

Info-Heft

Für Erstsemester

M.Sc. Statistik

WS 2024/25

Deutsche Version



Grußwort

Liebe Studierende,

herzlich willkommen an der Fakultät für Statistik! Wir freuen uns sehr, dass Sie sich mit einem Studium der Statistik oder Data Science für eine ebenso spannende wie zukunftsorientierte Qualifikation entschieden haben. Egal in welcher Variante, die Fähigkeiten, die Sie bei uns erwerben, spielen eine Schlüsselrolle in der modernen (Daten-)Welt.



Ob in der Wissenschaft, in der Industrie oder im öffentlichen Sektor – überall fallen immense Mengen an Daten an, die analysiert, interpretiert und sinnvoll genutzt werden müssen. Genau hier kommen Sie ins Spiel. Im Rahmen Ihres Studiums erlernen Sie die notwendigen Methoden, Techniken und Werkzeuge, um datenbasierte Entscheidungen zu treffen, komplexe Modelle zu entwickeln, Prozess zu optimieren und kreative Lösungen zu finden.

Unsere Fakultät bietet Ihnen ein breit gefächertes Lehrangebot, das Ihnen nicht nur die theoretischen Grundlagen vermittelt, sondern Ihnen auch ermöglicht, diese in vielfältigen Anwendungen anzuwenden. Unsere Dozent*innen begleiten Sie dabei und sind neben der Lehre auch in der Forschung aktiv. Sie werden deswegen auch Einblicke in ganz aktuelle Entwicklungen bekommen.

Wir sind eine nicht zu große, an Stellen fast schon familiäre Fakultät mit kurzen Wegen zwischen Studierenden, Lehrenden und Mitarbeiter*innen in der Verwaltung. Sprechen Sie uns gerne an, gerade wenn es zum Studienstart noch irgendwo hakt. Unsere Fakultät lebt von dem regen Austausch zwischen allen Beteiligten.

Ich wünsche Ihnen einen erfolgreichen Start in Ihr Studium und viele spannende Entdeckungen!

Mit besten Grüßen,

Philipp Doebler

Dekan der Fakultät Statistik

Inhaltsverzeichnis

Grußwort	1
Inhaltsverzeichnis	2
Einleitung	4
1. Wichtige Räumlichkeiten	5
1.1 Raumnummern	5
1.2 Wichtige Gebäude	5
1.3 Die Mensen	5
1.4 Nord- und Südcampus	6
1.5 Lernplätze	6
1.6 Die Uni-Bibliothek	6
2. Studien Organisation	7
2.1 Modulprüfungen	7
2.2 Uni Account	7
2.3 Die Uni-Mail	7
2.4 Moodle	8
2.5 LSF	8
2.6 BOSS	8
2.7 Die TU-App	8
2.8 WLAN	8
2.9 VPN-Service	9
3. Die Fachschaft Statistik	10
3.1 Der Fachschaftsrat	10
3.2 Die Fachschaftsvollversammlung	10
4. Wichtige Ansprechpartner	11
5. Wichtige Gremien	12
5.1 Der Fakultätsrat	12
5.2 Die QV-Kommission	12
5.3 Die Prüfungsausschüsse	12
5.4 Das Studierendenparlament	12
6. Studientipps	13
6.1 Nextbike	13
6.2 Theaterflatrate	13
6.3 Uni-Kino	13
7. Wahlmodule	13
8. Nebenfächer	13

9.	Sonstiges	15
9.1	Der AStA	15
9.2	Erasmus	15
9.3	Studienberatung	15
9.4	Hochschulsport	15
9.5	Wichtige Dokumente	15
10.	Termine	16
	Semester- und Vorlesungszeit:	16
	O-Woche:	16
	Weitere Veranstaltungen:	16
11.	Campuspläne	17
12.	Studienverlaufsplan	19

Einleitung

Wir, der Fachschaftsrat Statistik, begrüßen euch herzlich an der Technischen Universität Dortmund. Wir haben dieses Heft erstellt um einen einfachen Nachschlagort mit allen Infos die ihr für euren Studienanfang brauchen könntet zu bieten. Solltet ihr Fragen haben könnt ihr euch jederzeit an uns wenden, wir versuchen immer gerne zu helfen.



Um es für euch einfacher zu machen mit den ganzen Links in diesem Dokument umzugehen und damit ihr das Heft nicht immer zur Hand haben müsst, haben wir eine digitale Version des Hefts auf unserer Website hochgeladen. Ihr findet sie hier (<https://fs-statistik.tu-dortmund.de/erstis/>) oder durch scannen des QR-Codes



1. Wichtige Räumlichkeiten

1.1 Raumnummern

Da die TU Räume aller Art hat und gleichzeitig in viele Gebäude aufgeteilt ist kann die Navigation kompliziert werden. Um das zu vereinfachen, besteht jede Raumnummer aus Gebäudecodes und Zimmernummer. Die Ausnahme bei dieser Regel sind Hörsäle, die teilweise keine Zimmernummern, sondern sind speziell als Hörsaal nummeriert. Eine typische Raumnummer wäre also M322, das M steht für den Mathetower, die 300 bedeutet der dritte Stock und dann das Zimmer 22. Ein Hörsaal könnte dahingegen wie folgt aussehen HSG2 HS3, HSG2 steht für das Hörsaalgebäude 2, und HS3 steht für den Hörsaal 3.

1.2 Wichtige Gebäude

Die meiste Zeit an der TU Dortmund werdet ihr wahrscheinlich im CDI-Gebäude und im Mathetower verbringen. Vorlesungen und Übungen können jedoch überall auf dem Campus stattfinden.

Die dritte Etage des Mathetowers ist ein studentischer Arbeitsbereich mit vielen kleinen Räumen, in denen ihr allein oder mit Freunden lernen könnt. Zusätzlich findet ihr dort das Sofazimmer der Fachschaft, einen Computerraum sowie die Helpdesks für Mathematik und Statistik. In der zweiten und siebten Etage befinden sich die Büros der meisten Mitarbeiter und Dozenten unserer Fakultät. Wenn ihr eine kurze Frage habt, könnt ihr dort meistens einfach vorbeigehen.

1.3 Die Mensen

Die TU zählt über 30.000 Studierende, und damit alle etwas zu essen bekommen können, gibt es auf dem Campus mehrere Mensen. Es ist wichtig zu beachten dass der gesamte Campus bargeldlos arbeitet. Es kann in allen Mensen und vergleichbarem nur mit Karten gezahlt werden! Die Hauptmensa befindet sich neben dem Mathetower und bietet täglich eine Auswahl an verschiedenen Menüs sowie ein Salatbuffet. Es stehen stets drei Hauptgerichte zur Wahl, von diesen ist immer mindestens eines vegetarisch. Die Preise für diese Gerichte liegen für Studierende in der Regel zwischen 2,50 € und 4 €. Zusätzlich gibt es ein Tagesgericht für 1,90 € und den „Aktionsteller“, ein dauerhaft verfügbares Gericht zum Preis von 5,60 €.

Im Erdgeschoss des Mensengebäudes befindet sich die Galerie, in der neben Gebäck und belegten Brötchen auch warme Speisen angeboten werden. Hier findet man unter anderem Schnitzel oder Currywurst mit Pommes sowie Burger.

Auf der gegenüberliegenden Straßenseite liegt die Food Fakultät, wo Pizza, Pasta und Lasagne serviert werden.

Auf dem Südcampus gibt es zudem die Archeteria, eine kleinere Variante der Hauptmensa mit einem abweichenden Speiseangebot.

Neben den Mensen gibt es noch einige Cafés auf dem Campus, die Getränke und verschiedene Gebäckstücke anbieten.

Normalerweise wird das Essen auf dem Geschirr der Mensa serviert, dass man nach dem Essen wieder zurückgibt. Wer sein Essen jedoch mitnehmen möchte, kann dies ebenfalls tun. Falls man kein eigenes Geschirr dabei hat, steht das Relevo-System zur Verfügung, das über eine gleichnamige App funktioniert.

An der Essensausgabe teilt man einfach mit, dass man das Essen gerne mitnehmen möchte, und erhält es in einem speziellen Mehrwegbehälter mit QR-Code. Bevor man bezahlt, muss der QR-Code in der App gescannt werden, da der Ausleihstatus an der Kasse vorgezeigt werden muss. Solange die Behälter innerhalb der vorgegebenen Frist zurückgegeben werden, ist die Nutzung des Systems kostenlos. Sollte man jedoch vergessen, den Behälter rechtzeitig zurückzugeben, wird dieser automatisch gekauft.

1.4 Nord- und Südcampus

Der Campus der TU ist in zwei Teile unterteilt die durch die H-Bahn verbunden sind. Eure Vorlesungen und Übungen werden fast ausschließlich auf dem Nordcampus (Hauptcampus) stattfinden. Der Südcampus ist deutlich kleiner als der Nordcampus und beherbergt hauptsächlich die Studenten der Architektur und Materialwissenschaftsstudiengänge. Es gibt dort auch ein Hörsaalgebäude, das HSG 1 und theoretisch kann es vorkommen das ihr dort Übungen habt, das ist aber eher selten. Sollte das der Fall sein könnt ihr mit der H-Bahn von der Mensabrücke oder der S-Bahnstation aus innerhalb von 3 Minuten dort sein und die H-Bahn fährt in der Vorlesungszeit alle 5-10 Minuten. Im Fall von Klausuren sollte jedoch trotzdem immer ein großer Puffer eingeplant werden, da wenn die H-Bahn wegen schlechtem Wetter, Frost oder Wartungsarbeiten geschlossen wird, große Verzögerungen entstehen können. Im Fall von Wartungsarbeiten gibt es einen Ersatzverkehr mit Bussen, die brauchen aber länger und sind bei spontanen Schließung nicht gleich vor Ort. Zu Fuß braucht man für diese Strecke ca. 20 Minuten.

1.5 Lernplätze

Neben der schon erwähnten dritten Etage des Mathetowers gibt es noch ein paar andere Orte die besonders gut geeignet sind, um dort zu lernen. Durch die Schließung unserer Bibliothek sind sehr viele Lernplätze weggefallen, daher wird es insbesondere zu Beginn des neuen Semesters sehr voll werden. Besonders zu empfehlen sind die Lernplätze in der Emil-Figge-Bibliothek, die montags bis samstags bis 22 Uhr offen hat, sowie der Co-Learning Space (Containerbau) hinter dem Seminarraumgebäude (SRG 1) als auch das Seminarraum Gebäude selbst. Um den Verlust der Lernplätze der Bibliothek etwas auszugleichen hat die Uni noch weitere Lernplätze abseits des Campus angemietet, die Bibliothek im Sebrathweg 7 und 9 (mit dem Bus gut zu erreichen) und den City Lernort in der Dortmunder Innenstadt (Westenhellweg 127). Eine Übersicht über alle Lernorte und deren Öffnungszeiten findet ihr hier (<https://www.tu-dortmund.de/campus/lernorte/>). Solltet ihr noch bis spät abends an der Uni lernen könnt ihr euch vom Sicherheitsdienst zur S-Bahnhaltestelle oder zum Parkplatz begleiten lassen.

1.6 Die Uni-Bibliothek

Das Hauptgebäude unserer Bibliothek wird momentan abgerissen, um einem moderneren



Neubau, der 2029 fertiggestellt werden soll, Platz zu machen. Die über eine Million Bücher der Bibliothek wurden in der Zwischenzeit in ein Speichermagazin gebracht und können aus der Emil-Figge-Bibliothek über Nacht bestellt werden. Die Emil-Figge-Bibliothek fungiert übergangsweise als Hauptbibliothek und wird ergänzt durch die Bibliothek im Sebrathweg 7 und 9, sowie die beiden Bereichsbibliotheken auf dem Campus Süd. Zusätzlich hat die Bibliothek ein großes digitales Angebot, hier können viele Bücher als pdf-Datei heruntergeladen werden. Wo sich Bücher aktuell befinden und ob sie heruntergeladen werden können, lässt sich hier (<https://katalog.ub.tu-dortmund.de>) einsehen.

2. Studien Organisation

2.1 Modulprüfungen

Fast jedes Modul wird mit einer Prüfung abgeschlossen, um an dieser Prüfung jedoch teilnehmen zu können muss zuerst die Studienleistung in diesem Modul erreicht werden. In der Regel erreicht ihr die Studienleistung durch das regelmäßige Bearbeiten der Übungsblätter, häufig ist vorausgesetzt das ihr mindestens die Hälfte aller verfügbaren Punkte erreicht. Wenn ihr diese Studienleistung einmal erreicht, wird das hinterlegt und unabhängig davon ob ihr dann an der Prüfung teilnehmt oder nicht habt ihr sie auch für kommende Jahre noch. Wenn ihr ein Modul also zwei Jahre in Folge besucht und im ersten Jahr schon die Studienleistung erreicht, habt müsst ihr die Übungsblätter im zweiten Jahr nicht mehr bearbeiten. Es ist aber sehr empfohlen das trotzdem zu tun, da die Übungsblätter in der Regel sehr gut zum Verständnis des Stoffs beitragen.

Eure Prüfungen sind fast immer benotet und können verschiedene Formen annehmen. Der Studienverlaufsplan und das Modulhandbuch enthalten die festgelegten Regeln für die Prüfungen jedes Moduls, insbesondere auch ob sie benotet sind und welche Form sie haben. Es gibt im Wesentlichen drei Prüfungsformen: die typische schriftliche Klausur (1-3 Stunden), die mündliche Prüfung (20-30 Minuten) und die Projektarbeit. Ausnahmen sind möglich, wie zum Beispiel die digitale Klausur in Programmieren mit R für Statistiker im letzten Jahr. Die Prüfungsform und die Termine für den Erst- und Zweitversuch werden zu Beginn eines Moduls vom Dozenten bekannt gegeben. Für Prüfungen müsst ihr euch vorher im BOSS-Portal anmelden. Solltet ihr eure Meinung ändern, könnt ihr euch bei mündlichen Prüfungen bis zu 7 Tage vorher ohne Angabe von Gründen abmelden, bei schriftlichen Klausuren bis Mitternacht am Vortag. Wenn ihr euch danach noch abmelden möchtet, ohne dass die Prüfung als nicht bestanden zählt, benötigt ihr ein ärztliches Attest.

Solltet ihr durch eine Prüfung fallen, ist das kein Grund zur Panik – das passiert den meisten. Ihr habt bei jeder Prüfung drei Versuche, sie zu bestehen, wobei der zweite und dritte Versuch innerhalb von drei Semestern nach dem ersten Versuch stattfinden müssen.

2.2 Uni Account

Ihr habt zusammen mit den Unterlagen zu eurer Einschreibung die Zugangsdaten zu eurem Uni-Account bekommen. Dieser Account begleitet euch über das gesamte Studium hinweg und wird genutzt, um sich bei allen Online-Services der Uni anzumelden. Da man mit diesem Account eure Noten sehen kann und alle wichtigen Entscheidungen zum Fortlaufen eures Studiums treffen kann ist es sehr wichtig, dass ihr ein gutes Passwort wählt, um ihn zu beschützen.

2.3 Die Uni-Mail

Zusammen mit eurer Einschreibung habt ihr eine eigene Mailadresse erhalten in die ihr euch hier (webmail.tu-dortmund.de) mit eurem Uni-Account einloggen könnt. Diese Mailadresse ist automatisch mit eurem Uni-Account verknüpft, das bedeutet alle wichtigen Nachrichten der Uni an euch, gehen an diese Adresse, sowie Mitteilungen von Moodle. Es ist daher sehr wichtig da regelmäßig reinzuschauen und zu überprüfen ob irgendwelchen wichtigen Nachrichten angekommen sind. Wenn ihr das möchtet, ist es in den Einstellungen des Mailportals aber auch möglich eine automatische Weiterleitung der Mails an eure private Adresse einzurichten.

2.4 Moodle

Die TU benutzt als digitale Plattform der Wahl ihre eigene Instanz von Moodle die hier (<https://moodle.tu-dortmund.de>) gefunden werden kann. Jeder Kurs hat seinen eigenen Moodle-Raum in dem alle Dateien geteilt werden. Häufig müssen auch Abgaben über Moodle hochgeladen werden und wichtige Ankündigungen der Dozenten werden hier veröffentlicht.

2.5 LSF

Das LSF (<https://www.lsf.tu-dortmund.de>) ist ein Portal, welches das Vorlesungsverzeichnis sowie alle Raumpläne enthält. Um die Modulprüfung in einem Modul abzulegen ist es wichtig sich vorher im LSF für diese Veranstaltung anzumelden. Teilweise ist es sogar nur möglich in den Moodle-Raum einer Veranstaltung zu kommen, wenn man sich im LSF vorher für diese Veranstaltung angemeldet hat. Des Weiteren enthält das LSF auf der Seite des jeweiligen Kurses in der Regel Informationen über Zeit und Ort der Veranstaltung, den Inhalt der behandelt werden soll, sowie die Prüfungsform. Bei Kursen mit begrenzten Teilnehmepätzen werden diese in der Regel unter allen Leuten verlost die sich rechtzeitig angemeldet haben, zu solchen Situationen kommt es an unserer Fakultät allerdings höchstens bei Programmierkursen, insbesondere Vorlesungen schließen nie Teilnehmer aus.

lehre
studium
forschung

2.6 BOSS

Das BOSS-Portal (boss.tu-dortmund.de) ist dafür da alles im Zusammenhang mit Prüfungen zu verwalten. Hier könnt ihr euch zu Prüfungen an- und abmelden und bekommt die Noten dieser Prüfungen. Außerdem könnt ihr hier euren gesamten Notenspiegel einsehen und wenn es mal so weit ist, werdet ihr hier eure Abschlussarbeit abgeben.

bologna
online
study
service

2.7 Die TU-App

Die TU-Dortmund hat eine eigene Handy-App die im Playstore sowie im Appstore heruntergeladen werden kann. Die App ist in zwei Bereiche gegliedert, einen allgemeinen und einen persönlichen. Der allgemeine Bereich enthält zum Beispiel die Öffnungszeiten und Angebote der Mensen, eine Karte mit allen Gebäuden und ähnlichem der Uni sowie das aktuelle Vorlesungsverzeichnis. Der persönliche Bereich hingegen kann genutzt werden, um eure Noten einzusehen und enthält euren Studentenausweis, das Deutschlandticket und euren Bibliotheksausweis.

2.8 WLAN

Auf dem gesamten Uni-Campus (und an den meisten anderen Unis in Europa) gibt es das WLAN-Netzwerk eduroam. Jeder eingeschriebene Student hat einen Account, das Passwort dafür müsst ihr allerdings noch festlegen, zum Beispiel in der TU-App. Da die Einrichtung für jedes Gerät anders funktioniert und in manchen Fällen den Download spezieller Software erfordert, gibt es eine offizielle Anleitung der Uni, die ihr hier finden könnt. (<https://service.tu-dortmund.de/anleitungen-wlan>)

2.9 VPN-Service

Digitale Angebote wie den Download von pdf-Dateien aus der Uni-Bibliothek, Zugriff auf die Server unserer Fakultät oder z.B. die Vollversion der Statista-Website können nur genutzt werden, wenn man im WLAN der Uni eingeloggt ist. Um auch von zuhause auf diese Dienste zugreifen zu können, gibt es einen VPN-Service, mehr Informationen zu euren Zugangsdaten sowie den Download der Software findet ihr hier (<https://service.tu-dortmund.de/group/intra/vpn>).

3. Die Fachschaft Statistik

Die Fachschaft Statistik umfasst alle Studierenden der Statistik- und Data-Science-Studiengänge unserer Fakultät. Dazu gehören die Bachelorstudiengänge Statistik und Data Science sowie die Masterstudiengänge Statistik, Data Science und Econometrics.



fachschaft
statistik

3.1 Der Fachschaftsrat

Der Fachschaftsrat (FSR) ist euer zentraler Ansprechpartner bei allen Fragen und Anliegen rund um das Studium. Egal, ob ihr Unterstützung bei organisatorischen Fragen, Problemen im Studium oder einfach Rat sucht, der Fachschaftsrat steht euch zur Seite und kann euch, wenn nötig, an weitere Anlaufstellen vermitteln. Neben diesen Hilfsangeboten organisiert der Fachschaftsrat auch regelmäßig verschiedene Veranstaltungen, bei denen ihr eure Mitstudenten kennenlernen und gemeinsam eine schöne Zeit verbringen könnt. Besonders beliebt sind unsere monatlichen Brettspielabende. Darüber hinaus gibt es pro Semester eine Reihe von Events wie eine große Party, einen Werwolf- und Pokerabend sowie Ausflüge, zum Beispiel zum Weihnachtsmarkt. Diese Veranstaltungen bieten euch die perfekte Gelegenheit, neue Freundschaften zu schließen und das Studentenleben in vollen Zügen zu genießen, außerdem sind die Preise für Getränke und ähnliches häufig bezuschusst und daher sehr studentenfreundlich.

Der Fachschaftsrat betreibt einen E-Mail-Newsletter der euch immer über die aktuellen Events und ähnliches informiert. Um euch an diesem Newsletter anzumelden, müsst ihr einen beliebige Mail an fs-info+subscribe@statistik.tu-dortmund.de schicken, dann passiert die Anmeldung automatisch.

3.2 Die Fachschaftsvollversammlung

Die Fachschaftsvollversammlung (FVV) ist das höchste Gremium der Fachschaft Statistik und findet in der Regel zu Beginn jedes Semesters statt. Auf der FVV berichtet der aktuelle Fachschaftsrat über seine Aktivitäten und Finanzen des vergangenen Semesters. Auch andere wichtige Gremien stellen sich vor und geben einen kurzen Überblick über ihre Arbeit im letzten Semester. Anschließend stimmen alle anwesenden Studierenden über wichtige Entscheidungen, wie Satzungsänderungen, ab und wählen den neuen Fachschaftsrat. Jedes Mitglied der Fachschaft Statistik kann sich zur Wahl aufstellen lassen und hat somit die Möglichkeit, aktiv an der Gestaltung der Fachschaft mitzuwirken. Der Fachschaftsrat sucht stets motivierte Mitglieder und verfügt über ein eigenes Budget, um gute Vorschläge zu finanzieren.

4. Wichtige Ansprechpartner

Es ist sehr gut möglich das ihr im Verlauf eures Studiums Fragen habt die euch der Fachschaftsrat zum Beispiel nicht direkt beantworten kann oder die ihr lieber gleich mit der zuständigen Person besprechen wollt. Bitte versucht trotzdem immer zuerst selbst zu recherchieren. Unsere Fakultät hat eine sehr große Internetseite mit Artikeln die viele Fragen gleich beantworten. Ist eure Recherche erfolglos gibt es eine Reihe von Ansprechpartnern mit verschiedenen Aufgabenbereichen denen man jederzeit eine Mail schreiben kann:

Der Fachschaftsrat kann über die Mailadresse fsr@statistik.tu-dortmund.de erreicht werden. Zusätzlich haben wir eine eigene Website auf der es neben Informationen zu aktuellen Events auch einige Materialien für Studienanfänger gibt (<https://fs-statistik.tu-dortmund.de>).

Die Studienkoordination/Beratung kann bei allen organisatorischen Sachen im Studium von der Einschreibung bis zur Abschlussarbeit Rat geben und unter der Mailadresse studienberatung@statistik.tu-dortmund.de erreicht werden

Die ERASMUS-Beratung hilft bei der Planung eines Auslandssemesters und hat die Mailadresse erasmus@statistik.tu-dortmund.de

Für Prüfungsangelegenheiten gibt es je nach Studiengang verschiedene Ansprechpartner, eine Liste mit deren Mailadressen könnt ihr hier (<https://statistik.tu-dortmund.de/studium/pruefungsangelegenheiten/>) finden oder ihr nutzt die allgemeine Mailadresse für alle Studiengänge pruefungsverwaltung-statistik@tu-dortmund.de

Für Fragen über Stipendien und vergleichbares hat unsere Fakultät auch einen eigenen Arbeitskreis, mehr Information und die aktuellen Ansprechpartner könnte ihr hier finden (<https://statistik.tu-dortmund.de/studium/stipendien/>)

5. Wichtige Gremien

An der Universität gibt es zahlreiche Gremien, die Entscheidungen treffen. In den meisten dieser Gremien sind auch Studierende vertreten. Wenn ihr also Interesse an der Mitarbeit in einem solchen Gremium habt, wendet euch gerne an den Fachschaftsrat.

5.1 Der Fakultätsrat

Der Fakultätsrat ist das wichtigste Gremium unserer Fakultät. Er trifft die endgültigen Entscheidungen über alle wesentlichen Themen, wie zum Beispiel das Vorlesungsverzeichnis oder Änderungen an der Studienordnung, und besetzt auch alle anderen Gremien. Die Studierenden stellen zwei stimmberechtigte Vertreter, die einmal im Jahr gewählt werden.

5.2 Die QV-Kommission

Die QV-Kommission ist dafür zuständig, die Lehre zu verbessern. Sie verfügt über ein Budget, mit dem Stellen und Kurse finanziert werden können, die als vorteilhaft für die Studierenden angesehen werden, wie zum Beispiel zusätzliche Übungen bei einem vollen Modul oder der Mastervorkurs. Passenderweise sind die Studierenden in dieser Kommission in der Mehrheit und stellen auch den Vorsitz.

5.3 Die Prüfungsausschüsse

Jeder Studiengang hat einen Prüfungsausschuss, der sich um alle wichtigen Anträge zu Prüfungen kümmert. Hier können Anträge auf Nachteilsausgleiche und Ähnliches eingereicht werden, die dann diskutiert und entschieden werden.

5.4 Das Studierendenparlament

Das Studierendenparlament (StuPa) wird einmal im Jahr gewählt und ist die höchste Vertretung der Studenten gegenüber der Uni. Es stimmt über wichtigen Themen ab die alle Studenten betreffen und kümmert sich unter anderem um das Semesterticket sowie die Vertretung der Interessen der Studenten gegenüber der Uni.

6. Studententipps

6.1 Nextbike

Unsere Uni hat einen Vertrag mit Nextbike abgeschlossen, um Studenten besseren Zugang zu ihrem Angebot zu geben. Wenn ihr euch dort einen Account erstellt und diesen als Student hier registriert, ist die erste Stunde jeder Ausleihe umsonst, das bedeutet, solange ihr ein Fahrrad von ihnen nicht für mehr als eine Stunde am Stück nutzt könnt ihr kostenlos Fahrrad fahren.

6.2 Theaterflatrate

Also Studenten der TU habt ihr die Möglichkeit kostenlos Vorstellungen im Theater Dortmund zu besuchen. Dafür müsst ihr euch hier (<https://www.theaterdo.de/karten-abo/theaterflatrate/>) für ein Semester registrieren und könnt dann ab einer Woche vor der Veranstaltung (vorausgesetzt das sie nicht ausverkauft ist) Tickets bestellen. Bei Premieren gibt es das Angebot so nicht, hier könnt ihr Tickets ab einer Stunde vor Veranstaltungsbeginn erhalten.

6.3 Uni-Kino

Jeden Mittwoch und gelegentlich montags um 20:15 veranstaltet der Uni-Film-Club ein Kino im Hörsaal 1 der EF50. Es werden sowohl aktuelle Kinofilme also auch Klassiker gezeigt. Eine Eintrittskarte kostet 3€, mehr Informationen zum Angebot findet ihr hier (ufc.tu-dortmund.de)

7. Wahlmodule

In allen Studiengängen gibt es Wahl Module, hier ist vorgegeben wie viele Credits ihr sammeln müsst, es ist euch aber selbst überlassen welche Veranstaltungen ihr dazu besuchen möchtet. Es gibt zu jedem dieser Module einen Katalog mit möglichen Veranstaltungen und deren Credits, welche dieser Veranstaltungen in einem Semester dann auch tatsächlich angeboten werden, ändert sich jedes Jahr und kann im LSF überprüft werden. Solltet ihr gerne eine Veranstaltung besuchen wollen das nicht auf dieser Liste steht, ihr aber denkt das es zum allgemeinen Bereich des Moduls passt, könnt ihr euch jederzeit mit dem Dozenten in Verbindung setzen und fragen, ob er diese Einschätzung teilt. Wenn er das tut, könnt ihr, nach einer kurzen Rücksprache mit dem Prüfungsamt, dieses Modul besuchen und angerechnet bekommen.

8. Nebenfächer

Zum Studiengang Statistik gehört die Wahl eines Nebenfachs in dem ihr 20 ECTS-Punkte sammeln müsst. Genauere Informationen zu allen aktuellen Nebenfächern könnt ihr auf der Website der Fakultät (<https://statistik.tu-dortmund.de/studium/studiengaenge/nebenfach/>) finden. Solltet ihr ein Fach als Nebenfach studieren wollen das nicht auf dieser Liste steht, ist das auch möglich, sprecht hierzu einfach die Studienberatung an, die werden dann mit euch Module des anderen Studiengangs auswählen und eine Nebenfachvereinbarung auf die Beine stellen. Ihr schreibt euch nie offizielle für euer Nebenfach ein, sondern wenn ihr euren Abschluss bekommt, ist euer Nebenfach das Fach in dem ihr 30 ECTS-Punkte gesammelt habt. Da ihr euch nie offiziell in eurem Nebenfach einschreibt, sondern nur zu den Veranstaltungen anmeldet gelten NC-Beschränkungen oder ähnliches natürlich nicht. Das bedeutet auch ihr könnt euch jederzeit umentscheiden, auch nach schon geschriebenen Klausuren. Ein Spezialfall ist das Fach Medizin, da die TU Dortmund den Studiengang theoretische Medizin nicht anbietet würdet ihr dieses Nebenfach an der Uni Bochum absolvieren. Wenn ihr dazu weitere Fragen habt, könnt ihr euch auch einfach mit der Studienberatung in Kontakt setzen.

Da ihr das Nebenfach planmäßig erst im dritten Semester beginnt, müsst ihr euch hierrüber aber erstmal noch keine Gedanken machen und gegen Ende des zweiten Semesters wird der Fachschaftsrat dann auch noch eine Infoveranstaltung organisieren bei der alles genauer erklärt wird und Vertreter von allen Nebenfächern ihr Nebenfach kurz vorstellen. Die Einladung bekommt ihr dann per Mail.

9. Sonstiges

9.1 Der AStA



Der AStA ist formal für die Ausführung der Beschlüsse des Studierendenparlaments zuständig. Praktisch gesehen kümmern sie sich jedoch um viele Aspekte, die den Studierenden helfen könnten. Sie bieten Beratungsdienste aller Art an, betreiben beispielsweise eine Fahrradwerkstatt und haben Ausschüsse für alle Studentengruppen, um sicherzustellen, dass es keine Diskriminierung gibt. Eine vollständige Übersicht über die Angebote des AStA findet ihr auf ihrer Website (<https://asta-dortmund.de>)

9.2 Erasmus

Erasmus+ ist ein Programm der Europäischen Union, das Auslandsaufenthalte für Studierende an Partneruniversitäten finanziell unterstützt. Das Erasmusbüro unserer Fakultät hilft euch bei der Planung eines Auslandssemesters, zum Beispiel durch das Finden von Modulen, die ihr euch in eurem Studienverlauf anrechnen lassen, könnt.



9.3 Studienberatung

Unsere Fakultät verfügt über eine eigene Studienberatung, die euch bei allen Fragen und Problemen rund um euer Studium unterstützen kann. Wenn ihr Hilfe bei der Planung eines Semesters benötigt oder eine Beratung wünscht, ob ihr das Studienfach wechseln solltet, geben sie ihr Bestes, um euch zu helfen.

9.4 Hochschulsport

Der Hochschulsport (HSP) bietet eine große Anzahl verschiedener Sportarten an, betreibt ein Fitnessstudio auf dem Campus und organisiert Events wie den Campuslauf oder die Fußballliga. Um an den Sportarten teilzunehmen, benötigt ihr eine Sportkarte, die ihr beim Hochschulsport für 20 € kaufen könnt und die ein Semester lang gültig ist. Mit dieser Karte könnt ihr bei den meisten Sportarten kostenlos mitmachen, einige wenige Sportarten kosten allerdings extra. In der Regel müsst ihr euch für Kurse an denen ihr teilnehmen wollt, entweder wöchentlich oder für das ganze Semester anmelden, um dem Orga-Team die Möglichkeit zu geben im Vorhinein zu planen wie viele Leute kommen und auch um zu beschränken, wie voll es werden kann. Das Anmelden zu Kursen funktioniert sehr unkompliziert und mit wenigen Klicks entweder auf der Website des Hochschulsports (<https://hsp.tu-dortmund.de>) oder in der App der TU. Ihr werdet vermutlich nie wieder Zugriff auf so viele verschiedene Sportarten gleichzeitig haben, daher ist es sehr zu empfehlen mal für ein Semester auszuprobieren, ob einem nicht die ein oder andere Sportart gefällt.

9.5 Wichtige Dokumente

Alle zu eurem Studiengang gehörenden Dokumente, zum Beispiel das Modulhandbuch oder eure Prüfungsordnung findet ihr auf der Website unserer Fakultät (<https://statistik.tu-dortmund.de/studium/studiengaenge/>).

10. Termine

Semester- und Vorlesungszeit:

Semester: 01.10.2024 - 31.03.2025

Vorlesungszeit: 07.10.2024 – 31.01.2025

Vorlesungsfreie Tage: 01.11.2024, 23.12.2024 - 03.01.2025

O-Woche:

Mo, 30.09

9:30 - Info-Veranstaltung und Kennenlernen (Bachelor - M/E21, Master - M/E27)

12:00 - Mittagessen

13:00 - Spiele-Café (CDI 120)

Di, 01.10

13:00 - Campusrallye (voraussichtlich bis 17 Uhr), Treffpunkt ist am Martin-Schmeißer-Platz (neben dem Mathetower, mit dem großen roten Zahnrad).

Mi, 02.10

14:00 - Stadtrallye (voraussichtlich bis 18 Uhr), anschließend Kneipentour. Treffpunkt ist vor dem Deutschen Fußballmuseum, gegenüber vom Dortmunder Hauptbahnhof

18:00 - Ende der Stadtrallye und Beginn der Kneipentour im Westpark.

Do, 03.10

Feiertag (Tag der deutschen Einheit)

Fr, 04.10

16:00 - Grillen im Westpark (hängt vom Wetter ab)

Weitere Veranstaltungen:

Mo, 07.10

10:00 - Erstsemesterbegrüßung im BVB-Stadion (Signal Iduna Park)

Fr, 11.10

19:00 - Welcome-Back Party im Raum des Helpdesks (M315/317)

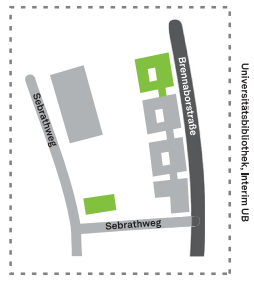
Mitte Oktober

Fachschaftsvollversammlung (siehe 3.2, es wäre schön, wenn möglichst viele neue Studenten auch kommen würden)

Mitte November

Erstfahrt

- Technische Universität Dortmund
- Fachhochschule Dortmund
- TechnologieZentrumDortmund
- Fraunhofer Institut – Institut für Materialfluss und Logistik (IML)
- Max-Planck-Institut für molekulare Physiologie (MPI)
- Leibniz-Institut für Analytische Wissenschaften – ISAS e.V.



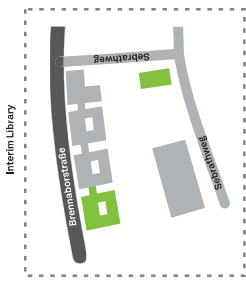
ca. 50m



- Zentralförtner Campus Nord
- Zentralförtner Campus Süd
- Öffentliche Straßen
- abc Straßen innerhalb der Universität
- Fußweg
- Einfahrten
- Außenfzng
- S S-Bahnhaltestelle
- H H-Bahnhaltestelle
- P Bushaltestelle
- P Parkplätze



www.tu-dortmund.de



- TU Dortmund University
- Fachhochschule Dortmund – University of Applied Sciences and Arts
- TechnologieZentrumDortmund
- Fraunhofer Institute for Material Flow and Logistics (IML)
- Max-Planck-Institute of Molecular Physiology (MPI)
- ISAS

- i Central Reception Service/North Campus
- i Central Reception Service/South Campus
- abc Public roads
- abc Internal roads
- Footpath
- 51 Gateway
- Exterior elevator
- Urban railway station (S-Bahn)
- H-Bahn stop
- Bus stop
- Parking area



ca. 50m

www.tu-dortmund.de/en/

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Modul MS 1: Wahrscheinlichkeitstheorie Wahrscheinlichkeitstheorie (4+2), 10 ECTS; Benotete Modulprüfung: Klausur	Modul MS 2: Entscheidungstheorie Entscheidungstheorie (4+2), 10 ECTS; Benotete Modulprüfung: Mündliche Prüfung	Modul MS 4: Projektarbeit Fallstudien II (4P) oder Außeruniversitäres Praktikum 8 ECTS; Benotete Teilleistung	Modul MS 8: Masterarbeit Voraussetzung: Modul MS 4 30 ECTS; Studienleistung: Oberseminar; Benotete Modulprüfung: Masterarbeit
Modul MS 6: Spezialgebiete Wahlveranstaltung(en) (insgesamt 4+2), 9 ECTS Benotete Modulprüfung oder Teilleistungen	Modul MS 3: Datenerhebung Stichprobenverfahren (2+1), 5 ECTS; Benotete Teilleistung Fortgeschrittene Versuchsplanung (2+1), 5 ECTS; Benotete Teilleistung	Modul MS 5: Stochastische Prozesse Wahlveranstaltung(en) (insgesamt 4+2), 10 ECTS; Benotete Modulprüfung: Mündliche Prüfung (ggf. über beide Veranstaltungen)	
Nebenfach Lehrveranstaltungen und Prüfungen gemäß Nebenfachvereinbarung, 10 ECTS	Modul MS 7: Spezialgebiete Wahlveranstaltung(en) (insgesamt 4+2), 9 ECTS Benotete Modulprüfung oder Teilleistungen	Nebenfach Lehrveranstaltungen und Prüfungen gemäß Nebenfachvereinbarung, 10 ECTS	
Summe: 29 ECTS	Summe: 29 ECTS	Summe: 32 ECTS	Summe: 30 ECTS

blau: Veranstaltungen an der Fakultät Statistik
grün: Veranstaltungen an anderen Fakultäten

Stundenangaben:
S: Seminar
P: praktischer Kurs
sonst: Vorlesung + Übung bzw. nur Vorlesung