



FACHSCHAFT LUFT- UND RAUMFAHRTTECHNIK UNIVERSITÄT STUTTGART



ERSTSEMESTER-

BROSCHÜRE

STUDIENGANG
MASTER LUFT- UND RAUMFAHRTTECHNIK
WINTERSEMESTER 2017/18



IMPRESSUM



FACHSCHAFT LUFT- UND RAUMFAHRTTECHNIK UNIVERSITÄT STUTTGART

Herausgeber: Fachschaft Luft- und Raumfahrttechnik
FLURUS e.V.
Universität Stuttgart

Pfaffenwaldring 27
70569 Stuttgart

Telefon +49 (0)711 685 62319
+49 (0)711 685 60319
Email info@flurus.de
Internet www.flurus.de

Chefredakteur: Tim Krapf

Redaktion: Johannes Bürkle, Jan Georgi, Tim Krapf,
Andreas Stock, Regina Zeiser

Überarbeitung: Carl Quast, Raphael Tietz, Philipp Renz,
Lisa Meyer, Verena Kunberger

Gestaltung: Nicole Wagner

V.i.S.d.P: FLURUS e.V.
Auflage: 50 Exemplare (Druck 10/2017)
Druck: FLURUS e.V.



Universität Stuttgart

Copyright © 2017 FLURUS e.V.
Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht auf Vervielfältigung und Verbreitung.



VORWORT

Lieber Master-Ersti*,

diese Broschüre soll dir ein wenig den Einstieg an der Uni Stuttgart erleichtern und die wichtigsten Einrichtungen vorstellen. Bevor du diese während deines Masters „so richtig“ kennenlernen wirst. Sie ist im Laufe der letzten Jahre entstanden und wird kontinuierlich erweitert und überarbeitet. Somit ist sie eine der umfassendsten Erstsemesterbroschüren für das Studium an der Universität Stuttgart und das Leben auf dem Campus. Wir aus der Fachschaft möchten dir damit ein wenig unter die Arme greifen und dir einen guten Einstieg ermöglichen.

Wir freuen uns darauf, dich kennen zu lernen und wünschen dir einen guten und erfolgreichen Start!

Deine Fachschaft Luft- und Raumfahrttechnik

*damit wollen wir natürlich, wie im ganzen Heft, ganz ausdrücklich auch alle weiblichen Masterstudentinnen ansprechen und willkommen heißen!

GRUSSWORT DES STUDIENDEKANS



Liebe Masterstudentinnen und -studenten,

Sie haben sich erfolgreich für einen Studienplatz im Masterstudium Luft- und Raumfahrttechnik beworben und eine direkte oder eine bedingte Zulassung erhalten. Als Studiendekan dieses Studiengangs gratuliere ich Ihnen dazu ganz herzlich. Ich freue mich sehr, Sie bei uns begrüßen zu dürfen.

Die meisten von Ihnen sind oder waren im Bachelorstudiengang Luft- und Raumfahrttechnik an unserer Universität eingeschrieben und kennen sich daher mit unseren Abläufen bestens aus. Viele von Ihnen haben jedoch das Bachelorstudium an einer anderen Universität oder Hochschule absolviert oder Sie stehen kurz davor. Für Sie bedeutet der Wechsel nach Stuttgart eine Umstellung und den Beginn eines neuen Lebensabschnitts.

Für einige von Ihnen kommt noch hinzu, dass Sie nun erstmalig mit der Luft- und Raumfahrttechnik in Kontakt kommen werden, da Sie bisher ein anderes ingenieurwissenschaftliches oder naturwissenschaftliches Fach studiert haben. Damit stellen Sie sich einer weiteren Herausforderung, denn das Masterstudium setzt inhaltlich auf das Wissen auf, das man im Bachelorstudiengang Luft- und Raumfahrttechnik erworben hat. Die ersten Monate werden also sicher nicht leicht, und es liegt an Ihnen, die Lücken zu erkennen und sich das fehlende Wissen zu erarbeiten. Hierbei lassen wir Sie aber nicht allein. Bitte wenden Sie sich an die jeweiligen Dozenten, die Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Seite stehen, Ihnen einschlägige Literatur empfehlen oder Ihnen die Skripte aus den Bachelormodulen zur Verfügung stellen. Nutzen Sie auch die Gelegenheit, Lehrveranstaltungen aus dem Bachelorstudiengang zu besuchen. Der eine oder andere von Ihnen hat mit der Zulassung bzw. bedingten Zulassung die Auflage bekommen, bestimmte Module aus dem Bachelorstudiengang Luft- und Raumfahrttechnik nachzuholen. Die jeweiligen Prüfungsleistungen sind spätestens bis zur Anmeldung der Masterarbeit nachzuweisen. Bitte betrachten Sie dies nicht als „Gängelei“, denn die Erfahrung hat gezeigt, dass ein breites einschlägiges Grundlagenwissen eine wesentliche Voraussetzung für die erfolgreiche Bewältigung des Masterstudiums ist.

Das Masterstudium Luft- und Raumfahrttechnik ist grundlagen- und forschungsorientiert ausgerichtet. Dadurch soll Ihnen die Befähigung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten und zum kritischen Hinterfragen vermittelt werden. Sie sollen lernen, komplexe Aufgaben systematisch zu analysieren, eigenständig Lösungen zu entwickeln und hierfür die geeigneten Prozesse und Methoden zielgerichtet einzusetzen. Die Grundlagenorientierung bietet Ihnen die Basis für lebenslanges Lernen, so dass Sie die weiteren Entwicklungen in Ihrem Fach mit verfolgen können, und damit zu einer erfolgreichen Tätigkeit während Ihres gesamten Berufslebens. Sie begünstigt Ihren flexiblen Einsatz in anspruchsvollen beruflichen Aufgabenfeldern und erleichtert die Einarbeitung in neue Gebiete. Damit werden Ihnen vielfältige Berufsmöglichkeiten innerhalb aber auch außerhalb der Luft- und Raumfahrtbranche eröffnet, die die Anwendung neuester wissenschaftlicher Methoden und Technologien erfordern.

Das Studium ist so aufgebaut, dass zunächst in einem Wahlpflichtteil 4 aus 6 Module zu wäh-



len sind. Im anschließenden Wahlteil kann man sich aus einem breiten Angebot für zwei Spezialisierungsrichtungen entscheiden, die eine Vielzahl thematisch ausgerichteter Wahlmodule beinhalten. Dadurch kann eine individuelle Ausbildung realisiert werden, die auch Ihre persönlichen Interessen berücksichtigt. Über die Spezialisierungsmodule hinaus können weitere, sog. Ergänzungsmodule gewählt werden, womit noch einmal Ihren individuellen Interessen Rechnung getragen wird. Das letzte Semester ist schließlich für die Erstellung der Masterarbeit vorgesehen, die das selbstständige Erarbeiten von wissenschaftlichen Themen, die Anwendungen von wissenschaftlichen Methoden der Luft- und Raumfahrttechnik sowie deren Weiterentwicklung in ausgewählten Bereichen fördert.

Die Luft- und Raumfahrtbranche ist naturgemäß international ausgerichtet. Um dem Rechnung zu tragen, pflegt unsere Fakultät intensive Kontakte zu ausländischen Hochschulen, Forschungseinrichtungen und zur Industrie und fördert internationale Studienprojekte und Studienaufenthalte im Ausland. Insbesondere im Masterstudium bieten sich hier vielfältige Möglichkeiten. Durch die starke Flexibilisierung des Spezialisierungsteils ist es z.B. problemlos möglich, Studien- und Prüfungsleistungen, die an ausländischen Universitäten erbracht wurden, im Umfang von bis zu 30 LP anerkennen zu lassen. Darüber hinaus kann auch die Masterarbeit im Ausland angefertigt werden.

Mit der vorliegenden Broschüre, die die Fachschaft Luft- und Raumfahrttechnik für Sie zusammengestellt hat, möchten wir Ihnen eine kleine Hilfestellung geben, die Ihnen das Zurechtfinden in Ihrem neuen Umfeld erleichtern soll. Sie finden darin die wichtigsten Informationen über den Studiengang, die Universität und über unsere Fakultät mit ihren Instituten, sowie über die administrativen Dinge, die Sie zu Beginn und im weiteren Verlauf Ihres Studiums beachten sollten.

Natürlich darf auch eine Zusammenstellung der vielfältigen Aktivitäten nicht fehlen, die Ihnen neben Ihrem Studium angeboten werden, denn das Leben an der Universität besteht nicht nur aus Lernen. Die enthaltene Liste von Ansprechpartnern und Adressen wird Ihnen helfen, weitere nützliche Informationen einfach und unkompliziert zu erhalten.

Bei dieser Gelegenheit möchte mich ganz herzlich bei unserer Fachschaft bedanken, die diese Informationsbroschüre „von Studierenden für Studierende“ zusammengestellt hat.

Ich wünsche Ihnen einen guten Einstieg in das Masterstudium der Luft- und Raumfahrttechnik an unserer Universität und hoffe, dass Sie nicht nur Erfolg, sondern auch Spaß und Freude daran haben werden.

Als Studiendekan stehe ich Ihnen für Ihre Fragen rund um unseren Studiengang gerne zur Verfügung.

Prof. Dr.-Ing. Stefanos Fasoulas
Studiendekan Luft- und Raumfahrttechnik

IMPRESSUM	2
VORWORT	3
GRUSSWORT DES STUDIENDEKANS	4
INHALT	6
STUNDENPLAN	8
DAS WICHTIGSTE ZU BEGINN	9
TIPPS, TRICKS UND NÜTZLICHE HINWEISE	9
FORTBEWEGUNG	9
PRÜFUNGEN UND KLAUSUREN	9
WOHNEN	9
ILIAS	10
C@MPUS	10
STUDMAIL	11
VORSTELLUNG DES STUDIENGANGS	12
DIE GESCHICHTE DER FAKULTÄT	12
DIE INSTITUTE DER FAKULTÄT	13
MAKROSTRUKTUR	14
DAS MASTER STUDIUM	15
Modul: Flugzeugentwurf und –aerodynamik	16
Modul: Raumfahrttechnik I	16
Modul: Regelung und Systementwurf	17
Modul: Analytische & numerische Methoden der L&R	17
Modul: Luftfahrttriebwerke und Verbrennung	17
Modul: Strukturodynamik	18
FACHSCHAFT & CO.	19
WER ODER WAS IST DIE FACHSCHAFT	19
WIE KANN ICH SELBST IN DER FACHSCHAFT AKTIV WERDEN?	20
STUVUS	21
INFORMATIONSQUELLEN	22
FORUM UND SEMESTERVERTEILER	22
FACHSCHAFTSHOMEPAGE & -EMAIL	22
FACHSCHAFTSDIENST	23
HOMEPAGE DES STUDIENGANGS	23
UNI-HOMEPAGE	23



WICHTIGE ADRESSEN	24
ALLGEMEINE UNI-INFOS	30
SEMESTERTERMINE UND FRISTEN	30
SEMESTERTERMINE WS 17/18	30
SEMESTERTERMINE SS18	30
PRÜFUNGSANMELDUNG	31
PRÜFUNGSTERMINE	31
RÜCKMELDUNG	31
ABKÜRZUNGEN	32
PLATZ FÜR NOTIZEN	33
KARTEN UND LAGEPLÄNE	34

STUNDENPLAN

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
Block 1: 08:00 - 09:30	Turboflugtriebwerke V38.02	Strukturodynamik V38.02	Systementwurf I V27.02	Flugzeugaero- dynamik I V55.02	
Block 2: 09:45 - 11:15	Raumfahrttechnik I V27.02		Strukturodynamik V9.01	Mehrgrößenregelung V27.02	
Block 3: 11:30 - 13:00	Raumfahrttechnik I V27.02	Übung zu Flugzeug- aerodynamik I V7.01 (14-tägig)	Übung zu Systementwurf I V27.02	Einführung in die Verbrennung V7.02	
Pause					
Block 4: 14:00 - 15:30	Flugzeugentwurf I V27.02	Analytische und numerische Methoden V38.04		Übung zu Turboflugtriebwerke V57.05	
Block 5: 15:45 - 17:15			Tutorübung zu Analytische und numerische Methoden V9.01	Analytische und numerische Methoden V55.22	
Block 6: 17:30 - 19:00					

Dieser Stundenplan beinhaltet lediglich alle angebotenen Vorlesungen und Übungen des Wahlpflichtteils und wurde mittels C@MPUS erstellt (siehe S.10).



TIPPS, TRICKS UND NÜTZLICHE HINWEISE

FORTBEWEGUNG

Da manche Strecken zu Fuß zu weit und das Fahrrad im bergigen Stuttgart nur für die wirklich Sportlichen empfehlenswert ist, kommt schnell die Frage nach dem optimalen Fortbewegungsmittel auf die Tagesordnung. Das Auto eignet sich in Stuttgart ebenfalls nur bedingt, da gerade in der Innenstadt oder im Stadtteil West Parkplätze Mangelware oder sehr teuer sind.

Die Benutzung der öffentlichen Verkehrsmittel liegt also nahe! Generell können alle Studierenden werktags ab 18 Uhr und am Wochenende & Feiertagen ganztags mit den Öffentlichen fahren. Der Studierendenausweis mit aktueller Semestermarke dient hierfür als Fahrkarte (ist im Studierendenwerksbeitrag enthalten). Darüber hinaus kann man mit dem Studi-Ticket aktuell für 203,00€ das ganze Semester im gesamten Netz der VVS unterwegs sein.

Als Student der Universität Stuttgart kann man das StudiTicket auch online kaufen und ausdrucken. Der Studierendenausweis wird zur eigenen Identifizierung bei einer Kontrolle verwendet und man benötigt keinen Verbundpass mehr. Außerdem spart man sich durch den Onlinekauf die Wartezeit an den VVS-Schaltern und kann ihn einfach nochmal ausdrucken, falls er verloren gehen sollte.

Auch die Nacht-S-Bahnen und Nachtbusse der VVS können in den Nächten von Freitag auf Samstag und von Samstag auf Sonntag beziehungsweise vor Feiertagen genutzt werden.

PRÜFUNGEN UND KLAUSUREN

Die Prüfungen finden in der Regel in den Semesterferien statt. Im „C@MPUS“ werden vorläufige Prüfungstermine veröffentlicht, welche sich jedoch bis zum Prüfungszeitraum noch ändern können. Auch während der Vorlesungszeit können benotete und unbenotete Prüfungen geschrieben werden.

Zur Vorbereitung kannst du dir am Ende des Semesters alte Klausuren und Prüfungen in der Fachschaft während des Fachschaftsdienstes kaufen. Damit du für die Prüfung „zugelassen“ bist und mitschreiben darfst, musst du dich beim Prüfungsamt über das „C@MPUS“ anmelden. Näheres dazu findest Du im Kapitel SEMESTERTERMINE UND FRISTEN.

WOHNEN

Der Wohnungsmarkt in Stuttgart ist nicht der beste und gerade für Auswärtige, die nicht zu jedem Besichtigungstermin kommen können, kann es schwierig werden! Um eine Wohnung mit studentenfreundlicher Miete zu finden, musst du dich unbedingt frühzeitig darum kümmern. Falls du gerne einen Wohnheimplatz des Studierendenwerks bekommen möchtest, solltest du dich ebenfalls früh bewerben, da die Wartezeit je nach Wohnheim bis zu einem Jahr betragen kann.

ILIAS

Über das ILIAS-Portal wird die Online-Begleitung der Lehrveranstaltungen abgewickelt. Dies umfasst z.B. den Zugang zu Folien, Skripten, Formelsammlungen und Übungen sowie Diskussionsforen und Mitteilungen der Dozenten. Die einzelnen Kursbereiche sind meist durch Passwörter geschützt, welche zu Beginn des Semesters vom entsprechenden Dozenten bekannt gegeben werden, aber auch im FLURUS-Forum zu finden sind. Es ist sinnvoll sich möglichst schnell in die Kurse einzutragen, da die Dozenten nur über die Kurs-E-Mails kontaktieren können.

Zugang zu diesem Portal erhältst du durch deine st123456-Kennung sowie das zugehörige Passwort. Beides wird dir nach erfolgreicher Immatrikulation auf dem Postweg zugeschickt.

www.ilias3.uni-stuttgart.de

C@MPUS

Seit diesem Semester deckt C@MPUS, das „Campus Management Portal der Universität Stuttgart“, alle administrativen Funktionen von der Bewerbung für ein Studium über Prüfungsanmeldungen bis hin zur Exmatrikulation oder den Studiengangswechsel ab. Zusätzlich findest du hier unter anderem deine Immatrikulationsbescheinigung und Rückmeldedokumentation. Auch die Master-Bewerbung für aktuelle Bachelor läuft über C@MPUS, sowie das Belegen von Schlüssenqualifikationen. Zudem ist dort das Vorlesungsverzeichnis zu finden und es ist dort möglich sich seinen Studienplan zu erstellen.

Die Anmeldung funktioniert mit deiner st123456-Kennung und deinem Passwort.

www.campus.uni-stuttgart.de



STUDMAIL

Jeder Student erhält eine E-mail-Adresse st123456@stud.uni-stuttgart.de, die mit dem ILIAS verknüpft ist und an die von Dozenten wichtige Informationen zum Studium gesendet werden.

Die Emails an diese Adresse sind sehr wichtig, da lediglich auf diesem Weg offizielle Informationen der Universität an die Studierenden versendet werden. Es gibt im Webinterface die Möglichkeit mit einer Filterregel eine automatische Weiterleitung zu deiner normalen E-Mail-Adresse einzurichten, sodass du keine weitere E-Mail-Adresse überprüfen musst.

Dafür loggst du dich einfach über das Webinterface auf der Website in deinen Mailaccount ein und trägst unter Einstellungen >> „Weiterleiten an“ deine reguläre Mailadresse ein.

www.stud.uni-stuttgart.de/dienste/email/

Alternativ kannst du diese Adresse natürlich auch in dein Mailprogramm einbinden und regulär benutzen.

In der Hoffnung niemanden zu enttäuschen: Nein, wer Luft- und Raumfahrttechnik studiert, wird weder Pilot noch Astronaut!

Vielmehr streben wir nach harter, wenn gleich fachlich sehr fundierter Ausbildung von mindestens 6 Semestern den Bachelor of Science (B.Sc.) und nach weiteren 4 Semestern den Abschluss als Master of Science (M.Sc.) an.

DIE GESCHICHTE DER FAKULTÄT

Gegründet wurde die Fakultät Luft- und Raumfahrttechnik im Jahre 1955 an der Universität Stuttgart unter dem Namen Abteilung für Luftfahrttechnik. Sie setzte die Tradition luftfahrttechnischer Disziplinen fort, die 1911 von Alexander Baumann in Stuttgart begründet wurde. Im Jahre 1958 bestand die Abteilung aus folgenden fünf Instituten: Institut für Aerodynamik und Gasdynamik, Institut für Thermodynamik der Luft- und Raumfahrt, Institut für Flugzeugbau, Institut für Statik und Dynamik der Luft- und Raumfahrtkonstruktionen und dem Institut für Turboflugtriebwerke. Im Zuge der Einführung des neuen Hochschulgesetzes von 1968 wurde dann schließlich aus der Abteilung die Fakultät für Luft- und Raumfahrttechnik.

Sie ist die einzige öffentliche Fakultät in Deutschland, die einen Studiengang für Luft- und Raumfahrttechnik bereits ab dem ersten Semester anbietet. In ihrer jungen Geschichte kann die Fakultät bis zum heutigen Tage schon auf eine Vielzahl von hervorragenden Wissenschaftlern zurückblicken.

Die Luft- und Raumfahrttechnik ist durch ständige Innovationen und Veränderungen geprägt. Daher verwundert es nicht, dass auch die Fakultät ihr Gesicht im Laufe ihres Bestehens veränderte und durch die Schaffung von neuen Instituten Ihr Profil ständig geschärft hat. Dieser Profilbildung wurde unter anderem auch durch den Zusammenschluss mit den Instituten der Geodäsie im Jahr 2002 Rechnung getragen. Hierdurch wird der Nutzungsaspekt der Raumfahrt z.B. durch Satellitennutzung für Messaufgaben und für Telekommunikation verstärkt in die Fakultät eingebracht.



DIE INSTITUTE DER FAKULTÄT

Zur Fakultät Luft- und Raumfahrttechnik und Geodäsie gehören die nachfolgend aufgeführten Institute:

IAG	Institut für Aerodynamik und Gasdynamik
IFR	Institut für Flugmechanik und Flugregelung
IFB	Institut für Flugzeugbau (inkl. SWE – Stiftungslehrstuhl Windenergie)
ILA	Institut für Luftfahrtantriebe
ILS	Institut für Luftfahrtsysteme
IRS	Institut für Raumfahrtsysteme
ISD	Institut für Statik und Dynamik der Luft- und Raumfahrt- konstruktionen
ITLR	Institut für Thermodynamik der Luft- und Raumfahrt
IVLR	Institut für Verbrennungstechnik der Luft- und Raumfahrt
GIS	Geodätisches Institut
INS	Institut für Navigation
IFP	Institut für Photogrammetrie
IP	Institut für Planetologie
IIGS	Institut für Ingenieurgeodäsie

(Die fett gedruckten Institute gehören zum Studiengang LRT.)

Die Institute übernehmen Aufgaben in der Ausbildung der Studierenden, sind aktiv in der Forschung und führen Forschungsprojekte und Entwicklungsarbeiten auch in Kooperation mit Industrieunternehmen durch. Die Institute beschäftigen sich zum einen mit sehr grundlegenden Fragestellungen wie z.B. der Erforschung turbulenter Strömungen. Zum anderen werden jedoch auch viele angewandte Themen behandelt - z.B. die Analyse von wiederverwendbaren Raumfahrzeugen, die Machbarkeit von Höhenplattformen, die Reduktion von Hubschrauber-Vibrationen, die Planung von interplanetaren Missionen und die Untersuchung von adaptiven Strukturen im Flugzeugbau. Bei allen oben beschriebenen Themenbereichen sind immer auch Studierende im Rahmen ihrer Studien- und Diplomarbeiten aktiv in die aktuellen Forschungsaufgaben der Institute mit eingebunden.



DAS MASTER STUDIUM

Der Masterstudiengang Luft- und Raumfahrttechnik an der Uni Stuttgart erstreckt sich über eine Regelstudienzeit von 4 Semestern, in denen man 120 Leistungspunkte (LP) erreichen muss. 90 LP entfallen auf Vorlesungen, die sich in einen Pflichtteil mit 24 LP und einen Wahlpflichtteil mit 66 LP gliedern.

Für den Pflichtteil müssen aus 6 Modulen 4 Module gewählt werden. Die 6 Module bieten einen vertiefenden Überblick über die verschiedenen Disziplinen der Luft- und Raumfahrt. Im zweiten und dritten Semester hört man die Spezialisierungsmodule. Man wählt zwei Spezialisierungsrichtungen, aus denen man jeweils Module im Umfang von 24 LP belegen muss.

Die übrigen 18 LP füllt man über die sogenannten Ergänzungsmodule auf. Hier darf man quasi alles wählen, was im Masterstudiengang LRT angeboten wird und noch nicht gehört wurde. (Also sowohl Module aus anderen Spezialisierungsrichtungen als auch weitere Module aus den gewählten.) Bis zu 6 LP der Ergänzungsmodule dürfen auch aus dem Katalog der fachaffinen Schlüsselqualifikationen gewählt werden, wenn diese noch nicht im Bachelorstudium oder in irgendeinem anderen Studium geprüft wurden.

Bis hierhin hört sich alles noch recht übersichtlich und einfach an, aber was wäre das Studium ohne die kleinen Gemeinheiten: Um das Eckpunktepapier der Uni Stuttgart zu erfüllen, müssen viele 6 LP Module angeboten werden; dies hat man durch Zusammenlegung von 3 LP Modulen erreicht. Damit die Wahlfreiheit nicht eingeschränkt wird, werden auch die 3 LP Module weiterhin einzeln angeboten.

Um nun zu verhindern, dass man sich einen Studieninhalt mehrfach anerkennen lässt, schließen sich verschiedene Module gegenseitig aus. Außerdem gilt, dass immer die „größten“ Module gewählt werden müssen. Der Grund hierfür ist, dass 3 LP Module nur mit einer benoteten Studienleistung („benoteter Schein“, darf so oft wiederholt werden, bis sie bestanden ist) abgeschlossen werden, während größere Module mit einer normalen Prüfungsleistung (darf in der Regel nur einmal wiederholt werden) abgeschlossen werden. Die Ausschlusskriterien lassen am sich besten an einem Beispiel erklären: Es gibt Modul A und Modul B mit jeweils 3 LP sowie das Modul C mit den Inhalten von Modul A und B und somit einer Größe von 6 LP.

Will man nun Modul A und B hören, muss zwangsläufig das Modul C gewählt werden. Wählt man Modul A, darf weder Modul B noch Modul C gewählt werden.

Es ist außerdem nicht möglich in einem Semester Modul A prüfen zu lassen, im nächsten Semester Modul B und anschließend beide Prüfungen als eine Prüfung für Modul C zu verrechnen. Man muss also vorausschauend wählen.

Um sicher zu gehen, dass die gewählte Kombination an Modulen auch der Prüfungsordnung entspricht, gibt es von der Fakultät online abrufbar ein Programm, das wie folgt funktioniert: Nachdem man seine erste Spezialisierungsrichtung gewählt hat, schlägt das Programm alle Module dieser Richtung vor, die gewählt werden können. Am Anfang sind das entweder tatsächlich alle, oder die Spezialisierung hat Pflichtmodule, dann werden nur diese vorgeschlagen. Wurden nun Module gewählt, welche andere Module ausschließen, werden diese nicht mehr angezeigt. Alle ausgeschlossenen Module werden mit Begründung im Feld „Einschränkungen“ aufgelistet.

Ist die erste Spezialisierung voll, wählt und füllt man die zweite und sucht sich zum Schluss noch seine Ergänzungsmodule aus.

Als kleiner Hinweis sei noch gesagt, dass sich das Programm wirklich nur dazu eignet, eine bereits getroffene Wahl auf Konformität zu überprüfen. Um die eigentliche Wahl zu treffen setzt man sich am besten vor das Modulhandbuch.

Zu finden ist das Programm unter:

Studiengangshompage: www.lrt.uni-stuttgart.de

„Das Studium“ - „Master“ - *Masterübersichtsplan*

Das *Modulhandbuch MSC* sowie die *Prüfungsordnung* finden sich ebenfalls auf der Studiengangshomepage auf der gleichen Seite wie den Link zum Masterübersichtsplan.

Alle, die neu an der Uni sind, finden eventuell noch nützliche Hinweise in unserer Erstsemesterbroschüre für Bachelor unter:

<http://www.flurus.de/fachschaft/downloads/>

Modul: Flugzeugentwurf und –aerodynamik

Flugzeugentwurf:

Vorstellung von statistischen und empirischen Verfahren für den Vorentwurf von Flugzeugen. Du lernst mit einfachen Mitteln erste Abschätzungen für Gewicht, Schub und Leistung zu treffen, von welchen ausgehend die detaillierte Entwicklung des Flugzeuges stattfindet. Außerdem werden die wirtschaftlichen Gesichtspunkte, unter welchen die Entwicklung eines Flugzeuges stattfindet, sowie die Vor- und Nachteile bestimmter Konfigurationen, wie z.B. Canard-Anordnungen der Höhenleitwerke, beleuchtet.

Flugzeugaerodynamik:

Im Rahmen dieser Vorlesungen werden deine Kenntnisse aus der Strömungslehre vertieft. Du beschäftigst dich mit der vereinfachten Berechnung von Profilen und Tragflügeln und wendest diverse Näherungsverfahren an. Die aerodynamischen Eigenschaften von 2D-Profilen werden in Abhängigkeit geometrischer Parameter für verschiedene Mach- und Reynoldszahlen analysiert. Weiterhin werden die grundlegenden Prinzipien und Berechnungsmethoden der Tragflügelumströmung vorgestellt.

Am Ende steht eine 120-minütige Prüfung, die aus gleichen Teilen der zwei Themen zusammengesetzt ist.

Modul: Raumfahrttechnik I

Sensibilisiert auf Umwelteinflüsse und Eigenschaften der Atmosphären, werden dir Methoden zur erfolgreichen Verknüpfung und Integration von Subsystemen aufgezeigt.

Wie beeinflussen grundlegende Auslegungskriterien von Nah- und Fernerkundungsmissionen deinen Entwurf? Dabei werden Bahnmechanik und Antriebstechnik betrachtet, sowie Subsysteme und Weltraumbedingungen. Ebenso werden Bedeutung und Nachhaltigkeit von Fernerkundungsmethoden in der Raumfahrt vermittelt.

Außerdem bekommst du einen Überblick in Weltraumrecht und Weltraumqualifikation.

Abschließend wirst du in 60 Minuten schriftlich geprüft.



Modul: Regelung und Systementwurf

Das Modul gibt einen vertiefenden Einblick in das physikalische Modell, die Navigation, Regelung und Auslegung dynamischer Systeme. Die Vorlesungen werden von den Instituten für Navigation (NAV), Flugmechanik und Regelungstechnik (IFR) und Luftfahrtssysteme (ILS) gehalten.

Regelung:

Die aus Regelungstechnik I bekannten Eingrößen- werden auf Mehrgrößensysteme erweitert. Nicht nur die Untersuchung und Bewertung von Systemeigenschaften, sondern auch der Reglerentwurf werden behandelt.

Systementwurf:

Es werden nun die beiden vorherigen Disziplinen unter Safety-Gesichtspunkten verknüpft und auf Rechner-, Sensor- und Aktuator-Ebene ein Fly-by-Wire System entworfen.

Am Ende des Moduls steht eine 120-minütige schriftliche Prüfung die sich zu gleichen Teilen aus den drei Themen zusammensetzt.

Modul: Analytische & numerische Methoden der L & R

Im Rahmen dieses Moduls werden unterschiedliche numerische und analytische Methoden zur Lösung der charakteristischen Differentialgleichungen in der Luft- und Raumfahrttechnik behandelt. Für gewisse Spezialfälle in der Strömungs- und Thermodynamik ist es möglich mittels dimensionsloser Betrachtungen exakte analytische Lösungen zu ermitteln. Für die meisten Probleme müssen jedoch numerische Verfahren gefunden werden, die zur Lösung der Navier-Stokes- bzw. Transportgleichungen dienen.

Zusätzlich zu den Vorlesungen werden Übungen und freiwillige Tutorien angeboten. Verantwortlich für dieses Modul sind das IAG und das ITLR. Es wird mit einer 120-minütigen schriftlichen Prüfung abgeschlossen.

Modul: Luftfahrttriebwerke und Verbrennung

Turboflugtriebwerke:

Hier wird das Wissen über Turboluftstrahltriebwerke aus der Luftfahrtantriebe-Bachelor-Vorlesung vertieft. Es werden Ähnlichkeitskenngrößen zur Charakterisierung von Triebwerken eingeführt. Damit lassen sich für die Triebwerkskomponenten (Verdichter, Turbine, ...) Kennfelder erstellen, die das Betriebsverhalten der Komponenten und ihr Zusammenspiel beschreiben (stationär und instationär).

Einführung in die Verbrennung:

Diese Vorlesung behandelt die grundlegenden Prinzipien von Verbrennungsvorgängen und der damit verbundenen Schadstoffbildung. Im Mittelpunkt steht die Betrachtung von Reaktionsgleichungen hinsichtlich Energieertrag, Reaktionsgeschwindigkeit und Abgaszusammensetzung.

Die schriftliche Modulprüfung dauert 60+60=120 Minuten.

Modul: Strukturdynamik

Das bereits erlangte Wissen aus der Statik, der Technischen Mechanik und der Höheren Mathematik wird erweitert. Anschließend bist du in der Lage Bewegungen von Ein- und Mehrkörpersystemen in mathematischer Form auszudrücken. Du lernst die entsprechenden Gleichungen aufzustellen und die Schwingungen im System zu berechnen. So kannst du z. B. Stoßdämpfersysteme auslegen oder herausfinden, wie sich die verschiedenen Stufen einer schwingenden Rakete zueinander bewegen. Zusätzlich lernst du die heute gebräuchlichen und angewandten Finite-Elemente-Modelle aufzustellen und anzuwenden.

Am Ende des Moduls findet eine schriftliche Prüfung statt.

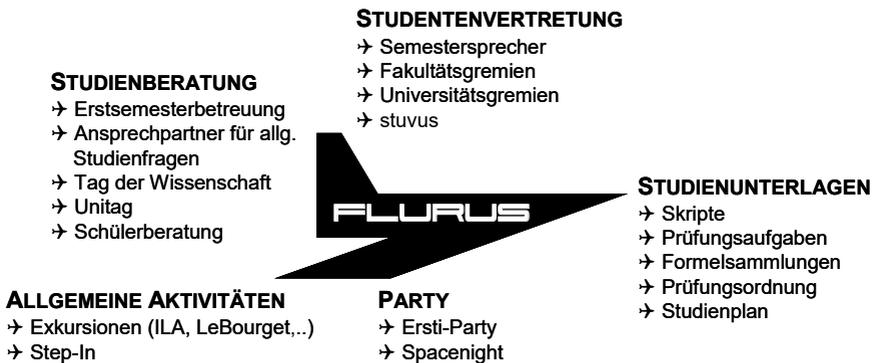


WER ODER WAS IST DIE FACHSCHAFT?

Wie du nun schon mitbekommen hast, sind wir von der Fachschaft zum Beispiel für diese Broschüre oder die Organisation der Einführungsveranstaltungen verantwortlich. Aber wer oder was ist eigentlich „die Fachschaft“?

Zunächst einmal werden alle Studierenden eines Studiengangs als Fachschaft bezeichnet. Im engeren Sinne besteht eine Fachschaft aber aus aktiven und engagierten Studenten, die sich neben ihrem Studium für die Belange ihres Studienganges einsetzen, z.B. durch Gremienarbeit oder durch Projekte für Studenten.

Unsere Fachschaft heißt FLURUS, was für Fachschaft Luft- und Raumfahrttechnik Universität Stuttgart steht. Hier ist eine kleine Übersicht über unsere Aufgabenbereiche:



WIE KANN ICH SELBST IN DER FACHSCHAFT AKTIV WERDEN?

Du hast Lust dich neben dem Studium zu engagieren? Dinge zu tun, die dich voranbringen und mit anderen Studierende zusammen zu arbeiten? Dann komm doch in die Fachschaft, hilf uns bei unserer Arbeit und unterstütze die Studierenden.

Um in der Fachschaft aktiv zu sein, muss man nicht ganze Nachmittage opfern oder gar ein Semester länger studieren. Du teilst dir die Zeit, die du mit Fachschaftsarbeit verbringst, selbst ein. Ein guter Einstieg ist der z.B. die Organisation einer kleinen Exkursion. Die Fachschaft organisiert viele verschiedene Exkursionen im Jahr, von kleinen Ein-Tages-Exkursionen bis zu großen mehrtägigen Aufenthalten mit mehreren Firmenbesuchen. Da kannst du dir eine passende aussuchen, je nach Interessengebiet und Arbeitsaufwand oder du kannst auch eine neue Exkursion ins Leben rufen. Aber das ist nur ein Beispiel aus unserem vielfältigen Aufgabenspektrum.

Wenn Du gerne Partys oder große Events organisierst, bist Du bei uns genau richtig. Wir veranstalten einmal im Jahr die Spacenight (www.spacenight-stuttgart.de), die Party unseres Studienganges.



STUVUS

ist die **STU**die**REN**den **Vert**retung **Un**iversität **Stu**ttgart, die „Fach-schaft“ auf zentraler Ebene. Dahinter verbirgt sich eine Gruppe von Studenten, die sich über ihren Studiengang hinaus uniweit engagieren.

Sie besteht aus dem Studierendenparlament, in dem die grundsätzlichen Fragen der Studierendenschaft öffentlich debattiert werden, den Vorstand mit den verschiedenen Referaten, die jeweils in bestimmten Themengebieten aktiv sind und der stuvus-Sitzung zu der jeder Student herzlich eingeladen ist und sich bei verschiedenen Projekten engagieren oder eigene Projekte starten kann.

Alle zusammen vertreten die Interessen der Studierenden der Universität sowohl gegenüber der Universitätsleitung (beispielsweise in Uni-Gremien), als auch überregional. Zudem kümmern sie sich auf verschiedenste Weise um studentische Interessen außerhalb des Studiums, wie zum Beispiel durch Erstellung des StudiKalenders oder die Organisation der Erstsemesterparty.

Anlaufstellen der Studierendenvertretung sind das Vaihinger Fachschaftenbüro (hellblaues Nilpferd) sowie das zentrale Fachschaftenbüro in Stadtmitte (siehe „Wichtige Adressen“). Wie in der Fachschaft gilt auch hier: Jeder ist herzlich eingeladen vorbeizuschauen und sich zu engagieren! Wenn du Interesse hast, komm einfach zu einer stuvus-Sitzung (die Termine sind auf der Homepage einsehbar) oder in einem der Büros vorbei. Alternativ kannst du auch einige unserer Fachschaftler fragen, die teilweise ebenfalls bei stuvus aktiv sind.

Mehr Infos dazu gibt es unter:

www.stuvus.uni-stuttgart.de

FORUM UND SEMESTERVERTEILER

Sobald du deine Stud-Mail Adresse vom TIK bekommen hast, kannst du dich auf den **Flurus-E-Mail-Verteilern** (<http://verteiler.flurus.de>) und im **Flurus-Forum** (<http://forum.flurus.de>) anmelden. Du solltest Dich dort unbedingt anmelden und dich in dein **Semesterforum** und in den dazugehörigen **Semesterverteiler** (Alle-Master) eintragen!

Der Semesterverteiler ist das Medium, über das du wichtige organisatorische Informationen (Raumänderungen, Informationen zum Skriptverkauf usw.) erhältst. Im Forum könnt Ihr Informationen und Vorlesungsmitschriebe teilen, Übungen zur Prüfungsvorbereitung diskutieren oder Erfahrungen über das Studium austauschen. Außerdem gibt es noch weitere Mailverteiler, beispielsweise mit Jobangeboten oder Veranstaltungen.

Alle wichtigen Informationen zu den Verteilern und zum Forum sowie eine Liste der Verteiler findest Du auf:

<http://www.flurus.de/studenten/lrt-forum/>

FACHSCHAFTSHOMEPAGE & -EMAIL

Unter www.flurus.de findest du aktuelle Infos, aber auch Antworten auf die häufigsten Fragen. Sollte dir hier einmal nicht weitergeholfen werden können, kannst du uns natürlich auch gerne per Email kontaktieren. In der Regel hat jeder Fachschafter seine eigene Emailadresse, oder du schreibst an die Pflichtteilsprecher der vergangenen Master-Semester. Die Kontaktdaten findest du unter „Ansprechpartner“ - „Aktuelle Semestersprecher“



FACHSCHAFTSDIENST

Während der Vorlesungszeit ist die Fachschaft **in der Regel ein mal pro Woche** für euch geöffnet. Wann genau, erfahrt Ihr unter **www.flurus.de**. Während des FSDs werden hauptsächlich Skripte und Prüfungsaufgaben verkauft, die Fachschaftler stehen dir aber natürlich auch immer für deine Fragen oder Sorgen zur Verfügung. In der vorlesungsfreien Zeit gibt es wöchentlich auch einen Termin, diese werden auf unserer Homepage veröffentlicht.

Zusätzlich hat die Fachschaft auch im ILIAS einen Account eingerichtet („FLURUS Master“), in dem Materialien wie Formelsammlungen und Musterlösungen zu Prüfungen hochgeladen sind. Das Passwort dazu erhältst du in der Einführungsveranstaltung oder in der Fachschaft nach Vorlage deines Studierendenausweises. Die Materialien dort sind ebenfalls eventuell durch ein Passwort geschützt, welches vom jeweiligen Dozenten bekannt gegeben wird. Zusätzlich zu der Online-Verfügbarkeit dieser Materialien haben wir ein Bestellsystem in Zusammenarbeit mit dem „Kopierlädle“ eingerichtet, über das du dir die Skripte zu einem sehr günstigen Preis drucken lassen kannst. Das „Kopierlädle“ befindet sich am Ausgang der Mensa.

Viele Musterlösungen zu Altklausuren bzw. Formelsammlungen wurden von Studenten erstellt und der Fachschaft zum Verteilen zur Verfügung gestellt. Zum einen lebt dieses System von der Mitarbeit, wozu wir dich hiermit ermutigen wollen, zum anderen erhebt es damit keinen Anspruch auf Richtigkeit. Solltest du also mal einen Fehler finden, eine bessere Formelsammlung erstellt haben oder eine neue Musterlösung geschrieben haben, kannst du das gerne in der Fachschaft abgeben und dir dafür einen Skriptgutschein abholen.

HOMEPAGE DES STUDIENGANGS

Unter **www.lrt.uni-stuttgart.de** findest Du alle wichtigen Informationen zum Studium, wie z. B. die Prüfungsordnung, das Modulhandbuch, Verfahrensregelungen und vieles mehr.

UNI-HOMEPAGE

Die Homepage der Uni Stuttgart bietet neben allgemeinen Infos zur Uni wichtige Hinweise zu organisatorischen Belangen von Immatrikulation, über Rückmeldung bis hin zur Exmatrikulation. Zu finden ist das alles unter **www.uni-stuttgart.de**.

Der „Uni-Dschungel“ kann am Anfang sehr verwirrend sein. Um dir die ersten Schritte etwas zu erleichtern, haben wir hier die wichtigsten Anlaufstellen und Institutionen kurz in alphabetischer Reihenfolge zusammengefasst. Natürlich erhebt die Liste keinen Anspruch auf Vollständigkeit und selbstverständlich sind alle Angaben ohne Gewähr!

BAFÖG-AMT

Alles rund ums BAföG

Adresse	Holzgartenstr. 11, 70174 Stuttgart
Tel.	+49 711 9574-517/509
Email	bafoeg@studentenwerk-stuttgart.de
URL	www.studentenwerk-stuttgart.de www.bafoeg.bmbf.de
Zeiten	Abrufbar unter www.studentenwerk-stuttgart.de/ ansprechpartner-und-sprechzeiten Zusätzlich in der Vorlesungszeit am Eingangshallenstand der Mensa Vaihingen: Mo 11:00 - 14:00 Uhr

FACHSCHAFT

Infos rund ums Studium, Skriptverkauf, div. Veranstaltungen

Adresse	Pfaffenwaldring 27, Raum -1.001, 70569 Stuttgart
Tel.	+49 (0) 711 685 62319
Email	info@flurus.de
Internet	www.flurus.de
Zeiten	Termine unter www.flurus.de bzw. wenn jemand da ist (also meistens)



IZ – INTERNATIONALES ZENTRUM

Auslandsstudium, Gruppen- und Einzelberatung, Vorträge und Präsentationen

Adresse Pfaffenwaldring 60 (IZ)
70569 Stuttgart (Campus Vaihingen)
Tel. +49 (0)711 685 68599
Email auslandsstudium@ia.uni-stuttgart.de
URL www.ia.uni-stuttgart.de
Zeiten täglich 10:00-12:00 Uhr
Mo & Mi 13:30-16:00 Uhr
Hinweis: Einzelberatung nur nach Terminvereinbarung!

MENSA VAIHINGEN

Studentische Verpflegung

Adresse Pfaffenwaldring 45
70569 Stuttgart (Campus Vaihingen)
www.sws-internet.de
Zeiten Mo - Fr 11:15 - 14:15 Uhr
Telefon/Email *leider nicht vorhanden*

PRÜFUNGSAMT

Prüfungsan- und abmeldung, Notenauszüge

Zuständig je nach Nachname Frau Claudia Albeck (A-K) oder
Herr Michael Wahl (L-Z)
Adresse Haus der Studierenden
Pfaffenwaldring 5 c, 3. Stock
70569 Stuttgart
Tel. Claudia Albeck: +49 (0)711 685 65124
Michael Wahl: +49 (0)711 685 65122
Email claudia.albeck@verwaltung.uni-stuttgart.de
michael.wahl@verwaltung.uni-stuttgart.de
URL www.uni-stuttgart.de/pruefungsamt
Zeiten Mo, Mi: 13:30 – 15:30 Uhr
Di, Do, Fr: 09:00 – 12:00 Uhr

TECHNISCHE INFORMATIONS- UND KOMMUNIKATIONS DIENSTE

Einrichtung und Betreuung von Benutzeraccounts (notwendig um sich z.B. über WLAN an der Uni einwählen zu können), frei zugängliche Rechner

Adresse	Pfaffenwaldring 57 70565 Stuttgart (Campus Vaihingen)
Tel.	+40 (0)711 685 88001
Email	Findet man je nach Problem unter „Kontakt“
URL	www.tik.uni-stuttgart.de
Zeiten	täglich, 11:00 - 15:00 Uhr

SPRACHENZENTRUM

Sprachkurse, Sprachzeugnisse

Adresse	Breitscheidstr. 2 70174 Stuttgart
Tel.	+49 (0)711 685 88055
Email	info@sz.uni-stuttgart.de
URL	www.sz.uni-stuttgart.de
Zeiten	Mo - Do 09:30 - 12:00 Uhr

STUDIERENDENWERK

Wohnheime (Betrieb und Vergabe der Plätze)

Adresse	Rosenbergstraße 18 70174 Stuttgart
Tel.	+49 (0) 711 9574 470 +49 (0) 711 9574 401
Email	studentenwerk@sws-internet.de , wohnen@sws-internet.de
URL	www.sws-internet.de
Zeiten: (Abteilung Wohnen)	Di: 12:30 - 15:30 Uhr Do: 9:00 - 11:30 Uhr und 12:30 - 15:30 Uhr



STUDIENDEKAN

Infos zum Studium

Prof. Dr.-Ing. Stefanos Fasoulas

Adresse Institut für Raumfahrtsysteme
Pfaffenwaldring 29
70569 Stuttgart
Tel. +49 (0)711 685 62417
Email studiendekan@irs.uni-stuttgart.de

STUDIENGANGSMANAGER

Offizielle Repräsentation des Studiengangs / Fragen zum Studiengang

Dr. Michael Reyle

Adresse Pfaffenwaldring 27, Zimmer 00.006, 70569 Stuttgart
Tel. 0711 / 685-60601
Email michael.reyle@f06.uni-stuttgart.de
Sprechzeiten: Montag: 13:00 - 15:00
oder nach Vereinbarung!

STUVUS

Studierendenvertretung Universität Stuttgart Stadtmitte

Adresse Zentrales Fachschaften-Büro (ZFB)
Keplerstr. 17 (K II)
70174 Stuttgart
Tel. +49 (0)711 685 83054
Zeiten Wenn jemand da ist...

Vaihingen

Adresse Haus der Studierenden (Geschäftsstelle)
Pfaffenwaldring 5 c
5. Stock
70563 Stuttgart
Tel. +49 (0)711 685 83055
Zeiten Mo-Fr 9:00-11:00, Mo-Do 14:00-16:00

Email info@stuvus.uni-stuttgart.de
URL www.stuvus.uni-stuttgart.de

STUDIENSEKRETARIAT

Bewerbung, Rückmeldung, Immatrikulation, Exmatrikulation, Beurlaubung, allg. Auskünfte

für Deutsche und Bildungsinländer/innen

Adresse Keplerstraße 7, Zimmer 0/5
70174 Stuttgart
ACHTUNG: Zieht bald ins Haus der Studierenden!
Tel. +49 (0) 711 685 83644
Email studiensekretariat@uni-stuttgart.de
URL www.uni-stuttgart.de/studieren/service/sekretariat/deutsch
Zeiten Mo, Di, Do, Fr 9:00 - 12:00 Uhr
Mi 13:30 - 15:30 Uhr

für Ausländer/innen und EU-Bürger/innen

Adresse Haus der Studierenden
Pfaffenwaldring 5 c
1. Stock, Zimmer 1.026 und 1.027
70569 Stuttgart
Tel./Email *variiert je nach Region;
auf der Homepage ersichtlich*
URL www.uni-stuttgart.de/studieren/service/sekretariat/ausland
Zeiten Di, Do, Fr 9:00 - 12:00 Uhr
Mo, Mi 13:30 - 15:30 Uhr

UNI-SPORT

Das komplette Sportprogramm in der studentischen Freizeit, von A wie Aerobic bis Z wie Zumba®, natürlich inkl. Fußball, Basketball etc.

Adresse Allmandring 28 F,
70569 Stuttgart
Tel. +49 (0) 711 685-63155
Email hochschulsport@sport.uni-stuttgart.de
URL <http://www.hochschulsport.uni-stuttgart.de/>
Zeiten Mo - Fr 7:45 - 12:45 Uhr



UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK (ZWEIGSTELLE VAIHINGEN)

Bücher, Zeitschriften, Normen

Adresse Pfaffenwaldring 55
70565 Stuttgart (Campus Vaihingen)
Tel. +49 (0)711 685 64044
URL www.ub.uni-stuttgart.de
Zeiten Mo-Fr 08.00-21.00 Uhr
Sa 10.00-16.00 Uhr
Ausleihe: Mo-Sa 10.00-15:30 Uhr

Weitere Bibliotheken: Zweigstelle Stadtmitte, Württembergische Landesbibliothek
Recherche in allen Bibliotheken der Region Stuttgart-Tübingen
über <http://pollux.bsz-bw.de/DB=2.201/>

ZENTRALE STUDIENBERATUNG

*Zuständig für Ingenieurwissenschaften: Dipl.-Ing. Hans-Werner Lublow
allg. Studienberatung*

Zuständig Dipl.-Ing. Hans-Werner Lublow
(für Ingenieurwissenschaften)
Adresse Haus der Studierenden
Pfaffenwaldring 5 c
70174 Stuttgart
Tel. +49 (0)711 685 82161
Email hans-werner.lublow@verwaltung.uni-stuttgart.de
URL www.uni-stuttgart.de/studieren/service/zsb
Zeiten Mo, Di, Do, Fr: 9.00-12.00 Uhr
Mi: 13.30-17.00 Uhr

Hinweis:

In der offenen Sprechzeit keine Beratung! Für ein Beratungsgespräch muss ein Termin vereinbart werden.

SEMESTERTERMINE UND FRISTEN

SEMESTERTERMINE WS 17/18

Semesterbeginn:	01.10.2017
Vorlesungsbeginn*:	16.10.2017
Vorlesungsende:	10.02.2018
Vorlesungsfreie Tage:	Reformationstag, 31.10.2017 Allerheiligen, 01.11.2017 23.12.2017-06.01.2018
Rückmeldung zum SS18	voraussichtlich: 15.01.2018 - 15.02.2018
Semesterende:	31.03.2017

SEMESTERTERMINE SS18

Semesterbeginn:	01.04.2018
Vorlesungsbeginn*:	09.04.2018
Vorlesungsende:	21.07.2018
Vorlesungsfreie Tage:	Ostern, 30.03.2018 - 02.04.2018 Tag der Arbeit, 01.05.2018 Christi Himmelfahrt, 10.05.2018 Pfingsten, 22.05.2018 - 26.05.2018 Fronleichnam, 31.05.2017
Rückmeldung zum WS18/19	voraussichtlich: 15.07.2018 - 15.08.2018
Semesterende:	31.09.2018

* Der Beginn der einzelnen Lehrveranstaltungen wird in den kommentierten Vorlesungsverzeichnissen oder auf den Homepages der Institute bekanntgegeben.

Alle aktuellen Semestertermine kann man über die Homepage der Universität Stuttgart abrufen.

Dazu muss man in der Seitennavigation unter *Informationen für Studierende* auf „Studierende“ und anschließend unter *Direkt zu* auf „Semestertermine“



PRÜFUNGSANMELDUNG

Um an der Uni Prüfungen mitschreiben zu können bzw. zu dürfen, müssen diese rechtzeitig angemeldet werden. Die Prüfungsanmeldung findet im Wintersemester Ende November / Anfang Dezember und im Sommersemester Mitte Mai statt. Die genauen Termine sind unter www.uni-stuttgart.de/pruefungsamt/termine/anmeldetermine/ zu finden.

Die Anmeldung findet im C@MPUS-System statt.

PRÜFUNGSTERMINE

Die genauen Prüfungstermine werden jedes Jahr vom Prüfungsamt neu festgesetzt und können hier kurz vor dem Prüfungszeitraum entnommen werden:

<http://www.uni-stuttgart.de/pruefungsamt/formulare/pruefungstermine/>

Für vom Prüfungsamt nicht verwaltete Prüfungen, was bei einigen Modulen aus den Spezialisierungsrichtungen der Fall ist, gibt es Informationen zu den Prüfungen auf den jeweiligen Institutshomepages oder dem jeweiligen schwarzen Brett.

RÜCKMELDUNG

Unter Rückmeldung versteht man die Mitteilung an das Studiensekretariat, dass man sein Studium in demselben Studiengang im folgenden Semester fortsetzen möchte. Dies geschieht am Ende der Vorlesungszeit mit der Überweisung des Studierendenwerkbeitrags, der Verwaltungsgebühr und dem stuvus-Beitrag. Den genauen Betrag könnt ihr aufgeschlüsselt nach den einzelnen Posten im C@MPUS einsehen. Dort ist auch einzusehen, ob und zu welchem Teil der Rückmeldungsbeitrag gezahlt wurde. Den Rückmeldungszeitraum und weitere Infos gibt es auch unter:

www.uni-stuttgart.de/studieren/service/admin/rueckmeldung/

ABKÜRZUNGEN

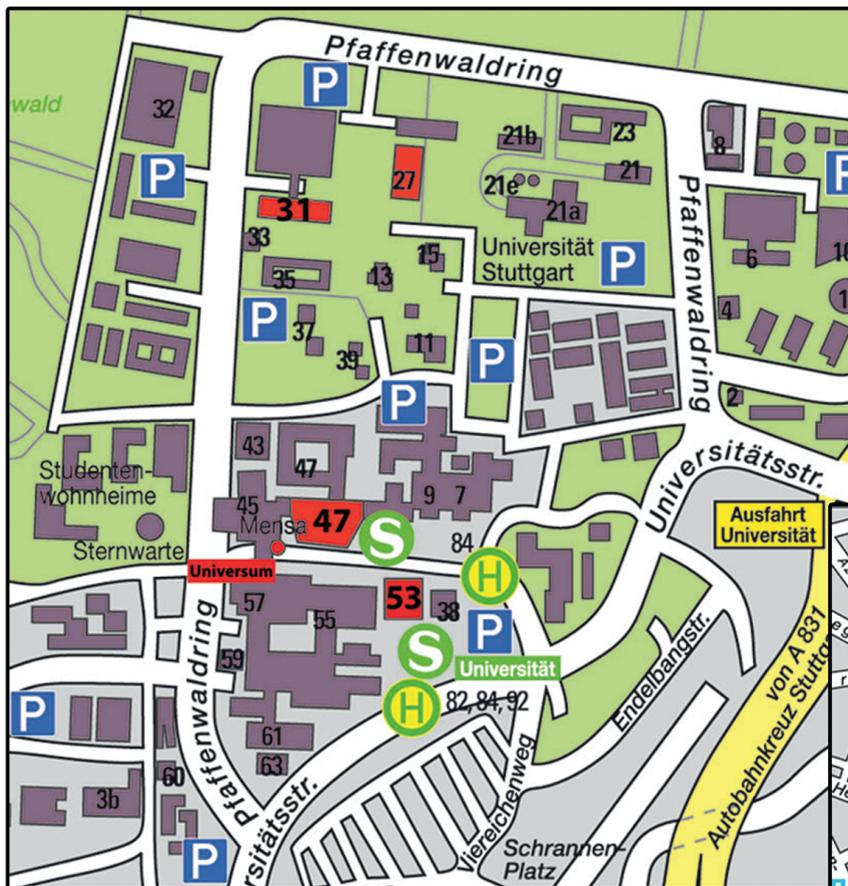
aer	Luft- und Raumfahrttechnik „amtlich“ (Prüfungsamt & Co.)
AK	Arbeitskreis
Assi	Assistent
BAföG	Bundesausbildungsförderungsgesetz
BM	Basismodul
BSL	Benotete Studienleistung
EM	Ergänzungsmodul
FS	Fachschaft
GIS	Geodätisches Institut
Hiwi	studentischer Hilfswissenschaftler
IWZ	Ingenieurwissenschaftliches Zentrum (Pfaffenwaldring. 7 und 9)
IZ	Internationales Zentrum
K II	Gebäude M 17, Stadtmitte Keplerstraße 17
KM	Kernmodul
LBP	Lehrveranstaltungs begleitende Prüfungsleistung
LP	Leistungspunkte
LV	Lehrveranstaltung
LRT	Luft- und Raumfahrttechnik
MHB	Modulhandbuch
MTB	Modulteilprüfung (getrennte Teilprüfungen in einem Modul)
Nili	Zentrales FaVeVe Büro in Vaihingen
NWZ	Naturwissenschaftliches Zentrum (Pfaffenwaldring 55 und 57)
ÖZ	Ökumenisches Zentrum
PA	Prüfungsausschuss
PL	Prüfungsleistung
PO	Prüfungsordnung
SQ	Schlüsselqualifikation
SR	Spezialisierungsrichtung
SS	Sommersemester
STUVUS	Studierendenvertretung Universität Stuttgart
TIK	Technische Informations- und Kommunikationsdienste
UB	Uni Bibliothek
USL	Unbenotete Studienleistung (früher: „Schein“)
V 47.01	V = Vaihingen (M = Stadtmitte)
(Bsp.)	47 = Hausnummer an der Uni
	0 = Stockwerk (0=EG)
	1 = Raumnummer
WP	Wahlpflicht(-teil)
WS	Wintersemester
ZFB	Zentrales Fachschaftsbüro (Stadtmitte Keplerstraße 17, Stock 2a, Raum 2.038)



Platz für Notizen

KARTEN UND LAGEPLÄNE

Eine Gesamtübersicht über die Uni Stuttgart findet Ihr auch im Internet unter http://www.uni-stuttgart.de/ueberblick/lage_anfahrt/.



Campus Vaihingen

Ausführlichere Pläne unter www.flurus.de



flurus.de/ese

Campus Stadtmitte



**Deine Fachschaft Luft- und Raumfahrt-
technik wünscht dir einen guten Start
und viel Erfolg im Master-Studium
an der Universität Stuttgart!**