



Prof. Dr.-Ing Tim Ricken
Studiendekan
tim.ricken@isd.uni-stuttgart.de



Dr. rer. nat. Michael Reyle
Studiengangsmanager LRT
michael.reyle@f06.uni-stuttgart.de



Nathalie Kludt
Masterstudent LRT
FLURUS
info@flurus.de

Mastereinführung WiSe 2023/2024

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Inhalt

- Masterübersicht
- Stundenplan und Vorlesungsverzeichnis
- Prüfungsanmeldung
- Institute der Fakultät 6
- Informationsquellen
- Angebote neben dem Studium
- **FLURUS**



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Inhalt

- **Masterübersicht**
- Stundenplan und Vorlesungsverzeichnis
- Prüfungsanmeldung
- Institute der Fakultät 6
- Informationsquellen
- Angebote neben dem Studium
- FLURUS



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Auflagenmodule

- ➔ In einigen Fällen wurde Studierenden, die keinen B.Sc.-Abschluss LRT (Univ. Stuttgart) haben, die Auflage erteilt, in Modulen aus dem B.Sc.-Studiengang LRT Prüfungsleistungen zu erbringen.

Modulnummer	Modulname	angeboten im	ECTS Credits
12120	Grundlagen der Thermodynamik 1 für LRT	WiSe	6
12130	Strömungslehre I	SoSe	6
17220	Höhere Mathematik 3 (vertieft)	WiSe	9
21410	Luftfahrttechnik & Luftfahrtantriebe	SoSe-WiSe	6
61130	Konstruktionslehre I (LRT)	WiSe-SoSe	9
61220	Raumfahrt	WiSe	6
72760	Flugmechanik und Luftfahrtsysteme I	WiSe-SoSe	6

Der Nachweis der bestandenen Module ist Voraussetzung, um die Masterarbeit anmelden zu können.

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Eckpunkte des Master LRT

- 3 Semester Vorlesung, letztes Semester Masterarbeit
- 1. Sem.: Wahlpflichtteil: 4 aus 6 Modulen sind zu wählen
- 1. – 3. Sem.: Spezialisierungs- und Ergänzungsteil
 - Wahl zweier Spezialisierungsrichtungen
 - Große Auswahl an frei wählbaren Spezialisierungs- bzw. Ergänzungsmodulen
- Erwerb weiterer Schlüsselqualifikationen möglich
- Auslandsaufenthalt im Rahmen der Masterarbeit oder zum Besuch von Lehrveranstaltungen (Auslandssemester) möglich

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Makrostruktur des Master LRT

	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
4 Pflichtmodule aus 6	Analytische und Numerische Methoden in der LRT 6 ECTS	Wahlpflichtmodule Spezialisierungsrichtung 1 0 - 24 ECTS	Wahlpflichtmodule Spezialisierungsrichtung 1 0 - 24 ECTS	Masterarbeit 30 ECTS
	Strukturdynamik 6 ECTS			
	Regelung und Systementwurf 6 ECTS			
	Aerodynamik und Flugzeugentwurf I 6 ECTS			
	Luftfahrttriebwerke und Verbrennung 6 ECTS			
	Raumfahrttechnik I 6 ECTS			
Wahlpflichtmodule Spezialisierungsrichtung 1 0 - 24 ECTS	Wahlpflichtmodule Ergänzung 0 - 18 ECTS	Wahlpflichtmodule Ergänzung 0 - 18 ECTS		
Wahlpflichtmodule Spezialisierungsrichtung 2 0 - 24 ECTS				
Wahlpflichtmodule Ergänzung 0 - 18 ECTS				
* Richtwerte	30 ECTS*	30 ECTS*	30 ECTS*	

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Zwischeneinschub Studiengangmanager LRT: Dr. Michael Reyle

- Pfaffenwaldring 27, Erdgeschoss
Zimmer 006
- Telefon: 0711 685 60601
- Mail: michael.reyle@f06.uni-stuttgart.de



- Studien- und Prüfungsangelegenheiten
- Studienverlauf
- Prüfungsordnung
- Modulhandbücher
- Vorlesungsverzeichnis/Stundenplan



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Spezialisierungsrichtungen (SR)

- A: Mathematische und physikalische Modellbildung in der LRT
 - B: Experimentelle und numerische Simulationsmethoden in der LRT
 - C: Informationstechnik in der LRT
 - D: Materialien, Werkstoffe und Fertigungsverfahren
 - E: Flugführung und Systemtechnik in der LRT
 - F: Entwurf, Auslegung und Bau von Luft- und Raumfahrzeugen
 - G: Antriebs- und Energiesysteme in der LRT
 - H: Raumfahrttechnik und Weltraumnutzung
- Aus diesen 8 Spezialisierungsrichtungen sind 2 auszuwählen.
In den beiden Gewählten sind Spezialisierungsmodule im Umfang von jeweils 24 ECTS zu belegen.

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Modulhandbuch & Zuordnung

Wichtig
Verbindlich sind nur die Angaben in C@MPUS!

Spezialisierungsrichtung A
 Mathematische und physikalische Modellbildung in der LRT

Modulkürzel	Modulname und LV-Name	MV	LP	Prüfungstyp	Dauer in Sem	Tumus
060110111	Aeroakustik der Luft- und Raumfahrt	Keller/IG	3	BSL: M	1	WS
060600119	Aeroelastizität I	Keller/ISD	3	BSL: M	1	SoSe
060600120	Aeroelastizität I & II	Keller/ISD	6	PL: M	2	SoSe
060700301	Analytische Lösungsmethoden für Wärme- und Stoffübertragungsprobleme	Weigand/ITLR	3	BSL: S	1	WS,SS
060100010	Analytische und numerische Methoden der Luft- und Raumfahrttechnik	Munz/IG	6	PL: S	1	WS,SS
060700300	Analytische Methoden	Weigand/ITLR	6	PL: S	1	WS,SS
060700302	Dimensionsanalyse	Weigand/ITLR	3	BSL: S	1	WS,SS
060513112	Einführung in die Finite-Elemente-Methode	Wagner/ISD	3	BSL: S	1	SS
060700304	Einführung in die Quantenmechanik und Spektroskopie	Weigand/ITLR	3	BSL: M	1	SS
060700401	Elastische/inelastische Lichtstreuung	Roth/ITLR	3	BSL: M	1	WS
060600108	Elastisch-plastische Tragwerke und Kontinua	Keller/ISD	3	BSL: M	1	SS
060600123	Finite Elemente II (Diskretisierung II)	Reck/ISD	3	BSL: M	1	WS
060600111	Finite Elemente III	Jarabek/ISD	3	BSL: M	1	SS
060110154	Geschwindigkeitsgrenzschichten	Rist/IG	3	BSL: M	1	SS
060110123	Grenzschichtdynamik und -kontrolle	Kloker/IG	6	PL: M	1	SS
060700192	Grundlagen der Turbulenzmodellierung	Lamanna/ITLR	3	BSL: M	1	WS
060700201	Grundlagen der Verbrennungsprobleme der Luft- und Raumfahrt	Weigand/ITLR	3	BSL: S	1	SS
060110124	Hyperschallströmung und -flug	Kloker/IG	6	PL: M	1	WS
060700163	Kinetische Gastheorie	v. Wolferdorff/ITLR	3	BSL: S	1	WS
060110101	Kompressible Strömungen I + II	Gaisbauer/IG	6	PL: M	2	WS
060110121	Laminar-turbulente Transition	Kloker/IG	3	BSL: M	1	SS
060600125	Materialermüdung und Bruchmechanik von metallischen Werkstoffen I	Keller/ISD	3	BSL: M	1	SS
060600114	Materialermüdung und Bruchmechanik von metallischen Werkstoffen II	Keller/ISD	6	PL: S	2	WS
060120114	Mathematische Methoden in der Strömungsmechanik	Munz/IG	6	PL: M	1	SS
060500113	Modellierung von Wiedereintrittsströmungen	Fasoulas/IRS	6	PL: S	1	WS
060600124	Nichtlineare Finite Elemente	Reck/ISD	3	BSL: M	1	SS
060600110	Nichtlineare Methoden der Tragwerksberechnung	Keller/ISD	6	PL: M	2	SS

	Auflage	Wahlpflicht	A: Mathematische und physikalische Modellbildung in der LRT	B: Experimentelle und numerische Simulationsmethoden in der LRT	C: Informationstechnik in der LRT	D: Materialien, Werkstoffe und Fertigungsverfahren in der LRT	E: Flugführung und Systemtechnik in der LRT	F: Entwurf, Auslegung und Bau von Luft- und Raumfahrzeugen	G: Antriebs- und Energiesysteme in der LRT	H: Raumfahrttechnik und Weltraumnutzung	Ergänzung	fachaffine Schlüsselqualifikationen	Masterarbeit
A1	Grundlagen der Thermodynamik I für LRT	X											
A2	Luftfahrttechnik und Luftfahrtantriebe	X											
A3	Raumfahrt II	X											
A4	Strömungslehre I	X											
1	Aerodynamik und Flugzeugentwurf I	X						X					
2	Analytische und numerische Methoden der Luft- und Raumfahrttechnik	X	X	X									
3	Luftfahrttriebwerke und Verbrennung	X						X					
4	Raumfahrttechnik I	X								X			
5	Regelung und Systementwurf	X					X						
6	Strukturmechanik	X	X	X		X	X	X		X			
7	Aeroakustik der Luft- und Raumfahrt		X										
8	Aerobotics-Seminar						X						
9	Aerodynamik und Flugzeugentwurf II							X					
10	Aeroelastizität I		X										
11	Aeroelastizität I + II		X										
12	Akustik von Windenergieanlagen								X				



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Details zum Spezialisierungs- bzw. Ergänzungsteil

- Die Modulgrößen der angebotenen Module beträgt 3, 6 oder in Ausnahmefällen 9 ECTS. Alle Module mit ≥ 6 ECTS schließen mit einer Modulabschlussprüfung (MAP) ab.
- 3er Module dürfen nicht mit einer MAP abschließen (Vorgabe Eckpunktepapier). Daher wird eine benotete Studienleistung (BSL) verlangt.
Anm.: Einziger relevanter Unterschied zwischen einer MAP und einer BSL ist, dass die BSL beliebig oft wiederholt werden kann.
- Die Studierenden können frei darüber entscheiden, ob sie statt wenigen „Großmodulen“ lieber mehrere kleine Module wählen, die durch BSL abgeschlossen werden. Hierdurch erhöht sich die Anzahl der Prüfungen entsprechend!

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Details zum Spezialisierungs- bzw. Ergänzungsteil

- Ein Modul kann in mehreren SR vorkommen.
- Ein und dieselbe Lehrveranstaltung (LV) darf in mehreren Modulen vorkommen. Es wird sichergestellt, dass nur eines dieser Module belegt werden kann.

Beispiel:

Modul M1 (3 ECTS) besteht aus der LV 1

Modul M2 (3 ECTS) besteht aus der LV 2

Modul M3 (6 ECTS) besteht aus LV 1 und LV2

→ Es kann **nur eines** dieser 3 Module gewählt werden!

Modul 3	
Modul 1 LV1	Modul 2 LV2

- Durch den **Master-Übersichtsplan** soll sichergestellt werden, dass unzulässige Kombinationen ausgeschlossen sind (Excel-Tool auf der Homepage des Studiengangs [Link Studiengang-Homepage](#)).

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Masterübersichtsplan

<https://www.student.uni-stuttgart.de/studiengang/Luft--und-Raumfahrttechnik-M.Sc./?page=studienaufbau>



M.Sc. Luft- und Raumfahrttechnik PO2014

Name	
Vorname	
Matr.-Nummer	
Tel. (optional)	
Mail	
Straße, Hausnr.	
PLZ, Ort	

Wahlpflichtmodule	Nummer	LP
Analytische und numerische Methoden der Luft- und Raumfahrttechnik	40010	6
Luftfahrttriebwerke und Verbrennung	43980	6
Regelung und Systementwurf	57180	6
Aerodynamik und Flugzeugentwurf I	43970	6
Summe I		24

Spezialisierungsrichtung I			Suchen
A: Mathematische und physikalische Modellbildung in der LRT			
Module	Nummer	LP	Konflikt:
Aeroelastizität I & II	49590	6	
Finite Elemente II (Diskretisierung II) (inaktiv)	49640	3	
Analytische Methoden	44070	6	mit Zeile 41
Dimensionsanalyse	44260	3	mit Zeile 40
Einführung in die Finite-Elemente-Methode	57170	3	
Elastische/inelastische Lichtstreuung	44330	3	
Applied Machine Learning for Engineers	103330	3	
Datenbasierte Modellbildung und maschinelles Lernen	102680	3	
Summe II		30	

Spezialisierungsrichtung II			Suchen
H: Raumfahrttechnik und Weltraumnutzung			
Module	Nummer	LP	Konflikt:
Regelung von Windenergieanlagen und Windparks	72170	3	Falscher Container
Elektrische Raumfahrtantriebe	44340	3	
Dynamik der Erde	Extern	3	
Raketentreibstoffe I	68560	3	
Space Station Design Workshop	74380	3	
Space Radiation (Weltraumstrahlung)	48700	3	
Experimentelle Methoden der Infrarot-Astronomie I	67410	3	

Die S
verwe
danac

Bsp.:
Gemi
Bei di
Strukl
Zuorc
Syste

Excel

Hilfe.
Extern
Zeiler
erken

Hilfe.
Zusat
wie fc
Modu

Hilfe.
Das P
werd
erne
Speic

Hilfe.
Manc
werde
nicht.



Studiengang
M.Sc. Luft- und Raumfahrttechnik

Übersichtsplan

Name, Vorname	E-Mail	Matrikelnummer		
Adresse (Straße, Hausnummer, PLZ, Ort)		Telefonnummer		
Module:	Nummer	LP		
Wahlpflichtmodule				
Analytische und numerische Methoden der Luft- und Raumfahrttechnik	40010	6		
Luftfahrttriebwerke und Verbrennung	43980	6		
Regelung und Systementwurf	57180	6		
Aerodynamik und Flugzeugentwurf I	43970	6		
Summe I		24		
Mathematische und physikalische Modellbildung in der LRT				
Aeroelastizität I & II	49590	6		
Finite Elemente II (Diskretisierung II) (inaktiv)	49640	3		
Analytische Methoden	44070	6		
Finite Elemente III (inaktiv)	49650	3		
Einführung in die Finite-Elemente-Methode	57170	3		
Elastische/inelastische Lichtstreuung	44330	3		
Applied Machine Learning for Engineers	103330	3		
Datenbasierte Modellbildung und maschinelles Lernen	102680	3		
Summe II		30		
H: Raumfahrttechnik und Weltraumnutzung				
Regelung von Windenergieanlagen und Windparks	72170	3		
Elektrische Raumfahrtantriebe	44340	3		
Dynamik der Erde	Extern	3		
Raketentreibstoffe I	68560	3		
Space Station Design Workshop	74380	3		
Space Radiation (Weltraumstrahlung)	48700	3		
Experimentelle Methoden der Infrarot-Astronomie I	67410	3		
Kinetische Gastheorie	44600	3		
Raumstationen	67460	3		
Summe III		24		
Ergänzung				
Einführung in die Charakterisierung und Anwendung poröser Medien in der Luft- und Raumfahrttechnik	69510	3		
Mathematische Methoden in der Strömungsmechanik	44820	6		
Elastisch-plastische Tragwerke und Kontinua	48680	3		
Schätzverfahren und Flugmesstechnik	45150	6		
Fachaffine SQ				
Summe IV		18		
Gesamtsumme		96 ECTS		

Hiermit erkläre ich, alle Angaben nach bestem Wissen und Gewissen getätigt zu haben und die zur Erstellung des Masterübersichtsplans genutzte Software in der Funktion nicht verändert zu haben.
Die Grundlage für diesen Plan ist die Verfahrensregelung 01/2018: Verfahrensregelung zum Übersichtsplan im M.Sc.-Studium „Luft- und Raumfahrttechnik (LRT)“ (PO 2014)

Datum, Unterschrift Studierender Genehmigt durch den Prüfungsausschuss (Datum, Unterschrift)

Erstellt am 11.10.2021 mit MAPLER, Version 07.09.2020, 16:00

Studiengang
luft- und raumfahrttechnik

06.04.2020

12



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Details zum Spezialisierungs- bzw. Ergänzungsteil

- Verfahrensregelung zum Master-Übersichtsplan
 - Auflistung aller gewählten Module inkl. Modulnummer, -name und ECTS
 - Angabe der Spezialisierungsrichtungen
 - Zuordnung der gewählten Module auf Wahlpflichtbereich, Spezialisierungsrichtungen und Ergänzungsbereich
 - Gesamtsumme der ECTS
 - Kennzeichnung extern erbrachter Module
 - Unterschrift und Kontaktdaten inkl. E-Mail für Nachfragen

→ Beim PA Vorsitzenden zur Genehmigung vorlegen

→ Zur Anmeldung Masterarbeit muss genehmigter Übersichtsplan vorliegen!

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Weiterführende (Verfahrens-)Regelung

- **Anerkennung von Studienleistungen aus dem Ausland:**

Ablauf in Vorfeld: Kontakt zu fachlich zuständigen Dozent*innen an der Fakultät suchen und Einschätzung einholen. Letztlich ist für Anerkennung ein formeller Antrag an den Prüfungsausschussvorsitzenden notwendig.

- Bei **Modulen mit äquivalenter Lehrveranstaltung** an der Fakultät prüft der jeweilige Dozent, ob „kein wesentlicher Unterschied“ zum ausländischen Modul besteht und dieses angerechnet werden kann.
- Darüber hinaus können weitere **Module ohne Entsprechung** an der Fakultät im Spezialisierungs- und Ergänzungsteil angerechnet werden, wenn diese fachlich zum Studiengang passen und Master-Niveau aufweisen. Über die Anerkennung und die Einordnung in eine Spezialisierungsrichtung entscheidet der Prüfungsausschuss.

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Weiterführende (Verfahrens-)Regelung

- **Geheimhaltungsfristen bei externen Masterarbeiten**

Grundsätzlich werden keine Geheimhaltungsvereinbarungen mit Firmen mehr abgeschlossen. In besonders begründeten Ausnahmen ist lediglich eine Sperrfrist von bis zu einem Jahr möglich.

- **Anrechnung (zusätzlicher) externer Studienarbeiten**

Anrechnung lediglich im Umfang von bis zu 6 LP im Ergänzungsteil (als Modul „Projektarbeit“) möglich!

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Inhalt

- Masterübersicht
- **Stundenplan und Vorlesungsverzeichnis**
- Prüfungsanmeldung
- Institute der Fakultät 6
- Informationsquellen
- Angebote neben dem Studium
- FLURUS

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Vorlesungsverzeichnis

- Stundenplan wird anhand des Vorlesungsverzeichnisses erstellt
- Zwei bis drei Wochen vor Vorlesungsbeginn im Internet verfügbar:
→ campus.uni-stuttgart.de
- Anmeldung für zulassungsbeschränkte Module sollten jeweils am 01.04. bzw. 01.10. beginnen (10:00 Uhr)



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Stundenplan Angaben ohne Gewähr, Raumänderungen möglich, für den aktuellsten Stand: C@MPUS

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
Block 1: 08:00 – 09:30	Turboflugtriebwerke V38.02	Strukturdynamik V38.02	Systementwurf I V27.02	Flugzeugaerodynamik I V55.02	
Block 2: 09:45 – 11:15	Raumfahrttechnik I V27.02		Strukturdynamik V09.01	Mehrgrößenregelung V27.02	
Block 3: 11:30 – 13:00	Raumfahrttechnik I V27.02	Übung Flugzeugaerodynamik I V07.01	Übung Systementwurf I V27.02	Einführung in die Verbrennung V07.02	
Pause					
Block 4: 14:00 – 15:30	Flugzeugentwurf I V27.02	Analytische und numerische Methoden V38.04		freiwillige Übung Turboflugtriebwerke <i>online</i>	Mehrgrößenregelung V27.02
Block 5: 15:45 – 17:15	Übung Flugzeugentwurf I V27.02			Analytische und numerische Methoden V55.22	
Block 6: 17:30 – 19:00			Tutorübung zu Analytische und numerische Methoden V9.01		

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Inhalt

- Masterübersicht
- Stundenplan und Vorlesungsverzeichnis
- **Prüfungsanmeldung**
- Institute der Fakultät 6
- Informationsquellen
- Angebote neben dem Studium
- FLURUS



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Prüfungsanmeldung

Prüfungsanmeldung über C@MPUS

Während des Prüfungsanmeldezeitraums: **15.11.2023 bis 07.12.2023**

WICHTIG: studentische E-Mailadresse (st*****@stud.uni-stuttgart.de)
zu Infos und Änderungen prüfen

Anleitung unter:

https://www.student.uni-stuttgart.de/digital-services/campus_dokumente/pruefungen/pruefungsanmeldung.pdf



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

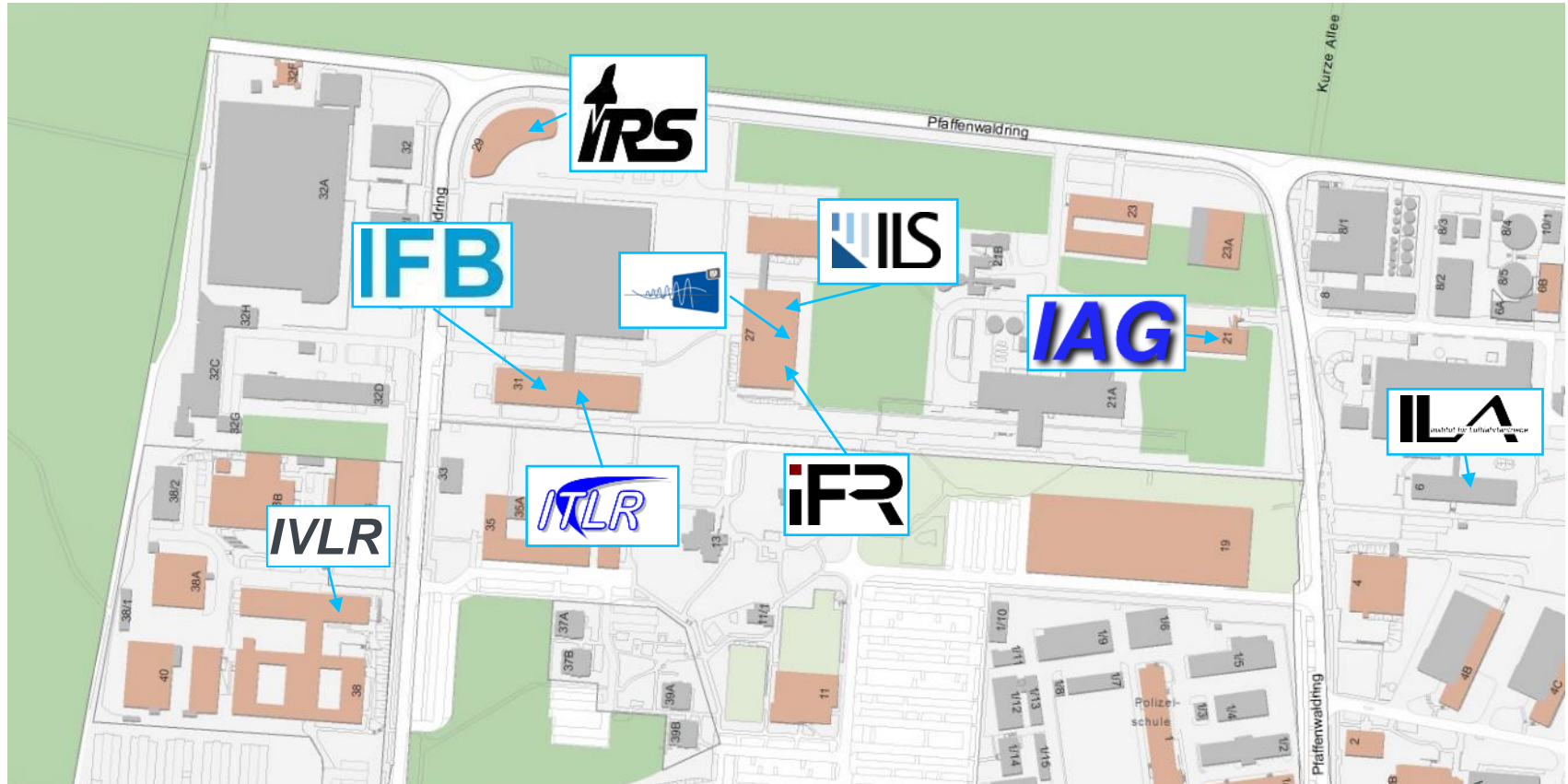
Inhalt

- Masterübersicht
- Stundenplan und Vorlesungsverzeichnis
- Prüfungsanmeldung
- **Institute der Fakultät 6**
- Informationsquellen
- Angebote neben dem Studium
- FLURUS



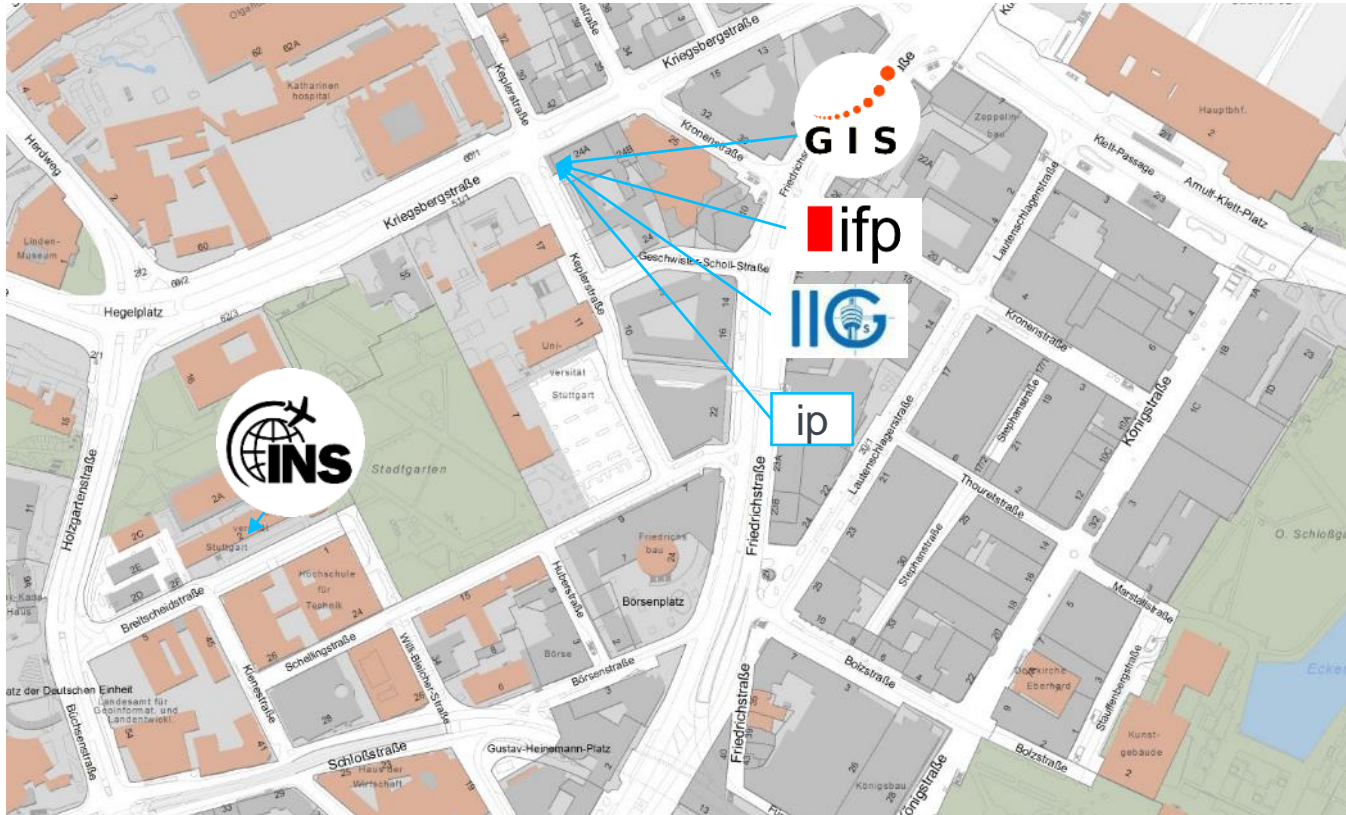
Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Institute der Fakultät



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

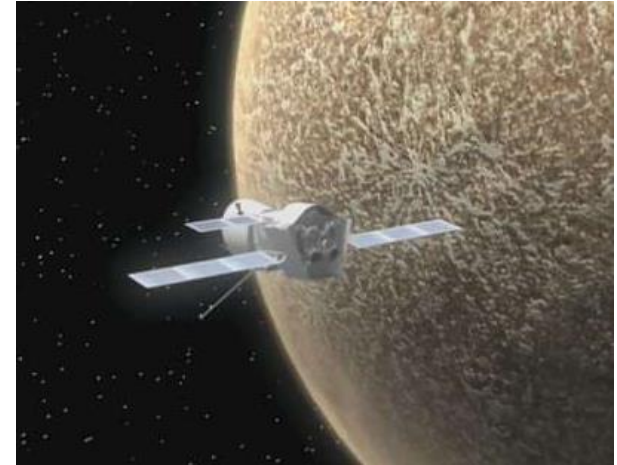
Institute der Fakultät



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Inhalt

- Masterübersicht
- Stundenplan und Vorlesungsverzeichnis
- Prüfungsanmeldung
- Institute der Fakultät 6
- **Informationsquellen**
- Angebote neben dem Studium
- FLURUS



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Informationsquellen



- Seite des Studiengangs, unter M.Sc. findet man <https://www.student.uni-stuttgart.de/studiengang/Luft--und-Raumfahrttechnik-M.Sc./>
 - Modulhandbuch
 - Prüfungsordnung
 - Verfahrensregelungen } **Sollte man unbedingt kennen!**
- Katalog fachaffiner Schlüsselqualifikationen
- Seite des Prüfungsausschusses: Über den Link auf der Studiengangseite
- ILIAS (Lernplattform): ilias.uni-stuttgart.de
- C@mpus: campus.uni-stuttgart.de
Dokumentation: <https://www.student.uni-stuttgart.de/digital-services/campus/>

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Informationsquellen

- Seite der Fachschaft: flurus.de
 - Termine des Skriptverkaufs
 - Kontaktformular für Fragen
 - Häufig gestellte Fragen
- E-Mailadresse der Mastersprecher: master@flurus.de
- E-Mail Verteiler: mein.flurus.de
 - Mailinglisten des Studiengangs: alle-master, alle-semester
 - Weitere Verteiler: Jobs, Veranstaltungen, Pinnwand
 - Anmeldung als Studierender mit privater Mail-Adresse (aktuelle Abonnent*innen über „Passwort vergessen“) → Verifikation mit st*****@



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Informationsquellen

- Institutshomepages: [www.\(Institutskürzel\).uni-stuttgart.de](http://www.(Institutskürzel).uni-stuttgart.de)
- ILIAS Bereiche der Fachschaft:
 - „FLURUS Bachelor“ **
Für das Material aus dem Bachelor (Auflagenmodule)
 - „FLURUS Master“ **
**** Zugang über mein.flurus.de**
- Homepages des TIK: www.tik.uni-stuttgart.de
- Studentische E-Mail: mail.uni-stuttgart.de
- Software und weitere Dienste für Studierende:
www.stud.uni-stuttgart.de



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Ansprechpersonen bei Problemen im Studium

→ Fachstudienberater Dr. Christian Koch	christian.koch@ila.uni-stuttgart.de	(0711) 685-63524
→ Studiendekan Prof. Tim Ricken	studiendekan@isd.uni-stuttgart.de	-63612
→ Prüfungsausschussvorsitzender Prof. Andreas Strohmayer	strohmayer@ifb.uni-stuttgart.de	-69569
→ Studiengangmanager Dr. Michael Reyle	michael.reyle@f06.uni-stuttgart.de	-60601
→ Fachschaft FLURUS	master@flurus.de	-62319
→ Zentrale Studienberatung K. Saueremann	katrin.saueremann@verwaltung.uni-stuttgart.de	-82161
→ Dez. II Internationales	auslandsstudium@ia.uni-stuttgart.de	-68599
→ Psychologische Beratungsstelle	pbs@studentenwerk-stuttgart.de	(0711) 9574-480

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Inhalt

- Stundenplan und Vorlesungsverzeichnis
- Masterübersicht
- Prüfungsanmeldung
- Institute der Fakultät 6
- Informationsquellen
- **Angebote neben dem Studium**
- FLURUS



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Angebote neben dem Studium

- Studium Generale
- Sprachkurse → Online-Anmeldung: www.sz.uni-stuttgart.de
Anmeldephasen beachten!
- Hochschulsport → Online-Anmeldung:
www.hochschulsport.uni-stuttgart.de
- Fachschaft, stuvus
- Studentische Gruppen
(AKAFLIEG, AKAMODELL, HyEnD, KSAT, DGLR, BONDING, EUROAVIA, InVentus,...)
- Musik
(Akademischer Chor, Orchester, BigBand, ...)



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Freizeitangebote neben dem Studium

- Studentenkneipen neben dem Campus
- Bodschi (Allmandring)
- Unithekle (Allmandring, neben dem Bauhäusle)
- Goldener Trichter (Im Pfaffenhof)
- Wunderbar (Straußäcker I)
- Uni-Film: www.uni-film.de
- Fachschaftspartys
- Campus- und Wohnheimfeste



Mai 2024

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Inhalt

- Stundenplan und Vorlesungsverzeichnis
- Masterübersicht
- Prüfungsanmeldung
- Institute der Fakultät 6
- Informationsquellen
- Angebote neben dem Studium
- **FLURUS**



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Fachschaft

- Wofür steht FLURUS?
Fachschaft Luft- und Raumfahrttechnik Universität Stuttgart
- Was macht die Fachschaft
 - Studierendenvertretung
 - Vertretung der studentischen Interessen bei universitätspolitischen Angelegenheiten
- Skriptverkauf
 - Altklausuren, Skripte etc. für einen Großteil der Mastermodule
 - Termine auf der Fachschaftswebsite

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Fachschaft

STUDIENBERATUNG

- Erstsemestereinführung
- Ansprechpartner für allg. Studienfragen
- Tag der Wissenschaft
- Unitag
- Schülerberatung

STUDIERENDENVERTRETUNG

- Semestersprecher
- Fakultätsgremien
- Universitätsgremien
- stuvus

STUDIENUNTERLAGEN

- Skripte
- Prüfungsaufgaben
- Formelsammlungen
- Prüfungsordnung
- Studienplan

ALLGEMEINE AKTIVITÄTEN

- Exkursionen (ILA, LeBourget,...)
- Selbstorganisation (Finanzen, IT,...)

PARTY

- Ersti-Party
- SPACENIGHT

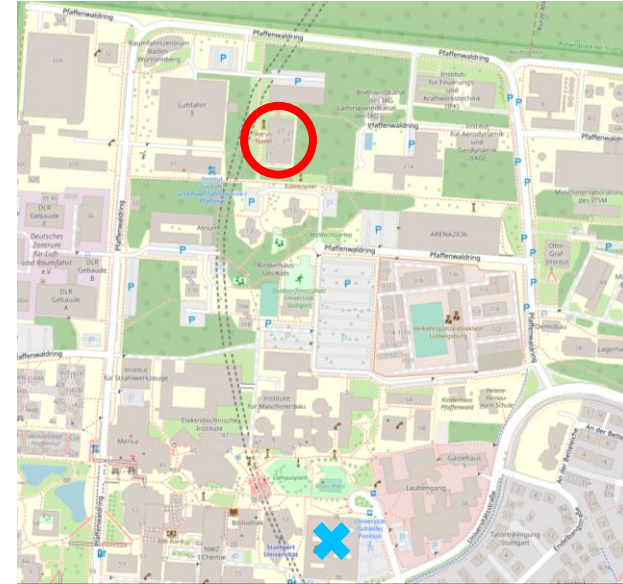
→ Fachschaftssitzung: Montags, 17:30 Uhr, V27.03

Masterereinführung zum Wintersemester 2023

Fachschaft



- **Master-Erstsemester Brunch:** ab ca. 12:30 Uhr, vor dem V31
- **Campusführung** (für alle die wollen): gleich im Anschluss
- **Master-Planungsworkshop:** 17 Uhr im V27.03
- **Kneipentour:** ab 19 Uhr, Anmeldung auf <https://anmeldetool.flurus.de/mese-kneipentour-2023/>



- **Fachschaftssitzung:** Montag, 16.10. 17:30 Uhr im Pfaffenwaldring 27.02



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Fachschaft

- **Master-Planungsworkshop: Heute, 10.10.2023 um 17.00 Uhr in PWR 27.01**
 - Inhaltliche & praktische Vorschläge zum Planen des Masters
 - Wahlpflichtmodule
 - Containerwahl
 - Mapler
 - Hilfreiche Tipps und Erfahrungen
 - Vorstellung von nützlichen Tools und Dokumenten
 - Offener Raum für Fragen, viele Ansprechpersonen von FLURUS anwesend
 - Vor allem hilfreich für internationale Studierende

Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Fachschaft



Kneipenabend im Unithekle:
Campus Vaihingen

Mittwoch, 11.10.2023 ab 18:30 Uhr
Kommt gerne dazu 😊



Mastereinführung zum Wintersemester 2023

Kurzzusammenfassung

- Studiengangswebsite: www.student.uni-stuttgart.de/studiengang/Luft--und-Raumfahrttechnik-M.Sc. (MHB, PO, etc.)
- Fachschaftswebseite: www.flurus.de (FAQ, Präsentation, Termine des Fachschaftsdienst)
- Mailverteiler: mein.flurus.de **registrieren, um wichtige Infos zu erhalten**

Feedback und Fragen sind jederzeit willkommen:

→ master@flurus.de

→ studiendekan@isd.uni-stuttgart.de



Prof. Dr.-Ing Tim Ricken
Studiendekan
tim.ricken@isd.uni-stuttgart.de



Dr. rer. nat. Michael Reyle
Studiengangsmanager LRT
michael.reyle@
f06.uni-stuttgart.de



Nathalie Kludt
Masterstudent LRT
FLURUS
info@flurus.de

**Mastereinführung
WS 2023/2024**

**Vielen Dank und
viel Erfolg!**