

# Willkommen, Gasthörer/innen an der CAU



## Betreuungsmöglichkeiten im International Center:

- Veronika Langner ([vlanger@uv.uni-kiel.de](mailto:vlanger@uv.uni-kiel.de))  
( Studierendenservice für ausländische Studierende )
- Gyde Westphal ( Gasthörer-Programm für Geflüchtete )
- Wolfgang Bädecker ( Gasthörer-Programm für Geflüchtete )
- M. Rawad Zyadeh ( Informationen für Geflüchtete )

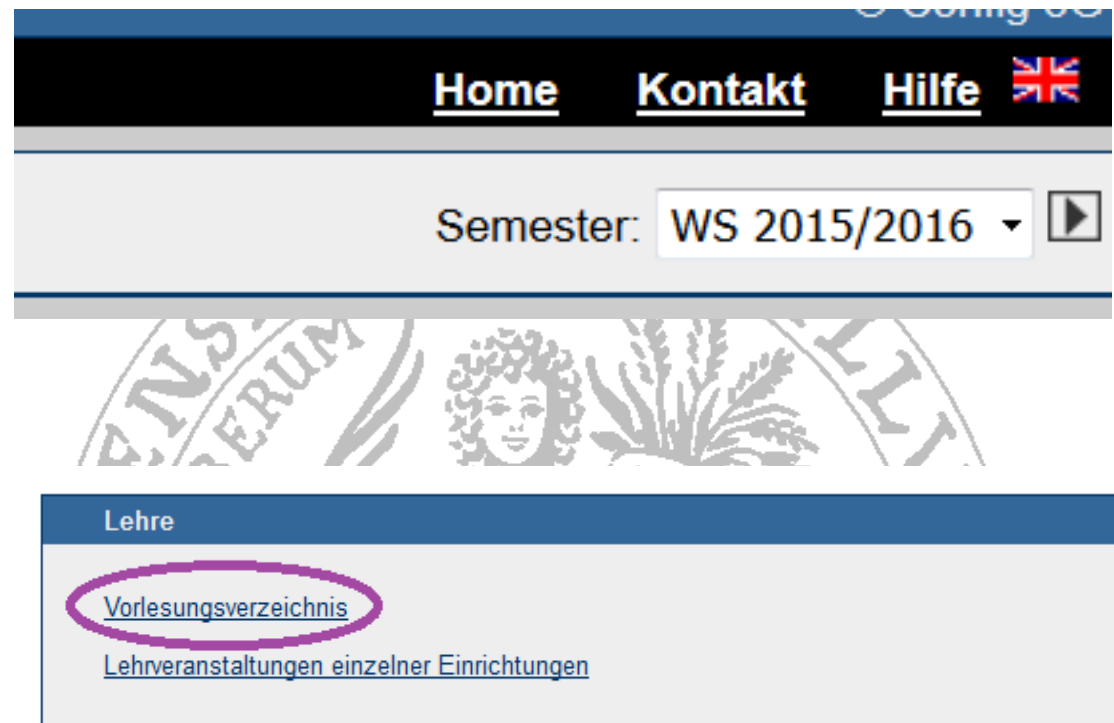
# Übersicht

1. Wie navigiere ich im UniVis?
2. Wie finde ich das Büro des Dozenten?
3. Andere Lernplattformen?



# Wie navigiere ich im UniVis?

- Seite aufrufen:  
<http://univis.uni-kiel.de>
- aktuelles Semester auswählen
- auf Vorlesungsverzeichnis gehen



The screenshot shows the UniVis website interface. At the top, there is a navigation bar with links for [Home](#), [Kontakt](#), and [Hilfe](#), along with a flag icon. Below this, there is a semester selector labeled "Semester:" with a dropdown menu currently set to "WS 2015/2016" and a play button icon. The main content area features a large, faint watermark of the university's seal. Below the watermark, there is a blue header for "Lehre" (Teaching). Underneath, the link "Vorlesungsverzeichnis" (Lecture Catalog) is highlighted with a purple oval. Below this link, there is a smaller link: "Lehrveranstaltungen einzelner Einrichtungen" (Teaching events of individual institutions).

# Wie navigiere ich im UniVis?

## Wähle deine Fakultät

### Bsp. Informatik

#### Vorlesungsverzeichnis

Aktuelle Semestertermine finden Sie unter <http://www.uni-kiel.de/140/b/termine.shtml>.

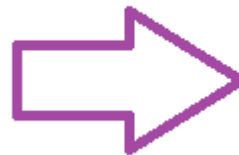
Veranstaltungsorte werden i.d.R. in Form von Raumkurzbezeichnungen angegeben, die ein Kürzel für abrufbar.

- [Theologische Fakultät](#)
- [Rechtswissenschaftliche Fakultät](#)
- [Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät](#)
- [Medizinische Fakultät](#)
- [Philosophische Fakultät](#)
- [Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät](#)
- [Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät](#)
- [Technische Fakultät](#)
- [Lehrangebot für Hörer/-innen aller Fakultäten](#)
- [Lehrveranstaltungen für ERASMUS-/Austauschstudierende](#)
- [Ringvorlesungen](#)
- [Sprachkurse Deutsch als Fremdsprache](#)
- [Lehrangebot der Zentren und Netzwerke](#)
- [Lehrangebot der Graduiertenkollegs und der Integrierten Graduiertenkollegs](#)
- [Lehrangebot der Exzellenzinitiativen](#)
- [Angebote der Wissenschaftlichen Weiterbildung](#)
- [Angebote von PerLe \(Projekt erfolgreiches Lehren und Lernen\)](#)



#### Technische Fakultät

- [Institut für Elektrotechnik und Informationstechnik](#)
- [Institut für Informatik](#)
- [Institut für Materialwissenschaft](#)



# Wie navigiere ich im UniVis?

- wähle deinen Studiengang

## Institut für Informatik

- [Angebote vor Studienbeginn](#)
- [Bachelorstudiengang Informatik](#)
- [Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik](#)
- [Bachelorteilstudiengang Informatik \(zwei Fächer\)](#)
- [Masterstudiengang Informatik](#)
- [Masterstudiengang Wirtschaftsinformatik](#)
- [Masterteilstudiengang Informatik: Lehramt an Gymnasien, Gem](#)
- [Masterteilstudiengang Informatik: Zwei-Fächer-Studium](#)
- [Informatikzertifikat](#)
- [Informatik als Nebenfach](#)
- [Mathematische Veranstaltungen](#)
- [Weitere Informatikveranstaltungen](#)
- [Englischsprachige Lehrveranstaltungen](#)

- und gegebenenfalls dein Fachsemester

## Bachelorstudiengang Informatik

- [1. Semester](#)
- [3. Semester](#)
- [5. Semester - Pflichtveranstaltungen](#)
- [Wahlpflichtmodule Informatik](#)
- [Abschlussmodule im Rahmen eines Projektmoduls](#)
- [Wahlpflichtmodule im Neben-/Anwendungsfach](#)
- [Überfachliche Schlüsselkompetenzen](#)

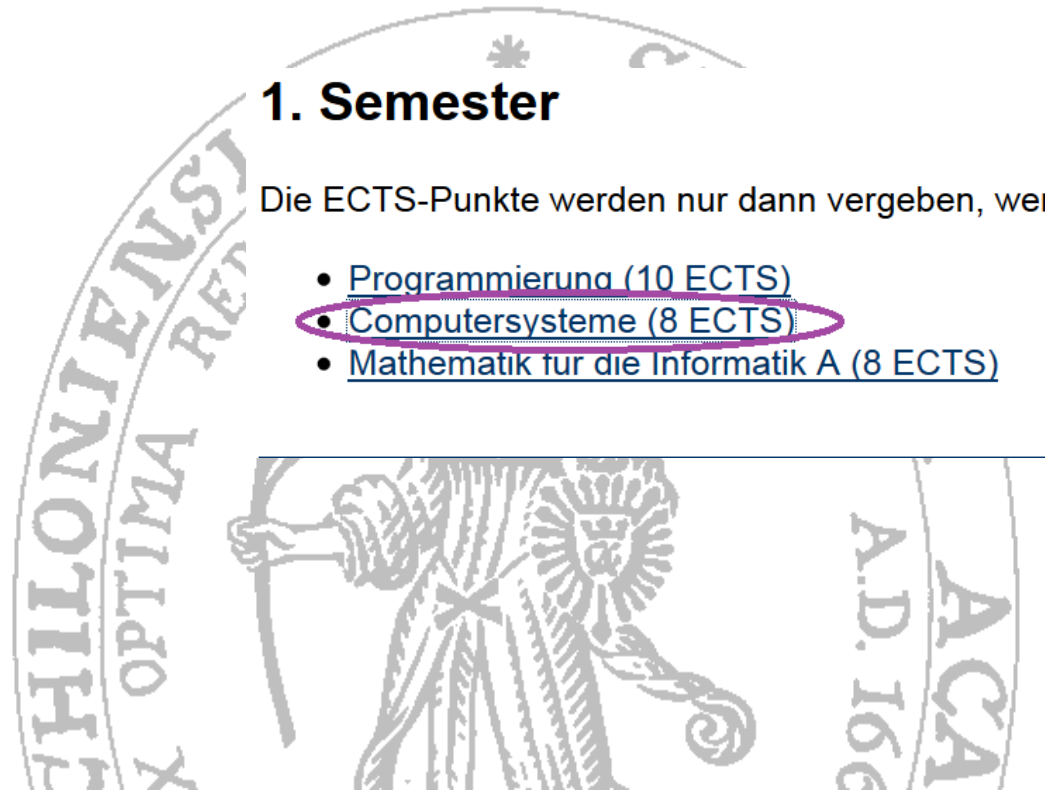
# Wie navigiere ich im UniVis?

- Als letztes wähle deinen Kurs.

## 1. Semester

Die ECTS-Punkte werden nur dann vergeben, wenn

- Programmierung (10 ECTS)
- Computersysteme (8 ECTS)
- Mathematik für die Informatik A (8 ECTS)



# Wie navigiere ich im UniVis?

- Sind unter einem Kursnamen mehrere Kurse zu finden, so sind diese alle notwendig zum Bestehen des Kurses

## Computersysteme (8 ECTS)

### Modulbeschreibung

<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 080027	<u><a href="#">Inf-CompSys: Computersysteme</a></u>	 <b>VORLESUNG</b>	<a href="#">Schimmler, M.</a>
V; 4 SWS; ben. Schein; ECTS: 8; Mo, 10:00 - 12:00, <a href="#">CAP2 - Hörsaal H</a> ; Fr, 12:00 - 14:00, <a href="#">CAP2 - Hörsaal H</a> , (außer Fr 3.11.2017, Fr 17.11.2017); Einzeltermine am 3.11.2017, 17.11.2017, 12:00 - 14:00, <a href="#">OHP5 - [Chemie II]</a> ; vom 23.10.2017 bis zum 5.2.2018; <b>Achtung:</b> wegen interner Termine Ausweichraum am 03.+17.11.2017!			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 080059	<u><a href="#">Übung zu: Computersysteme</a></u>	 <b>ZUGEHÖRIGE ÜBUNG</b>	<a href="#">Schimmler, M.</a> <a href="#">Grossmann, V.</a> <a href="#">Starke, Ch.</a>
UE; 2 SWS; Mo, Fr, 14:00 - 16:00, <a href="#">LMS2 - R.Ü1</a> ; Mo, Di, 14:00 - 16:00, <a href="#">WSP3 - Seminarraum 1</a> ; Mo, Do, 16:00 - 18:00, <a href="#">LMS2 - R.Ü1</a> ; Di, 10:00 - 12:00, <a href="#">WSP3 - Seminarraum 1</a> ; Di, Do, 12:00 - 14:00, <a href="#">LMS2 - R.Ü3</a> ; Mi, 12:00 - 14:00, <a href="#">LMS2 - R.Ü1</a> ; Fr, 8:00 - 10:00, <a href="#">LMS2 - R.Ü1</a> , <a href="#">LMS2 - R.Ü3</a> ; Mi, 16:00 - 18:00, <a href="#">WSP3 - Seminarraum 1</a> ; Do, 12:00 - 14:00, <a href="#">WSP3 - Seminarraum 2</a> ; Fr, 14:00 - 16:00, <a href="#">LMS2 - R.Ü3</a> ; Do, 10:00 - 12:00, <a href="#">CAP3 - Hörsaal 1</a> ; vom 24.10.2017 bis zum 7.2.2018			



# Wie navigiere ich im UniVis?

- unter Angeboten könnt ihr nun einiges an Informationen sammeln.

## ☰ Inf-CompSys: Computersysteme (CompSys) (080027)

### Dozent/in

Prof. Dr. [Manfred Schimmler](#)

### Angaben

Vorlesung, 4 SWS, benoteter Schein, ECTS-Studium, ECTS-Credits: 8

Zeit und Ort: Mo 10:00 - 12:00, [CAP2 - Hörsaal H](#); Fr 12:00 - 14:00, [CAP2 - Hörsaal H](#) (außer Fr 3.11.2017, Fr 17.11.2017); Einzeltermine am 3.11.2017, 17.11.2017 12:00 - 14:00, [OHP5 - \[Chemie II\]](#)

vom 23.10.2017 bis zum 5.2.2018

Bemerkung zu Zeit und Ort: **Achtung: wegen interner Termine Ausweichraum am 03.+17.11.2017!**

### Inhalt

Es werden die folgenden Themen behandelt:

Zahlensysteme und Zahlendarstellung im Rechner, Grundlagen digitaler Schaltungen, MOS-Transistor, CMOS Technologie und CMOS-Gatter, Schaltnetze, Computer Arithmetik, Flip-Flops, Schaltwerke, Arithmetisch Logische Einheit, Speicher, DLX-Prozessor, Integer-Arithmetik, Assembler, Stacks, Hardware Control Language HCL, Pipelining und Caches.

### Empfohlene Literatur

Waldschmidt, K.: Schaltungen der Datenverarbeitung, Teubner, 1980, ISBN 3-519-06108-2

Klar, R.: Digitale Rechenautomaten, de Gruyter, 1976, ISBN 3-110-04194-4

Leonhard, E.: Grundlagen der Digitaltechnik, Hanser Verlag, 1976, ISBN 3-446-12158-7 Schiffmann, W., Schmitz, R.: Technische Informatik 1. Berlin u.a. (Springer) 1993, ISBN 3-540-56815-8.

Paul, R.: Elektrotechnik und Elektronik für Informatiker 1 und 2. Stuttgart (B.G. Teubner) 1994, ISBN 3-519-02126-9.

Randal E. Bryant and David R. O'Hallaron, Computer Systems: A Programmer's Perspective (CS:APP), Prentice Hall, 2003, ISBN 0-13-034074-X

### Zusätzliche Informationen

Schlagwörter: Inf-CompSys

Erwartete Teilnehmerzahl: 430

### Zugeordnete Lehrveranstaltungen

UE: [Übung zu Computersysteme](#) (080059)

*Dozentinnen/Dozenten:* Prof. Dr. [Manfred Schimmler](#), M.Sc. [Vasco Grossmann](#), Dr.-Ing. [Christoph Starke](#)

*Zeit und Ort:* Mo, Fr 14:00 - 16:00, [LMS2 - R.Ü1](#); Mo, Di 14:00 - 16:00, [WSP3 - Seminarraum 1](#); Mo, Do 16:00 - 18:00, [LMS2 - R.Ü1](#); Di 10:00 - 12:00, [WSP3 - Seminarraum 1](#); Di, Do 12:00 - 14:00, [LMS2 - R.Ü3](#); Mi 12:00 - 14:00, [LMS2 - R.Ü1](#); Fr 8:00 - 10:00, [LMS2 - R.Ü1](#), [LMS2 - R.Ü3](#); Mi 16:00 - 18:00, [WSP3 - Seminarraum 1](#); Do 12:00 - 14:00, [WSP3 - Seminarraum 2](#); Fr 14:00 - 16:00, [LMS2 - R.Ü3](#); Do 10:00 - 12:00, [CAP3 - Hörsaal 1](#)

# Wie navigiere ich im UniVis?

- um einen Studienplan online zu erstellen

## Computersysteme (8 ECTS)

### Modulbeschreibung

<input type="checkbox"/> 080027 <u>Inf-CompSys: Computersysteme</u>	<u>Schimmler, M.</u>
<input type="checkbox"/> 080059 <u>...</u>	<u>Schimmler, M.</u> <u>Grossmann, V.</u> <u>Starke, Ch.</u>

**EINFACH ANKLICKEN UND DANN**

**ZUR SAMMLUNG HINZUFÜGEN**

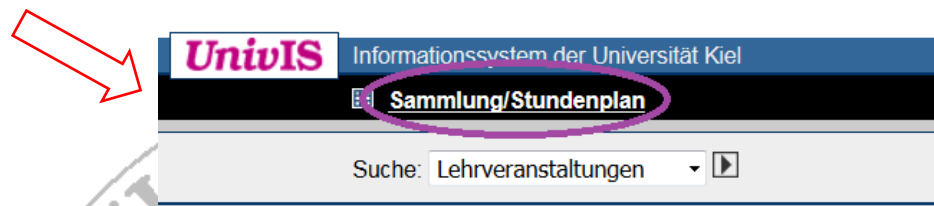
→ Auswahl zur Sammlung hinzufügen

W; 4 SWS; ben. Schein; ECTS: 8; Mo, 10:00 - 12:00, [CAP2 - Hörsaal H](#); Fr, 12:00 - 14:00, [CAP2 - Hörsaal H](#), (außer Fr 3.11.2017, Fr 17.11.2017); Einzeltermine am 2.11.2017, 17.11.2017, 12:00 - 14:00, [GHP5 - Chemie II](#) vom 23.10.2017 bis zum 5.2.2018; **Achtung:**

1; Mo, Do, 16:00 - 18:00, [LMS2 - R.Ü1](#);  
Di, 10:00 - 12:00, [WSP3 - Seminarraum 1](#); Di, Do, 12:00 - 14:00, [LMS2 - R.Ü3](#); Mi, 12:00 - 14:00, [LMS2 - R.Ü1](#); Fr, 8:00 - 10:00, [LMS2 - R.Ü1](#), [LMS2 - R.Ü3](#); Mi, 16:00 - 18:00, [WSP3 - Seminarraum 1](#); Do, 12:00 - 14:00, [WSP3 - Seminarraum 2](#); Fr, 14:00 - 16:00, [LMS2 - R.Ü3](#); Do, 10:00 - 12:00, [CAP3 - Hörsaal 1](#); vom 24.10.2017 bis zum 7.2.2018

# Wie navigiere ich im UniVis?

Stundenplan einsehen kann man unter



Unter diesem Reiter bekommt man es als Wochenansicht

# Wie finde ich das Büro des Dozenten?

## Inf-CompSys: Computersysteme (CompSys) (080027)

### Dozent/in

Prof. Dr. [Manfred Schimmler](#)

NAMEN ANKLICKEN

### Angaben

Vorlesung, 4 SWS, benoteter Schein, ECTS-Studium, ECTS-Credits: 8

Zeit und Ort: Mo 10:00 - 12:00, [CAP2 - Hörsaal H](#); Fr 12:00 - 14:00, [CAP2 - Hörsaal  
\[Chemie II\]](#)

vom 23.10.2017 bis zum 5.2.2018

Bemerkung zu Zeit und Ort: **Achtung: wegen interner Termine Ausweichraum**

### Inhalt

Es werden die folgenden Themen behandelt:

Zahlensysteme und Zahlendarstellung im Rechner, Grundlagen digitaler Schaltung  
Schaltwerke, Arithmetisch Logische Einheit, Speicher, DLX-Prozessor, Integer-Arit

### Empfohlene Literatur

# Wie finde ich das Büro des Dozenten?

Der Steckbrief des Dozenten erscheint inklusive allen Kontaktmöglichkeiten.

## Prof. Dr. Manfred Schimmler

→ Anschrift: Hermann-Rodewald-Str. 3  
D-24118 Kiel

→ Raum: 507a (HRS 3)

→ Telefon: +49 431 880-4480

→ Fax: +49 431 880-4612

→ E-Mail: [masch@informatik.uni-kiel.de](mailto:masch@informatik.uni-kiel.de)

www: <http://www.techinf.informatik.uni-kiel.de/de/team/prof.-dr.-manfred-schimmler>

Institution: [Technische Informatik](#)

### Positionen und Funktionen:

- [Institut für Informatik](#): Direktorinnen und Direktoren, Geschäftsbereich Finanzen, Ge
- [Technische Informatik](#): Leitung

### Forschung & Lehre:

- [5 Lehrveranstaltungen im WS 2017/2018](#)

# Andere Lernplattformen

- OpenOlat ( <https://lms.uni-kiel.de/dmz/> )
- StudiDB ( <https://sodom.informatik.uni-kiel.de:8484/studierende/login> )
- Qis ( <https://qis.zentr-verw.uni-kiel.de/> )
- iLearn ( <https://ilearn.ps.informatik.uni-kiel.de/login> )

