

Eignungsprüfung (EP)

Nächste EP

November 2017: Der genaue Termin wird ca. Anfang Oktober 2017 bekannt gegeben.
Anmeldeschluss: 30. April 2017.

Die Termine für die EP 2018 werden im Dezember 2017 veröffentlicht. Termine und Zeitablauf entsprechen voraussichtlich dem Zeitplan 2017 (s. letzte Seite).

Wer muss an der EP teilnehmen?

Alle, die zum Master-Fernstudiengang Informatik (Aufbaustudium) zugelassen werden wollen und kein mindestens 6-semestriges Hochschulstudium abgeschlossen haben.

Kontakt

Anmeldung und Zulassung zur Eignungsprüfung:
Andrea Müller, a.mueller@zfh.de, Tel.: 0261/91538-0

Anerkennung von Leistungen, Ablauf der Eignungsprüfung:
Gaby Elenz, g.elenz@hochschule-trier.de, Tel.: 0651/8103-576

Anmeldung

Das **Antragsformular Eignungsprüfung** kann heruntergeladen werden unter www.hochschule-trier.de/go/antragsformular-ep. Bitte senden Sie es ausgefüllt an die auf dem Formular angegebene Adresse und fügen Sie die erforderlichen Bewerbungsunterlagen bei (s. Checkliste Bewerbungsunterlagen unter <http://www.hochschule-trier.de/go/checkliste>).
Anmeldeschluss ist der o.a. Termin. Die Anmeldung kann nur berücksichtigt werden, wenn die Bewerbungsunterlagen bis zum Anmeldeschluss **vollständig und formgerecht** vorliegen.

Abmeldung

Sollten Sie sich nach der Anmeldung entschließen, nicht an der EP teilzunehmen, melden Sie sich bitte bis zu dem im Zeitplan (s. letzte Seite) angegebenen Abmeldeschluss bei der Studienleitung an der Hochschule Trier unter fernstudium@hochschule-trier.de von der Prüfung ab. Die EP wird sonst mit „nicht bestanden“ bewertet.

Zulassungsvoraussetzung

Die Zulassungsvoraussetzungen finden Sie unter www.hochschule-trier.de/go/mcsc-zulassung. Die Zulassungsvoraussetzungen müssen **zum Zeitpunkt der Zulassung zur EP** vollständig vorliegen. **Bitte beachten Sie:** Die EP umfasst nicht nur den Prüfungstag im November, sondern sie beginnt bereits mit der Zulassungsarbeit, d.h. mehrere Monate vor dem Prüfungstag. **Die nötige Berufspraxis muss daher nicht erst im November vollständig vorliegen, sondern bereits erheblich früher.**

Tipp für Interessierte, denen die nötige Berufspraxis ganz oder teilweise fehlt:

- Sie müssen keine Zeit durch Warten auf die Zulassung zur EP verlieren. Wenn die **Hochschulzugangsberechtigung (HZB) bereits vorhanden** ist, die mindestens dreijährige einschlägige Berufspraxis aber noch ganz oder teilweise fehlt, kann die „Wartezeit“ bis zur Zulassung genutzt werden und Sie können für den Master-Fernstudiengang Informatik (Aufbaustudium) „vorarbeiten“. Melden Sie sich dazu zum Zertifikatsstudium an und belegen Sie, während Sie weiterhin berufstätig sind, im Zertifikatsstudium Module aus dem Masterprogramm. Die Noten werden später beim Wechsel anerkannt.
- Interessierten mit Berufsausbildung, die nach Ausbildungsende noch nicht mindestens zwei Jahre berufstätig waren, **und die somit noch keine HZB haben**, steht die o.g. Möglichkeit zurzeit ebenfalls offen. Im Rahmen der Weiterentwicklung des Fernstudiums Informatik kann jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass zukünftig nur noch Bewerber mit HZB zum Zertifikatsstudium zugelassen werden bzw. dass Module, die vor der HZB absolviert wurden, nicht im Master-Fernstudiengang Informatik (Aufbaustudium) anerkannt werden.

Ziel der EP Durch die EP soll die Gleichwertigkeit der beruflichen Qualifikation mit der eines abgeschlossenen grundständigen Studiums festgestellt werden.

Wie oft findet die EP statt? Die EP wird einmal im Jahr in der Regel im November durchgeführt. Das genaue Datum des Prüfungstags wird jeweils ca. Anfang Oktober bekannt gegeben.

Inhalt der EP Die Eignungsprüfung besteht aus vier Prüfungsteilen.

Teil 1: Schriftliche Prüfung im Fach Mathematik (Klausur)

Dauer: 90 Minuten

Vorkurs: Vorbereitungskurs s. Seite 4, Online Brückenkurs Mathematik

Inhalt: Über den Inhalt können Sie sich auf der Webseite der ZFH unter www.zfh.de/mathe/onlinekurs orientieren.

Musterklausuren stehen nicht zur Verfügung. Hilfsmittel wie Taschenrechner, Formelsammlungen u.Ä. sind nicht zugelassen.

Anerkennung: Mathematik-Lehrveranstaltungen aus einem früheren Hochschulstudium, auch wenn es abgebrochen wurde, können anerkannt werden, sofern sie

- insgesamt einen Umfang von mindestens 10 ECTS-Punkten oder 8 SWS hatten und
- erfolgreich abgeschlossen wurden (Vermerk „mit Erfolg bestanden“ oder Note; reine Teilnahmebescheinigungen genügen nicht).

Umfang und Erfolg sind durch offizielle Dokumente der Hochschule nachzuweisen (Nachweismöglichkeiten s. Checkliste Bewerbungsunterlagen, unter <http://www.hochschule-trier.de/go/checkliste>). Über die Anerkennung entscheidet der Prüfungsausschuss. Bei Anerkennung brauchen Sie nicht an der Mathematik-Klausur teilzunehmen. Die Prüfung der Anerkennbarkeit Ihrer Mathematik-Studienleistungen ist kostenfrei.

Teil 2: Zulassungsarbeit

Ziel: Die Zulassungsarbeit ist eine Einzelarbeit, in der Sie zeigen sollen, dass Sie in der Lage sind, innerhalb einer vorgegebenen Frist ein gestelltes Fachproblem unter Anwendung der Prinzipien wissenschaftlichen Arbeitens selbstständig zu bearbeiten.

Thema: Das Thema wird von der Studienleitung vorgegeben. Sie erhalten es zusammen mit dem Zulassungsbescheid zur EP. Es handelt sich um ein informatiknahes Thema, für dessen Ausarbeitung keine vertieften Informatikkenntnisse nötig sind. Bitte beachten Sie:

- Hinsichtlich des Themas besteht keine Wahlmöglichkeit. Das Thema, das Ihnen zugeteilt wird, ist zu bearbeiten.
- Schriftliche Ausarbeitungen, die in anderen Zusammenhängen angefertigt wurden, z.B. Abschluss-, Projekt- oder Hausarbeiten aus Ausbildung oder Studium, werden nicht als Zulassungsarbeit anerkannt. Dies gilt auch für Projektdokumentationen aus der Berufspraxis.

Dauer: Die Bearbeitungszeit beträgt 3 Monate.

Umfang: 20 maschinenschriftliche DIN A4-Seiten zuzüglich Titelseite, Gliederung, Literaturverzeichnis, etc. Weitere Informationen zu den formalen Anforderungen an die Arbeit erhalten Sie zusammen mit dem Zulassungsbescheid zur EP.

Vorkurs: Vorbereitungskurs s. Seite 5, Wissenschaftliches Arbeiten

Teil 3: Mündliche Präsentation der Zulassungsarbeit

Ziel: In der Präsentation sollen Sie nachweisen, dass Sie durch selbstständige Anwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden Ihre Arbeit verstanden und das Fachproblem gelöst haben. Ihre soziale Kompetenz sollen Sie dahin gehend aufzeigen, dass Sie in der Lage sind, Ihre Arbeit verständlich, strukturiert, überzeugend und in der vorgegebenen Zeit zu präsentieren.

Dauer: 20 Minuten zzgl. 5 Minuten Beantwortung von Fragen

Anforderung: Erwartet wird eine ausgearbeitete Bildschirmpräsentation in einem gängigen Präsentationsprogramm (PowerPoint, PDF, OpenOffice o.Ä.) mit Beamer oder Folienvortrag mit Overhead-Projektor. Der Vortragsraum ist mit den notwendigen Hilfsmitteln ausgestattet (Beamer, Leinwand, Overhead-Projektor). Bitte bringen Sie Ihr eigenes Laptop mit.

Teil 4: Eignungsgespräch

Ziel: Im Eignungsgespräch werden Ihre Vorstellungen von einem Masterstudium der Informatik sowie Ihre Motivation und Ihre persönliche Lernfähigkeit erörtert. Darüber hinaus können auch Allgemeinwissen und studiengangrelevante Grundkenntnisse geprüft werden.

Dauer: In der Regel zwischen 20 und 40 Minuten, mindestens jedoch 15 Minuten.

Bewertung der EP

Die Mathematiklausur wird benotet, die übrigen Teile der EP werden mit „bestanden“ oder „nicht bestanden“ bewertet. Die EP ist bestanden, wenn alle Prüfungsteile bestanden sind. Sie ist nicht bestanden, wenn ein oder mehrere Prüfungsteile nicht bestanden sind.

Ein Prüfungsteil wird z.B. als „nicht bestanden“ gewertet, wenn

- er formal oder inhaltlich als ungenügend beurteilt wird,
- Sie den Prüfungsteil aus von Ihnen zu vertretenden Gründen nicht antreten,
- der Prüfungsteil nicht fristgerecht abgeliefert wird,
- das Ergebnis durch Täuschung oder Benutzung nicht zugelassener Hilfsmittel beeinflusst wurde oder durch Plagiat zustande gekommen ist,
- der ordnungsgemäße Prüfungsablauf gestört wurde.

Die gesamte EP wird ebenfalls dann mit „nicht bestanden“ bewertet, wenn Sie sich nach erfolgreicher Anmeldung entschließen, nicht an der EP teilzunehmen, und sich bis zu dem im Zeitplan angegebenen Abmeldeschluss (s. letzte Seite) **nicht von der Prüfung abmelden** bzw. ohne triftige Gründe nicht zur EP erscheinen.

Wiederholung von Prüfungsteilen

Bei der ersten Teilnahme an der EP müssen alle Prüfungsteile angetreten werden. Bei Nichtbestehen eines Prüfungsteils muss nur der nicht bestandene Teil wiederholt werden.

Ort, Raum und Uhrzeit der EP

Informationen über Ort, Uhrzeiten der einzelnen Prüfungsteile und Räume Ihrer EP erhalten Sie per E-Mail nach dem im Zeitplan angegebenen Abmeldeschluss (s. letzte Seite).

Kosten

Die Teilnahme an der EP ist kostenfrei. Die Vorbereitungskurse sind jedoch kostenpflichtig.

Wer führt die EP durch?

Professoren und Lehrbeauftragte des Fachbereichs Informatik der Hochschule Trier.

Dauer der EP	Die Prüfungsteile 1, 3 und 4 finden an ein und demselben Tag statt. Zur Dauer der einzelnen Teile s. Abschnitt „Inhalt der EP“.
Wiederholung der EP	Sie haben maximal drei Versuche, um die EP zu bestehen. Ein Prüfungsteil, der mit „nicht bestanden“ bewertet wurde, kann also zweimal wiederholt werden. Fehlversuche aufgrund nicht rechtzeitiger Abmeldung oder an anderen Hochschulen im gleichen Fachgebiet absolvierter Eignungsprüfungen werden auf die Anzahl der möglichen Versuche angerechnet.

Vorbereitungskurse

Die Teilnahme an den Vorbereitungskursen ist

- keine Pflicht,
- keine Voraussetzung für die Anmeldung zur EP,
- keine Voraussetzung für die Zulassung zu den einzelnen Prüfungsteilen der EP.

Wir empfehlen die Vorbereitungskurse für den Fall, dass Sie selbst den Eindruck haben, das nötige Wissen nicht zu besitzen, oder wenn Sie Ihre Kenntnisse auffrischen wollen.

Online Brückenkurs Mathematik

Anbieter	ZFH Koblenz in Kooperation mit der htw saar (Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes).
Kurs	<p>Ziel des Kurses ist die Auffrischung bzw. der Erwerb von Mathematikkenntnissen der gymnasialen Oberstufe. Es handelt sich um einen reinen Online-Kurs ohne Präsenzpflicht. Den Lehrstoff erarbeiten Sie sich im Selbststudium mit tutorieller Unterstützung in Form von Webmeetings. Der Kurs bereitet gezielt auf die Mathematik-Klausur der Eignungsprüfung vor.</p> <p>Über Inhalt und Ablauf des Kurses können Sie sich auf der Webseite der ZFH unter www.zfh.de/mathe/onlinekurs orientieren.</p> <p>Die Klausurfragen der Mathematik-Klausur der EP erstrecken sich auf die Themenbereiche, die auf der ZFH-Webseite unter „Studieninhalt“ genannt sind. Art und Schwierigkeitsgrad der Klausurfragen entsprechen den Übungsaufgaben des Online-Kurses.</p> <p>Sie können den Kurs auch unabhängig von der Teilnahme an der EP absolvieren. Er wird für die Teilprüfung Mathematik der EP anerkannt, sofern Sie an der Klausur erfolgreich teilnehmen.</p>
Anmeldung	Die Anmeldung zum Kurs erfolgt über die o.g. Webseite der ZFH.

Wissenschaftliches Arbeiten

Alle, die mit den Prinzipien und Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens nicht vertraut sind, sollten sich vor Beginn der Zulassungsarbeit unbedingt mit Inhalt und Form des wissenschaftlichen Arbeitens beschäftigen. Wir haben dazu folgende Empfehlungen.

Kurs Im Rahmen der Vorbereitung auf die Eignungsprüfung 2017 wird ein zweitägiges Präsenz-Blockseminar angeboten, das in das wissenschaftliche Arbeiten einführt.

Blockseminar Wissenschaftliches Arbeiten

Datum: Fr./Sa. 16./17.06.2017 (jeweils ganztägig)

Ort: Hochschule Trier, Schneidershof, Trier

Dozent: Dr. Stefan Bagusche, Hochschule Trier/Umwelt-Campus Birkenfeld

Inhalt: Recherchieren, Zitieren, Plagiate vermeiden, Umgang mit Schreibproblemen, Form und Aufbau einer Arbeit, Schreibstil u.a.

Kosten: [Angabe folgt]

Anmeldung: [Angabe folgt]

Lehrbuch Balzert, Helmut; Schröder, Marion; Schäfer, Christian:
Wissenschaftliches Arbeiten. 2. Auflage
w3l, 2011. ISBN 3-86834-034-3. 24,90 €

Das Buch behandelt u.a. Fragen wie: Wie wird fremdes Wissen recherchiert, analysiert, bewertet und zitiert? Wie baue ich meine Arbeit auf? Wie plane und organisiere ich meinen Arbeitsprozess? Wie präsentiere ich die Ergebnisse meiner Arbeit?

Ergänzende Hinweise Ergänzende Hinweise zum Wissenschaftlichen Arbeiten finden Sie auf den Webseiten des Umwelt-Campus Birkenfeld der Hochschule Trier unter http://www.umwelt-campus.de/ucb/index.php?id=wissenschaftliches_arbeiten.

Fachliteratur Fachbücher und Aufsätze, die Sie zum Schreiben der Zulassungsarbeit benötigen, können Sie in der Regel in einer Bibliothek an Ihrem Wohnort ausleihen oder dort per Fernleihe bestellen. Lassen Sie sich bei Bedarf von einer Bibliothek in der Nähe Ihres Wohnortes einen Benutzungsausweis ausstellen.

Eignungsprüfung November 2017

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
April	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	
Mai	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi
	Prüfung und Bearbeitung Bewerbungsunterlagen														Online Brückenkurs Mathematik																
Juni	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	
	Prüfung und Bearbeitung Bewerbungsunterlagen										Versand der Zulassungsbescheide mit dem Thema der Zulassungsarbeit																				
Juli	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo
	Bearbeitungszeitraum Zulassungsarbeit														Online Brückenkurs Mathematik																
August	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do
	Bearbeitungszeitraum Zulassungsarbeit														Online Brückenkurs Mathematik																
Sept.	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	
	Bearbeitungszeitraum Zulassungsarbeit														Letzter Termin Abmeldung Eignungsprüfung																
Oktober	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di
	Prüfung der Zulassungsarbeiten										Einladung zur Prüfung mit Uhrzeiten und Prüfungsräumen																				
November	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	Mo	Di	Mi	Do	
	Die Eignungsprüfung findet innerhalb dieses Zeitraums statt. Der genaue Termin wird ca. Anfang Oktober bekannt gegeben.																														