

Medizin / Humanmedizin

Ärztliche Prüfung - Staatsexamen (1-Fach-Studiengang)

Homepage: <http://medizinstudium.ruhr-uni-bochum.de/medidek/infoszumstudium/Index.cfm>



Studienbeginn

Nur zum Wintersemester.

Einführungsveranstaltungen finden Sie unter:
www.rub.de/zsb/einf.htm

Termine für Propädeutika, Vorkurse, Sprachkurse und Einstufungstests finden Sie unter:
www.rub.de/zsb/vorkurse.htm

Zugangsvoraussetzungen & Zulassungsverfahren

Bundesweit zulassungsbeschränkt (Studiengang des Allgemeinen Auswahlverfahrens durch hochschulstart.de).

(siehe www.hochschulstart.de)

Auch für die Studienplätze im Auswahlverfahren der Hochschule (AdH) ist eine Bewerbung bei hochschulstart.de erforderlich, **eine Bewerbung direkt bei der Ruhr-Universität ist nicht möglich.**

Mehr Informationen finden Sie unter
www.rub.de/zsb/hochschulstart.htm

Die Ruhr-Universität Bochum nutzt für die Zulassung zum Medizin-Studium in der Studienplatz-Quote „Auswahlverfahren der Hochschule“ (60 % der Studienplätze) auch einen fachspezifischen **Studierfähigkeitstest**, den TMS. Eine Anmeldung zum TMS ist bis zum 15. Januar für das folgende Wintersemester notwendig.

Näheres unter
www.rub.de/zsb/medizin-test.htm
www.tms-info.org/

Studienfachberatung

Web-Site der Fachberatung:

<http://medizinstudium.ruhr-uni-bochum.de/medidek/infoszumstudium/studienberater/index.cfm>

Dr. Dieter Klix

Studienfachberatung
Gebäude MA, Ebene 0, Raum 50
Tel.: +49 234 32-24964
E-Mail: medizinstudium@rub.de
Sprechzeit: Mo-Fr 9-13 h und n. V.

Dr. Ralf Sander

Prüfungsbüro Medizin
Gebäude MA, Ebene 4, Raum 59
Tel.: +49 234 32-24175
E-Mail: pruefungsbuero-medicin@rub.de
Sprechzeit: n.V.
medizinstudium.rub.de/medidek/pruefungsbuero/

Prof. Dr. Thorsten Schäfer

Studiendekanat
Gebäude MA, Ebene 0, Raum 47
Tel.: +49 234 32-24841
E-Mail: studiendekan-medicin@rub.de
Sprechzeit: n.V.

Dekanat Fakultät für Medizin

Gebäude MA 1/57
Tel.: +49 234 32-24960
E-Mail: medizin@rub.de
Sprechzeit: n.V.

Fachschaft Medizin

Gebäude MA 0/305
Tel.: +49 234 32-23950
E-Mail: fsmed@rub.de
Sprechzeit: Mo 13-14
Web-Site: www.fsmed.rub.de/

Fristen für die Bewerbung

Online-Bewerbung bis zum 15. Juli für das folgende Wintersemester.

Bewerbungsschluss Alt-Abiturienten

Bewerbungsschluss zu einem Wintersemester ist der **31. Mai** des laufenden Jahres für diejenigen, die ihre Hochschulzugangsberechtigung vor dem 16. Januar erworben haben.

Internationale Bewerber

Bitte beachten Sie, dass Sie sich als internationale/r Bewerber/in immer bewerben müssen, auch wenn Ihr gewünschtes Fach zulassungsfrei ist. Weitere Informationen unter:
www.international.rub.de/bewerbung/

Vor der Aufnahme des Studiums ist eine Deutschprüfung erforderlich:

Für ein erfolgreiches Studium benötigen Sie **sehr gute Deutschkenntnisse**. Diese sind mit einer bestandenen Deutschprüfung nachzuweisen.

Anerkannt werden:

TestDaF mit den Noten 4 x 4 oder 16 Punkte; Zeugnis über die bestandene DSH (Stufe 2 oder 3); Deutsches Sprachdiplom - DSD – II; Zeugnis der ZOP bzw. Goethe-Zertifikat C2; GDS des Goethe-Instituts;

KDS oder GDS des Goethe-Instituts; ÖSD-Sprachdiplom C1; Zertifikat telc Deutsch C1 Hochschule; ein abgeschlossenes Germanistik-Studium.

Fächerkombinationen

Dieser 1-Fach-Studiengang erfordert keine weiteren Kombinationsfächer.

Förderungshöchstdauer nach BAföG

12 Semester.

Regelstudienzeit

12 Semester.

Durchschnittliche Studiendauer

13 - 14 Semester.

Studienvoraussetzungen

Verpflichtend:

- Keine
Die Fakultät für Medizin bietet jedoch im September / Oktober **Vorkurse** in Biologie, Chemie und Mathematik an (www.rub.de/vkmed/).

Empfohlen:

- Fremdsprachen-Kenntnisse: Englisch-Kenntnisse sind hilfreich, da ein Teil der Fachliteratur in Englischer Sprache veröffentlicht wird.
- Grundlagen in Biologie, Chemie, Physik und Mathematik
- Praktika
 - Ausbildung in Erster Hilfe
 - Krankenpflegedienst von drei Monaten

Beides spätestens bis zur Anmeldung für den 1. Abschnitt der Ärztlichen Prüfung (Physikum).

Nähere Informationen dazu unter:

http://www.brd.nrw.de/gesundheit_soziales/LPA-M1/index.jsp

Informationen zum Studium

Seit dem Wintersemester 2013/14 bietet die Medizinische Fakultät der Ruhr-Universität Bochum den neuen „integrierten Reformstudiengang Medizin“ – iRM an. Nähere Informationen dazu unter: medizinstudium.ruhr-uni-bochum.de/medidek/infoszumstudium/irm/Index.cfm

Die Bochumer Medizin steht für die Verbindung aus experimentellen Fächern auf dem Campus der Universität und hoch qualifizierten Krankenhäusern des Universitätsklinikums, welches mit über 4000 Betten bundesweit einmalig ist und zu den größten Europas gehört. Patientennahe klinische Ausbildung in kleinen Gruppen ist eine der Stärken des Bochumer Konzepts. Studierende finden hier das gesamte Spektrum von der Hochleistungsmedizin bis zu den „gewöhnlichen“ Krankheitsbildern. Spezielle Betreuungsangebote, Einstiegshilfen (z. B. Vorkurse, Tutorenprogramme) oder Beratungen für Auslandsaufenthalte (z. B. Erasmus) sind Serviceleistungen der Fakultät im Dienste der Lehre.

Das Studium der Medizin nach der Ärztlichen Approbationsordnung vom 27. Juni 2002 (gültig ab WS 2003/04): (Approbationsordnung siehe www.gesetze-im-internet.de/bundesrecht/_appro_2002/gesamt.pdf)

Vorklinischer Studienabschnitt (2 Jahre)

1. Praktikum der Physik für Mediziner
2. Praktikum der Chemie für Mediziner
3. Praktikum der Biologie für Mediziner
4. Praktikum der Physiologie
5. Praktikum der Biochemie/Molekularbiologie
6. Kursus der makroskopischen Anatomie

7. Kursus der mikroskopischen Anatomie
8. Kurs der Med. Psychologie und Med. Soziologie
9. Seminar der Physiologie
10. Seminar der Biochemie/Molekularbiologie
11. Seminar der Anatomie
12. Seminar Med. Psychologie und Med. Soziologie
13. Praktikum Einführung in die Klinische Medizin
14. Praktikum der Berufsfelderkundung
15. Praktikum der Medizinischen Terminologie

sowie Seminare mit klinischem Bezug im Umfang von 56 Stunden und Integrierte Seminare mit Einbeziehung klinischer Fächer im Umfang von 98 Stunden.

Vor dem Physikum sind ein Krankenpflegedienst von 3 Monaten und eine Ausbildung in erster Hilfe nachzuweisen (siehe oben).

Die Fakultät für Medizin bietet ein neues Konzept für die vorklinische Ausbildung: "Problemorientiertes Lernen" an. Informationen unter <https://dbs-lin.ruhr-uni-bochum.de/lehreladen/lehrformate-methoden/problemorientiertes-lernen/problemorientiertes-lernen-pol-was-ist-das/>

Erster Abschnitt der Ärztlichen Prüfung (Physikum)

Schriftlicher Teil:

320 Multiple-Choice-Fragen an 2 Tagen zu den Stoffgebieten: Physik für Mediziner und Physiologie, Chemie für Mediziner und Biochemie, Biologie für Mediziner und Anatomie, Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie (siehe auch: www.impp.de).

Mündlicher Teil:

Prüfung in den Fächern Anatomie, Physiologie, Biochemie mit zusätzlichen praktischen Aufgaben.

Klinischer Studienabschnitt (3 Jahre)

Erforderliche Leistungsnachweise (benotet) über folgende Unterrichtsveranstaltungen:

Allgemeinmedizin,	Innere Medizin,
Anästhesiologie,	Kinderheilkunde,
Arbeitsmedizin, Sozialmedizin,	Klinische Chemie, Laboratoriumsdiagnostik,
Augenheilkunde,	Klinisch-pathologische Konferenz,
Bildgebende Verfahren/Strahlenbehandlung/-schutz,	Klinische Umweltmedizin,
Blockpraktikum Allgemeinmedizin,	Klinische Pharmakologie/Pharmakotherapie,
Blockpraktikum Chirurgie,	Medizin des Alterns und des alten Menschen,
Blockpraktikum Frauenheilkunde,	Neurologie,
Blockpraktikum Innere Medizin,	Notfallmedizin,
Blockpraktikum Kinderheilkunde	Orthopädie,
Chirurgie,	Palliativmedizin
Dermatologie/Venerologie,	Pathologie,
Epidemiologie, med. Biometrie und med. Informatik,	Pharmakologie/Toxikologie,
Frauenheilkunde, Geburtshilfe,	Prävention, Gesundheitsförderung,
Geschichte, Theorie, Ethik der Medizin,	Psychiatrie und Psychotherapie,
Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, Öffentliches	Psychosomatische Medizin und Psychotherapie,
Gesundheitswesen,	Rechtsmedizin,
Hals-Nasen-Ohrenheilkunde,	Rehabilitation, Physikal. Medizin,
Humangenetik,	Naturheilverfahren,
Hygiene, Mikrobiologie, Virologie,	Schmerzmedizin
Infektiologie, Immunologie,	Urologie

Nach bestandem Physikum bis zum zweiten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung ist eine viermonatige Famulatur abzuleisten, siehe auch

http://www.brd.nrw.de/gesundheit_soiales/LPA-M2neu/pdf-M2neu/Merkblatt-zur-viermonatigen-Famulatur.pdf

Zweiter Abschnitt der Ärztlichen Prüfung

Schriftliche Prüfung: 320 fallbezogene Fragen an 3 Tagen zu berufspraktischen Anforderungen und den wichtigsten Krankheitsbildern. Fächerübergreifende und problemorientierte Fragestellungen (siehe auch: www.impp.de).

Praktische Ausbildung in Krankenhäusern und Kliniken - "Praktisches Jahr (PJ)" (1 Jahr)

Die Ausbildung gliedert sich in drei Ausbildungsabschnitte von je 16 Wochen

- Innere Medizin
- Chirurgie
- Allgemeinmedizin oder ein weiteres klinisch-praktisches Fachgebiet.

Dritter Abschnitt der Ärztlichen Prüfung

Mündlich-Praktische Prüfung an zwei Tagen mit patientenbezogenen Fragestellungen aus den Fächern Innere Medizin, Chirurgie und dem Gebiet, das der Prüfling im Praktischen Jahr gewählt hat

Prüfungen

- Erster Abschnitt der Ärztlichen Prüfung (nach dem ersten (vorklinischen) Studienabschnitt)
- Zweiter Abschnitt der Ärztlichen Prüfung (nach dem zweiten (klinischen) Studienabschnitt)
- Dritter Abschnitt der Ärztlichen Prüfung (nach dem Praktischen Jahr)

Studien- und Prüfungsordnungen sowie die Approbationsordnung finden Sie im Internet unter medizinstudium.rub.de/medidek/infoszumstudium/amtliches/Index.cfm

Auslandsberatung der Medizinischen Fakultät

Für alle, die Interesse an einem Studienaufenthalt im Ausland haben, gibt es hier einige allgemeine Hinweise, Adressen, sowie Links zu relevanten Seiten oder Informationen.

Gerne beraten wir auch Kommilitonen, die aus dem Ausland für ein Studiensemester zu uns nach Bochum kommen.

Web-Site: <http://www.medizin.ruhr-uni-bochum.de/auslandsberatung/index.html.de>

Weiterführendes

- **Approbation als Arzt**
Nach erfolgreichem Abschluss der Ärztlichen Prüfung wird auf Antrag die Approbation als Arzt erteilt (siehe §39, Approbationsordnung vom 27.06.2002)
- **Studienschwerpunkte / Vertiefungsrichtungen**
Spezialisierung (Ausbildung zum Fach- bzw. Gebietsarzt) erst nach Abschluss des Studiums möglich.
- **Promotion**
Das Promotionsverfahren ist in der "Promotionsordnung" der Fakultät geregelt. (siehe: http://www.medizin.ruhr-uni-bochum.de/dekanat/sachgebiete_service/promotion.html.de) Voraussetzung für die Einschreibung zur Promotion ist, dass die Studierenden das Studium komplett mit der 2. Ärztlichen Prüfung abgeschlossen haben und die Bescheinigung des Dekanats / Promotionsausschusses, dass die Studierenden zur Promotion angenommen wurden. Studierende, die während ihres Medizinstudiums promovieren, was der Regelfall ist, können sich nicht zur Promotion ein-/umschreiben.

Weiterführende Links:

Fachlich:

- Bewerbung um einen Studienplatz: "**Stiftung für Hochschulzulassung**" (SfH), Sonnenstr. 171, 44128 Dortmund, Tel.:0231 - 1081 – 0, Internet: www.hochschulstart.de
- "Approbationsordnung für Ärzte", gesetzliche Grundlage des Studiums der Humanmedizin. Über den Buchhandel oder www.gesetze-im-internet.de/bundesrecht/_appro_2002/gesamt.pdf
- **Landesprüfungsamt für Medizin, Psychotherapie und Pharmazie**
Landesprüfungsamt für Medizin, Psychotherapie und Pharmazie
Besucheradresse: Am Bonnhof 35, 40474 Düsseldorf, Postanschrift: Postfach 30 08 65, 40408 Düsseldorf, Tel.: 0211-475-0 (Zentrale), Fax: 0211-475-5899/-4899.
Service-Point: 0211-475-4162, Erster Abschnitt: 0211-475-4158, Zweiter Abschnitt: -5160, Anrechnung von Studienleistungen und Anrechnung von Studienzeiten: -5165
www.lpa-duesseldorf.nrw.de/index.php
- **Homepage der Fakultät:** www.ruhr-uni-bochum.de/medizin
- **Informationen zum Studium:** medizinstudium.ruhr-uni-bochum.de
- **Fachschaft:** www.fsmed.rub.de

Allgemein:

- Informationen zu Studiengängen in Deutschland
www.studienwahl.de/
- NC-Werte an NRW-Hochschulen
www.rub.de/zsb/nc-nrw.htm
- NC-Werte an der Ruhr-Universität
www.rub.de/zsb/nc-werte.htm
- Bewerbung und Einschreibung an der Ruhr-Universität
www.rub.de/zsb/bewerb.htm
- Broschüren der Zentralen Studienberatung der Ruhr-Universität rund ums Studieren
www.rub.de/zsb/service/download.htm
- Akademisches Förderungswerk (Wohnen, BAföG und mehr)
www.akafoe.de/
- International Office der Ruhr-Universität
www.international.rub.de/intoff/
- Career-Service der Ruhr-Universität
www.rub.de/careerservice
- Hochschulteam der Arbeitsagentur Bochum
www.rub.de/zsb/stud-beratung/h-team.htm
- Informationssystem Studienwahl & Arbeitsmarkt (ISA)
<https://www.uni-due.de/isa/>

Zentrale Studienberatung der Ruhr-Universität

Gebäude SSC, Ebene 1, Raum 105

Tel.: 0234 / 32 22435

Anfragen per Mail: zsb@rub.de

Internet: <http://www.rub.de/zsb>

Unsere Beratungszeiten finden Sie unter
www.rub.de/zsb/zeiten

Hochschulteam der Arbeitsagentur Bochum

www.rub.de/zsb/stud-beratung/h-team.htm

Beratung nach Vereinbarung, Anmeldung im Sekretariat
der Studienberatung

Redaktion: Ludger Lampen

Rev. 25.08.2017