



INFORMATIONEN FÜR STUDIERENDE
DES WINTERSEMESTER 2023/24

WEITER GEHT'S...

DAS SEMESTERHEFT
NACHHALTIGE INGENIEURWISSENSCHAFT
FÜR STUDIERENDE AB DEM ZWEITEN SEMESTER

Herausgeber: Fakultät für Maschinenbau
der Leibniz Universität Hannover
Arbeitsgruppe Studieninformation

■ **Inhalt**

Wichtige Termine 1

Anmeldung zu den Prüfungen 2

Wahlkurse 3

Übersicht Bachelorstudium 4

Die Fächer im Bachelorstudium 8

 Mathematik I & II 8

 G. d. Technischen Mechanik I & II 10

 G. d. Elektrotechnik 12

 Wissenschaftsphilosophie und Ethik in der
 Technikwissenschaft 14

 Werkstoffkunde I 15

 Thermodynamik I 16

 Grundzüge der Chemie 17

 Digitalisierung 18

 G. d. elektromagnetischen Ener-
 giewandlung 19

 Polymerwerkstoffe 20

 Introduction to Sustainability Economic 21

 Erneuerbare Energien 22

 G. d. Mess- und Regelungstechnik 23

 Nachhaltiges Produktdesign 24

 Zustandsdiagnose & Asset Management 25

 Nachhaltigkeitswissenschaft 26

 Konstruktionslehre I 27

 Konstruktives Projekt I 28

 Numerik 30

 Studium Generale 31

StudiStart! 31

PO 2021 32

Infos zum Praktikum der Nachhaltige Ing 34

Apps für den Uni-Alltag 36

AG Studieninformation 37

ZQS / Schlüsselkompetenzen 38

Hochschulpolitik 39

Information, Abwechslung und Hilfe 42

Semesterticket 43

Studentenwerk Hannover 44

IT-Services (LUIS) 45

Stud.IP 46

TIB und Springerlink 47

Studentische Vereine 48

Einrichtungen d. Fakultät f. Maschinenbau 50

Internationale Studierende 51

OK- und IK-Haus 52

Lageplan und Lernplätze 54

Herausgeber: Fakultät für Maschinenbau
der Leibniz Universität Hannover
Arbeitsgruppe Studieninformation

Redaktion: Colin Balke
Finnja Streich
Hannah Goerdeler

Titelbild: mrganso, Pixabay

Auflage: 4. Auflage
Oktober 2023

Bezug: 2023 nur als PDF

Arbeitsgruppe Studieninformation

Sprecher: Prof. Dr. Matthias Becker
Studiendekan
(Studiendekanat) ☎ 762-2763

E-Mail: agstud@maschinenbau.uni-hannover.de
Website: Stud.IP Studiengruppe: AG Stud

Alle Angaben ohne Gewähr!

■ Wichtige Termine im Wintersemester 2023/24

Semesterdauer 01.10.2023 – 31.03.2024

Vorlesungszeit 09.10.2023 – 27.01.2024

Unterbrechung 25.12.2023 – 06.01.2024

Rückmeldezeitraum bis zum 27.01.2023 (für das Sommersemester 2024)

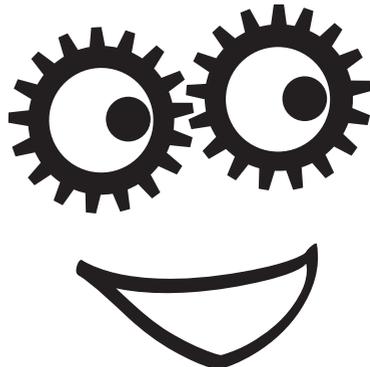
10.10.2023	StudiStart! für das zweite und höhere Semester Nachhaltige Ingenieurwissenschaften 13:30 – 15:00 Uhr, F303 (1101)
15.11. – 30.11.2023	Prüfungsanmeldung



Die Ziffer in den blauen Kreisen steht für das Semester in der diese Vorlesung besucht werden sollte, wenn zum Wintersemester angefangen wurde zu studieren (zyklisch).



Die Ziffer in den gelben Kreisen steht für das Semester in der diese Vorlesung besucht werden sollte, wenn zum Sommersemester angefangen wurde zu studieren (antizyklisch).



■ Anmeldung zu den Prüfungen beim Prüfungsamt

Prüfungsanmeldezeitraum

PO 2021: 15.11. – 30.11.2023

Wo melden?

PO 2021 online unter:

qis.verwaltung.uni-hannover.de/

Die Zugangsdaten wurden mit den I-Bescheinigungen versandt.

Links unter „Mein Studium“, danach „Prüfungsanmeldung/-abmeldung“

Bei Rückfragen

Andrea Diesing (Nachhaltige Ing. PO 2021)

☎ 762-2020

Hinweise PO 2021

Die konstruktiven Projekte und Labore müssen nicht zwingend zusätzlich zur Anmeldung bei den Instituten (z.B. Stud.IP) noch einmal im regulären Prüfungsanmeldezeitraum angemeldet werden! Beachtet dazu die Ankündigungen der beteiligten Institute!

Als Studierende seid ihr verpflichtet, die ordnungsgemäße Erfassung eurer Online-Prüfungsanmeldung bzw. -abmeldung zu kontrollieren. Über die Funktion „Info über angemeldete Prüfungen“ im QIS könnt ihr jederzeit die angemeldeten Prüfungen anzeigen lassen. Dort nicht aufgeführte Prüfungen sind auch nicht angemeldet! Unstimmigkeiten zu angemeldeten Prüfungen müssen schnellstmöglich innerhalb des Anmeldezeitraums geklärt werden. Meldet euch bei Problemen sofort beim Prüfungsamt!

Achtung! Eine nachträgliche Anmeldung zu den Prüfungen ist nur aus triftigen Gründen (z.B. Krankheit) möglich und beim Prüfungsausschuss zu beantragen. Eine Nachmeldung aus dem Grund „vergessen“ ist nicht möglich!

Sollte deine Prüfungsordnung nicht explizit genannt sein, erkundige dich bitte selbstständig, welche Anmeldezeiträume für dich gelten.

■ Wahlkurse

Ab dem 5. Semester wählt ihr 2 Wahlpflichtmodule aus, die jeweils aus einer Vorlesung bestehen. Die **Wahlpflichtmodule** sind in sechs Schwerpunkte unterteilt. In der folgenden Tabelle sind einige **beispielhaft** aufgeführt. Eine vollständige Liste findet ihr im „Modulkatalog zur PO 2021 Nachhaltige Inegneurwissenschaft “ auf:

<https://www.maschinenbau.uni-hannover.de/de/studium/studienangebot-der-fakultaet/nachhaltige-ingenieurwissenschaft-b-sc/>

Entwicklung und Konstruktion	Continuum Mechanics I (IKM)
	Mechatronische Systeme (IMES)
	Konstruktion für die additive Fertigung (IPeG)
Energie- und Verfahrenstechnik	Hochspannungstechnik I (ifes)
	Kälteanlagen und Wärmepumpen (IfT)
	Biomedizinische Technik für Ingenieure I (IMP)
Nachhaltige Produktionstechnik	Biokompatible Werkstoffe (IW)
	Betriebsführung (IFA)
	Nachhaltigkeitsbewertung I (IKK)
Automatisierung und Digitalisierung	Robotik I (IMES)
	Leistungselektronik I (IAL)
	Grundlagen der Nachrichtentechnik (IMW)
Nachhaltigkeitswissenschaften	Aspekte der Energiewende (IFES)
	Einführung in die Umwelt und Klimaethik (CELLS)
	Gründungspraxis für Technologie Start-Ups (IMES)
Umweltschutz und Wasserwirtschaft	Siedlungswasserwirtschaft und Abfalltechnik (ISAH)
	Umweltbiologie- und chemie (ISAH)
	Strömung in Hydrosystemen (ISU)

Laut Musterstudienplan sind die Wahlpflichtmodule für das 5 Semester eingeplant. Bitte erkundigt euch rechtzeitig wann eure Vorlesungen gehalten werden, denn es ist durchaus möglich, dass Kurse nur im WiSe oder nur im SoSe angeboten werden.

Die Informationen, wo und wann eure Veranstaltungen stattfinden, bekommt ihr entweder auf den Webseiten der Institute oder dem Stud.IP. Für eine allgemeine Kursbeschreibung und Übersicht ist der Modulkatalog zu empfehlen.

■ Übersicht über das Bachelorstudium (WiSe)

LP	1. Semester	2. Semester	3. Semester
1	Grundlagen der Elektrotechnik: Gleich- und Wechselstromnetzwerke	Grundlagen der Elektrotechnik II: Elektrische und magnetische Felder + Labor	Thermodynamik I + Chemie
2			
3			
4			
5			
6			
7	Einführung in die Nachhaltigkeitswissenschaft	Fortgeschrittene Konstruktionslehre / Konstruktives Projekt	Grundlagen der elektronagnetischen Energiewandlung
8			
9			
10			
11	Konstruktionslehre I / Konstruktives Projekt	Mathematik II	Digitalisierung
12			
13			
14			
15	Mathematik I	Mathematik II	Werkstoffkunde I
16			
17			
18			
19			
20			
21	Grundlagen der Technischen Mechanik I	Grundlagen der Technischen Mechanik II	Introduction to Sustainability Economics
22			
23			
24			
25	Bacheloprojekt	Wissenschaftsphilosophie und Ethik der Technikwissenschaft	Polymerwerkstoffe + Labor Materialprüfung
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			

	4. Semester	5. Semester	6. Semester	LP
Thermofluidynamik		Erneuerbare Energien	Modul Bachelorarbeit	1
				2
				3
				4
				5
Grundlagen der Mess- und Regelungstechnik				6
				7
Kreislauftechnik		Nachhaltiges Produktdesign / Stud. Designprojekt		8
				9
				10
				11
				12
Numerische Mathematik / Mathematische Tools		Zustandsdiagnose und Asset Management		13
			14	
			15	
			16	
			17	
Nachhaltige Produktion		Wahlpflichtmodul I	18	
			19	
			20	
			21	
			22	
Einführung in das Umweltrecht		Wahlpflichtmodul II	23	
			24	
			25	
Tutorien oder Studium Generale			26	
			27	
			28	
			29	
			30	
			31	
			32	

■ Übersicht über das Bachelorstudium (SoSe)

LP	1. Semester	2. Semester	3. Semester			
1	Grundlagen der Elektrotechnik II: Elektrische und magnetische Felder + Labor	Grundlagen der Elektrotechnik: Gleich- und Wechselstromnetzwerke	Fortgeschrittene Konstruktionslehre / Konstruktives Projekt			
2						
3						
4						
5						
6						
7			Einführung in die Nachhaltigkeitswissenschaft	Grundlagen der Technischen Mechanik II		
8						
9						
10						
11	Bachelorprojekt	Mathematik II	Numerische Mathematik / Mathematische Tools			
12						
13						
14	Mathematik I	Mathematik II	Nachhaltige Produktion			
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22				Einführung in das Umweltrecht	Konstruktionslehre I / Konstruktives Projekt	Introduction to Sustainability Economics
23						
24	Wissenschaftsphilosophie und Ethik der Technikwissenschaft	Grundlagen der Technischen Mechanik I	Tutorien oder Studium Generale			
25						
26						
27						
28	Werkstoffkunde I	Werkstoffkunde I				
29						
30						
31						
32						
33						

	4. Semester	5. Semester	6. Semester	LP
Grundlagen der elektromagnetischen Energie-wandlung		Grundlagen der Rege-lungs-	Modul Bachelorarbeit	1
				2
				3
				4
Digitalisierung	und Messtechnik	Kreislauftechnik		5
				6
				7
				8
Polymerwerkstoffe + Labor Materialprüfung	Thermofluiddynamik			9
				10
				11
				12
Thermodynamik I + Chemie	Wahlpflichtmodul I	Berufsqualifizierung: optionales Fachpraktikum oder 3 Wahlpflichtmo-dule		13
			14	
			15	
			16	
Erneuerbare Energien	Wahlpflichtmodul II		17	
			18	
			19	
			20	
Nachhaltiges Produktdesign / Stud. Designprojekt			21	
			22	
			23	
			24	
			Zustandsdiagnose und Asset Management	25
		26		
		27		
		28		
			29	
			30	
			31	
			32	
			33	

■ Mathematik I für die Ingenieurwissenschaften I

Prof. Dr. Matthias Schütt
 Institut für Algebraische Geometrie
 Welfengarten 1, 30167 Hannover
www.iag.uni-hannover.de



Vorlesung	Di. 10:15–11:45 (13x) Mi. 18:15–19:45 (14x) ab 11.10.2023 Raum E415: Audimax, Gebaeude 1101	Dr. A. Krug
Hörsaalübung	Di 18:15 – 19:45 Uhr ab 17.10.2023 Online; Aufzeichnung steht später auf StudIP zur Verfügung	
Übung	Montag, Donnerstag und Freitag Alternativ: Online Übung; Mo. 18:00–19:30 Uhr Infos zur Eintragung in die Gruppenübung folgen in der Vorlesung.	
Auskunft	Mohamad Yousfan, Mateo Puente Fuertes, Ayoub Guezguez <i>mfi@math.uni-hannover.de</i>	
Prüfungsleistung	MATHEMATIK I 4 Kurzklausuren + 1 Probeklausur über das erste Semester verteilt oder im Prüfungszeitraum eine Klausur mit 120 Min. Dauer.	
Anmeldung	Die Anmeldung für die Kurzklausuren findet im QIS im Zeitraum vom 15.10.–31.10.2023 statt. Die Anmeldung für die Großklausur findet in einem separaten Zeitraum in der vorlesungsfreien Zeit statt.	
Kurzklausuren	30.10.23 (Probe), 13.11.23, 04.12.23, 08.01.24 und 22.01.24 Sollten die Termine geändert werden, wird dies in der Vorlesung bekanntgegeben. Die Teilnehmenden sind (nach Matrikelnummern) in Zeitblöcke eingeteilt. Diese schreiben die Kurzklausuren in einem rotierenden System. Zu welcher Uhrzeit ihr schreibt wird immer aktuell im Stud.IP bekannt gegeben.	
Klausur	Bei Nichterreichen der, zum Bestehen erforderlichen, 15 Gesamtpunkte in den Kurzklausuren kann Mathematik I als Klausur von 120 Min. Dauer geschrieben werden.	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Mathematik II für Ingenieurwissenschaften (antizyklisch)

Prof. Dr. Matthias Schütt
Institut für Algebraische Geometrie
Welfengarten 1, 30167 Hannover
www.iag.uni-hannover.de



Vorlesung	Mi. 16:30-18:00 Uhr, Raum: E001 Fr. 16:00-17:30 Uhr, Raum: F342 ab 11.10.2023	Dr. F. Reede
Übung	Mi 18:15-19:45 Uhr, Raum: B302 Fr. 08:15-09:45 Uhr, Raum: 016 ab 18.10.2023	
Auskunft	Mohamad Yousfan, Mateo Puente Fuertes, Ayoub Guezguez mfi@math.uni-hannover.de	
Prüfungsleistung	MATHEMATIK II Klausur, Dauer: 90 min	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Grundlagen der Technische Mechanik I

Prof. Dr.-Ing. Jörg Wallaschek
 Institut für Dynamik und Schwingungen
 An der Universität 1, Gebäude 8142, 30823 Garbsen
www.ids.uni-hannover.de



Vorlesung	Mi 12:15 - 13:45 Uhr ab 18.10.2023	Prof. Dr.-Ing. J. Wallaschek Dr.-Ing. S. Tatzko
Hörsaalübung	Do 16:00 - 17:30 Uhr ab 19.10.2023	M. Sc. J. Heidelberger
Übung	Montag und Freitag, siehe Stud.IP	M. Sc. H. Wöhler
Auskunft	M. Sc. Jonas Heidelberger heidelberger@ids.uni-hannover.de	☎ 0 511 762 3732
Prüfungsleistung	Grundlagen der Technischen Mechanik I Klausur, Dauer: 120 Min.	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt.	
Hinweis	Zur Klausurvorbereitung werden zusätzliche Sprechstunden und ein Repetitorium angeboten. Bitte die Informationen gegen Ende der Vorlesungszeit beachten.	

■ Grundlagen der Technischen Mechanik II

Prof. Dr.-Ing. habil. Philipp Junker
Institut für Kontinuumsmechanik
An der Universität 1, Gebäude 8142, 30823 Garbsen
www.ikm.uni-hannover.de



Diese Veranstaltung wird ausschließlich im Sommersemester angeboten.

■ Grundlagen der Elektrotechnik: Gleich- und Wechselstromnetzwerke

Prof. Dr.-Ing. Stefan Zimmermann
 Instituts für Grundlagen der Elektrotechnik und Messtechnik (geml)
 Appelstraße. 9A, 30167 Hannover
www.geml.uni-hannover.de



Vorlesung	Mo 16:15 – 17:45 Uhr Raum E415: Audimax, Gebaeude 1101 Beginn: 16.10.2023	Prof. Dr.-Ing. S. Zimmermann
Hörsaalübung	Di 18:00 – 19:30 Uhr Raum E415: Audimax, Gebaeude 1101 Beginn: 10.10.2023	M. Sc. F. Schlottmann
Übung	Termine und Informationen siehe Stud.IP	
Umdrucke	Formelsammlung wird in der Vorlesung ausgegeben Sonstiges via Stud.IP	
Auskunft	Florian Schlottmann, M. Sc.	schlottmann@geml.uni-hannover.de
Prüfungsleistung	Grundlagen der Elektrotechnik: Gleich- und Wechselstromnetzwerke Klausur, Dauer: 150 min	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Grundlagen der Elektrotechnik: Elektrische und magnetische Felder

Prof. Dr.-Ing. Stefan Zimmermann
Instituts für Grundlagen der Elektrotechnik und Messtechnik (geml)
Appelstraße. 9A, 30167 Hannover
www.geml.uni-hannover.de



Diese Veranstaltung wird ausschließlich im Sommersemester angeboten.

■ **Wissenschaftsphilosophie und Ethik der Technikwissenschaft**

Prof. Dr. Thomas Reydon
Institut für Philosophie
Lange Laube 6, 30159 Hannover
www.philos.uni-hannover.de



Diese Veranstaltung wird ausschließlich im Sommersemester angeboten.

■ Werkstoffkunde I

Prof. Dr.-Ing. H. J. Maier
 Institut für Werkstoffkunde (IW)
 An der Universität 2, 30823 Garbsen
www.iw.uni-hannover.de



Vorlesung	Mo 11:00 - 12:30 Uhr, Raum E415 (Audimax) ab 16.10.2023 Do 08:15 - 09:45 Uhr, Raum E415 (Audimax) ab 12.10.2023	Prof. Maier
Aushänge	Anschlagbretter im IW, 1. OG www.iw.uni-hannover.de www.smb.uni-hannover.de	
Auskunft	Dipl.-Ing. Illia Hordych Sprechstunde nach Vereinbarung	☎ 762-4313
Umdruck	Werkstoffkunde I, Ausgabe in der Vorlesung	
Prüfungsleistung	WERKSTOFFKUNDE I Klausur, Dauer: 120 Min.	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Thermodynamik I

Prof. Dr.-Ing. S. Kabelac
 Institut für Thermodynamik (IFT)
 An der Universität 1, 30823 Garbsen, Gebäude 8143
www.ift.uni-hannover.de



Vorlesung	Fr: 14:00 - 15:30 Raum MZ1, Gebäude 3408 ab 13.10.2023	Prof. Kabelac
Hörsaalübung	Di 16:00 - 16:45 Uhr Raum MZ1, Gebäude 3408 ab 17.10.2023	Jonas Hesse, Jan Stegmann
Gruppenübung	Diverse Termine Mo, Di und Do Siehe Stud.IP	
Aushänge	Stud.IP www.ift.uni-hannover.de	
Auskunft	M. Sc. Jonas Hesse M. Sc. Jan Stegmann	hesse@ift.uni-hannover.de stegmann@ift.uni-hannover.de
Prüfungsleistung	THERMODYNAMIK I Klausur, Dauer: 90 Min.	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	
Hilfsmittel	Kurzfragen: ohne Hilfsmittel Rechenteil: <ul style="list-style-type: none"> • Geheftete Übungs- und Vorlesungsunterlagen mit schriftl. Ergänzungen • eigene Aufzeichnungen in gebundener Form • nichtprogrammierbarer Taschenrechner 	

■ Grundzüge der Chemie

Prof. Dr. F. Renz
 Institut für Anorganische Chemie
 Callinstr. 9, 30167 Hannover
www.aci.uni-hannover.de



Vorlesung	Fr. 10:30 - 12:00 Uhr, Raum E415 ab 13.10.2023	Prof. Dr. F. Renz
	Fr. 12:15 - 13:00 Uhr, Raum E214 ab 13.10.2023	
Aushänge	Stud.IP www.aci.uni-hannover.de	
Auskunft	Prof. Dr. F. Renz Sprechstunde nach Vereinbarung	franz.renz@acd.uni-hannover.de ☎ 762-4541
Prüfungsleistung	CHEMIE Klausur, Dauer: 120 min Da es sich um eine Studienleistung handelt, geht die Note nicht in die entgeltliche Note des Bachelorstudiums ein.	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	
Hilfsmittel	Es kann ein beidseitiges beschriebenes/bedrucktes DIN A4 Blatt sowie ein eigenes Periodensystem mit in die Prüfung genommen werden	

■ Digitalisierung

Prof. Dr.-Ing. J. Ostermann
 Institut für Informationsverarbeitung
 Appelstraße 9A, 30167 Hannover
www.tnt.uni-hannover.de



Vorlesung	Mi. 11:00-12:30 Uhr Raum: A003, Gebäude 3403 (WMR-Gebäude) einmalig am 11.10.2023 Mi. 09:15-10:45 Uhr Raum: A003, Gebäude 3403 ab 18.10.2023	Prof. Dr.-Ing. Jörn Ostermann
Übung	Di. 14:15 - 15:45 Uhr Raum: A003, Gebäude 3403 ab 17.10.2023	Fabian Müntefering
Aushänge	Stud.IP	
Auskunft	M. Sc. Fabian Müntefering Prof. Dr.-Ing. Jörn Ostermann	office@tnt.uni-hannover.de
Studienleistung	Programmieraufgabe in MatLab	
Prüfungsleistung	DIGITALISIERUNG Klausur, Dauer: 90 min	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Grundlagen der elektromagnetischen Energiewandlung

Prof. Dr.-Ing. B. Ponick
 Institut für Antriebssysteme und Leistungselektronik
 Institut ist temporär umgezogen
www.ial.uni-hannover.de



Vorlesung	Di. 10:15–11:45 Uhr Raum F102, Gebäude 1101 ab 10.10.2023	Prof. Dr.-Ing. B. Ponick
Übung	Mo 16:45–18:15 Uhr Präsenz und Online, siehe Stud.IP ab 16.10.2023	
Auskunft	M. Sc. Cara Behrendt cara.behrendt@ial.uni-hannover.de M. Sc. Przemyslaw Lesniewski przemyslaw.lesniewski@ial.uni-hannover.de M. Sc. Marius Schubert marius.schubert@ial.uni-hannover.de	☎ 762-14588 ☎ 762-3455 ☎ 762-3764
Sprechstunde	nach Vereinbarung	
Prüfungsleistung	ELEKTROMAGNETISCHE ENERGIEWANDLUNG Klausur, Dauer: 120 min Freiwillige Kurztest, die zum Bestehen beitragen können	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Polymerwerkstoffe

Prof. Dr.-Ing. H.-J. Endres
 Institut für Kunststoff- und Kreislauftechnik
 An der Universität 2, 30823 Garbsen, PZH
www.ikk.uni-hannover.de



Vorlesung	Do. 11:15 – 13:30 Uhr Raum 030, Gebäude 8110 (PZH) ab 12.10.2023 Do. 13:45 – 15:15 Uhr Raum 030, Gebäude 8110 (PZH) ab 12.10.2023	Prof. Dr.-Ing. H.-J. Endres
Aushänge	Stud.IP	
Studienleistung	Labor Materialprüfung voraussichtlich im Januar	
Prüfungsleistung	POLYMERWERKSTOFFE Klausur, Dauer: >90 min	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Introduction to Sustainability Economics

Prof. Dr. Ulrike Grote
 Institut für Umweltökonomik und Welthandel
 Königsworther Platz 1, 30167 Hannover
www.naturwissenschaften.uni-hannover.de



Introduction to Sustainability Economics:

Vorlesung	Mo. 14:30 - 16:00 Uhr Raum 342, Gebäude 1501 ab 16.10.2023	PD Dr. T. Nguyen
Auskunft	PD Dr. T. Nguyen	thanh.nguyen@iuw.uni-hannover.de
Prüfungsleistung	Klausur, Dauer: 60 min	

Introduction to Sustainability Economics (Economics of Development and Environment):

Vorlesung	Di. 11:00 - 12:30 Uhr Raum: 201, Gebäude 1507 ab 17.10.2023	Prof. Dr. U. Grote PD Dr. T. Nguyen
Auskunft	Prof. Dr. Ulrike Grote	grote@iuw.uni-hannover.de
Prüfungsleistung	Klausur, Dauer: 60 min	

Grundlagen der BWL III: Nachhaltiges Ressourcenmanagement:

Diese Veranstaltung wird ausschließlich im Sommersemester angeboten.

■ Erneuerbare Energien

Prof. Dr.-Ing. S. Kabelac
 Institut für Thermodynamik (IFT)
 An der Universität 1, 30823 Garbsen, Gebäude 8143
www.ift.uni-hannover.de



Vorlesung	Do 08:30 - 10:00 Uhr Raum F303 (Bahlsensaal), Gebaeude 1101 einmalig am 12.10.2023	Prof. Dr.-Ing.. S. Kabelac
	Do 08:30 - 10:00 Uhr Raum 401, Gebaeude 1501 Beginn: 19.10.2023	
Übung	Do 10:00 - 10:45 Uhr Raum F303 (Bahlsensaal), Gebaeude 1101 einmalig am 12.10.2023	
	Do 10:00 - 10:45 Uhr Raum 401, Gebaeude 1501 Beginn: 19.10.2023	
Studienleistung	Laborversuch	
Prüfungsleistung	Erneuerbare Energien Klausur, Dauer 90 Min	
Prüfungstermin	Zu Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Grundlagen der elektrischen Mess- und Regelungstechnik

Prof. Dr.-Ing. Stefan Zimmermann
 Institut für Grundlagen der Elektrotechnik und Messtechnik (geml)
 Appelstraße. 9A, 30167 Hannover
www.geml.uni-hannover.de



Dieses Modul besteht aus folgenden zwei Veranstaltungsteilen:

Grundlagen der elektrischen Messtechnik

Diese Veranstaltung wird ausschließlich im Sommersemester angeboten.

Grundlagen der elektrischen Regelungstechnik

Vorlesung	Do 11:30 - 13:00 Uhr Raum 023, Gebäude 3703 ab 12.10.2023	Prof. Dr.-Ing. M. Müller
Übung	Do 13:10 - 13:55 Uhr Raum 023, Gebäude 3703 ab 12.10.2023	Dr.-Ing. T. Lilge
Auskunft	Prof. Dr.-Ing. Matthias Müller	mueller@irt.uni-hannover.de
Sprechstunde	Fr 09:30 - 10:30 Uhr	
Prüfungsleistung	Grundlagen der elektrischen Regelungstechnik Klausur, Dauer 90 Min	

■ Nachhaltiges Produktdesign: Entwicklung Nachhaltiger Produkte

Prof. Dr.-Ing. R. Lachmayer
 Institut für Produktentwicklung und Gerätebau (IPeG)
 An der Universität 1, Gebäude 8143, 30823 Garbsen
www.ipeg.uni-hannover.de



Vorlesung	Mo 12:00 - 13:30 Uhr Raum 030, Gebäude 8110 ab 16.10.2023	M. Sc. J. Wurst-Köster
Übung	Di 12:00 - 13:30 Uhr Raum 030, Gebäude 8110 ab 17.10.2023	
Auskunft	M. Sc. Johanna Wurst-Köster	wurstipeg.uni-hannover.de
Studienleistung	Präsentation und Gruppenausarbeitung	
Prüfungsleistung	Nachhaltiges Produktdesign Klausur, Dauer 60 min	
Prüfungstermin	Zu Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Zustandsdiagnose und Asset Management

Prof. Dr.-Ing. Richard Hanke-Rauschenbach
Institut für Elektrische Energiesysteme (IfES)
Fachgebiet Elektrische Energiespeichersysteme
Appelstraße. 9A, 30167 Hannover
www.ifes.uni-hannover.de/ees



Vorlesung	Fr 11:30 - 13:00 Uhr Raum 007, Gebäude 3103 ab 20.10.2023	Prof. Dr.-Ing. P. Werle
Übung	Fr 13:00 - 13:45 Uhr Raum 007, Gebäude 3103 ab 20.10.2023	
Auskunft	Prof. Dr.-Ing. Peter Werle	peter.werle@ifes.uni-hannover.de
Studienleistung	Präsentation	
Prüfungsleistung	Zustandsdiagnose und Assetmanagement Klausur, Dauer 120 min	
Prüfungstermin	Zu Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Kombinationsmodul „Einführung in die Nachhaltigkeitswissenschaft(en)“

Prof. Dr. Matthias Becker
 Institut für Berufswissenschaften der Metalltechnik (IBM)
 Appelstraße 9, 30167 Hannover, Gebäude 3409
www.ibm.uni-hannover.de



Meteorology and Climatology

Vorlesung	Do 12:00 - 13:30 Uhr Raum A003: H3, Gebaeude 3403: WMR-Gebäude ab 12.10.2023	Prof. Dr. B. Maronga Dr. C. Mount
-----------	--	--------------------------------------

Grundlagen der Nachhaltigkeitswissenschaft

Vorlesung	Fr 10:00 - 11:00 Uhr Raum F303: Bahlsensaal, Gebäude 1101 ab 13.10.2023	Dr. des. Stefan Nagel
-----------	---	-----------------------

Auskunft	Dr. des. Stefan Nagel	nagel@ibm.uni-hannover.de
----------	-----------------------	---------------------------

Studienleistung	Kurztest (Online)
-----------------	-------------------

Prüfungsleistung	Gruppenpräsentation
------------------	---------------------

■ Konstruktionslehre I

Prof. Dr.-Ing. R. Lachmayer
Institut für Produktentwicklung und Gerätebau (IPeG)
An der Universität 1, Gebäude 8143, 30823 Garbsen
www.ipeg.uni-hannover.de



Vorlesung	Di 08:00 - 10:00 Uhr Raum E415: Audimax, Gebaeude 1101 Beginn: 10.10.2023	Dr.-Ing. P. Gembariski
Übung	Di 09:30 - 10:00 Uhr Raum E415 (Audimax) Beginn: 17.10.2023	
Auskunft	Dr.-Ing. P. Gembariski lehre@ipeg.uni-hannover.de	☎ 0 511 762 5361
Prüfungsleistung	Konstruktionslehre I Klausur, Dauer 60 min	
Prüfungstermin	Zu Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Konstruktives Projekt I

Prof. Dr.-Ing. R. Lachmayer
 Institut für Produktentwicklung und Gerätebau (IPeG)
 An der Universität 1, Gebäude 8143, 30823 Garbsen
www.ipeg.uni-hannover.de



Übung	Gelehrt werden die Grundlagen des Technischen Zeichnens von einfachen Skizzierübungen bis hin zur Erstellung vollständiger Fertigungszeichnungen. Die Übungen finden gruppenweise statt. Insgesamt gibt es im Semester drei Termine à 90 Minuten.
Termine	<p>Di. 10.10.2023 Einführungsveranstaltung (im Rahmen der ersten Konstruktionslehre I Vorlesung)</p> <p>Fr. 13.10.2022 18:00 Uhr Freischaltung der individuellen Gruppenzuordnung im Stud.IP, Eintragung bis 18.10.2023 23:00 Uhr möglich</p>
Testattermine und Gruppeneinteilung	laut Bekanntgabe im Stud.IP
Anmeldung	<p>Bis zum 18.10.2023, 23:00 Uhr</p> <p>Anmeldung nur über Stud.IP Eine spätere Anmeldung ist nicht möglich!</p>
Auskunft	<p>M. Sc. Patrik Müller 0 511 762 13366</p> <p>M. Sc. Lukas Hoppe 0 511 762 14081</p> <p>lehre@ipeg.uni-hannover.de</p>
Sprechstunde	Nach Absprache
Studienleistung	<p>ANWESENHEITSPFLICHT BEI DEN TESTATEN</p> <p>MAPPENABGABE (11.01.2024)</p> <p>CAD-TESTAT (voraussichtlich Ende Januar)</p>
Anmerkung d. Redaktion	<p>Bereitet euch gründlich auf die Testate vor und erledigt die Aufgaben, die zu den entsprechenden Testatterminen gefordert sind!</p> <p>Für die Zeichnungen bietet es sich an mit Zeichenwerkzeugen, wie Druckbleistiften und ähnlichem zu arbeiten.</p>

■ Hinweise zum Konstruktiven Projekt I

Bei allen Testaten besteht eine Anwesenheitspflicht, Unpünktlichkeit kann zum Ausschluss aus der Veranstaltung führen.

Eine unzureichende Leistung in einem der Testate kann zum vorzeitigen Ausschluss am Testatbetrieb führen. Eine Teilnahme am KP I ist erst im folgenden Jahr möglich.

Für das CAD-Testat wird mit der Software **Autodesk Inventor 2023** gearbeitet, achtet bei der Installation auf das richtige Versionsjahr. Eine Installationsanleitung wird seitens des IPeG zur Verfügung gestellt.

■ Kostenlose CAD-Software für das Technische Zeichnen (2D) und räumliche Modellieren (3D) für Studierende

Die konstruktive Gestaltung ist ein zentraler Ausbildungsbereich im Maschinenbau. Zur Dokumentation und detaillierten Ausarbeitung von Gestaltungsideen wird eine CAD-Software genutzt, um damit technische Zeichnungen (2D) und räumliche Modelle (3D) zu erstellen.

Die an der Fakultät verwendete CAD-Software wird von der Firma AutoDesk® angeboten, wobei vor allem AutoCAD® Mechanical (2D) und AutoDesk® Inventor® (3D) für den Maschinenbau von Interesse sind. Die AutoDesk® Software bietet vorinstallierte Normteilkataloge und flexible Lösungen für Simulationen sowie Konstruktionskommunikation.

Die Nutzung dieser Software ist für Studierende kostenlos. Zum Download ist eine Registrierung bei AutoDesk® notwendig: www.autodesk.com/education/student-software

■ Buchhinweise zum Konstruieren

Beim Bearbeiten der Konstruktiven Projekte treten regelmäßig Fragen zu Standardkonstruktionen oder Darstellung auf. Eine gute Hilfestellung geben hier die Skripte des IPeG und IMKT, weiterführend empfiehlt die AG Stud u.a. folgende Literatur:

Technisches Zeichnen (Hoischen)	ISBN-13: 978-3589241941
Tabellenbuch Metall	ISBN-13: 978-3808517253
Roloff/Matek Maschinenelemente.....	ISBN-13: 978-3834814548
Konstruktionselemente des Maschinenbaus 1	ISBN-13: 978-3642243004
Konstruktionselemente des Maschinenbaus 2	ISBN-13: 978-3642243028
Einführung in die DIN-Normen (Klein).....	ISBN-13: 978-3835100091

Jeder arbeitet anders und kann mit einem Buch mehr oder weniger anfangen! Deswegen überlegt gut, ob ihr ein Buch wirklich kaufen wollt oder es lieber in der TIB ausleiht. Die Bücher des Springer-Verlags sind zudem kostenlos über den Springer-Link downloadbar.

■ Mathematik III für Ingenieurwissenschaften – Numerik

Prof. Dr. Thomas Wick
 Institut für Angewandte Mathematik (IfAM)
 Welfengarten 1, 30167 Hannover
www.iag.uni-hannover.de



Vorlesung/Übung	Tranche I Mo 12:00-14:45 Uhr, Raum: E001, Gebäude 1101 Do 11:45-13:30 Uhr, Raum: E001, Gebäude 1101 ab 09.10.2023	
	Tranche II Mi 11:00-12:30 Uhr, Raum: 002 VII, Gebäude 1507 Fr 11:15-14:00 Uhr, Raum F102, Gebäude 1101 ab 13.10.2023	
Übung	Die Übungen sind in die Vorlesung integriert. Zusätzlich werden Fragestunden angeboten.	
Auskunft	Dr. Frank Attia Dr. Florian Leydecker	attia@ifam.uni-hannover.de leydecker@ifam.uni-hannover.de
Prüfungsleistung	Numerische Mathematik Klausur, Dauer: 120 min., beinhaltet einen Kurzfragenteil sowie einen Teil mit längeren Aufgaben	
Prüfungstermin	Zum Redaktionsschluss noch nicht bekannt	

■ Studium Generale

Hier habt ihr die Möglichkeit Tutorien der Fakultät einzubringen. Ihr könnt aber auch jede andere Veranstaltung, die an der Leibniz Universität Hannover angeboten wird, in diesem Bereich belegen. Handelt es sich um ein Modul mit Studienleistung, wie es bei uns an der Fakultät die Tutorien sind, so wird diese als unbenotete Studienleistung eingebracht. Kurse mit einer Prüfungsleistung hingegen werden auch mit Note verbucht. Auf Antrag ist es möglich auch Kurse mit Prüfungsleistung unbenotet einzubringen. Der Kerngedanke der Studium Generale ist es seinen Horizont zu erweitern und nicht unbedingt eine Vorlesung der Fakultät für Maschinenbau zu besuchen. Es stehen euch hier alle Lehrveranstaltungen der Leibniz Universität Hannover zu Verfügung. Ob Architektur, Sport oder Kunst – völlig egal. Die Anmeldung erfolgt wie bei jeder Klausur online. Ihr müsst voraussichtlich die Veranstaltungsnummer der Lehrveranstaltung dort angeben.

Unter folgendem findet ihr mögliche Veranstaltungen:

Tutorien und Labore der Fakultät für Maschinenbau

https://www.maschinenbau.uni-hannover.de/fileadmin/maschinenbau/Kurs_und_Modulplaene_Ordnungen/Tutorien_Laborkatalog.pdf

Seminare der ZQS mit Leistungspunkten

<https://www.zqs.uni-hannover.de/de/sk/seminare-workshops/seminare>

Sämtliche Veranstaltungen der Universität:

<https://www.uni-hannover.de/de/studium/im-studium/vorlesungen>

Eine weitere Möglichkeit Leistungspunkte für Studium Generale zu sammeln, ist die regelmäßige und aktive Teilnahme am Fachschaftsrat der Fakultät. Kontaktdaten und nähere Informationen zum FSR findet ihr auf Seite 34.

■ StudiStart!

DIE WICHTIGSTEN INFOS FÜR JEDES SEMESTER – IN JEDEM SEMESTER!

StudiStart! ist eine Informationsveranstaltungsreihe des Studiendekanats Maschinenbau. Im ersten Semester finden mehrere Veranstaltungen über das Semester verteilt statt. Danach gibt es nur noch gibt es nur einen Veranstaltungstermin pro Studiensemester. Dieser Termin liegt üblicherweise in der ersten Vorlesungswoche jedes neuen Semesters. Ihr solltet diese Möglichkeit, einen Überblick über das aktuelle Semester zu bekommen wahrnehmen. Die Termine in diesem Semester:

09. Oktober 2023	14:00 – 15:30 Uhr	1. Semester
10. Oktober 2022	13:30 – 15:00 Uhr	2. und 3. Semester

Die aktuellen Termine werden immer unter folgender Adresse bekannt gegeben:

www.maschinenbau.uni-hannover.de/de/studium/im-studium/willkommen-im-studium-studistart/

■ PO 2021 in der aktuellen Fassung (08.09.2022)

Die vollständige PO 2021 findet ihr im Internet unter:

<https://www.uni-hannover.de/de/studium/im-studium/pruefungsinfos-fachberatung/nachhaltige-ingenieurwissenschaft-bsc/ordnungen/>

Diese Seiten sind wichtig! Wir wollen euch informieren, unter welchen Bedingungen ihr das Studium eingegangen seid, welche Prüfungen es gibt, welche Rechte ihr habt und was IHR leisten müsst, um weiterstudieren zu dürfen.

Ihr studiert in der Prüfungsordnung 2021. Diese Ordnung gibt vor, wie das Studium aufgebaut ist, was bei Nichtbestehen passiert und wie die An- und Abmeldeformalitäten ablaufen. Der ergänzende Kurs- und Modulkatalog (KMK) gibt vor, welche Prüfungsleistungen ihr erbringen müsst.

Prüfungsleistungen und Leistungspunkte

Es gibt folgende Arten von Prüfungen:

- Klausuren und mündliche Prüfungen (benotet und unbenotet)
- Teilprüfungen (benotet oder unbenotet)
- Testate / Labore (Fachgespräche zur Lernzielkontrolle, unbenotet)
- Bachelorarbeit (benotet)

Alle benoteten Prüfungsleistungen werden mit Noten 1=sehr gut, 2=gut, 3=befriedigend, 4=ausreichend oder 5=nicht ausreichend benotet. Die Differenzierung findet in Schritten von +/- 0,3 statt (1,0; 1,3; 1,7;...; 4,0; 5,0). Alles bis 4,0 gilt als bestanden.

Die unbenoteten Prüfungen werden auch Studienleistungen genannt.

Jede Prüfungs- und Studienleistung wird mit Leistungspunkten (=LP, bzw. CP=Creditpoints) vergütet. Deren Anzahl richtet sich nach dem Stundenaufwand, der zu erbringen ist (ca. 30 Std = 1CP). Willst du in Regelstudienzeit fertig werden, so musst du im Schnitt 30 LP pro Semester erreichen.

Anmeldung zu Prüfungen

- Die Anmeldung zu Prüfungen erfolgt über das Internet, dabei muss die vom Prüfungsamt gegebene Frist zwingend eingehalten werden.
- Nicht angemeldete Prüfungen können nicht im Nachhinein angerechnet werden. In WIRKLICH GUT begründeten Ausnahmefällen kann der Prüfungsausschuss anders entscheiden.

Rücktritt von Prüfungen

Falls ihr an einer Prüfungsleistung nicht teilnehmen möchtet, müsset ihr euch innerhalb der für die Prüfungsform vorgesehenen Frist selbstständig abmelden. Solltet ihr dies versäumen, wird die Prüfungsleistung als „nicht bestanden“ bewertet und gilt als unentschuldigter Rücktritt mit Versuchsverlust. Fristen zur Abmeldung von Prüfungsleistungen:

Abmeldung von einer Klausur:

- bis sieben Kalendertage vor Beginn der Prüfung (online)
- Abmeldung von einer mündlichen Prüfung schriftlich, per E-Mail bis einen Kalendertag vor Beginn der Prüfung

Ihr könnt nach Ablauf der Abmeldefrist unter Angabe wichtiger Gründe von einer Prüfung zurücktreten. Die wichtigen Gründe (z.B. Krankheit inklusive ärztliches Attest) müssen von Ihnen unverzüglich gegenüber dem Prüfungsausschuss mittels des Formulars nach Anlage 4 der MPO erklärt werden.

Teilprüfungen

- Für jedes Fach können während des Semesters Teilprüfungen angeboten werden, die die Klausur am Ende des Semesters ergänzen oder ersetzen (wie in Mathe I).
- Die Gewichtung der Teilprüfungen wird am Anfang des Semesters bekanntgegeben.
- Die Summe der Teilprüfungen kann dabei in die Note der Klausur am Ende des Semesters eingerechnet werden oder diese vollständig ersetzen.

Nichtbestehen von Prüfungen

- Nichtbestandene Prüfungen können zwei mal wiederholt werden.
- In der letzten Wiederholung einer Prüfungsleistung darf für eine tatsächlich erbrachte Klausur die Note „nicht ausreichend“ oder bei unbenoteten Klausuren „nicht bestanden“ NUR nach einer Ergänzungsprüfung erteilt werden
- Die Ergänzungsprüfung bezieht sich auf den Inhalt der vorausgegangenen Klausur
- Nach der Ergänzungsprüfung kann im Falle des Bestehens der Prüfungsleistung nur die Note „ausreichend (4.0)“ oder bei unbenoteten Prüfungen die Note „bestanden“ vergeben werden

Mindestleistungen

Nach Anlage 1.1 musst du

- nach dem 3. Semester mindestens sechs der folgenden Module bestanden haben,
- nach dem 4. Semester mindestens zehn der folgenden Module bestanden haben:

Mathematik I, Grundlagen der Elektrotechnik: Gleich- und Wechselstrom-netzwerke, Einführung in die Nachhaltigkeitswissenschaft(en), Konstruktionslehre I, Grundlagen der Technischen Mechanik I, Grundlagen der Elektrotechnik II: Elektrische und magnetische Felder“, Fortgeschrittene Konstruktionslehre, Grundlagen der Technischen Mechanik II, Mathematik II, Werkstoffkunde, Wissenschaftsphilosophie und Ethik der Technikwissenschaften, Thermodynamik I + Chemie, Numerische Mathematik, Grundlagen der elektromagnetischen Energiewandlung, Digitalisierung, Introduction to Sustainability Economics, Polymerwerkstoffe, Thermofluidodynamik, Kreislauftechnik, Nachhaltige Produktion, Einführung in das Umweltrecht, Grundlagen der Messtechnik

Erfüllst du die Mindestleistungen nicht oder bestehst eine Nachprüfung nicht, erhältst du einen Bescheid über deine drohende Exmatrikulation.

Endgültiges Nichtbestehen der Bachelorprüfung (bzw. Masterprüfung)

Ein endgültiges Nichtbestehen der Bachelorprüfung (bzw. Masterprüfung) bedeutet, dass du exmatrikuliert wirst und an deutschen Universitäten kein Maschinenbaustudium (teilweise auch artverwandte Studiengänge) mehr aufnehmen kannst.

Achtung! Auf die Briefe und E-Mails vom Prüfungsamt solltest du unbedingt reagieren und auch auf keinen Fall Anhörungstermine verpassen! Im Zweifelsfall wendet euch an die Studienberatung!

■ Informationen zum Praktikum im Studiengang Nachhaltige Ing.

Begleitend zum Studium muss jeder Student bis zum Masterabschluss Praktika abgeleistet haben. Dies verlangt die Leibniz Universität Hannover in der Prüfungsordnung für den Studiengang Nachhaltige Ingenieurwissenschaften (PO 2021). Das Praktikum gliedert sich in 8 Wochen Vor- bzw. Grundpraktikum und 12 Wochen Fachpraktikum. Damit ein Praktikum anerkannt werden kann, müsst ihr einige Punkte beachten, ansonsten habt ihr im schlechtesten Fall ein Praktikum umsonst gemacht!

Info-Veranstaltung und Organisatorisches zur Erstanmeldung im Praktikantenamt

Im Rahmen der zweiteiligen Infoveranstaltung StudiStart! werden auch die wichtigsten Punkte zum Thema Praktikum angesprochen. Daher empfehlen wir euch die beiden StudiStart!-Veranstaltungen in jedem Fall zu besuchen. Siehe Seite 5.

Die aktuellste Praktikumsordnung findet ihr online:

www.maschinenbau.uni-hannover.de/de/studium/im-studium/praktikum

Es folgen einige Auszüge:

Zur **Anerkennung** des Praktikums muss ein Bericht vorgelegt werden, der deine Tätigkeiten beschreibt. Formblätter dafür findest du im Internet; Vorlagen geben dir sicherlich die höheren Semester des IK-Hauses. Alle Praktika sind **zeitnah** nach Beendigung beim Praktikantenamt anerkennen zu lassen.

Im **Vorpraktikum** sollen praktische Erfahrung in der industriellen Fertigung gesammelt werden. Du kannst das Praktikum nur in einem „herstellenden“ Betrieb ableisten, KFZ Werkstätten oder ähnliches gehen nicht. Die Tätigkeiten werden dabei in fünf Aufgabenbereiche unterteilt:

- **VP 1 Manuelle Tätigkeiten der industriellen Metall- und Kunststoffbearbeitung:** z. B. Spanende Fertigungsverfahren, Umformende Fertigungsverfahren und Füge- & Trennverfahren
- **VP 2 Manuelle elektrotechnische und elektronische Tätigkeiten:** z. B. Herstellung von Bauteilen, Montage, Wartung und Reparatur
- **VP 3 Industrielle Fertigung mit Maschinen und Produktionsanlagen:** z. B. CNC-Maschinen, Umformpressen, Laser
- **VP 4 Anlagenbetrieb:** z. B. Aufbau, Inbetriebnahme, Instandhaltung von Maschinen und Anlagen
- **VP 5 Mitwirkung bei Betriebsabläufen im Produktionsumfeld:** z. B. Logistik und Messtechnik

In den 8 Wochen musst du mindestens in zwei dieser Bereiche gearbeitet haben. Wenn du dein Vorpraktikum nicht vor Studienbeginn abgeleistet hast, musst du es nachholen!

Das Vorpraktikum sollte bis zum Ende des 4. Semester nachgewiesen werden, da die Anmeldung zu den Wahlpflichtmodulen andernfalls nicht möglich ist.

Das **Fachpraktikum** umfasst 12 Wochen und dient dem Erwerb von Erfahrungen in typischen Aufgabenfeldern und Tätigkeitsbereichen des Ingenieurberufs. Im Gegensatz zum Grundpraktikum gibt es keine festen Vorgaben über den genauen Inhalt des Fachpraktikums. Viel mehr sollst du in das „Tagesgeschäft“ deines Arbeitsumfeldes integriert werden und die im Beruf stehenden Ingenieure beobachten, um von ihnen zu lernen. Dabei sollst du auch eigenständig Aufgabenfelder übernehmen und aktiv Arbeitsbeiträge leisten. Bei Fragen oder Unklarheiten, ob ein Betrieb für das Fachpraktikum geeignet ist, empfiehlt sich immer eine vorherige Rücksprache mit dem Praktikantenamt. Wenn das Fachpraktikum im Bachelor absolviert wird, müssen die 15 LP im Master durch drei Wahlmodule erbracht werden. Falls das Fachpraktikum nicht im Bachelor absolviert wird, müssen die 15 LP durch drei zusätzliche Wahlpflichtmodule erbracht werden und das Fachpraktikum im Master eingebracht werden.

Hinweis:

Persönlich bedingte Fehltage müssen nachgearbeitet werden! Dazu zählen z.B. Krankheitstage, Urlaubstage und ggf. Tage die du für Klausuren fehlst; keine gesetzlichen Feiertage. Fehltage sollten also bei der Dauer eures Praktikums eingeplant werden (z.B. für 14 Wochen bewerben).

Zur **Anerkennung eines Praktikumsabschnittes** sind folgende Unterlagen erforderlich:

- Ausgefüllter Beantragungsvordruck (gibt es im Praktikantenamt oder im Internet)
- Kopie des Zeugnisses des Betriebes zur Abgabe und im Original zur Einsichtsvorlage
- Vom Betrieb abgezeichnete Berichte gemäß Vorgabe der Praktikumsordnung
- Angabe der Fehltage

Es können **Ersatzleistungen für die Praktika anerkannt werden**. Das betrifft vor allem Studierende, die zuvor eine Ausbildung im technischen Bereich absolviert haben. Welche Ausbildungsberufe genau als Ersatz für die Praktika gelten, regelt die Praktikumsordnung bzw. das Praktikantenamt. **Ersatzleistung sind innerhalb von 4 Monaten nach Studienbeginn beim Praktikantenamt anzuerkennen!**

Dies war eine nur kurze Zusammenfassung der Praktikumsordnung. Näheres zu Praktika und zur Anerkennung klärt die gemeinsame Praktikumsordnung, die du im Internet herunterladen kannst.

www.maschinenbau.uni-hannover.de/praktika

Kontakt zum Praktikantenamt:

Anschrift:	Leibniz Universität Hannover Praktikantenamt der Fakultät für Maschinenbau IK-Haus, 8132, An der Universität 1, 30823 Garbsen	
Leitung:	Prof. Dr.-Ing. B.-A. Behrens	
Geschäftszimmer:	Dipl.-Ing. Kristine Brunotte	☎ 0511 762 2271
Praktikumsangebote:	www.smb.uni-hannover.de , Filtern nach Praktika	
E-Mail:	praktikum@maschinenbau.uni-hannover.de	
Sprechzeiten:	Mo. 13:00 - 14:30 Uhr (telefonisch und Präsenz) Di. 09:00 - 12:00 Uhr (telefonisch), Mi. 12:00 - 14:00 Uhr (telefonisch)	

■ Nützliche Apps für den Uni-Alltag

Studienstart

Hier findet ihr sämtliche Informationen, die ihr für den Anfang eures Studiums benötigt.

Studienstart LUH

Download

Android: https://play.google.com/store/apps/details?id=de.ikssoftware.blupassion.uni_hannover

Apple: <https://apps.apple.com/us/app/id6458730734>

Mensen

Hier findet ihr alle Mensen mit Speiseplan für die kommenden sieben Tage. Dabei können alle Inhaltsstoffe und Nährwerte der Gerichte eingesehen werden.

Studi|Futter

Download

Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=de.stwh.app>

Apple: <https://apps.apple.com/de/app/studi-futter/id1548108390>

Studienorganisation

Hier findet ihr den Mensaplan, Standortfinder oder auch Auszüge von Stud.IP gesammelt in einer App.

My LUH

Download

Android: nicht verfügbar

Apple: <https://apps.apple.com/de/app/my-luh/id1357553221>

Unikino

Hier könnt ihr das Programm des Unikinos einsehen. Auch das bislang benötigte Ticket im Papierformat wird damit abgelöst.

unifilm.de

Download

Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=de.stwh.app>

Apple: <https://apps.apple.com/de/app/studi-futter/id1548108390>

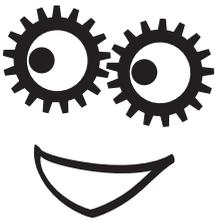
■ Arbeitsgruppe Studieninformation

Wir, die Arbeitsgruppe Studieninformation (AG Stud) sind vor allem in eurer Erstsemesterzeit present, um euch einen möglichst angenehmen Studienstart zu ermöglichen. Ihr sollt dadurch die Möglichkeit bekommen sämtliche Fragen zu klären, euch an der Universität zurecht zu finden und untereinander Kontakte zu knüpfen. Dabei steht sowohl der Spaß für euch, als auch für uns an erster Stelle.

In eurer Zeit als Erstsemester betreuen wir den Mathe Vorkurs im Rahmen des IK² (Informationen, Kaffee, Kekse), organisieren ein Teambuilding sowie ein Abschlussgrillen für euch. Außerdem bieten wir während der O-Woche einige Kennenlernveranstaltungen an, wie zum Beispiel die Rallye. Zudem sind wir für die Erstsemesterhefte (also diesen Quatsch hier) und die Semesterhefte für die höheren Semester verantwortlich, um euch zu jedem Semester die wichtigsten Informationen gebündelt zusammen zu stellen.

Nach eurer Erstsemesterzeit habt ihr das Glück uns für einige Semester losgeworden zu sein. Wir organisieren einmal jährlich noch die Veranstaltung „Die Institute Laden Ein“ (DILE). Dabei werden die Wahlpflichtmodule für die einzelnen Studiengänge kurz vorgestellt. Im Anschluss besteht die Möglichkeit Mitarbeitenden der einzelnen Institute Fragen zu stellen und an Institusführungen teilzunehmen. Bei dieser Veranstaltung könnt ihr euch außerdem über Abschlussarbeiten und HiWi-Stellen informieren.

Wenn ihr im weiteren Verlauf eures Studiums Interesse habt bei einem Teil dieser Arbeit zu helfen, freuen wir uns immer, wenn ihr uns dazu anspricht oder uns per Mail (agstud@maschinenbau.uni-hannover.de) kontaktiert. Solltet ihr längerfristig mitwirken wollen, kann man das ggf. auch im Rahmen eines HiWi-Vertrags ermöglichen.



- ZQS/Schlüsselkompetenzen: Bausteine für Erfolg im Studium, Praktikum und Beruf

**ZQS**

Schlüsselkompetenzen

Um in Studium, Praktikum und Berufsleben erfolgreich sein zu können, sind neben dem Fachwissen weitere Kompetenzen gefragt. Dazu zählen unter anderem Lernstrategien und Arbeitstechniken, ausgeprägte Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten, ein souveräner Umgang mit komplexen Projekten und Konflikten im Team oder auch interkulturelle Kompetenzen.

Entscheidend für den Berufseinstieg sind darüber hinaus klare berufliche Ziele, Praxiserfahrungen, Kontakte zu Arbeitgebern sowie Überzeugungsfähigkeit im Bewerbungsverfahren.

Die ZQS/Schlüsselkompetenzen unterstützt Sie im Studium u.a. mit folgenden Angeboten:

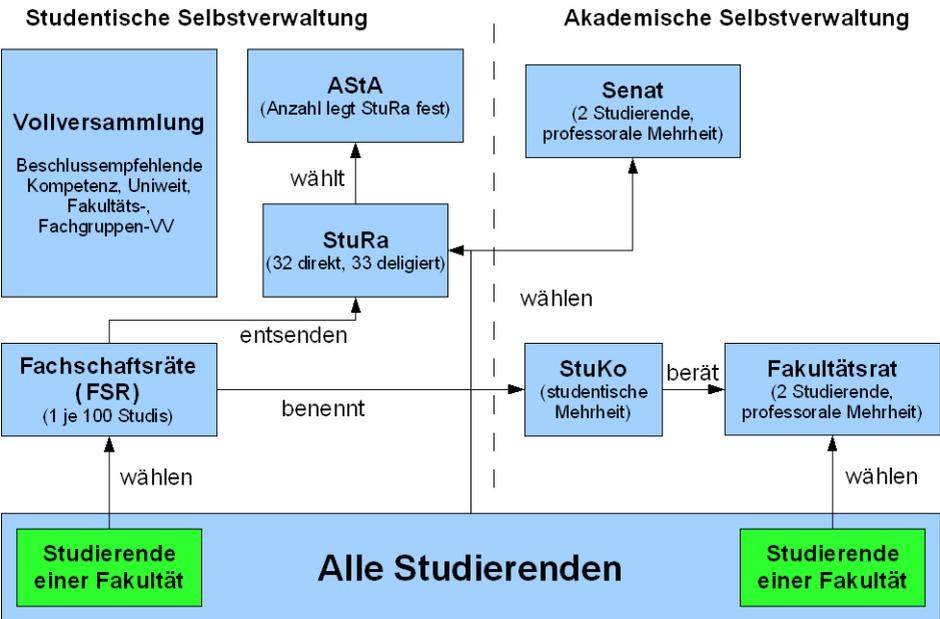
- Seminare zu Schlüsselkompetenzen mit Leistungspunkten
- Beratung und Workshops rund um Lern- und Arbeitstechniken sowie zum wissenschaftlichen Schreiben von Haus- und Abschlussarbeiten
- BrainBox – Medienkompetenz Social Media
- Echte Praxisprojekte in Unternehmen und Grundlagen des Projektmanagements
- Beratung und Workshops zu Bewerbung, Praktikum und Berufseinstieg
- Job Shadowing – Ein Tag im Unternehmen „schnuppern“
- Mentoring – Begleitung für den Berufseinstieg
- Firmenkontaktmesse Career Dates
- Praktika- und Stellenbörse Stellenticket

Weitere Informationen unter: www.sk.uni-hannover.de

■ Gremien in der Hochschulpolitik

Die Verfasste Studierendenschaft

Die Verfasste Studierendenschaft ist die Selbstorganisation der Studierenden innerhalb der Universität. Jeder Student ist Mitglied und entrichtet einen Semesterbeitrag an die Verfasste Studierendenschaft. Neben den zweckgebundenen Ausgaben (u.a. Semesterticket und Fahrradwerkstätten) werden von den Geldern die laufenden Kosten der Studierendenschaft bezahlt, politische Kampagnen finanziert sowie soziale und ökologische Projekte bezuschusst. So wird das Angebot an „Dienstleistungen“ und die politische Vertretung studentischer Interessen ermöglicht. Organe der Verfassten Studierendenschaft sind der Allgemeine Studierendenausschuss (AStA), der Studentische Rat (StuRa) und die Fachschaftsräte (z.B. FSR Maschinenbau).



Die VV (Vollversammlung)

Die Vollversammlung ist das höchste, aus Studenten bestehende, beratende Gremium der Universität. Delegiert ist jeder ordentlich immatrikulierte Studierende. In der Vollversammlung werden grundsätzliche Entscheidungen getroffen, die nicht ausschließlich von StuRa oder den Fachschaften beschlossen werden sollten. In der letzten Zeit wurde zum Beispiel über die Erhöhung der Studentenwerksbeiträge und die schlechte Raumsituation für Studierende debattiert. Eine universitätsweite Vollversammlung kann vom StuRa oder dem AStA einberufen werden. Darüber hinaus laden auch FSR gelegentlich zu einer Fakultätsvollversammlung ein, wenn es um weitgreifende, studentische Themen geht. Bei den Maschinenbauern war das beim letzten Mal für die Konzeptionierung des neuen IK-Hauses in Garbsen geschehen. Wer sich näher dafür interessiert, wie wir selbst Einfluss auf unsere Studienbedingungen nehmen können, sollte einen der FSR Termine besuchen. Dort gibt es weitere Informationen und die Möglichkeit aktiv mitzugestalten.

■ Gremien in der Hochschulpolitik

Der FSR (Fachschaftsrat)

Fachschaftsräte sind die Basis der studentischen Selbstverwaltung. Der FSR Maschinenbau ist das Gremium, das sich am direktesten mit euren Problemen und Fragen auseinandersetzt. Er besteht aus einem gewählten Mitglied pro 100 Studierende der Fakultät (z. Z. 3349 Studierende, also theoretisch 33 Mitglieder) und wird von jedem immatrikulierten Studierenden des Fachbereichs zum Ende jedes Wintersemesters direkt gewählt; die Amtszeit beträgt also zwei Semester. Der Fachschaftsrat beschäftigt sich mit allen Belangen, die Studierende der Fakultät betreffen. Es werden zum Beispiel Informationsveranstaltungen zu diversen Themen geplant, Delegierte in die einzelnen Gremien entsandt, abgestimmt, was mit dem Geld geschieht, das dem Fachschaftsrat zur Verfügung steht, und vieles mehr. Die Sitzungen sind öffentlich; sie finden dieses Semester wöchentlich Mittwochs um 18:00 Uhr abwechselnd im OK-Haus bzw. IK-Haus statt.

Der FSR ist auch erster Ansprechpartner für dich, wenn du mal Fragen zu deinem Studium oder Probleme mit Professoren oder Mitarbeitenden hast. Im Fachschaftsrat werden ständig motivierte neue Leute gebraucht. Wir würden uns freuen, wenn du einfach mal unverbindlich zu einem unserer Treffen kommst und dich dann vielleicht sogar für die nächste Wahl aufstellen lässt. Bitte gib uns vor deinem Besuch per E-Mail bescheid.

Wenn du Interesse oder Fragen hast, mail einfach an:
fsr@fsr-mb.uni-hannover.de

Nächste Wahl:
Januar 2024

Weitere Infos findest du hier:

<https://www.fsr-mb.uni-hannover.de/de/>

https://www.instagram.com/fsr_maschbau_luh/

Der StuRa (Studentischer Rat)

Der Studentische Rat ist eine Art studentisches Parlament. Er entscheidet in allen Angelegenheiten der Studierendenschaft und besteht aus direkt gewählten studentischen VertreterInnen, sowie aus Delegierten der FSRs.

Der AStA (Allgemeine Studierendenausschuss)

Der Allgemeine Studierendenausschuss (AStA) ist das ausführende Organ des StuRa und besteht aus vollamtlich arbeitenden Studierenden. Er vertritt die Interessen der Studierenden sowohl innerhalb als auch außerhalb der Universität, kümmert sich um die laufenden Geschäfte und führt die Weisungen des StuRa aus. Außerdem bietet er zahlreiche Service-Angebote an: So gibt es eine BAföG- und Sozialberatung sowie eine Beratung für ausländische Studierende im AStA und ein AStA-Servicebüro in der Hauptmensa, in dem man ein AStA-Darlehen oder Mensafreitische sowie einen internationalen Studierendenausweis erhalten kann. Darüber hinaus finanziert der AStA einen Kindergarten und mehrere Fahrradwerkstätten und bringt Informationsmaterial zu verschiedenen (hochschul-)politischen und anderen studentischen Themen heraus. Zu guter Letzt verhandelt er auch über die Bedingungen für das Semesterticket der Studierenden mit der deutschen Bahn AG und dem GVH. Der AStA befindet sich im Theodor-Lessing-Haus hinter dem Hauptgebäude. Mehr Informationen und die aktuellen Öffnungszeiten entnehmt ihr bitte der AStA-Homepage:

www.asta-hannover.de

■ Gremien in der Hochschulpolitik

Der Fakultätsrat

Der Fakultätsrat besteht aus insgesamt 15 stimmberechtigten Mitgliedern:

- 9 Professoren
- 2 wissenschaftlichen Mitarbeitenden
- 2 Mitarbeitenden aus Technik und Verwaltung und
- 2 Studierenden der Fakultät

Die studentischen Vertreter*innen werden ebenfalls bei der Wahl im Winter direkt gewählt. Die Aufgaben des Fakultätsrats, als höchstes Gremium der Fakultät, bestehen – sofern nicht anderen Gremien oder Funktionsträgern zugewiesen – in dem Erlass von Rechtsvorschriften (z.B. Prüfungs- und Studienordnungen), der Koordination von Lehre und Forschung, Maßnahmen zur Sicherstellung des Lehrangebots, Verteilung und Verwaltung der Ressourcen der Fakultät (Stellen, Sach- und Geldmittel), Vorschläge für alle Personalentscheidungen, soweit die betroffenen Personen nicht den Instituten zugewiesen sind. Der Fakultätsrat tagt alle vier Wochen.

Die StuKo (Studienkommission)

In diesem Gremium arbeiten vier studentische Vertreter*innen der Fakultät, der Studiendekan und einem weitere/n Professor*in sowie eine vertretende Person der wissenschaftlichen Mitarbeitenden der Fakultät. Die Vertreter*innen der Studierenden werden aus den Reihen des FSR deligiert. Die StuKo entscheidet über Inhalt und genaue Formulierung der Prüfungsordnungen für alle Studiengänge, die in der Fakultät vertreten sind, also zum Beispiel Maschinenbau und Produktion und Logistik. Außerdem werden die Ergebnisse der Lehrevaluation am Ende jedes Semesters ausgewertet sowie über eventuelle Maßnahmen gesprochen. Die StuKo ist für die Studierenden eins der wichtigsten Gremien der Fakultät, da hier direkt über Studienbedingungen entschieden wird. Durch die hohe Anzahl der studentischen Sitze kann hier viel Einfluss auf das gesamte Studium genommen werden.

Der Senat

Der Senat ist gemäß § 36 Absatz 1 NHG (Niedersächsisches Hochschulgesetz) ein zentrales Organ der Hochschule. Der Senat setzt zur Zeit wie folgt zusammen:

- 7 Professoren aus verschiedenen Fakultäten
- 2 wissenschaftlichen Mitarbeitenden verschiedener Fakultäten
- 2 Mitarbeitenden aus Technik und Verwaltung und
- 2 Studierenden der Universität.

Die studentischen Vertreter*innen werden gewählt.

Der Senat beschließt die Ordnungen der Hochschule, soweit diese Zuständigkeit nicht nach dem Niedersächsischen Hochschulgesetz (NHG), der Grundordnung der Fakultät oder einem anderen Organ zugewiesen ist. Für fakultätsübergreifende Studiengänge kann er Prüfungsordnungen beschließen. Er nimmt zu allen Selbstverwaltungsangelegenheiten von grundsätzlicher Bedeutung Stellung, insbesondere zur Errichtung, Änderung und Aufhebung von Fakultäten.

Zu allen Angelegenheiten der Selbstverwaltung ist das Präsidium in seiner Entscheidungszuständigkeit dem Senat rechenschaftspflichtig.

■ Wo findet ihr Informationen, Abwechslung und Hilfe an der Uni?

Schwarzes Brett Maschinenbau (SBMB)

Alle MB-Institute sind verpflichtet, alle Infos für Studierende dort bekannt zu geben. Trotzdem halten sich leider nicht alle Institute immer daran. Meldet dies dem FSR Maschinenbau!

Hier finden sich die wichtigsten Infos zu Klausuren, Hiwistellen, Projekt- und Laborarbeiten:

www.smb.uni-hannover.de

Hochschulsport

Über 100 verschiedene Sportarten werden angeboten, dazu noch Exkursionen, Sonderveranstaltungen, Turniere und Feste. Ausführliche Informationen stehen im Programmheft, das ihr im Service-Center, beim AStA oder direkt beim Zentrum für Hochschulsport (ZfH), Am Moritzwinkel 6, erhaltet.

www.hochschulsport-hannover.de

Unikino Hannover

Jeden Dienstag um 20:00 Uhr im AudiMax der Uni, Eintritt: 1,50 € + 0,50 € pro Semester.

www.unikino-hannover.de

Rat und Hilfe

Wenn mal etwas nicht so klappt, wie ihr es euch vorstellt, gibt es Einrichtungen, die euch in eurer Situation zur Seite stehen. Der erste Schritt muss immer von euch kommen! Adressen von versch. Anlaufstellen bekommt ihr beispielsweise beim Studentenwerk oder dem AStA.

(siehe auch ptb, rechts unten)

Fachschaftsrat (FSR)

Deine Interessen kann der FSR nur vertreten, wenn du sie ihm mitteilst! Wir treffen uns einmal pro Woche. Da gibt es dann für dich ein offenes Ohr, Rat und Hilfe. Über noch mehr helfende Hände freuen wir uns natürlich auch (ehrenamtliche Tätigkeit).

Kontakt: fsr@fsr-mb.uni-hannover.de

Instagram: [fsr_maschbau_luh](https://www.instagram.com/fsr_maschbau_luh)

E-Mail, Internet, Rechnerzugang

Studierende der Uni Hannover können sich unter login.uni-hannover.de einen WLAN Account einrichten. Die Zugangsdaten bekommt ihr mit der Leibniz Card. Bei Problemen:

Leibniz Uni IT-Services: ☎ 0511 762 9996

Öffnungszeiten: Mo – Fr 08:00 – 19:00 Uhr

RRZN Datenstation: www.hiwi.uni-hannover.de

Uni Spieleabend

Jeden zweiten und vierten Freitag im Monat findet der Spieleabend der Uni statt. Begleitet werden die Treffen von Udo Bartsch, ein Spielerezensent aus Hannover.

Treffpunkt ist das Conti-Campus Hochhaus, 14. Etage, Raum 103 & 109 um 19:30 Uhr.

Vorlesungsverzeichnis

Das Vorlesungsverzeichnis ist online unter folgender Adresse zu finden:

www.uni-hannover.de/de/studium/im-studium/vorlesungen/

Saalgemeinschaften

Im OK- und IK-Haus finden Maschinenbaustudierende neben Kommilitonen anderer Semester auch Schreibtische, Computer und Antworten zum Studium sowie eine Vielzahl von Unterlagen, die zur Prüfungs- und Laborvorbereitung hilfreich sind.

ptb-Psychologisch-Therapeutische-Beratung

Die ptb für Studierende unterstützt und berät auch bei Störungen und Krisen im Studienverlauf, bei Prüfungsängsten, Fragen der Studieneignung, bei Beziehungsproblemen...

Im Moore 13, 30167 Hannover

Telefon: ☎ 0511 762 3799

Öffnungszeiten: Mo – Fr 10:00 – 12:00 Uhr

Sowie im Semester Mo – Do 14:00 – 16:00 Uhr

Hierfür benötigt ihr eine Anmeldung!

Offene Sprechstunde: Di, Do 11:00 – 12:00 Uhr

Internet: www.ptb.uni-hannover.de

E-Mail: info@ptb.uni-hannover.de

■ Semesterticket

Das Semesterticket wird aus dem Studienbeitrag bezahlt, den ihr jedes Semester an den AStA zahlt. Das Ticket berechtigt euch zur Fahrt mit allen öffentlichen Verkehrsmitteln in Hannover und in ganz Niedersachsen mit der Bahn.

Da die Bedingungen für das Ticket jedes Jahr neu ausgehandelt werden, kann es im Studienverlauf zu leichten Änderungen des Geltungsbereichs kommen. Die aktuellen Infos findet ihr auf der AStA-Homepage:

www.asta-hannover.de/service/mobilitat/semesterticket/

Geltungsbereich

- Alle Busse und Bahnen des GVH
- RB und RE Züge der Deutschen Bahn
- Züge des Metronom
- Züge der erixx
- Züge der NordWestBahn
- S-Bahn Hamburg nur auf der Strecke: Hamburg-Harburg – Stade
- einige Strecken der EVB, der Westfalenbahn, der eurobahn und des Canttus

Weiteres zum Geltungsbereich:

Wenn nicht explizit anders genannt, ist das Ticket nur innerhalb Niedersachsens und nur in der 2. Klasse gültig.

Bedingungen zur Nutzung

- Das Ticket ist nur in Verbindung mit einem Lichtbildausweis gültig!
- Du darfst nicht beurlaubt sein!

Fahrradmitnahme

Fahrräder könnt ihr gemäß der Bestimmungen des Netzbetreiber mitnehmen, d.h.

- üstra von 8:30–15:00 Uhr und ab 19:00 Uhr, am Wochenende oder Feiertagen ganztags. Bei Missachtung der Zeiten zahlt ihr das erhöhte Beförderungsentgelt von 60 Euro!
- In Zügen der DB ist eine Fahrradkarte zu lösen (Tageskarte Nahverkehr: 5,50€ in Niedersachsen bzw. 6€ deutschlandweit, Fernverkehr 9€, Reservierungspflichtig)

Weitere wie z.B. metronom und RegioBus unter:

www.gvh.de/service/mobilitaetsangebote/fahrradmitnahme/

■ Weitere AStA Angebote

Der AStA finanziert über seine Mittel weitere Angebote für Studierende, die auch für dich interessant sein können.

www.asta-hannover.de/service

Kulturelles

Kulturelle Anregung durch Sprachtandems oder der Theater-Flatrate. Der AStA bietet euch verschiedene kulturelle Angebote. Kurse und Anmeldung unter:

<https://www.asta-hannover.de/portfolio-item/kulturelles/>

AStA Darlehen

Studierende in einer finanziellen Notlage haben die Möglichkeit sich kurzfristig zinsfrei 450 € zu leihen. Dazu braucht ihr einen Bürgen. Die Rückzahlung beginnt 6 Monate später zu Raten von min. 25 €, Sonderzahlungen möglich.

Fahrradwerkstätten

Die AStA Werkstätten sind für Studierende kostenlos. Bei Pro Beruf und ASG könnt ihr die Fahrräder abgeben. Die Reparatur dauert in den meisten Fällen ein paar Tage. Ihr zahlt nur die Materialkosten. In der Schaufelder Straße gibt es die Glocksee Werkstatt, dort schaut ihr selbst unter Anleitung, Werkzeugnutzung frei!

www.asta-hannover.de/service/mobilitat/fahrradwerkstätten

BAFöG- und Sozialberatung

Neben dem Studentenwerk berät auch der AStA in BAFöG- und Sozialfragen. Du bekommst hier etwas andere Hinweise, denn diese Stelle wird von Studierenden geleitet, die noch den einen oder anderen persönlichen Rat auf Lager haben.

■ Studentenwerk Hannover

Das Studentenwerk Hannover befasst sich mit allem, was neben dem Studium mit dem studentischen Leben zu tun hat. Das heißt in erster Linie: Wohnen, Essen und Finanzen.

Essen – Mensa

Hast du nach einigen kräftezehrenden Vorlesungen das Bedürfnis etwas Nahrhaftes zu dir zu nehmen, so kannst du in einer von mehreren Mensen und Cafeterien auf ein abwechslungsreiches Angebot für Mischköstler und Vegetarier zugreifen. Die wichtigsten Standorte für euch sind die Hauptmensa, die Contine am Königsworther Platz und die Sprengelstube im Welfenschloss. Speisepläne gibt es online oder als App!

www.studentenwerk-hannover.de/essen/mensen-und-cafes

Wohnen

Die wohl günstigste Variante zum eigenständigen Wohnen sind Studentenwohnheime. Das Studentenwerk Hannover hat 16 solcher Anlagen, 9 davon in Uninähe, in denen es u.a. Zimmer, WGs und Apartments gibt.

Weitere Informationen findest du unter:

www.studentenwerk-hannover.de/wohnen

BAföG

BAföG bezeichnet das Förderungsgeld für Studierende und Auszubildende. Falls deine Eltern nicht die Möglichkeit haben, dich in deinem Studium finanziell zu unterstützen, so kannst du den Staat um einen studentenfreundlichen Kredit fragen. Das BAföG-Amt hilft gerne bei der Bewältigung der bürokratischen Formalitäten.

Anschrift der BAföG-Abteilung:

Callinstr. 30a, 30167 Hannover

☎: 76-88 126

Telefonische Sprechzeiten:

Mo, Di 09:00 – 12:00 Uhr und 13:30 – 15:00 Uhr

www.studentenwerk-hannover.de/geld/bafog-antrag

Stipendien

Das Studentenwerk bietet neben der Beratung zum BAföG-Antrag Stipendien für Studienkosten an. Diese richten sich an Studierende aus Familien in einer finanziell schwierigen Situation, um die Chancengleichheit im Hochschulwesen zu wahren.

Nähere Informationen zu den Stipendien- und Vergabekriterien findest du auf der Unterseite:

www.studentenwerk-hannover.de/stipendien

Versicherungen / Sonstiges

Das Studentenwerk Hannover bietet auf ihrer Homepage Informationen und Beratung zu den Themen Krankenversicherung, Pflegeversicherung und Unfallversicherung an.

Näheres kannst du auf der Homepage einsehen.

Studentenwerkspreise

Ein (universitäres) Ehrenamt macht Spaß! Ihr könnt interessante Einblicke in die Universitätsstrukturen gewinnen, eignet euch Soft Skills fast nebenbei an und lernt Gleichgesinnte kennen. Seit dem Jahr 2000 honoriert das Studentenwerk Hannover das Engagement auch mit einem Preis im Rahmen einer vielseitigen Veranstaltung im Sommersemester. Mit dem Studentenwerkspreis werden die Leistungen von Studierenden, die durch ihre ehrenamtliche Tätigkeit KommilitonInnen unterstützen, gewürdigt. Neben der Anerkennung dieses Engagements möchte das Studentenwerk Studierende darin bestärken, ihr Ehrenamt weiter auszuüben und andere ebenso zu motivieren.

www.studentenwerk-hannover.de/campusleben/studentenwerkspreis

Kontakt zum Studentenwerk:

Studentenwerk Hannover

Jägerstraße 5, 30167 Hannover

Telefon: 0511/ 76-88022

E-Mail: info@studentenwerk-hannover.de

Internet: www.studentenwerk-hannover.de

■ Leibniz Universität IT Services (LUIS)

Das Rechenzentrum ist Organisator und Verwalter von allen IT-Diensten der Universität. Hier wird sich um den WLAN Zugang, um Stud.IP und zum Teil auch um kostenlose Software gekümmert. Allgemeine Infos zu den IT Diensten findet ihr unter:

www.luis.uni-hannover.de/stud_angebote

Uni WLAN

Jeder Studierende bekommt einen kostenlosen Zugang zum Internet, den er entweder über Terminals in der Uni nutzen kann oder mit seinem Privatrechner über das WLAN. Dieser Service ist kostenlos und bietet zudem die Möglichkeit den SpringerLink (siehe TIB) zu nutzen. Wie du das WLAN einrichtest, erfährst du auf:

www.luis.uni-hannover.de/netz_wlan

Kostenlose Software

Über das Rechenzentrum gibt es jede Menge kostenlose Software. So kannst du dir z.B. Originallizenzen (für die Zeit des Studiums) zu den gängigen Microsoft Betriebssystemen oder auch CAD-Software holen. Infos dazu findest du im Internet unter:

www.luis.uni-hannover.de/software

Kurse am Rechenzentrum

Die LUIS bieten auch eine Vielzahl an Kursen, die sich allgemein in die Bereiche Betriebssysteme, Anwendersoftware, Programmiersprachen, Netzdienste und IT-Sicherheit gliedern. Die Kurse sind meist kostenlos und sehr informativ. Egal, ob man ein Profi in Bildbearbeitung werden will oder sich einfach nur mit Windows richtig auskennen möchte, es ist für jeden etwas dabei.

www.luis.uni-hannover.de/kurse

LUIS Handbücher

Das Rechenzentrum bietet eine große Auswahl an Handbüchern für gängige Anwendungen und Programme. Diese Bücher kannst du als Student (fast) zum reinen Druckpreis erwerben! Du findest z.B. Bücher über MS Office, Adobe Photoshop, HTML, Computersicherheit u.v.m. Den aktuellen Katalog kannst du auf der RRZN Seite einsehen, es lohnt sich!

www.luis.uni-hannover.de/buecher

Druckausgabe

Das Rechenzentrum verfügt über Drucker und Plotter auf denen Großformate gedruckt werden können. Studierende können sich hier günstig z.B. die technischen Zeichnungen bis zur Größe A0 für die konstruktiven Projekte drucken lassen. Vollfarbige Poster und Plakate sind technisch auch möglich, allerdings sind die Drucker eigentlich für Instituts- und Studienzwecke vorgesehen, d.h. massenhaft Privatausdrucke werden nicht gerne gesehen.

Öffnungszeiten: Mo – Do 08:00 – 16:00 Uhr
Fr 08:00 – 14:00 Uhr

www.luis.uni-hannover.de/druckausgabe

■ eLearning helpdesk

Wenn du später Fragen zu eLearning-Angeboten hast, dann kannst du dich an die eLearning Service Abteilung (elsa) wenden.

Für alle Fragen rund um STUD.IP und ILIAS steht unter ☎762-4040 eine Hotline zur Verfügung.

www.elsa.uni-hannover.de

■ Stud.IP

Was ist Stud.IP?

Stud.IP ist ein Lernmanagement-System und unterstützt dich mit vielen nützlichen Funktionen im Studium. Die Abkürzung steht für „studienbegleitender Internetsupport von Präsenzlehre“. Wie der Name schon sagt, soll Stud.IP dazu beitragen, Veranstaltungen inhaltlich und organisatorisch zu unterstützen und Lehrenden aber vor allem auch Studierenden die Möglichkeit geben, sich auf verschiedenen Wegen auszutauschen.

Wo finde ich Stud.IP?

Jeder Studierende muss sich zunächst über die Seite login.uni-hannover.de mit seiner LUH-ID und dem Initialpasswort anmelden. Beides findest du auf einem der Semesterblätter, die du per Post mit deinem Studierendenausweis bekommen hast.

Nach erfolgreicher Anmeldung loggst du dich mit deinen Zugangsdaten erneut ein. In der Navigationsleiste links gehst du auf „IT-Dienste“, wo du dein Stud.IP-Konto einrichten kannst.

Eine viel ausführlichere Beschreibung zur Erstanmeldung findest du auf:

elearning.uni-hannover.de

Nützliche Funktionen:

- Videoaufzeichnungen von Vorlesungen
- Übersicht über alle Vorlesungen, in die man sich eingetragen hat
- Möglichkeit Nachrichten zu verschicken; auch an Professoren direkt
- Foren zu allen Veranstaltungen erlauben Diskussionen und Fragen, an denen sich jeder beteiligen kann
- eigene Seite kann individuell gestaltet und angepasst werden
- Schwarzes Brett bietet eine Vielzahl an Funktionen, wie z.B. einen Online-Flohmarkt oder eine Job- und Wohnungsbörse
- Zusammenstellung eines eigenen Stundenplans, der jeder Zeit angepasst werden kann

Wozu das Ganze?

Wenn du dich nun fragst, ob dieser Aufwand wirklich sein muss, dann gibt es darauf nur eine Antwort: ja!

Bei Stud.IP bekommst du verschiedenste Informationen zu deinen Vorlesungen, wie z.B. Skripte, Prüfungstermine, Aufgaben für die Gruppenübungen und und und. Gerade für die Mathematikvorlesungen ist dieser Service sehr wichtig, da es sonst keine Möglichkeiten gibt aktuelle Informationen zu erhalten.

Zusätzlich gibt es noch viele verschiedene Zusatzfunktionen wie Chaträume, Terminkalender, Stundenpläne und das Schwarze Brett an dem du z.B. auch gebrauchte Bücher und Ähnliches erwerben oder selber verkaufen kannst. Früher oder später muss sich jeder Student bei Stud.IP anmelden, da einige Institute diese Plattform zur Einteilung von Übungsgruppen, selten auch zur Prüfungsanmeldung benutzen.

Hier nochmal die wichtigsten Links:

Allgemeine Aktivierung der LUH-ID:

login.uni-hannover.de

Stud.IP:

studip.uni-hannover.de

Bei Fragen oder Problemen:

E-Mail: elearning@uni-hannover.de

Telefon:  762-4040

■ TIB

In den Vorlesungen des Maschinenbaustudiums wird dir sehr viel Wissen vermittelt, das du dir nicht auf Anhieb alles merken kannst. Neben Skripten und eigenen Mitschriften sind Bücher oft eine sehr gute Methode, Gelerntes nochmals zu wiederholen oder sich auf eine Klausur vorzubereiten.

Aber zu jeder Vorlesung ein eigenes Buch zu kaufen, kann teuer werden. Abhilfe schafft da die Technische Informationsbibliothek/Universitätsbibliothek Hannover - kurz TIB. Die TIB umfasst fünf Standorte, in denen du neben rund fünf Millionen Büchern auch etliche andere Medien zur Verfügung gestellt bekommst, wie z.B. Fachzeitschriften, E-Journals oder andere digitale Einzeldokumente. Außerdem hast du - wie in fast jedem Gebäude der Universität - die Möglichkeit über WLAN auf das Internet zuzugreifen.

Bevor du dir allerdings Bücher ausleihen kannst, musst du dich zunächst einmal bei der TIB anmelden.

Alles was du dazu benötigst, sind deine LeibnizCard und dein Personalausweis. Nun kannst du dir so viele Bücher und Zeitschriften durchlesen, wie du möchtest. Auf der TIB Homepage hast du zudem einen eigenen Account, über den du den aktuellen Status deiner ausgeliehenen Bücher einsehen und gegebenenfalls die Leihfristen verlängern kannst.

Neben dem Ausleihen von Büchern eignet sich die TIB auch hervorragend zum Lernen. Allerdings ist in der Bibliothek Stillarbeit angesagt. Neben dem Stillarbeitsbereichen gibt es auch Guppenarbeitsbereiche in allen Standorten.

Nähere Informationen zu der TIB auf:
www.tib.eu

Kontakt und Standort:

Haus 1 (Technik und Naturwissenschaften)
Welfengarten 1b, 30167 Hannover
(direkt neben dem Hauptgebäude)

☎: 762-2268 (zentrale Info)
bzw. 762-3376 (Leihstelle)
E-Mail: information.tech-nat@tib.eu

Öffnungszeiten:

Montag bis Freitag:	08:00 – 22:00 Uhr
Samstag:	09:00 – 20:00 Uhr

Lesesaal Patente und Normen:

Momentan wegen Renovierung geschlossen
Täglich vor 9 Uhr und nach 20 Uhr sowie samstags nach 14 Uhr sind nur die Nutzung der Lesesäle sowie Ausleihe und Rückgabe möglich.

■ SpringerLink

Um diesen Service nutzen zu können, müsst ihr euch im Uni-Netzwerk bzw. der TIB befinden (z.B. über WLAN). Unter link.springer.com könnt ihr dann viele, sonst kostenpflichtige, Bücher gratis downloaden. Dabei geht es vor allem um Fachliteratur, wie Bücher zur Konstruktion, Mechanik oder Thermodynamik. Einige Saalgemeinschaften haben bereits eine Datenbank mit den wichtigsten Büchern zusammengestellt. Als Mitglied könnt ihr darauf zugreifen.



■ Studentische Vereine

Akakraft

Hast du Probleme mit deinem Auto oder Motorrad und bist dir nicht zu fein, selbst zu schrauben? Dann ist die akakraft die richtige Anlaufstelle für dich! Diese studentische Schraubergruppe tüftelt gemeinsam an Problemen und setzt dabei das theoretische Wissen in die Praxis um. In ihrer Werkstatt gibt es nahezu alles, was man dafür braucht: Werkzeug, eine Hebebühne, Schweißgerät und Sandstrahlanlage. Abgesehen vom gemeinsamen Basteln finden jeden 1. und 3. Dienstag im Monat gesellige Clubabende in der Werkstatt neben dem OK-Haus statt. Gäste sind immer auf ein Bierchen willkommen!

www.akakraft.de

HorsePower Hannover

„Formula Student“ ist ein Konstruktionswettbewerb, bei dem es darum geht, in Eigenregie einen Rennwagen zu konstruieren, zu fertigen und mit diesem auf Events gegen andere Universitäten weltweit anzutreten. Neben einer Menge Spaß und Leuten auf deiner Wellenlänge, kannst du bei HorsePower die für das Berufsleben so wichtige Praxiserfahrung sammeln. Du kannst zwischen vielen verschiedenen Themengebieten wählen, von Organisation, über Sponsorenakquise bis zur Konstruktion. Wenn du Interesse am Autoschrauben, Konstruieren oder an einer tollen Gemeinschaft hast, besuche einfach die Homepage!

www.horsepower-hannover.de



Akaflieg

Brauchst du etwas Luft vom Studieren? Dann nichts wie raus aus dem überfüllten AudiMax und ab in die Luft. Bei der Akademischen-Fliegergruppe kannst du ALS STUDENT FLIEGEN LERNEN! Die AK Flieg ist ein studentischer Verein, dem es darum geht, Studierenden das Fliegen zu ermöglichen. Neben der eigentlichen Fliegerei gibt es aber auch viele Projekte, in denen du dich gern mit einbringen kannst, die dir auch im Studium weiterhelfen können. Wenn du also Interesse hast, kannst du dienstags ab 20 Uhr im Keller des OK-Hauses vorbeischaun. Der AK Flieg freut sich über neue, engagierte Mitglieder!

www.akaflieg-hannover.de

MakerLab Hannover

Bist du bereit, dein Fachwissen aus den Vorlesungen praktisch auszuprobieren? Hast du tolle Ideen, aber zu Hause weder Platz noch die richtigen Werkzeuge?

Dann bist du bei MakerLab Hannover genau richtig!

Wir sind das MakerSpace der Leibniz Universität Hannover und organisieren viele spannende Projekte und Workshops von verschiedenen Fachrichtungen in unserer technischen, kreativen Werkstatt „MakerLab“. In einem internationalen und interdisziplinären Team aus verschiedenen Studiengängen treffen wir uns im MakerLab, um an gemeinsame Projekte zu arbeiten. Dabei kann jeder seine Stärken und sein spezielles Fachwissen einbringen, um gemeinsam tolle Ergebnisse zu erzielen. Gleichzeitig sammelst du jede Menge Praxiserfahrung für die berufliche Zukunft.

Besuche uns einfach zu unseren Öffnungszeiten Mi und Do von 17–20 Uhr!

www.makerlab-hannover.de

Akademischer Segler-Verein

Der Akademische Seglerverein zu Hannover e.V. (kurz ASVzH) ist eine studentische Gemeinschaft, die den Segelsport betreibt und unterstützt. Gesegelt wird fast überall, wo es Wind und Wasser gibt: hauptsächlich auf dem Steinhuder Meer, aber auch auf der hohen See. Wenn du Interesse am Segeln hast, egal ob als Segelneuling oder erfahrener Segler, kannst du jeden Dienstag ab 20:30 Uhr in der Hanomacke (Königsworther Platz 1, 30167 Hannover) vorbeischaun.

www.asvzh.de

Team LUHbots

Die LUHbots nehmen Teil an der Robocup@Work League, einem internationalen Wettbewerb in dem es um autonome pick-and-place Aufgaben für mobile Roboter geht. Hierfür werden KUKA youBots von den Mitgliedern der LUHbots angepasst, umgebaut und programmiert. Dementsprechend gibt es für dich viele mögliche Aufgabenfelder: Von der Konstruktion neuer Teile, über Kamera-, Arm- und Greifersteuerung, autonomer Navigationsaufgaben bis hin zu PR, Sponsoring und Management ist bei uns alles dabei. Also wenn du Lust auf Spaß, Technik, Roboter und nette Zusammenarbeit hast, dann komm doch einfach mal vorbei (Di 16:00 Uhr, Raum A-141, Appelstraße 11A) oder besuche uns auf unserer Homepage!

www.luhbots.de

■ Einrichtungen der Universität und der Fakultät

Akademisches Prüfungsamt	
Anschrift:	An der Universität 1, 30823 Garbsen, Gebäude 8132
Ansprechpartnerin:	Andrea Diesing (PO 2017) ☎ 762-2020
Tel. Sprechzeiten:	Mo-Fr 09:00-12:00 Uhr
International Office <i>internationaloffice@uni-hannover.de</i>	
Anschrift:	Wilhelm-Grunwald-Haus, Welfengarten 1A, 30167 Hannover
Geschäftszimmer:	Frau Anne Schäfer ☎ 762-2548
Öffnungszeiten:	Mo-Fr 09:00-12:00 Uhr und 14:00-16:00 Uhr
Aktuelle Infos:	www.uni-hannover.de/en/universitaet/organisation/praesidialstab-und-stabsstellen/internationales
Sekretariat der Fakultät für Maschinenbau (Dekanat) <i>eilers@maschinenbau.uni-hannover.de</i>	
Anschrift:	Gebäude 8130 , An der Universität 1, 30823 Garbsen
Geschäftsführung	Frau M. Sc. Schneider ☎ 762-17519
Leitung:	Prof. Dr.-Ing. habil. Peter Nyhuis ☎ 762-2779
Geschäftszimmer:	Frau L. Eilers ☎ 762-2779
Aktuelle Infos:	maschinenbau.uni-hannover.de/de/fakultaet/leitung-organisation/dekanat
Studiendekanat <i>schnaidt@maschinenbau.uni-hannover.de</i>	
Anschrift:	IK-Haus, 8132, 5. Etage An der Universität 1, 30823 Garbsen
Geschäftszimmer:	Frau G. Schnaidt ☎ 762-4165
Studiendekan:	Studiendekan Prof. Dr. Matthias Becker ☎ 762-4165
Geschäftsführung:	M. Sc. Lisa Lotte Schneider ☎ 762-17519
Stv. Leitung:	M. A Anna-Katharina Mosimann ☎ 762-18303
Prüfungsausschuss	
Anschrift:	IK-Haus, 8132, 5. Etage An der Universität 1, 30823 Garbsen
Ansprechpartnerin:	M. A. Agnes Maiwald ☎ 762-4279
Leitung:	Prof. Dr.-Ing. B.-A. Behrens ☎ 762-4279
Aktuelle Infos:	www.maschinenbau.uni-hannover.de/pruefungsausschuss
Praktikantenamt der Fakultät für Maschinenbau <i>praktikum@maschinenbau.uni-hannover.de</i>	
Anschrift:	IK-Haus, 8132, An der Universität 1, 30823 Garbsen
Geschäftszimmer:	Dipl.-Ing. Kristine Brunotte ☎ 762-2271
Sprechstunde:	Mo 13:00-14:30 Uhr, Di 09:00-12:00 Uhr, Mi 12:00-14:00 Uhr
Leitung:	Prof. Dr.-Ing. B.-A. Behrens ☎ 762-2271
Aktuelle Infos:	www.maschinenbau.uni-hannover.de/fakultaet-praktikantenamt
Fachschaftsrat Maschinenbau <i>fsr@fsr-mb.uni-hannover.de</i>	
Anschrift:	IK-Haus, 8132, 2. Etage An der Universität 1, 30823 Garbsen
Sitzung:	Mi ab 18:00 Uhr, Änderungen möglich
Sprechstunde:	Während des Sitzungstermins oder im OK-/IK-Haus nach Mitgliedern fragen
E-Mail:	fsr@fsr-mb.uni-hannover.de
Aktuelle Infos:	Instagram , www.fsr-mb.uni-hannover.de
Arbeitsgruppe Studieninformation <i>agstud@maschinenbau.uni-hannover.de</i>	
Anschrift:	Fak. für Maschinenbau, AG Stud, IK-Haus, 8132, An der Universität 1, 30823 Garbsen
Sprecher:	Prof. Dr. Matthias Becker ☎ 762-4165
Aktuelle Infos:	studip.uni-hannover.de , Studiengruppe: AG Stud

■ Internationale Studierende

www.maschinenbau.uni-hannover.de/internationales

Betreuungs- und Serviceangebote der Hochschule ...

... zum Leben in Hannover **Hochschulbüro für Internationales**

... zum Studienfach

Fach Tutorien

... zur Sprache

Fachsprachenzentrum

Hochschulbüro für Internationales

Hochschulbüro für Internationales (HI)

Wilhelm-Grunwald-Haus

Welfengarten 1A

30167 Hannover

Telefon: 0511/762-2548

E-Mail: internationaloffice@uni-hannover.de

Internet: www.international.uni-hannover.de

Leibniz Language Center

Leibniz Language Center (LLC)

Im Moore 11B

30167 Hannover

Telefon: 0511/762 4914

E-Mail: sekretariat@llc.uni-hannover.de

Internet: www.llc.uni-hannover.de

■ Zentrum für Hochschulsport (ZfH)

Am Moritzwinkel 6

30167 Hannover

www.hochschulsport-hannover.de

Im Hochschulsportprogramm (ZfH) werden über 100 Sportarten angeboten, das Programm ändert sich in jedem Semester. Neben vielen bekannten Sportarten gibt es auch eine Menge Nischensport.

www.hochschulsport-hannover.de

Einige Kurse aus dem Nischen-Angebot:

- Apnoe-Tauchen
- Orientalischer Tanz
- Bouldern
- Segeln
- Ninjutsu
- Rugby
- Einradhockey
- Orientalischer Tanz
- Trampolinturnen
- Drachenboot

■ Das Ilse Knott-ter Meer Haus



Das Ilse Knott-ter Meer Haus, kurz IK-Haus, ist der Nachfolger des OK-Hauses. Der Name geht auf die erste weibliche Studentin des Maschinenbaus an der Technischen Hochschule Hannover, der heutigen Leibniz Universität zurück. Der Name wurde mittels eines Wettbewerbs ausgewählt. Der ursprüngliche Gewinner, Mashroom, wurde allerdings, durch das Universitätspräsidium, unter der Leitung von Prof. Dr. Epping, als nicht vertretbar erklärt. Der Name wurde dann in Anlehnung an das OK-Haus auf den, etwas sperrigen Namen, Ilse Knott-ter Meer Haus geändert.

Auf den 5 Etagen des IK Hauses sind zwei Saalgemeinschaften, der Fachschaftsrat, der CIP-Pool, das Studiendekanat, das Praktikantenamt sowie Seminarräume zu finden.

Im Maschbaustudium brauchst du: einen Arbeitsplatz mit Internetzugang, eine Möglichkeit zum Drucken, Kopieren, Zeichnen und Plotten von DIN A0 Zeichnungen, diverse Vorlagen (damit man sich nicht alles selbst erarbeiten muss) und

Studierende aus höheren Semestern, die du mit Fragen löchern kannst, usw. – all das findest du in den Saalgemeinschaften des IK-Hauses.

Gemeinsam Lernen macht mehr Spaß. Wir wissen selber, dass du das meiste davon auch zu Hause erledigen kannst. Aber das Lernen ist nicht alles, man muss auch leben.

Deshalb findest du neben dem ganzen Lernkram im IK-Haus auch diverse Möglichkeiten dich abzulenken. Außerdem kann man auf jeder Etage Karten spielen, fernsehen und nach einem langen und anstrengenden Tag gemeinsam den Abend ausklingen lassen.

Gelegentlich finden im IK-Haus Veranstaltungen statt, wie Frühlings- und Sommerfeste, Feuerzangenbowlen u.v.m..

Das Studium sollte nicht nur aus Lernen bestehen – also komm' ins IK-Haus und genieß dein Leben als Student!

■ Das Otto-Klüsener-Haus



Schon in den 1950ern brauchten die Studierenden einen Platz zum Lernen und Leben. Prof. Otto Klüsener sorgte dafür, dass Räumlichkeiten für die Studierenden geschaffen wurden – das OK-Haus! Die Bauphase endete 1965 und verschiedene Saalgemeinschaften bezogen das Gebäude. Es ist bis Ende 2019 von Studierenden verwaltet und anschließend für eine einjährige Kernsanierung geschlossen worden.

Nach der Sanierung steht den Saalgemeinschaften seit August 2021 wieder das erste Stockwerk zur Verfügung, in welchem wir erneut lernen, leben und Spaß haben können.

Von den anderen 4 Etagen wurden 3 vom FSZ übernommen. Hier werden Gruppen- und Einzellernräume buchbar sein, welche sämtlichen Studierenden der Universität zur Verfügung stehen.

Durch die Erweiterung des FSZ sollen neue Sprachen und weitergehende Kurse bestehender Sprachen angeboten werden.

■ Lageplan Campus Maschinenbau Garbsen

So kommt ihr zum CMG und zum PZH:

Mit der Linie 4 Richtung Garbsen, Haltestelle „Schönebecker Allee“ aussteigen und ab der Kreuzung der Straße „Schönebecker Allee“ folgen. Plant eine Zeit von ca. 45 Min für den Weg vom Nordstadt Campus zum Campus Maschinenbau Garbsen ein. Von der Bahnhofstestelle fährt ein Shuttle-Bus zum PZH.

Mit dem Fahrrad braucht ihr für die ca. 10 km lange Strecke vom Nordstadt Campus zum Campus Maschinenbau Garbsen ca. 35 Minuten.

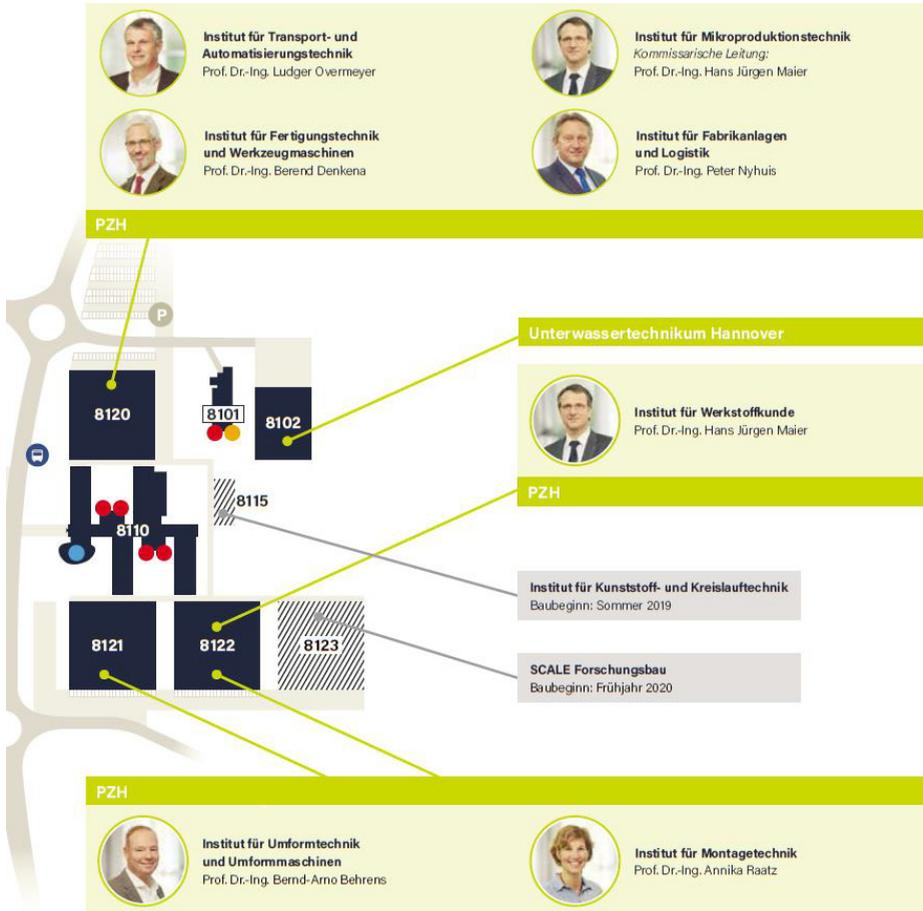
Mit dem Auto braucht ihr je nach Verkehrslage zwischen 20 und 40 Minuten, aber welche Studierenden haben schon ein Auto.



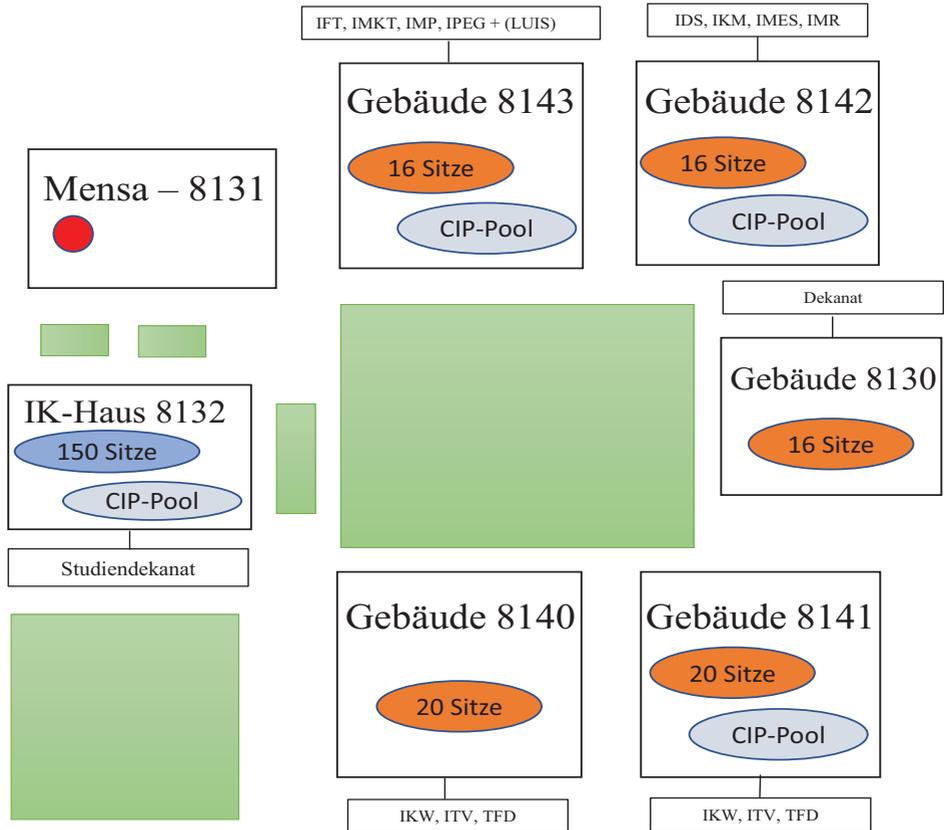
■ Lageplan PZH

Die acht produktionstechnischen Institute der Fakultät für Maschinenbau und weitere Einrichtungen der Uni Hannover (siehe unten), forschen und entwickeln neue Technologien, Verfahren, Geräte, Maschinen und Methoden für die Automobil-, Luft- und Raumfahrtindustrie, erarbeiten neue Verfahren für die Materialbearbeitung, Mikroelektronik und Montage und

unterstützen Produkt- und Systemlieferanten; durchaus auch aus dem Bereich der Klein- und Mittelständler. Von den naturwissenschaftlichen Grundlagen über die vorwettbewerbliche Anwendungsforschung bis zur produkt- und unternehmensspezifischen Entwicklung geht die Palette der wissenschaftlichen Themen.



■ Lernplätze am Campus Maschinenbau Garbsen



Unsere studentischen Arbeitsplätze stehen euch jederzeit zu den gewöhnlichen Öffnungszeiten der Gebäude zur Verfügung, sodass ihr diese zum Lernen allein oder in Gruppen nutzen könnt.

-  Sitzplätze im Erdgeschoss mit Stromanschluss
-  CIP-Pools sind an den Gebäuden ausgeschildert
-  Validierungsstation für die LeibnizCard
-  Saalgemeinschaften
Duese & Impuls

An der Universität



Zum Finden der einzelnen Räume empfiehlt sich der Standortfinder:



Für die Nutzung der PCs in den CIP-Pools muss ein Zugang beantragt werden. Hier kommt ihr zur Registrierung:

