instagramaccount des Rostock International House.

[www.facebook.com/rihunirostock](https://www.facebook.com/rihunirostock)  
[www.instagram.com/rihunirostock](https://www.instagram.com/rihunirostock)

### Facebook-Gruppe

Das Rostock International House bietet auf seiner Facebook-Präsenz eine Gruppe für Studieninteressierte und Studierende mit Fluchthintergrund. Hier können sich Geflüchtete austauschen und bekommen Hinweise zu Angeboten und Veranstaltungen an der Universität Rostock.

[www.facebook.com/groups/refugees.uniurostock/](https://www.facebook.com/groups/refugees.uniurostock/)

# Ansprechpersonen vor Ort



Abdelrahman Fatoum  
Flüchtlingsangelegenheiten  
& Veranstaltungen, RIH



Michael Paulus  
Leiter RIH



Silke Wollscheid  
Leiterin Incoming Bereich  
RIH



Lara Schlechtweg  
Hilfskraft RIH



Stefanie Schiemann  
Hilfskraft RIH



Ann-Marie Engelke  
Hilfskraft RIH



Ala Ddin Alhmoud  
Tutor Mathematik



Hanan Al'Murshadi  
Hilfskraft RIH



Veronika Höppner  
Hilfskraft RIH

Bei allen Fragen können Sie uns gerne kontaktieren

Mailadresse [mintsa@uni-rostock.de](mailto:mintsa@uni-rostock.de)

## Für Notfälle

Polizei	110
Feuerwehr	112
Krankenwagen	112

## Unterkunft

B&B Hotel Rostock City-West Lübecker Str. 31 18057 Rostock	+49 (0) 0381 / 458 2482-0 <a href="mailto:rostock-city-west@hotelbb.com">rostock-city-west@hotelbb.com</a>
--	---





Universität  
Rostock



Traditio et Innovatio



**Universität Rostock**  
Rostock International House  
Kröpeliner Straße 29  
18055 Rostock

Tel +49 (0) 381 / 498 1701  
+49 (0) 381 / 498 1189  
Mail [mintsa@uni-rostock.de](mailto:mintsa@uni-rostock.de)  
Website [www.uni-rostock.de/internationales](http://www.uni-rostock.de/internationales)