

Universität Rostock



Traditio et Innovatio

MINTSA - MINT Summer Academy 4 Refugees



Rostock International House





Willkommen

Liebe Studienanfängerinnen, liebe Studienanfänger,

wir begrüßen Sie zur ersten MINTSA, der MINT Sommerakademie, die wir speziell für geflüchtete und internationale Bewerber der MINT Fächer (**M**athematik - **I**ngenieurwissenschaften - **N**aturwissenschaften - **T**echnische Fächer) organisiert haben, die ab Herbst an der Universität Rostock oder an anderen deutschen Hochschulen ein Studium aufnehmen oder fortführen werden.

Sie haben hier die Chance einen Übergang zu finden von Sprachkursen zu einem typischen Universitätskurs, wie Sie ihn ab Herbst 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 Werkstoffkunde, Elektrotechnik und Windenergie bis hin zum Programmieren und Technischen Rechnen reichen. Alle „Schau-Vorlesungen“ werden anschließend sprachlich aufbereitet und Sie lernen Strategien mit Dingen umzugehen, die Sie nicht gleich verstehen.

Die MINTSA wird dabei von bedeutenden Professoren unserer Universität unterrichtet, die sich für dieses Programm Zeit genommen haben, wofür wir sehr dankbar sind. Sie wird finanziert aus dem Budget des Prorektors für Studium und Lehre sowie der Kiron NGO, Berlin, bei denen wir uns hiermit ganz herzlich bedanken möchten.

Das Orga-Team lief unter der Leitung von Frau Martina Bunk-Georgieva, unter der wissenschaftlichen Leitung von Frau apl. Prof. Dr. Meike Klette sowie unter der sprachlichen Leitung von Frau Hendrikje Paarmann.

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

Herzliche Grüße,



Michael Paulus
Leiter des Rostock International House

Programm

Änderungen im Programm vorbehalten

Montag, 10.09.2018

08:30 – 12:30 **Begrüßungsveranstaltung**
Ort: Raum 001, Konrad-Zuse-Haus, Albert-Einstein-Str. 22

12:30 – 13:30 **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa Süd**

13:30 – 15:30 **Campusführung**
Treffpunkt: vor der Uni Bibliothek Südstadt, Albert-Einstein-Str. 6

ab 18:00 **Gemeinsames Grillen**
Ort: Newcomer Café, Budapester Str. 16

Dienstag, 11.09.2018

09:00 – 10:30 **Vorlesung: Einführung in die Informatik**, Raum 001
Prof. Dr.-Ing. Alke Martens

11:00 – 12:30 **Sprachtraining: Die erste Vorlesung**, Raum 001
Hendrikje Paarmann, Sprachenzentrum der Uni Rostock

12:30 – 13:30 **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa Süd**

13:30 – 15:00 **Übung: Erste Schritte an der Uni**, Raum 001
AStA der Universität Rostock

17:00 – 19:00 **Gemeinsames Bowling**
Ort: City Bowling Rostock, Wismarsche Str. 58

Mittwoch, 12.09.2018

09:00 – 10:30 **Vorlesung: Einführung in die Programmierung**, Raum 001
apl. Prof. Dr.-Ing. habil. Meike Klettke

11:00 – 12:30 **Sprachtraining: Vorlesung mit Script**, Raum 001
Hendrikje Paarmann, Sprachenzentrum der Uni Rostock

12:30 – 13:30 **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa Süd**

13:30 – 17:00 **Workshop: Kompetenzerfassung**, Raum 001
Kiron Open Higher Education

ab 19:00 **Kiron Talk**, Newcomer Café

Donnerstag, 13.09.2018

09:00 – 10:30 **Vorlesung: Einführung in die Elektrotechnik**, Raum 001
Dr. rer. nat. Dirk Hecht

11:00 – 12:30 **Sprachtraining: Vorlesung ohne Script**, Raum 001
Hendrikje Paarmann, Sprachenzentrum der Uni Rostock

12:30 – 13:30 **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa Süd**

13:30 – 16:00 **Workshop: Soft Skill Boot Camp I**, Raum 001
Kiron Open Higher Education

ab 19:00 **Historische Stadtführung**
Treffpunkt: Universitätshauptgebäude, Universitätsplatz 1

Freitag, 14.09.2018

09:00 – 10:30 **Vorlesung: Werkstoffkunde**, Raum 001
Prof. Dr.-Ing. habil. Olaf Keßler

11:00 – 12:30 **Sprachtraining: Wortschatz aktiv erweitern**, Raum 001
Hendrikje Paarmann, Sprachenzentrum der Uni Rostock

12:30 – 13:30 **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa Süd**

13:30 – 16:00 **Workshop: Soft Skill Boot Camp II**, Raum 001
Kiron Open Higher Education

ab 18:00 **Spieleabend**, Newcomer Café

Sonnabend, 15.09.2018 & Sonntag, 16.09.2018

Exkursion auf die Insel Rügen

ganztägig
Sonnabend,
15.09.

- 08:40 Treffpunkt am Hauptbahnhof Rostock
- 10:30 Besuch des Ozeaneums Stralsund
- 14:00 Ankunft an der Jugendherberge Binz
- 16:30 Besuch des Baumwipfelpfads Prora
- 19:00 Gemeinsame Abendgestaltung

Sonntag,
16.09.

- 08:00 Frühstück in der Jugendherberge
- 10:30 Führung durch den Nationalpark Jasmund
- 13:00 Freizeit am „Königsstuhl“
- 14:00 Abfahrt nach Rostock
- 16:45 Ankunft in Rostock

Montag, 17.09.2018

09:00 – 10:30 **Vorlesung: Theoretische Physik**, Raum 001
Prof. Dr. rer. nat. Oliver Kühn

11:00 – 12:30 **Sprachtraining: Wortbildung**, Raum 001
Hendrikje Paarmann, Sprachenzentrum der Uni Rostock

12:30 – 13:30 **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa Süd**

13:30 – 15:00 **Einführung in die Nutzung der Universitätsbibliothek**
Treffpunkt: Foyer der Uni Bibliothek Südstadt, Albert-Einstein-Str. 6

ab 18:00 **Stammtisch mit geflüchteten Studierenden**, Newcomer Café

Dienstag, 18.09.2018

09:00 – 10:30 **Vorlesung: Windenergie**, Raum 001
Prof. Dr. rer. nat. habil. Uwe Ritschel

11:00 – 12:30 **Sprachtraining: Grammatische Besonderheiten**, Raum 001
Hendrikje Paarmann, Sprachenzentrum der Uni Rostock

12:30 – 13:30 **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa Süd**

13:30 – 15:00 **Vortrag: Wissenschaftskulturen**, Raum 001
Stefan Tusczeck, Doktorand der Germanistik

16:30 – 18:00 **Besuch des Kulturhistorischen Museums Rostock**
Treffpunkt: Rostock International House, Kröpelin Str. 29

Mittwoch, 19.09.2018

09:00 – 10:30 **Übung: Einführung in die Programmierung**, Raum 310
apl. Prof. Dr.-Ing. habil. Meike Klettke

11:00 – 12:30 **Sprachtraining: Stilistik**, Raum 001
Hendrikje Paarmann, Sprachenzentrum der Uni Rostock

12:30 – 13:30 **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa Süd**

15:00 – 16:30 **Tipps zum Studierendenleben in Rostock**
AStA der Universität Rostock
Ort: AStA-Büro, Parkstr. 6

ab 18:00 **Gemeinsames Fußballspielen**

Donnerstag, 20.09.2018

09:00 – 10:30 **Übung: Wissenschaftliches Rechnen**, Raum 001
Prof. Dr. rer. nat. Jens Starke

11:00 – 12:30 **Sprachtraining: Kommunikation mit Dozenten**, Raum 001
Hendrikje Paarmann, Sprachenzentrum der Uni Rostock

12:30 – 13:30 **Gemeinsames Mittagessen in der Mensa Süd**

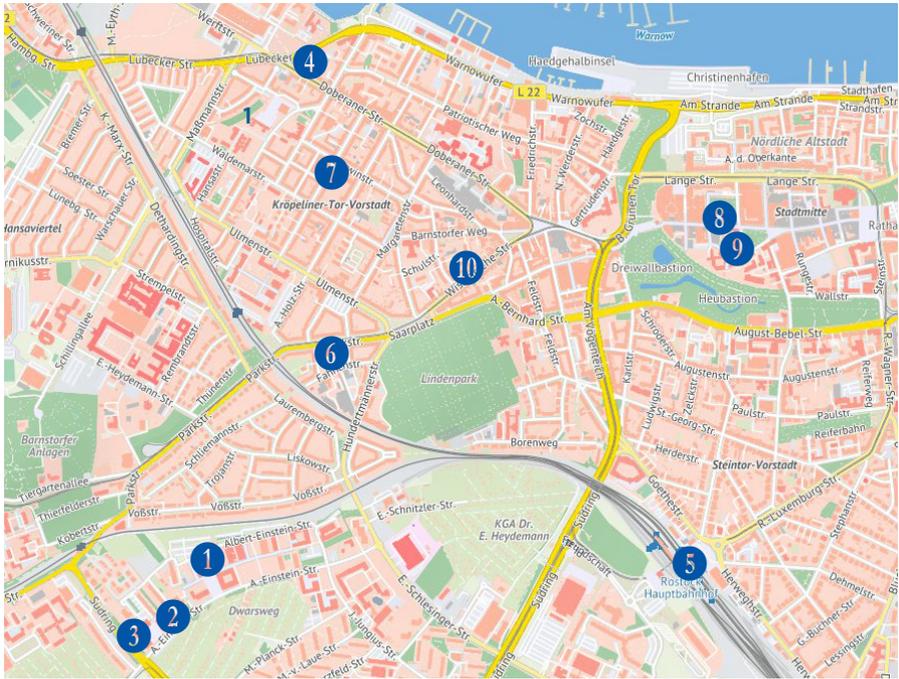
13:30 – 15:00 **Vorstellung: Das Studierendenwerk**, Raum 001
Anke Wichmann, Studierendenwerk Rostock-Wismar

ab 18:00 **Abschlussfeier**
Ort: Rostock International House, Kröpeliner Str. 29

Freitag, 21.08.2018

10:00 – 12:00 **Weiterqualifizierung an der Uni Rostock & Abschlussrunde**
Ort: Global Café, Parkstr. 6

Übersicht - was ist wo?



- 1 Konrad-Zuse-Haus, Institut für Informatik, Albert-Einstein-Str. 22
- 2 Mensa Süd, Albert-Einstein-Straße 6a
- 3 Universitätsbibliothek Rostock, Bereichsbibliothek Südstadt, Albert-Einstein-Str. 6
- 4 Blue Doors Hostel, Doberaner Straße 96
- 5 Hauptbahnhof Rostock, Konrad-Adenauer-Platz 1
- 6 Parkstraße 6, Global Café (Raum 220) & AStA-Büro (Erdgeschoss Links)
- 7 Newcomer Café, Budapester Straße 16
- 8 Rostock International House, Kröpeliners Straße 29
- 9 Universitätshauptgebäude, Universitätsplatz 1
- 10 City Bowling Rostock, Wismarsche Str. 58

Lehrende



Hendrikje Paarmann

- Leiterin des Sprachbereichs DaF am Sprachenzentrum



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

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



Prof. Dr.-Ing. Alke Martens

- Professorin für Praktische Informatik, Universität Rostock
- Lehr- und Forschungsgebiete:
Intelligente Tutoring Systeme, KI Methoden in eLearning,
Software Engineering von eLearning Systemen,
kognitive Modellierung, Modelle menschlichen Lernens mit IT



Prof. Dr.-Ing. habil. Olaf Keßler

- Professor für Werkstofftechnik, Universität Rostock
- Lehr- und Forschungsgebiete:
Werkstofftechnik; Metalle, Stahl, Aluminium, Wärmebehandlung,
Simulation, Modellierung

Dr. rer. nat. Dirk Hecht

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



Prof. Dr. rer. nat. Oliver Kühn

- Professor für Theoretische Physik, Universität Rostock
- Lehr- und Forschungsgebiete:
Molekülphysik, Quantendynamik, Ultrakurzzeitspektroskopie, molekularer Ladungs- und Energietransfer



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

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



Prof. Dr. Jens Starke

- Professor für Wissenschaftliches Rechnen, Universität Rostock
- Lehr- und Forschungsgebiete:
Modelling, Analysis and Optimization of Complex Systems



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 in unseren Sprechstunden, **dienstags von 9-12 Uhr** und **donnerstags von 14-16 Uhr**, Hilfe und Unterstützung bei allen Anliegen, die den Universitätsalltag und das Leben in Rostock betreffen. Außerhalb der Sprechzeiten können Sie mit uns auch gerne einen individuellen Termin vereinbaren.

Sie finden uns in der Kröpeliner Str. 29, Raum 103 und unter:
<https://tinyurl.com/UR-RIH>

sowie auf facebook:
<https://de-de.facebook.com/rih.unirostock/>

Erreichen können Sie unsere Ansprechpartner wie folgt:

Florian Fröhlich
Flüchtlingsberater
E-Mail: florian.froehlich@uni-rostock.de
Tel.: +49 (0) 381 498 1701

Eva Nahrstedt
Referentin für Flüchtlingsangelegenheiten
E-Mail: eva.nahrstedt@uni-rostock.de
Tel.: +49 (0) 381 498 1189

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:

<https://tinyurl.com/UR-Buddy>

sowie auf facebook:

<https://facebook.com/groups/Buddy.Uni.Rostock/>

Stammtisch

Jeden Montag findet im Newcomer Café, einem offenen Begegnungs-Café, ab 18 Uhr ein Stammtisch für geflüchtete Studierende und alle Interessierten statt. Hier können sich Menschen treffen, Gespräche führen oder einfach nur Karten spielen oder Tee trinken.

Das Newcomer Café befindet sich in der Budapester Str. 16 und hat auch abseits des Stammtisches regelmäßig geöffnet.

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.

<https://facebook.com/groups/refugees.uniurostock/>

Ansprechpersonen vor Ort



Martina Bunk-Georgieva
Koordinatorin MINTSA



Eva Nahrstedt
Mitarbeiterin RIH



Florian Fröhlich
Mitarbeiter RIH



Michael Paulus
Leiter RIH



Dr. Christine Bräuning
Koordinatorin Sommerschulen



Jens Wodrich
Hilfskraft RIH



Bianca Rode
Hilfskraft RIH



Stefan Arnold
Hilfskraft RIH

Bei allen Fragen könnt Ihr uns gerne kontaktieren:

Telefon 01748448368
Mailadresse mintsa@uni-rostock.de

Für Notfälle:

Polizei: 110
Feuerwehr: 112
Krankenwagen: 112

Unterkunft

Blue Doors Hostel +49(0) 381 25 29 99 80
Doberaner Straße 96 info@bluedoorshostel.de
18057 Rostock

Wichtig: Mathe-Vorkurs

Das Institut für Mathematik bietet wie jedes Jahr für alle Studierenden einen Mathe-Vorkurs an. Eine Teilnahme wird empfohlen, um mathematisches Wissen aufzufrischen und sich auf ein Studium natur- und ingenieurwissenschaftlicher Fächer vorzubereiten.

Die Bewerbungsfrist endet am 18.09.2018.

Weitere Informationen findet ihr unter:
<https://tinyurl.com/vorkurse-mathematik>

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
E-Mail mintsa@uni-rostock.de
Website www.uni-rostock.de/internationales