

# Erstsemester - Info Wintersemester 2023/24



Der Fachbereich und Eure Fachschaft  
wünschen Euch viel Spaß und Erfolg beim Studienbeginn.

Notizen:

# Plan der Einführungstage Wintersemester 2023/2024

Von		Bis		Montag, 16.10.2023		Dienstag, 17.10.2023		Von		Bis		Mittwoch, 18.10.2023	
09:00	09:15	Einlass und Trennung der Studiengänge (HS1603)											
10:45	10:45	Begrüßung durch den Studiendekan, AGs, Studentische Frauenbeauftragte und Fachschaft (HS1603)		09:30	09:45	Treffen mit den Tutoren							
10:45	12:00	1. Tutorenbesprechung		09:45	11:30	Mentorenfrühstück							
12:00	12:45	Mittagspause		11:30	13:15	Informationen zum Studium, Erklärung Stundenplansystem & eCampus (HS1603)				11:30	12:30	Führung durch den Fachbereich	
12:45	13:45	T-Shirt - Verteilung und Gruppenfotos		13:15	14:00	Mittagspause				12:30	13:30	Studieninformationen vom Studiendekan (HS1603)	
13:45	14:30	2. Tutorenbesprechung		14:00	15:15	3. Tutorenbesprechung				13:30	16:45	Erstsemester Grillfete Fachschaftsterrasse	
14:30	16:00	Besuch des HoPla etc.		15:15	17:00	Pre-Bar-Tour in der Fachschaft				16:45	17:00	Auf zum HoPla	
16:00		Game-Night-Wettbewerb-Dings-Bums		17:00		Eine Tour durch die Kasseler Gastronomie, geführt von den Tutoren. Startpunkt vor Eingang C				17:00		Erstsemesterbegrüßung der Stadt Kassel (CampusCenter)	

# Fachgebiete des Fachbereichs:

## Elektrotechnik:

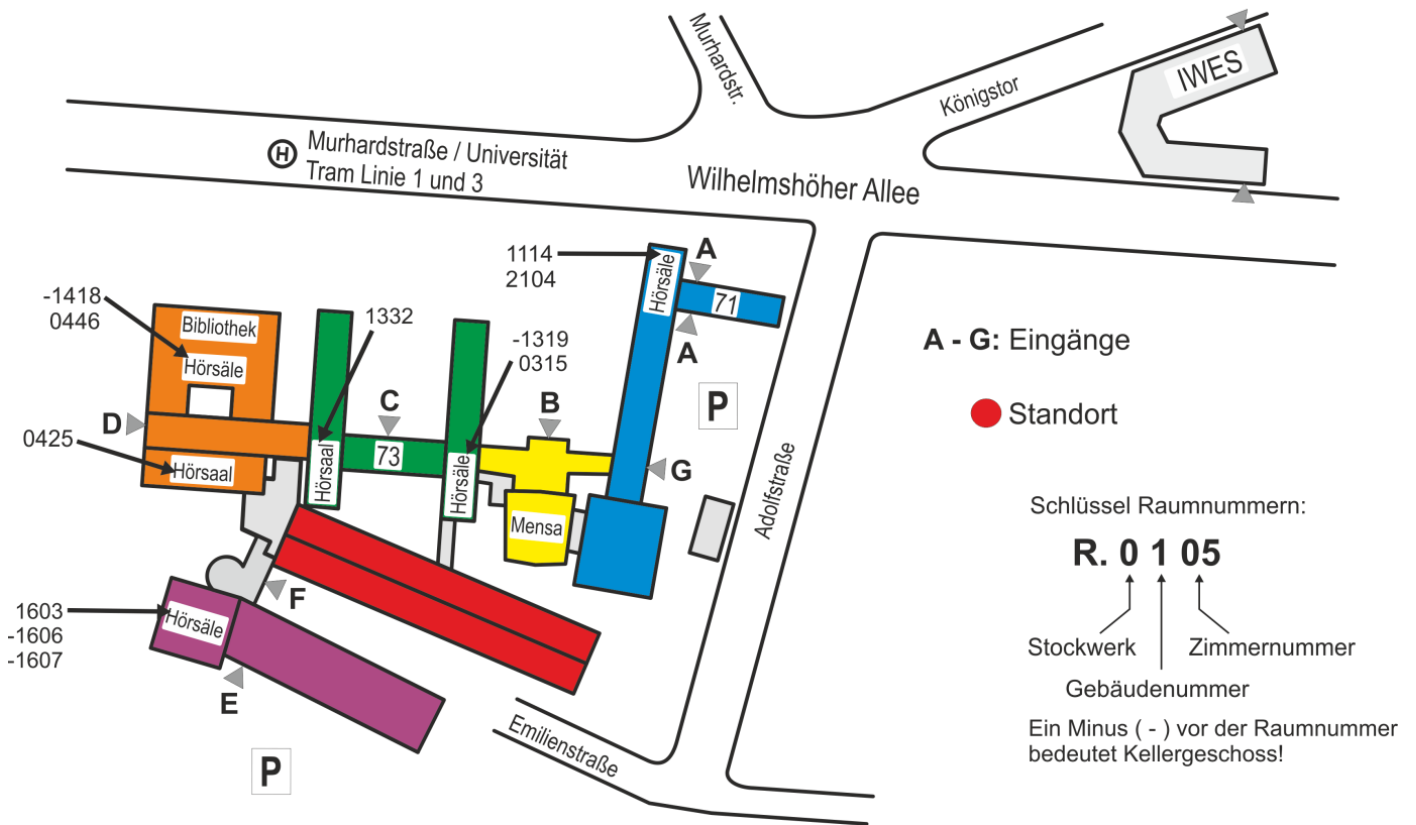
- Anlagen- und Hochspannungstechnik N.N.
- Automation und Sensorik in vernetzten Systemen Prof. Dr. Christian Hans - Juniorprofessur
- Computational Materials and Photonics Prof. Dr. Jost Adam
- Elektrische Maschinen und Antriebe Prof. Dr.-Ing. Marcus Ziegler
- Energiemanagement und Betrieb elektrischer Netze Prof. Dr.-Ing. Martin Braun
- Fahrzeugsysteme und Grundlagen der Elektrotechnik N.N.
- Integrierte Energiesysteme Prof. Dr. rer. nat. Clemens Hoffmann
- Leistungselektronik Prof. Dr.-Ing. Jens Friebe
- Messtechnik Prof. Dr.-Ing. Peter Lehmann
- Mikrowellenelektronik Prof. Dr.-Ing. Axel Bangert
- Nachrichtentechnik Prof. Dr. sc. techn. Dirk Dahlhaus
- Regelungs- und Systemtheorie Prof. Dr.-Ing. Olaf Stursberg
- Technische Elektronik Prof. Dr. rer. nat. Hartmut Hillmer
- Theorie der Elektrotechnik und Photonik N.N.

## Informatik:

- Digitaltechnik Prof. Dr.-Ing. Peter Zipf
- Intelligente Eingebettete Systeme Prof. Dr. rer. nat. Bernhard Sick
- Kommunikationstechnik Prof. Dr.-Ing. Klaus David
- Partizipative IT-Gestaltung Prof. Dr. phil. Claude Draude
- Programmiersprachen/-methodik Prof. Dr. rer. nat. Claudia Fohry
- Rechnerarchitektur und Systemprogrammierung Prof. Dr.-Ing. Josef Börcsök
- Software Engineering N.N.
- Theoretische Informatik/Formale Methoden Prof. Dr. Martin Lange
- Theoretische Informatik/Komplexe Systeme Prof. Dr. Stefan Göller
- Verteilte Systeme Prof. Dr. Oliver Hohlfeld
- Wissensverarbeitung Prof. Dr. Gerd Stumme

# Fachbereichsgebäude Wilhelmshöher Allee 71-73

Fachbereichsgebäude  
Wilhelmshöher Allee



A - G: Eingänge

● Standort

Schlüssel Raumnummern:

**R. 0 1 05**

Stockwerk | Zimmernummer

Gebäudenummer

Ein Minus ( - ) vor der Raumnummer bedeutet Kellergeschoss!

A - G: Eingänge

● Standort

Schlüssel Raumnummern:

**R. 0 1 05**

Stockwerk | Zimmernummer

Gebäudenummer

Ein Minus ( - ) vor der Raumnummer bedeutet Kellergeschoss!

6. Semester (SoSe)	Vertiefungsmodule 30 Credits		Wahlpflicht- module 6 Credits	Bachelorabschlussmodul 12 Credits	
	30 Credits			Projektarbeit 9 Credits	
5. Semester (WiSe)	Grundlagen der Regelungstechnik 6 Credits		Optik und Wärmelehre 4 Credits	Rechnerarchitektur 6 Credits	
4. Semester (SoSe)	Signalübertragung 9 Credits	Grundlagen der Regelungstechnik 6 Credits	Optik und Wärmelehre 4 Credits	Rechnerarchitektur 6 Credits	
	30 Credits		Schlüssel- kompetenzen 3 Credits		Grundlagen der theoretischen Elektrotechnik 3 Credits
3. Semester (WiSe)	Technische Systeme im Zustandsraum 4 Credits	Bauelemente und Werkstoffe der Elektrotechnik 7 Credits	Grundlagen der Energietechnik 6 Credits	Diskrete Schaltungstechnik 4 Credits	Elektrische Messtechnik 7 Credits
	31 Credits		Objektorientiertes Programmieren + Programmierprojekt 6 Credits		Schlüssel- kompetenzen 2 Credits
2. Semester (SoSe)	Analysis 11 Credits	GET II 9 Credits	Objektorientiertes Programmieren + Programmierprojekt 6 Credits		Schlüssel- kompetenzen 2 Credits
	30 Credits		Objektorientiertes Programmieren + Programmierprojekt 6 Credits		Lernen & Organisation 2 Credits
1. Semester (WiSe)	Lineare Algebra 7 Credits	Mechanik 4 Credits	GET I 11 Credits	Digitale Logik 4 Credits	Einführung in die Programmierung 4 Credits
	30 Credits		Einführung in die Programmierung 4 Credits		Lernen & Organisation 2 Credits










### Legende

- Pflichtmodule
- Wahlpflichtbereich / Schlüsselkompetenzen
- Schwerpunktmodule
- Bachelorabschluss / Projekt

### Hinweise

- kennzeichnet Module mit Schlüsselkompetenzanteilen
- kennzeichnet Module mit Praxisanteil
- kennzeichnet das Mobilitätsfenster



<p><b>6. Semester (SoSe)</b> 30 Credits</p>	<p><b>Bachelor-Arbeit und -Kolloquium</b> 15 Credits</p>	<p><b>Schlüsselkompetenzen</b> 9 Credits</p>	<p><b>Seminare</b> – techn./prakt. Informatik – theor. Informatik/Mathem. 6 Credits</p>
<p><b>5. Semester (WiSe)</b> 30 Credits</p>	<p><b>Wahlpflicht technische / praktische Informatik</b> 6 Credits, </p>	<p><b>Wahlpflicht theoretische Informatik / Mathematik</b> 6 Credits, </p>	<p><b>Projekt</b> 12 Credits </p>
<p><b>4. Semester (SoSe)</b> 30 Credits</p>	<p><b>Software-Technik Praktikum</b> 8 Credits, </p>	<p><b>Rechnernetze</b> 6 Credits, </p>	<p><b>Datenbanken</b> 6 Credits, </p>
<p><b>3. Semester (WiSe)</b> 30 Credits</p>	<p><b>Programmieren und Modellierung</b> 6 Credits</p>	<p><b>Betriebssysteme und Systemprogrammierung</b> 8 Credits</p>	<p><b>Diskrete Strukturen</b> 4 Credits</p>
<p><b>2. Semester (SoSe)</b> 30 Credits</p>	<p><b>Algorithmen und Datenstrukturen</b> 6 Credits</p>	<p><b>Formale Sprachen und Logik</b> 6 Credits</p>	<p><b>Stochastik</b> 4 Credits</p>
<p><b>1. Semester (WiSe)</b> 30 Credits</p>	<p><b>Einführung in die Informatik</b> 9 Credits</p>	<p><b>Technische Grundlagen der Informatik</b> 8 Credits</p>	<p><b>Labor theoretische Informatik / Mathematik</b> 6 Credits</p>
<p><b>Legende</b></p>	<p> Grundbereich A</p> <p> Grundbereich B</p> <p> Hauptbereich</p>	<p><b>Formale Grundlagen der Informatik</b> 4 Credits</p> <p><b>Lineare Algebra</b> 7 Credits</p> <p><b>Lernen und Organisation</b> 2 Credits</p>	<p><b>Rechnerarchitektur</b> 6 Credits</p> <p><b>Berechenbarkeit und Komplexität</b> 6 Credits</p> <p><b>Analysis für Informatiker</b> 6 Credits</p> <p><b>Labor technische / praktische Informatik</b> 6 Credits</p>

### Hinweise

-  erst nach Grundbereich A
-  erst nach Grundbereich A & B

-  Wahlpflichtbereich
-  Praxis
-  Bachelorabschluss



# Stundenplan Informatik

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08.00 - 09.00	Übung Grundlagen der Elektrotechnik (1603) Haas	Digitale Logik (1603 oder Online) Zipf	Übung Lineare Algebra (2104, -1319) Petersen, Stylianos (1603) Regensburg	Grundlagen der Elektrotechnik (1603) Haas	Üb. Lineare Algebra (1114) Janssen Fohry, wiss. MA (1332)
09.00 - 10.00					
10.00 - 11.00	Üb. Digitale Logik (-1607, 0446) Zipf	Lineare Algebra (1603) Levandovskyy	Übung Lineare Algebra (-1607, 1332) Lakhal, Stylianos (1603) Draude	Einführung in die Informatik (1603) Fohry	Mathematischer Brückenkurs (0446) Janssen
11.00 - 12.00	Üb. Digitale Logik (-1607, 0446) Zipf				
12.00 - 13.00	Lineare Algebra (1603) Levandovskyy	Mathematischer Brückenkurs (0446, 1114) Janssen, Körtling	Einführung in die Informatik (1603) Fohry	Übung Formale Digitale Logik (-1606, 1332) Zipf	Mathematischer Brückenkurs (-1418) Körtling
13.00 - 14.00					
14.00 - 15.00	Übung Lineare Algebra (2104) Petersen	Übung Digitale Logik (-1607, -1418) Zipf	Hörsaalübung Lineare Algebra (1603) Petersen	Tutorium GET (-1606, -1607 oder Online) Haas	Mathematischer Brückenkurs (1114) Janssen
15.00 - 16.00	Übung Einführung in die Informatik (-1607) Fohry, wiss. MA				
16.00 - 17.00	Übung Lineare Algebra (2104) Petersen	Üb. Digitale Logik (-1418, -1607) Zipf	Übung Formale Grundl. der Informatik (-1607) Urlich	Tutorium GET (2104, 1332) Haas	Übung Formale Grundl. der Informatik (2104) Schmidtpott
17.00 - 18.00	Übung Einführung in die Informatik (Online) Fohry, wiss. MA				
18.00 - 19.00		Wrap-up Digitale Logik (diverse Themen) (1603 oder online) Zipf			

# Anlaufstellen und Informationen

## Studienservice / Prüfungsamt des FB16 – Elektrotechnik/Informatik:

### **Allgemeine Fragen zu den Studiengängen der Elektrotechnik, Informatik, FUSE und ECE:**

Montag – Freitag 9:30 - 12:30 Uhr  
Wilhelmshöher Allee 73, Raum 1324  
Tel.: (0561) 804 - 6438  
E-Mail: [studienervice@eecs.uni-kassel.de](mailto:studienervice@eecs.uni-kassel.de)

### **Spezielle Anfragen:**

#### Informatik

Frau Landefeld: Mittwoch 09:30 – 12:30 Uhr und n.V., auch außerhalb der Öffnungszeiten.

#### Elektrotechnik

Frau Fliege: Donnerstag 09:30 Uhr – 12:30 Uhr und n.V., auch außerhalb der Öffnungszeiten.

#### ECE und FUSE

Frau Wahdat: Dienstag 09:30 – 12:30 Uhr und n.V., auch außerhalb der Öffnungszeiten.

## Studierendensekretariat (Allgemeine Fragen zur Im- und Exmatrikulation):

#### Persönlich:

Moritzstraße 18 (Campus Center), 3. Etage  
Montag - Donnerstag 13:00 - 15:00 Uhr

#### Telefonisch:

(0561) 804 - 2205  
Montag – Donnerstag 10:00 - 15:30 Uhr  
Freitag 10:00 - 12:00 Uhr

Per Mail: [studieren@uni-kassel.de](mailto:studieren@uni-kassel.de)

### **Erstsemester - Info:**

[www.uni-kassel.de/eecs/studium/erstsemesterinfo](http://www.uni-kassel.de/eecs/studium/erstsemesterinfo)  
[www.uni-kassel.de/uni/studium/im-studium](http://www.uni-kassel.de/uni/studium/im-studium)

### **Fachbereich Elektrotechnik/Informatik:**

Homepage der Fachschaft: [www.uni-kassel.de/eecs/studium/fachschaft](http://www.uni-kassel.de/eecs/studium/fachschaft)  
Vorlesungsverzeichnis & Klausuran- und abmeldung: [ecampus.uni-kassel.de](http://ecampus.uni-kassel.de)

### **Studentenwerk**

(Wohnung, BAföG und andere soziale Dienste):  
Moritzstraße 18 (Campus Center)

[www.studierendenwerk-kassel.de](http://www.studierendenwerk-kassel.de)

### **AStA:**

#### Hochschulrechenzentrum:

[www.asta-kassel.de](http://www.asta-kassel.de)

#### Sprachenzentrum:

[www.uni-kassel.de/its](http://www.uni-kassel.de/its)

#### Hochschulsport:

[www.uni-kassel.de/sprz](http://www.uni-kassel.de/sprz)

[www.uni-kassel.de/hochschulsport](http://www.uni-kassel.de/hochschulsport)



## Die Fachschaft - Ein Grußwort 🕊

Hallo lieber Ersti,  
es freut uns, dass du den Weg zum Fachbereich 16 der Universität Kassel gefunden hast. Wir sind die Fachschaft für Elektrotechnik und Informatik und möchten uns mit den kommenden Sätzen kurz vorstellen.

Als Fachschaft sind wir in erster Linie eine Gruppe von Student\*innen, die sich in ihrer Freizeit für die Interessen und Angelegenheiten der Studierenden einsetzt. Wir vermitteln bei Problemen mit Professor\*innen, können bei Fragen rund ums Studium auf einen sehr großen Erfahrungsschatz zurückgreifen und auch sonst häufig weiterhelfen.

In unseren Räumen (0408 + 0409) lagern einige Altklausuren, die ihr nach Absprache kopieren könnt ([grauerraum-fsr16@uni-kassel.de](mailto:grauerraum-fsr16@uni-kassel.de)). Außerdem organisieren und helfen wir bei Events, die am Fachbereich stattfinden – so auch bei diesen Einführungstagen.

Solltest du Lust haben bei uns mitzumachen, sprich einfach deinen Tutor an oder komm mal auf 'nen Kaffee oder Tee vorbei. Ansonsten findet ihr uns auf Instagram @fachschaftfb16 und auf Discord.

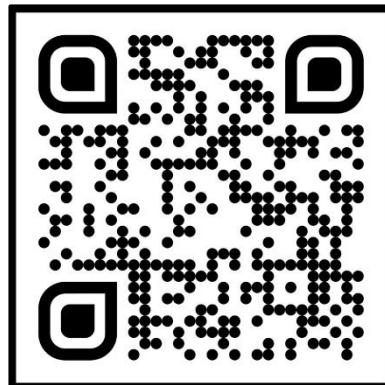


# AGs

**EarthTech16**



**log16**



**FabLab FB16**



**HRT**



---

## Universitätsbibliothek Standort WA

Am Standort WA finden Sie ca. 45.000 Bücher und Zeitschriftenbände hauptsächlich aus den verschiedenen Teilgebieten der Elektrotechnik, aber auch aus der Informatik, der Mathematik, der Physik und Bereichen des Maschinenbaus.

Am Standort WA steht Ihnen derzeit zusätzlich der Volltextzugriff auf alle online verfügbaren IEEE-Publikationen zur Verfügung.

Tages- und Wochenzeitungen runden unser Informationsangebot ab.

Genauere Informationen zu Ihrer Bereichsbibliothek erhalten Sie über unsere Homepage: <https://www.uni-kassel.de/ub/standorte/wilhelmshoeher-allee.html>

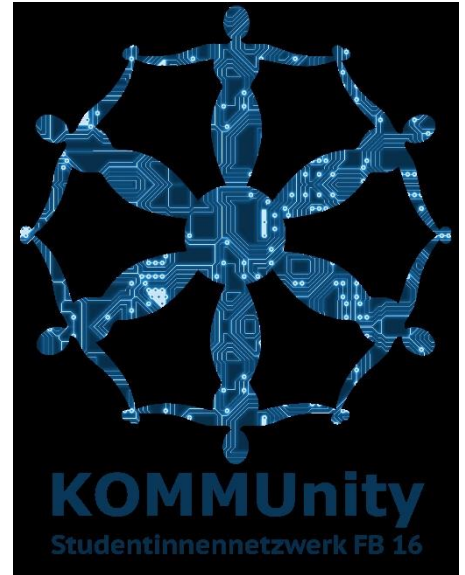
Telefon: (0561) 804 – 6317

E-Mail: [wa@bibliothek.uni-kassel.de](mailto:wa@bibliothek.uni-kassel.de)

# KOMMUnity

## Das Mentoring Programm

Jeder kennt die Frage: Werde ich mein Studium schaffen? Vor allem am Anfang steht man plötzlich vor vielen neuen Aufgaben und Herausforderungen. Wer kann da besser helfen als Studentinnen, die denselben Weg eingeschlagen haben, wie du! Im Mentoring Programm haben Studentinnen im ersten Semester die Möglichkeit, sich mit einer Studentin aus höheren Semestern auszutauschen. In einer entspannten Atmosphäre können dann alle Fragen rund ums Studium geklärt werden.



### Vorteile für Mentees

- Du kannst dich mit erfahrenen Studentinnen über das Studium austauschen.
- Du hast eine persönliche Ansprechpartnerin bei Fragen rund ums Studium.
- Du erhältst nützliche Infos und Tipps.
- Du kannst neue Kontakte knüpfen.
- Du bekommst Informationen zu verschiedenen Angeboten der Uni wie zum Beispiel: Workshops und Seminare.

### Vorteile für Mentorinnen

- Du kannst neue Kontakte mit Mentees, sowie auch anderen Mentorinnen knüpfen.
- Du kannst deine Coaching- und Beratungskompetenzen vertiefen.
- Für dein Engagement kannst du vergütet werden oder es dir im Rahmen von Zusatzqualifikationen und Schlüsselkompetenzen anerkennen lassen.
- Du bekommst ein Zertifikat für deine Mentorinnen-Tätigkeit.

## Teilnahmebedingungen und Ablauf

**Mentees:** Erstsemester-Studentinnen

**Mentorinnen:** Bachelor-Studentinnen frühestens ab dem 3. Semester

Jede Mentee bekommt eine Mentorin zugeteilt, es ist wünschenswert, dass sie sich regelmäßig in kurzen Abständen treffen. Der Ablauf der Treffen und Treffpunkt ist individuell den Paaren überlassen. Es ist vorgesehen, dass die Zusammenarbeit mindestens ein Semester läuft. Wichtig für eine gute Zusammenarbeit ist das Engagement von beiden Parteien.

Anmeldung und Fragen: [stud.frauen@uni-kassel.de](mailto:stud.frauen@uni-kassel.de) oder <https://moodle.uni-kassel.de/course/view.php?id=5057>

Mehr Info: <http://www.uni-kassel.de/eecs/studium/frauen-in-mint/kommunity>

# Kulturelles in Kassel

## Diskotheiken und Clubs:

<b>Färberei:</b>	<a href="http://www.facebook.com/KulturzentrumFaerberei/">www.facebook.com/KulturzentrumFaerberei/</a>
<b>YORK:</b>	<a href="http://www.my-york.de">www.my-york.de</a>
<b>Club 22:</b>	<a href="http://club22.info">club22.info</a>
<b>Lolitabar:</b>	<a href="http://www.lolitabar.de">www.lolitabar.de</a>
<b>Grauzone:</b>	<a href="http://www.facebook.com/grauzoneclub">www.facebook.com/grauzoneclub</a>

## Bars und Kneipen im Umkreis des Standortes:

**HermannS:** Hermannstraße 5

**Koon Bar:** Friedrich-Ebert-Str. 17

**Joe's Garage:** Friedrich-Ebert-Str. 60

**Hot Legs:** Friedrich-Ebert-Str. 66

**MAYA COBA:** Wilhelmsstraße 2a

**The Shamrock Irish Pub:** Bürgermeister Brunner Str. 19

**Ulenspiegel:** Goethestraße 30

**Yes Bar:** Friedrich-Ebert-Str. 103

## Kinos in Kassel:

[kassel.filmpalast-kino.de](http://kassel.filmpalast-kino.de)

[www.cineplex.de/kassel](http://www.cineplex.de/kassel)

[www.gloriakino.de](http://www.gloriakino.de)

[www.balikinios.de](http://www.balikinios.de)

[www.filmladen.de](http://www.filmladen.de)

# Notizen:

## Abkürzungsverzeichnis:

- **AB:** Arnold-Bode-Straße
- **AVZ:** Aufbau- und Verfügungszentrum, Universitätsstandort in Oberzwehren in der Heinrich- Plett- Straße 40 (HPS)
- **BAföG:** Bundesausbildungsförderung, BAföG- Rechner, <http://www.bafoeg-rechner.de/>
- **DIA:** Diagonale
- **FB:** Fachbereich
- **FBR:** Fachbereichsrat
- **FG:** Fachgebiet
- **FS / FSR:** Fachschaft / Fachschaftsrat
- **GF:** Georg-Forster-Straße
- **HBK / KHS:** Kunsthochschule Kassel an der Menzelstraße
- **HIS-LSF:** Online-Lehrveranstaltungsverzeichnis
- **HIS-POS:** Elektronische Prüfungsverwaltung
- **HoPla:** Universitäts-Standort am Holländischen Platz
- **HS / HöS:** Hörsaal
- **ITS:** IT-Servicezentrum (ehemals Hochschulrechenzentrum [HRZ]) am Blauen Tor, zuständig z.B. für den Internetzugang und den studentischen E-Mail-Account der Universität Kassel
- **KW:** Kurt-Wolters-Straße
- **MB / Mö:** Mönchebergstraße
- **NP:** Nora-Platiel-Straße
- **PO20xx:** Prüfungsordnung (aus dem Jahr 20xx)
- **R.:** Raum
- **SS / SoSe:** Sommersemester
- **SWS:** Semesterwochenstunden - wöchentliche Präsenzzeit an der Universität
- **VL:** Vorlesung
- **WA:** Wilhelmshöher Allee
- **WS / WiSe:** Wintersemester

