

Fakultät für Informatik und Mathematik
Informationen zum deutsch-russischen Doppelmaster
Universität Passau –
National Research University – Higher School of Economics (HSE)
in Moskau
im Rahmen des Masterstudiengangs Informatik

Innerhalb des Masterstudiengangs „Informatik“ gibt es die Möglichkeit, zwei Abschlüsse zu erwerben. Wenn Sie an dem Programm teilnehmen, können Sie an der Universität Passau einen „Master of Science (M.Sc.) Computer Science“ und den „Master of Business Informatics“ der National Research University – Higher School of Economics (HSE) in Moskau abschließen.

Zulassungsvoraussetzungen

Zulassungsvoraussetzungen für den deutsch-russischen Doppelmaster „Computer Science and Big Data Systems“ sind für Passauer Interessenten: Immatrikulation (bzw. positiv absolviertes Eignungsverfahren) in den Masterstudiengang „Informatik“¹ und persönliche Auswahl durch Herrn Professor Ilia Polian. Zugelassene Bewerber werden darum gebeten, eine Weiterbildungsvereinbarung („Learning Agreement“) zu unterzeichnen, die Details zu den belegbaren Kursen und die Möglichkeiten ihrer Anerkennung beinhaltet.

Die Kurse werden an beiden Studienorten in englischer Sprache absolviert. Bei Bewerbung ist daher ein Sprachenzertifikat der Sprache vorzuweisen, in der (vorwiegend) studiert werden soll, beispielsweise ein englisches Sprachzertifikat auf dem Niveau B2 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens:

- TOEFL (567 paper-based, 87 internet-based)
- IELTS (score 6)
- oder ein äquivalentes englisches Sprachzertifikat.

Kenntnisse der russischen oder deutschen Sprache sind keine Zulassungsvoraussetzung, jedoch wird den Studierenden empfohlen, Russisch bzw. Deutsch auf dem Niveau A1 oder höher des Europäischen Referenzrahmens für Sprachen zu beherrschen.

Studienbewerber der HSE Moskau benötigen einen dem deutschen Bachelorabschluss mindestens gleichwertigen Hochschulabschluss mit mindestens der Gesamtnote „befriedigend“ (2,7) auf der Grundlage eines mindestens dreijährigen Studiums in Informatik oder einem mit der Informatik eng verwandten Fach oder einen gleichwertigen Abschluss mit einem Informatikanteil von mindestens 110 ECTS-Leistungspunkten. Der Gesamtnote „befriedigend“ (2,7) steht es gleich, wenn Sie im Ranking Ihres Abschlussjahrgangs zu den besten 70 % der Absolventinnen und Absolventen gehören.

Bewerbung und Auswahlverfahren

Die Studierenden werden in einem zweistufigen Bewerbungsverfahren anhand ihrer akademischen Leistungen und ihrer Motivation ausgewählt und in das Doppelmasterprogramm aufgenommen.

- Interessierte Studierende müssen sich bis zum **28 Februar** online beim Akademischen Auslandsamt bewerben. Nach Aufnahme in das Programm müssen sie sich **zusätzlich an der HSE registrieren**, indem sie **bis spätestens 15. Mai** das Anmeldeformular auf der Homepage der HSE² ausfüllen oder die zuständige Programmkoordinatorin, Frau Ekatarina German³, kontaktieren.

Die zum Bewerbungszeitpunkt fehlenden akademischen Prüfungen können bis zum Ende des Sommersemesters absolviert werden. In diesem Fall ist die Zulassung bis zur vollständigen Nachreichung vorläufig.

Der Bewerbung für das Akademische Auslandsamt fügen Sie bitte bei:

- Online-Bewerbungsformular⁴,
- tabellarischen Lebenslauf,
- Motivationsschreiben,
- Sprachzeugnis
- aktuelle Notenübersicht (z. B. HISQIS-Ausdruck),

¹ Eine Informationsschrift zum Masterstudiengang „Informatik“ steht Ihnen unter www.uni-passau.de/studienangebot.html zur Verfügung.

² www.hse.ru/org/hse/admissions/expresspolls/poll/141939941.html

³ egerman@hse.ru

⁴ Online-Bewerbung: <https://passau.moveon4.de/form/576a86d583fb960632f225fd/deu>

- falls vorhanden: Bachelor- bzw. mindestens gleichwertiges Hochschulzeugnis oder Nachweis über das positiv absolvierte Eignungsverfahren für den Masterstudiengang Informatik.

Die Bewerbung richten Sie bitte an:

Universität Passau
Akademisches Auslandsamt/International Office
Innstraße 41 (Verwaltungsgebäude)
94032 Passau

Zunächst werden die Studierenden von den verantwortlichen Programmkoordinatoren der Heimathochschule ausgewählt. Für die Universität Passau ist dies Herr Professor Ilia Polian, für die HSE Moskau wählt Frau Ekaterina German die Kandidaten aus.

Übersicht über das Bewerbungsverfahren

Studienabschluss Bachelor im Wintersemester bis 31. März

1. Bewerbung bis **15. Januar** für den Master Informatik an der Universität Passau
2. Eignungsverfahren im Februar
3. Zulassung zum Master Informatik
4. **Bewerbung bis 28. Februar für den Doppelmaster**
5. Zulassung zum Doppelmaster
6. Selbstständige Bewerbung an der HSE Moskau bis **15. Mai**
7. Flexible Ausgestaltung, wann 2 Semester in Passau und 2 Semester in Moskau studiert werden

Regelstudienzeit, ECTS-Credits

4 Semester
120 ECTS-Credits

Studienaufbau

Studierende können frei wählen, ob sie zuerst ein Studienjahr an der HSE in Moskau und anschließend ein Studienjahr an der Universität Passau studieren oder vice versa. Der Wechsel an die jeweilige Universität kann jeweils zum Wintersemester erfolgen. Die in Moskau und Passau erbrachten Leistungen werden von beiden Institutionen nach Rücksprache mit dem zuständigen Programmkoordinator anerkannt.

Abschlüsse

Sie erhalten Abschlusszeugnisse in beiden Studiengängen.

Universität Passau: „Master of Science (M.Sc.) Computer Science“

HSE Moskau: „Master of Science (M.Sc Business Informatics“

Kosten

Studierende im Doppelmasterprogramm müssen an der Gasthochschule keine Studiengebühren bezahlen. Sie sind jedoch nicht von der Bezahlung sozialer Beiträge wie beispielsweise dem Studentenwerksbeitrag befreit.

Die russischen Studierenden des Programms müssen in Passau derzeit pro Semester 52 Euro Studentenwerksbeitrag und 20 Euro für das Semesterticket (Bus) bezahlen.

Des Weiteren entstehen Kosten für Unterkunft, Verpflegung, Kranken- und Unfallversicherung, Auslandsaufenthaltsgenehmigung/Visum und Reisekosten.

Ansprechpartner, weitere Informationen

Lehrstuhl für Technische Informatik:

Prof. Ilia Polian

Tel.: +49 (0)851 / 509 - 3041

Fax: +49 (0)851 / 509 – 3042

E-Mail: techinf-sekretariat@fim.uni-passau.de

www.fim.uni-passau.de/technische-informatik/

Informationen der HSE Moskau zum Masterstudiengang „Big Data Systems“:
<https://www.hse.ru/en/ma/bigdata/about> .

Studienberatung: 01/17.

Die Noten der anerkannten Kurse werden nach der folgenden Tabelle in das jeweils andere Notensystem transferiert:

German Mark	German Grade	Russian Score	Russian Mark
„very good“	1,0	10	„excellent“
	1,3	9	
	1,3	8	
„good“	1,7	7	„good“
	2,0	6	
	2,3	6	
„satisfactory“	2,7	5	„satisfactory“
	3,0	5	
	3,3	5	
„sufficient“	3,7	4	„satisfactory“
	4,0	4	
	4,0	4	
„fail“	5,0	3	„fail“
	5,0	2	
	5,0	1	
	5,0	0	