

MINT
Summer Academy
4 Refugees 2019



Rostock International House



Willkommen

Liebe Studienanfängerinnen, liebe Studienanfänger,

wir begrüßen Sie zur zweiten 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 Mechatronik und Windenergie bis hin zum Programmieren reichen. Einige „Schau-Vorlesungen“ werden anschließend sprachlich 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 möchten.

Das Orga-Team des RIH, unter der Leitung von Eva Nahrstedt, 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 2019!

Herzliche Grüße

A handwritten signature in black ink, which appears to read "Michael Paulus".

Michael Paulus
Leiter des Rostock International House

Programm

Änderungen im Programm vorbehalten

Montag, 02.09.2019

- 08:30 - 10:00** **Eröffnung der MINTSA 2019**
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
- 10:15 - 11:15** **Vorstellungsrunde**
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III und Foyer
- 11:30 - 13:00** **Organisatorisches & Sprechstunde für offene Fragen und Probleme**
Ort: Institut für Physik, PC-Pool 126 und Foyer
- ab 18:00** **Gemeinsames Grillen**
Treffpunkt: Newcomer Café, Budapester Straße 16, 18057 Rostock

Dienstag, 03.09.2019

- 09:00 - 12:30** **Workshop: Ablauf eines Studiums**
Ort: Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock
Per Niklas Voss, AStA Universität Rostock
- 14:00 - 16:00** **Erstellung der Stundenpläne**
Ort: Haus 1, Raum 319, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Tutorinnen und Tutoren des RIH
- ab 18:00** **Freizeitangebot: Bowling**
Treffpunkt: City Bowling, Wismarsche Straße 58, 18057 Rostock



Mittwoch, 04.09.2019

- 08:30 - 11:00** **Campusführung Südstadtcampus**
Ort: Straßenbahnhaltestelle „Campus Südstadt“
Fachschaftsrat Informatik
- 11:15 - 13:00** **Workshop: Vorstellung der Institutionen der Universität Rostock**
Ort: Haus 1, Raum 328, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Silke Wollscheid, Leiterin Incoming Bereich RIH
- 14:00 - 16:00** **Erfahrungsaustausch mit Studierenden höherer Semester**
Ort: Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock

Donnerstag, 05.09.2019

- 09:00 - 12:00** **(Freiwillig) Freie Zeit für Behördengänge & Sprechstunde im RIH**
Ort: Rostock International House, Kröpeliner Straße 29, Raum 103
- 13:00 - 14:30** **Führung durch die Universitätsbibliothek**
Ort: Südstadtbibliothek, Albert-Einstein-Straße 6, 18059 Rostock
- 15:00 - 17:00** **Vorstellung des Studierendenwerks & der Sozialberatung**
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Anke Wichmann, Sozialberaterin, Leiterin Soziale Dienste

Freitag, 06.09.2019

- 09:00 - 10:30** **Vorlesung: Windenergie**
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Prof. Dr. Uwe Ritschel
- 11:00 - 12:30** **Rückblick & Zusammenfassung der 1. MINTSA-Woche**
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Tutorinnen und Tutoren des RIH
- 15:00 - 16:15** **Freizeitangebot: Besuch Kulturhistorisches Museum**
Treffpunkt: vor dem Universitätshauptgebäude, Universitätsplatz 1, 18055 Rostock

Montag, 09.09.2019

09:00 - 10:30 Sprachliche Vorbereitung: Mitschriften ohne Skript
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Mandy Walker

11:00 - 12:30 Vorlesung: Einführung in die Programmierung
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
apl. Prof. Dr.-Ing. habil. Meike Klettke

14:45 Freizeitangebot: Stadionführung Ostseestadion
Ort: Haltestelle Ostseestadion, Kopernikusstraße 17c, 18057 Rostock
Treffpunkt: Stadionvorplatz

Dienstag, 10.09.2019

09:00 - 10:30 Sprachliche Vorbereitung: Mitschriften mit Skript
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Mandy Walker

11:00 - 12:30 Übung: Programmieren I
Ort: Institut für Informatik, Konrad-Zuse-Haus, PC-Pool, Raum 310
apl. Prof. Dr.-Ing. habil. Meike Klettke

13:00 - 15:00 Tutorium: Programmieren
Ort: Institut für Informatik, Konrad-Zuse-Haus, PC-Pool, Raum 310
Ala Ddin Alhmoud

Mittwoch, 11.09.2019

09:00 - 10:30 Wissenschaftssprache I: Allgemein und Wortschatz
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Mandy Walker

11:00 - 12:30 Übung: Programmieren II
Ort: Konrad-Zuse-Haus, PC-Pool, Raum 310
apl. Prof. Dr.-Ing. habil. Meike Klettke

Donnerstag, 12.09.2019

09:00 - 10:30 Vorlesung: Einführung in die Elektrotechnik
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Dr. Dirk Hecht

11:00 - 12:30 Wissenschaftssprache II: Grammatik und Stil
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Mandy Walker

ab 17:00 Freizeitangebot: Stadtführung
Treffpunkt: vor dem Universitätshauptgebäude, Universitätsplatz 1, 18055 Rostock

Freitag, 13.09.2019

09:00 - 10:30 Vorlesung: Einführung in die Informatik
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Prof. Dr. Alke Martens

11:00 - 12:30 Rückblick & Zusammenfassung der 2. MINTSA-Woche
Ort: Institut für Physik, Hörsaal III
Mandy Walker

Samstag/Sonntag, 14.09./15.09.2019

Samstag, 07:40 Ausflug nach Stralsund & Rügen
Treffpunkt: Rostock Hauptbahnhof (Ausgang Nordseite)



Montag, 16.09.2019

09:00 - 13:00 Workshop: Kulturschock Universität
Ort: Haus 1, Raum 319, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Hendrikje Paarmann

Dienstag, 17.09.2019

09:00 - 16:00 Workshop: Interkulturelles Training
Ort: Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock
Katja Striegler, IQ Netzwerk Mecklenburg-Vorpommern

Mittwoch, 18.09.2019

12:00 - 17:00 Einstieg ins Studium: Selbstorganisation & Zeitmanagement
Ort: Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock
Konstantin Selesnew, Louise Linnander, kiron - Open Higher Education

Donnerstag, 19.09.2019

9:00 - 13:00 Workshop: Lerntechniken
Ort: Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock
Konstantin Selesnew, Louise Linnander, kiron - Open Higher Education

13:30 - 15:00 Rückblick & Zusammenfassung der 3. MINTSA-Woche
Ort: Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock
Tutorinnen und Tutoren des RIH

Freitag, 20.09.2019

9:00 - 13:00 Matlab: Einführung und Anwendungen in der Mechatronik mit anschließender Laborführung
Ort: Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät, PC-Pool 1, Justus-von-Liebig-Weg 6, 18059 Rostock
PD Dr.-Ing. habil. Andreas Rauh

ab 17:00 Freizeitangebot: Basketball
Treffpunkt: Borwinschule, Am Kabutzenhof 8, 18057 Rostock

Montag, 23.09.2019

09:00 - 10:30 Vorlesung: Mathe Vorkurs
Ort: Arno-Esch-Hörsaal 1 und 2, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock

11:00 - 12:30 Übung: Mathe Vorkurs
Ort: wird bei der Vorlesung bekannt gegeben

14:00 - 15:30 Tutorium: Mathe (Deutsch-Arabisch)
Ort: Haus 1, HS 224, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Ala Ddin Alhmoud

16:00 - 17:30 MINTSA-Abschlusstest
Ort: Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock



Dienstag, 24.09.2019

09:00 - 10:30 Vorlesung: Mathe Vorkurs
Ort: Arno-Esch-Hörsaal 1 und 2, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock

11:00 - 12:30 Übung: Mathe Vorkurs
Ort: wird bei der Vorlesung bekannt gegeben

14:00 - 15:30 Tutorium: Mathe (Deutsch-Arabisch)
Ort: Haus 1, HS 224, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Ala Ddin Alhmoud

Mittwoch, 25.09.2019

09:00 - 10:30 Vorlesung: Mathe Vorkurs
Ort: Arno-Esch-Hörsaal 1 und 2, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock

11:00 - 12:30 Übung: Mathe Vorkurs
Ort: wird bei der Vorlesung bekannt gegeben

14:00 - 15:30 Tutorium: Mathe (Deutsch-Arabisch)
*Ort: Haus 1, HS 224, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Ala Ddin Alhmoud*

ab 16:45 Uhr Freizeitangebot: Kanufahren
Treffpunkt: Haltestelle Rostock Flussbad

Donnerstag, 26.09.2019

09:00 - 10:30 Vorlesung: Mathe Vorkurs
Ort: Arno-Esch-Hörsaal 1 und 2, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock

11:00 - 12:30 Übung: Mathe Vorkurs
Ort: wird bei der Vorlesung bekannt gegeben

14:00 - 15:30 Tutorium: Mathe (Deutsch-Arabisch)
*Ort: Haus 1, HS 224, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Ala Ddin Alhmoud*

16:00 - 17:30 Auswertung: MINTSA-Abschlusstest
*Ort: Global Café, Raum 220, Parkstraße 6, 18057 Rostock
Tutorinnen und Tutoren des RIH*



Freitag, 27.09.2019

09:00 - 10:30 Vorlesung: Mathe Vorkurs
Ort: Arno-Esch-Hörsaal 1 und 2, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock

11:00 - 12:30 Übung: Mathe Vorkurs
Ort: wird bei der Vorlesung bekannt gegeben

14:00 - 15:30 Tutorium: Mathe (Deutsch-Arabisch)
*Ort: Haus 1, HS 224, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Ala Ddin Alhmoud*

Montag, 30.09.2019

08:15 - 10:30 Vorlesung: Mathe Vorkurs
Ort: Arno-Esch-Hörsaal 1 und 2, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock

11:00 - 13:15 Übung: Mathe Vorkurs
Ort: wird bei der Vorlesung bekannt gegeben

14:00 - 16:15 Tutorium: Mathe (Deutsch-Arabisch)
*Ort: Haus 1, HS 224, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Ala Ddin Alhmoud*

ab 17:00 Freizeitangebot: Kubk spielen am Stadthafen
Treffpunkt: Stadthafen, vor dem Braugasthaus „Zum alten Fritz“

Dienstag, 01.10.2019

08:15 - 10:30 Vorlesung: Mathe Vorkurs
Ort: Arno-Esch-Hörsaal 1 und 2, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock

11:00 - 13:15 Übung: Mathe Vorkurs
Ort: wird bei der Vorlesung bekannt gegeben

14:00 - 16:15 Tutorium: Mathe (Deutsch-Arabisch)
*Ort: Haus 1, HS 224, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Ala Ddin Alhmoud*

Mittwoch, 02.10.2019

08:15 - 10:30 **Vorlesung: Mathe Vorkurs**
Ort: Arno-Esch-Hörsaal 1 und 2, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock

11:00 - 13:15 **Übung: Mathe Vorkurs**
Ort: wird bei der Vorlesung bekannt gegeben

14:00 - 16:15 **Tutorium: Mathe (Deutsch-Arabisch)**
Ort: Haus 1, HS 224, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Ala Ddin Alhmoud

ab 17:00 **Feierliche Abschlussveranstaltung**
Ort: Aula, Universitätshauptgebäude, Universitätsplatz 1,
18055 Rostock

im Anschluss **Gemeinsames Abschlussgrillen**
Ort: Hinterhof des RIH, Kröpeliner Straße 29, 18055 Rostock

Donnerstag, 03.10.2019

FEIERTAG **Keine Veranstaltungen!**
Tag zur freien Gestaltung

Freitag, 04.10.2019

08:15 - 10:30 **Vorlesung: Mathe Vorkurs**
Ort: Arno-Esch-Hörsaal 1 und 2, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock

11:00 - 13:15 **Übung: Mathe Vorkurs**
Ort: wird bei der Vorlesung bekannt gegeben

14:00 - 16:15 **Tutorium: Mathe Vorkurs (Deutsch-Arabisch)**
Ort: Haus 1, HS 224, Ulmenstraße 69, 18057 Rostock
Ala Ddin Alhmoud

Übersicht - was ist wo?



- 1 Institut für Physik, Albert-Einstein-Straße 23 – 24
- 2 Ulmencampus, Haus 1 und Arno-Esch-Hörsaal, Ulmenstraße 69
- 3 Universitätsbibliothek Rostock, Bereichsbibliothek Südstadt, Albert-Einstein-Straße 6
- 4 Jellyfish Hostel, Beginenberg 25
- 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, Warnowufer
- 11 Konrad-Zuse-Haus, Raum 310, Albert-Einstein-Straße 22
- 12 Universitätshauptgebäude, Aula, Universitätsplatz 1

Lehrende



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

- Prorektorin für Internationales, Gleichstellung und Vielfaltsmanagement der Universität 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



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



PD Dr.-Ing. habil. Andreas Rauh

- Oberingenieur am Lehrstuhl für Mechatronik
- Studienfachberater Mechatronik



Hendrikje Paarmann

- Leiterin des Sprachbereichs DaF am Sprachenzentrum

Mandy Walker

- Mitarbeiterin des Sprachbereichs DaF am Sprachenzentrum



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 9:00 - 12:00 Uhr** und **donnerstags von 14:00 - 16:00 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, 18055 Rostock, Raum 103 und unter: www.uni-rostock.de/internationales/aus-dem-ausland/fluechtlinge/ sowie auf Facebook: www.facebook.com/rih.uniurostock/

Erreichen können Sie unsere Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner wie folgt:

Christin Zimmer
Flüchtlingsberaterin
Mail: christin.zimmer@uni-rostock.de
Tel.: +49 (0) 381 / 498 1701

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

Abdelrahman Fatoum
Flüchtlingsangelegenheiten &
Veranstaltungen
Mail: refugees@uni-rostock.de
Tel.: +49 (0) 381 / 498 1702

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/

sowie auf Facebook: www.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, 18057 Rostock 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.

www.facebook.com/groups/refugees.uniurostock/

Ansprechpersonen vor Ort



Christin Zimmer
Flüchtlingsberaterin
RIH



Eva Nahrstedt
Flüchtlings-
referentin RIH



Florian Fröhlich
Mitarbeiter
RIH



Michael Paulus
Leiter RIH



Silke Wollscheid
Leiterin Incoming
Bereich RIH



Abdelrahman Fatoum
Flüchtlingsan-
gelegenheiten &
Veranstaltungen



Nele Cravaack
Hilfskraft RIH



Ala Ddin Alhmoud
Hilfskraft RIH



Jens Wodrich
Hilfskraft RIH



Hanan Al'Murshadi
Hilfskraft RIH



Veronika Höppner
Hilfskraft RIH

Bei allen Fragen könnt Ihr uns gerne kontaktieren

Telefon +49 (0) 174 / 8448368
Mailadresse mintsa@uni-rostock.de

Für Notfälle

Polizei 110
Feuerwehr 112
Krankenwagen 112

Unterkunft

Jellyfish Hostel +49 (0) 381 / 4443858
Beginenberg 25
18055 Rostock
info@jellyfish-hostel.com



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
Website www.uni-rostock.de/internationales