



Einführungstage für Studierende  
08.10.2019

Informationen des Prüfungsamtes der Fakultät für Verfahrens- und  
Systemtechnik

---

# Das Prüfungsamt

## Prüfungsamt der Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik

Frau Simone Janke

[simone.janke@ovgu.de](mailto:simone.janke@ovgu.de); Tel: 0391 67-58657

Das Prüfungsamt befindet sich im Gebäude 10 – Raum 101.

### Der Prüfungsausschuss (außer SGA)

Vorsitzender: Prof. Specht

Anträge an den Prüfungsausschuss in schriftlicher Form  
über das Prüfungsamt.

## Sprechzeiten des Prüfungsamtes

Die Sprechzeiten im Prüfungsamt sind unbedingt einzuhalten.

Während des Semesters:

Dienstag	09:00 – 11:30 Uhr
Mittwoch	09:00 – 11:30 Uhr
Donnerstag	13:00 – 15:00 Uhr
oder nach Vereinbarung	

Zusätzliche Sprechzeit für Erstsemester: am 11.10. von 09 bis 10 Uhr

Während der vorlesungsfreien Zeit:

Mittwoch	09:00 – 11:00 Uhr
Donnerstag	13:00 – 15:00 Uhr

---

## Wichtige Informationen zum Studium

Sie sind nun keine Schüler mehr, sondern Studierende. Somit obliegt Ihnen eine Mitwirkungspflicht am Erfolg Ihres Studiums. Das heißt, Sie müssen sich informieren: Welche Studiendokumente gibt es für meinen Studiengang? Das sind: Studien- und Prüfungsordnung, Modulhandbuch, Wahlpflichtfächerkatalog, Praktikumsordnung. Dies alles sowie Hinweise zu Sprechzeiten des Prüfungsamtes, Formulare und vieles mehr finden Sie auf unserer Homepage:

**<http://www.vst.ovgu.de/Pruefungsamt.html>**

Bitte schauen Sie regelmäßig rein oder informieren Sie sich in den Schaukästen vor dem Prüfungsamt.

---

## Wichtige Informationen zum Studium

Zu den Prüfungen müssen sich alle Studierenden online über <https://hisqis.uni-magdeburg.de> anmelden!

Jeder Student erhält im Rechenzentrum der Universität einen Uni-Account.

Eine TAN-Liste (TransAktionsNummer) erhalten Sie im Campus Service Center (Gebäude 01). Zum Generieren eigener TAN-Listen zwei TANs aus vorheriger Liste aufheben.

## Wichtige Informationen zum Studium

Die Anmeldung zu den Prüfungen in den wirtschaftswissenschaftlichen Fächern erfolgt vom

**28.10. bis 10. 11.2019**

Die Anmeldungen für alle anderen Prüfungen sind ab 02.01.2020 bis spätestens zwei Wochen vor dem Prüfungstermin möglich (Festlegung des Prüfungsausschusses) und erfolgen über das Onlineportal für Studierende <https://hisqis.uni-magdeburg.de>

Die Termine für die Prüfungen der FVST werden in Kürze unter <http://www.vst.ovgu.de/Pruefungsamt> und in den Schaukästen gegenüber dem Prüfungsamt veröffentlicht.

**Die Meldefristen sind Ausschlussfristen!**  
**Spätere Anmeldungen sind nicht möglich!**

# Hinweise zu Prüfungen

1. Bei Krankheit bitte ein Ärztliches Attest (Formular auf unserer Homepage) spätestens drei Tage nach der Prüfung im Prüfungsamt einreichen
2. Bei Krankheit bzw. Stornierung der Prüfung muss die Prüfung beim nächstmöglichen Prüfungstermin nachgeholt werden (Prüfungsordnung PO § 23 (1, 2))
3. Bei Nichtbestehen muss die Prüfung spätestens nach zwei Semestern wiederholt werden (PO § 13 (2))
4. Jede Prüfung darf einmal wiederholt werden
5. Höchstens vier Prüfungen dürfen zweimal wiederholt werden (Prüfungsordnung § 13 (1)), im Master sind es zwei Prüfungen

---

## Wichtige Informationen zum Studium

### Meldung zum Bachelor- / Masterstudiengang

[http://www.vst.ovgu.de/vst\\_media/Studium/Pruefungsamt/Formulare/Meldung+zur+Bachelorpruefung.pdf](http://www.vst.ovgu.de/vst_media/Studium/Pruefungsamt/Formulare/Meldung+zur+Bachelorpruefung.pdf)

Das Formular ist ausgefüllt mit Unterschrift und aktueller Immatrikulationsbescheinigung im Prüfungsamt der Fakultät für Verfahrens- und Systemtechnik (Gebäude 10, Raum 101, oder Briefkasten (neben Raum 101) bis 31.10.2019 einzureichen.



Regelstudienplan des Bachelorstudienganges Verfahrenstechnik

Module	1. Sem.				2. Sem.				3. Sem.				4. Sem.				5. Sem.				6. Sem.				7. Sem.		CP pro Einh.	SWS pro Einh.		
	CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP/SWS				CP									
	C	V	Ü	P	C	V	Ü	P	C	V	Ü	P	C	V	Ü	P	C	V	Ü	P	C	V	Ü	P						
<b>Mathematik</b>																														
Mathematik I	8	4	2	0																										
Mathematik II					7	3	3	0	4	2	1	0																		
Stochastik													5	2	1	0														
Simulationstechnik									5	1	2	0																		
<b>Naturwissenschaften</b>																														
Physik	5	2	1	0	5	2	0	2																						
Anorganische Chemie	4	2	1	0	2	0	0	1																						
Organische Chemie					6	2	1	1																						
Physikalische Chemie									6	2	2	1																		
<b>Ingenieurtechnische Grundlagen</b>																														
Technische Mechanik	5	2	2	0	5	2	2	0																						
Konstruktionselemente I	5	2	2	0																										
Konstruktionselemente II <small>(Teil Apparatetechnik als Blockveranstaltung)</small>													5	2	2	0														
Werkstofftechnik					5	2	1	0	5	2	1	1																		
Allgemeine Elektrotechnik									5	2	1	1	5	2	0	1														
Technische Thermodynamik									5	2	2	0	5	2	2	0														
Strömungsmechanik													5	2	2	0														
Regelungstechnik													5	2	1	0														
Messtechnik																	5	2	1	1										
<b>Verfahrenstechnische Grundlagen</b>																														
Prozessdynamik I																	5	2	1	0										
Wärme- und Stoffübertragung																	5	2	1	0										
Gemisch- und Grenzflächenthermodynamik																	5	2	1	0										
Mechanische Verfahrenstechnik																	5	2	2	0										
Apparatetechnik																	5	2	1	0										
Thermische Verfahrenstechnik																					5	2	2	0						
Reaktionstechnik																					5	2	2	0						
Anlagenbau																					5	2	1	0						
Bioverfahrenstechnik																					5	3	0	0						
Praktikum Verfahrenstechnik																					5	0	0	4						
<b>Berufspraktisches Training</b>																														
Verfahrenstechnische Projektarbeit	2	0	0	1	1	0	1	0																						
Nichttechnische Fächer																	3	2	0	0	2	2	0	0						
Industriepraktikum (12 Wochen). Exkursion, Seminarvortrag																	x				x				15					
Bachelorarbeit (3 Monate, 12 CP) Kolloquium (3 CP)																					x				15					
<b>Summe CP, SWS / Sem. :</b>	<b>29</b>	<b>21</b>	<b>31</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>210</b>	<b>129</b>															

Prüfungsplan des Bachelorstudienganges Verfahrenstechnik

Module	1. Sem.			2. Sem.			3. Sem.			4. Sem.			5. Sem.			6. Sem.			7. Sem.	CP pro Einh.
	CP	LN	PL	CP	LN	PL	CP	LN	PL	CP	LN	PL	CP	LN	PL	CP	LN	PL		
<b>Mathematik</b>																				
Mathematik I	8		K120																	29
Mathematik II				7			4		K180											
Stochastik									5		K90									
Simulationstechnik							5		K120											
<b>Naturwissenschaften</b>																				
Physik	5			5	x	K180														28
Anorganische Chemie	4	x	K120	2	x															
Organische Chemie				6	x	K120														
Physikalische Chemie							6	x	K120											
<b>Ingenieurtechnische Grundlagen</b>																				
Technische Mechanik	5			5		K180														65
Konstruktionselemente I	5		K120																	
Konstruktionselemente II / Apparatelemente									5		K120									
Werkstofftechnik				5			5		K120											
Allgemeine Elektrotechnik							5			5	K120									
Technische Thermodynamik							5			5	K180									
Strömungsmechanik									5		K120									
Regelungstechnik									5		K90									
Messtechnik										5	x	K90								
<b>Verfahrenstechnische Grundlagen</b>																				
Prozessdynamik I										5		K120								50
Wärme- und Stoffübertragung										5		K120								
Gemisch- und Grenzflächenhydrodynamik										5		K120								
Mechanische Verfahrenstechnik										5	x	M								
Apparatechnik										5		K90								
Thermische Verfahrenstechnik													5			K120				
Reaktionstechnik													5			K120				
Anlagenbau													5			K90				
Bioverfahrenstechnik													5			K90				
Praktikum Verfahrenstechnik													5	x						
<b>Berufspraktisches Training</b>																				
Verfahrenstechnische Projektarbeit	2			1	x								3	x		2	x			8
Nichttechnische Fächer Industriepraktikum (12 Wochen), Exkursion, Seminareortsg.														x		x			15	
Bachelorarbeit (3 Monate, 12 CP) Kolloquium (3 CP)																x			15	
<b>Summe CP / Sem. :</b>	<b>29</b>			<b>31</b>			<b>30</b>			<b>30</b>			<b>33</b>			<b>27</b>			<b>30</b>	<b>210</b>

x in LN-Spalten: Leistungen sind Voraussetzung für Erat der CP

---

# Wichtige Informationen zum Studium

## Erstellung des Stundenplanes

Ihren Stundenplan können Sie auf der Seite

<https://lsf.ovgu.de>

zusammenstellen. Hilfestellungen gibt die Fachschaft heute von 14 – 16 Uhr im Rechenzentrum (Treffpunkt Mensavorplatz)

Im LSF sind alle Lehrveranstaltungen für alle Studierenden zu finden. Bei der Auswahl Ihrer Lehrveranstaltungen beachten Sie bitte Ihre Seminargruppe, in die Sie durch Eintragung in die im Foyer ausliegenden Listen eingeteilt sind (Matrikel-Nr. bereithalten)!

# Wichtige Informationen zum Studium

## Muster eines Stundenplanes

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
07:00		<b>TM I - WI</b> Vorlesung (V) 07:00-09:00, wöch. G16-H5 (478 Plätze) Gabbert			<b>KE I (Ü)</b> Übung (Ü) 07:00-09:00, wöch. G26-H1 (573 Plätze) Haugwitz
09:00	<b>Anorganische Chemie (Übung)</b> Übung (Ü) 09:00-11:00, uKW G12-129 (49 Plätze) Hrib	<b>Physik I (Ü für VT2)</b> Übung (Ü) 09:00-11:00, gKW G05-311 (24 Plätze)		<b>Mathematik I für Ingenieure</b> Vorlesung (V) 09:00-11:00, wöch. G25-H1 (573 Plätze) Christoph	<b>Messtechnik für FVST (Übung)</b> Übung (Ü) 09:00-11:00, wöch. Wunderlich, Zählinger Belegungsstatus: SP
11:00		<b>Anorganische Chemie</b> Vorlesung (V) 11:00-13:00, wöch. G05-H4 (120 Plätze) Edelmann		<b>KE I (V)</b> Vorlesung (V) 11:00-13:00, wöch. G25-H1 (573 Plätze) Grote	<b>Kolloquium</b> Kolloquium (KO) 11:00-13:00, wöch. G14-101 (24 Plätze) Janiga, Thévenin, Wunderlich, Zählinger Belegungsstatus: SP
13:00			<b>Physik I für FVST, FHW</b> Vorlesung (V) 13:00-15:00, wöch. G16-H5 (478 Plätze) Streitenberger	<b>Strömungsmechanik I (Übung)</b> Übung (Ü) 13:00-15:00, wöch. G14-101 (24 Plätze) Janiga Belegungsstatus: SP	
15:00	<b>Mathematik I für Ingenieure</b> Vorlesung (V) 15:00-17:00, wöch. G16-H5 (478 Plätze) Christoph			<b>Strömungsmechanik I</b> Vorlesung (V) 15:00-17:00, wöch. G16-H5 (478 Plätze) Thévenin Belegungsstatus: SP	<b>Messtechnik für FVST</b> Vorlesung (V) 15:00-17:00, wöch. G22A-020 (70 Plätze) Wunderlich, Zählinger Belegungsstatus: SP
17:00					
19:00	<b>Mathematik I für Ingenieure (HS-Ü)</b> Übung (Ü) 19:00-20:30, wöch. G16-H5 (478 Plätze) Reifegerste				

# Auszug aus dem Modulhandbuch – Berechnung CPs

<p><b>Studiengang:</b> Pflichtmodul Bachelor Verfahrenstechnik</p>
<p><b>Modul:</b> Konstruktionselemente I</p>
<p><b>Ziele des Moduls (Kompetenzen):</b> Die Studierenden können Konstruktionszeichnungen verstehen und kleine Konstruktionen durchführen.</p>
<p><b>Inhalt:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Projektionslehre (Grundlagen, Normalprojektion, isometrische Projektion, Darstellung und Durchdringung von Körpern, Schnittflächen)</li> <li>2. Normgerechtes Darstellen (Schnittdarstellung, Bemaßung von Bauteilen, Lesen von Zusammenstellungszeichnung von Baugruppen)</li> <li>3. Gestaltabweichungen (Maßabweichungen (Toleranzen und Passungen), Form- und Lageabweichungen, Oberflächenabweichungen, Eintrag in Zeichnungen)</li> <li>4. Gestaltungslehre, Grundlagen der Gestaltung (Methodik)</li> <li>5. Fertigungsgerechtes Gestalten (Gestaltung eines Bauteils)</li> </ol>
<p><b>Lehrformen:</b> Vorlesung, Übung mit Belegarbeiten und einer Leistungskontrolle</p>
<p><b>Voraussetzung für die Teilnahme:</b></p>
<p><b>Arbeitsaufwand:</b> Präsenzzeit: 56 Stunden, Selbststudium: 94 Stunden 56 Stunden = 4 SWS (zwei Stunden Vorlesung, zwei Stunden Übung pro Woche) ; ein Semester hat 14 Wochen = 14 x 4 = 56</p>
<p><b>Leistungsnachweise/Prüfung/Credits:</b> K120 / 5 CP = Creditpoints (Bewertungspunkte für Studienleistungen, spiegeln den Arbeitsaufwand wider. War die Prüfungsleistung erfolgreich, werden die CPs gutgeschrieben, unabhängig, ob mit 1 oder 4 bestanden. CP-Berechnung lt. Bologna-Prozess: 1 CP = 30 Stunden Arbeitsaufwand (5 CP = 150 Stunden Arbeitsaufwand) – 56 Std. Präsenzzeit = 94 Stunden Selbststudium!!</p>
<p><b>Modulverantwortlicher:</b> Prof. K.-H. Grote, FMB <b>Lehrende:</b> Prof. K.-H. Grote, Dr. R. Träger</p>
<p><b>Literaturhinweise:</b> Hoischen/Hesser. Technisches Zeichnen. Berlin: Cornelsen Verlag Weitere Literaturhinweise im Vorlesungsskript</p>

## Hinweise zu Brückenmodulen

- Brückenmodule müssen im ersten Semester abgeschlossen werden. Ausnahmen bilden Vorlesungen, die erst im kommenden Semester gelesen werden.
- Sie dürfen neben den Brückenmodulen parallel schon Module aus dem Masterprogramm belegen. Beachten Sie aber, dass Sie Ihren Stundenplan so zusammenstellen, dass die Brückenmodule Vorrang haben.
- Brückenmodule dürfen nur einmal wiederholt werden (im darauffolgenden Prüfungsabschnitt). Bei Nichtbestehen der Wiederholungsprüfung ist die vorläufige Zulassung verwirkt und es erfolgt die Exmatrikulation.
- Anmeldungen zu den Brückenmodulen sind nicht online möglich. Bitte verwenden Sie dafür das Anmeldeformular, was Sie auf der Homepage des Prüfungsamtes finden.
- Bitte informieren Sie sich in Ihren jeweiligen Prüfungsordnungen, es kann Abweichungen geben (z. B. für Nachhaltige Energiesysteme).

## Empfehlungen:

- Prüfungen – auch wenn sie schwer erscheinen – nicht zu weit ans Ende des Studiums schieben. Sie stehen dann schon kurz vor der Abschlussarbeit und schieben eine große Last vor sich her. Besser ist es, mit freiem Kopf sich auf die Abschlussarbeit konzentrieren zu können
- Sie haben alle eine E-Mail-Adresse vom Rechenzentrum bekommen. Dieser Service wird allen Studenten vorgehalten, deshalb bitten wir Sie, ihn auch zu nutzen. E-Mails an das Prüfungsamt werden nur noch beantwortet, wenn sie von der studentischen E-Mail-Adresse ([vorname.nachname@st.ovgu.de](mailto:vorname.nachname@st.ovgu.de)) gesendet wurden.
- Bitte geben Sie bei Schriftverkehr mit dem Prüfungsamt – auch per E-Mail – immer Ihre Matrikel-Nr. mit an. Ansonsten kann das Prüfungssystem Sie nicht identifizieren und eine nochmalige Nachfrage wäre unumgänglich und würde unnötig Zeit kosten.

## Verfahrenstechnische Projektarbeit

*Bachelorstudiengänge Verfahrenstechnik , Umwelt- und  
Energieprozesstechnik sowie Bachelorstudiengang  
Wirtschaftsingenieurwesen für Verfahrens- und Energietechnik*

Ausgabe von Themen und Zusammenstellung von Arbeitsgruppen  
für die Projektarbeit sowie die Bildung von Patenschaften:

Termine werden demnächst im LSF, auf der Homepage des  
Prüfungsamtes bzw. im Schaukasten vor dem Prüfungsamt  
bekanntgegeben.



# Informationen des Praktikumsbeauftragten AC

## Biosystemtechnik (BSYT) Bachelor:

Mo., 14.10.2019, 15-17 Uhr, G16 / R215, **Vorlesung** statt Übung für das gesamte Matrikel  
Mi., 16.10.2019, 11-13 Uhr, G16 / R215, **Sicherheitsbelehrung** statt Vorlesung für das gesamte Matrikel – **Pflichttermin** für die Teilnahme am Chemischen Grundpraktikum!

Das Chemische Grundpraktikum für **BSYT** findet erst ab **43.** Kalenderwoche statt.  
Bitte einen Laborkittel mit mindestens 60% Baumwollanteil im Gewebe besorgen / mitbringen.

## Chemieingenieurwesen: Molekulare und strukturelle Produktgestaltung (CIW):

Mi., 16.10.2019, 09-11 Uhr, G12 / R201, **Sicherheitsbelehrung** – **Pflichttermin** für die Teilnahme am Chemischen Grundpraktikum!

Das Chemische Grundpraktikum für **MSPG** findet bereits am **17.10.2019** statt.  
Bitte einen Laborkittel mit mindestens 60% Baumwollanteil im Gewebe besorgen / mitbringen.

Diese Termine sind auch im LSF eingetragen!

# *Für Studierende des Studiengangs Biosystemtechnik:*

Informationen rund ums Studium gibt der Studiengangsfachberater, Herr Dr. Benndorf, im Rahmen der ersten Vorlesung Mikrobiologie

**Wann? Montag, 14. Oktober 2019, 9.15 – 10.45 Uhr**

**Wo? Gebäude 10-460**

**Für Studierende des Studiengangs**  
**Nachhaltige Energiesysteme:**

**Spezielle Einführungsveranstaltung**

**Wann? Donnerstag, 10. Oktober 2019 von 11 bis  
13 Uhr**

**Wo? im Gebäude 16, Raum 015 (Keller)**

## Wege ins Ausland (Informationen zu Studium und Praktikum im Ausland)

Frau Sylvia Zabel, Akad. Auslandsamt/International Office

Tag/Zeit: Freitag, 11.10. / 10.00 – 11.00 Uhr

Ort: G22A-Hörsaal 2 – Volksbank Hörsaal

---

# Wichtige Informationen zum Studium

## Für Bachelorstudenten, die Bafög beantragen:

Bis zum Ende des 3. Semesters sind für den Bezug von Bafög keine weiteren Angaben von Creditpoints notwendig. Nach dem 4. Semester werden Bafög-Anträge vom Bafög-Amt nur dann positiv beschieden, wenn mindestens 98 Credit-Points erreicht wurden.

(Festlegung zwischen der Fakultät und dem Bafög-Amt (erreichbar wären nach 4 Semestern 120 Credits.)

Helfende Hände - Wenn es doch mal Probleme geben sollte

Bitte warten Sie nicht zu lange, wenn Sie einmal nicht weiter wissen. Wir helfen gern:

Beratungseinrichtungen für alle möglichen Probleme im Studium:

<http://www.studentenwerk-magdeburg.de/soziales/beratung-im-ueberblick/>

Flyer werden bei Bedarf im Prüfungsamt ausgegeben

## Das Ziel: Teilnahme an der Absolventenverabschiedung



Diese Präsentation finden Sie auf der Homepage der Fakultät unter folgendem Link:

<http://www.vst.ovgu.de/Studium+und+Karriere/Waehrend+des+Studiums/Studienanfaenger-p-926.html>



# Erstsemesterbefragung im OVGU- Studierendenpanel!



Wie war dein Studienstart?

Gut! Hab tolle Leute kennen gelernt. 😊 Ist aber krass, wie voll die Hörsäle sind. 😬

Dann nimm an der Erstsemester-Befragung des OVGU-Studierendenpanels teil. Da kannst du anonym Feedback zum Studium geben.

**PASST DIR DEIN STUDIUM?**

Mach mit und mach's besser mit dem Studierendenpanel der OVGU!

 OTTO VON GUERICKE  
UNIVERSITÄT  
MAGDEBURG

**Passt dein Studium zu deinen  
Vorstellungen und Erwartungen?**



### Was ist ein Panel?

- Befragung in regelmäßigen Abständen
- Fragen zu unterschiedlichen Aspekten deines Studiums, z.B. Workload, Übergangsphasen etc.
- Befragung läuft online, direkt und anonym
- Anregung von Veränderungen

### Warum sollte ich teilnehmen?

- Persönliche Mitgestaltungsmöglichkeiten in Studium und Lehre über den gesamten Studienverlauf hinweg
- Über die Ergebnisse der Befragungen gibt es regelmäßiges Feedback
- Grundlage für Veränderungen in den Studiengängen

### Wie kann ich mitmachen?

Mitte Oktober wird eine Einladung zur Teilnahme an der Erstsemesterbefragung an die studentische OVGU-E-Mail gesendet. Um daran teilzunehmen, folge einfach dem Link und fülle den Fragebogen aus. **WICHTIG:** OVGU-E-Mail-Adresse freischalten!

Weitere Informationen zur Befragung unter:  
<http://www.fokuslehre.ovgu.de/Forschung/Studierendenpanel.html>



**Diese Präsentation wird auf der Homepage des Prüfungsamtes veröffentlicht.**

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

**[www.ovgu.de](http://www.ovgu.de)**