

Veranstaltungen der Physik, WiSe 2026

FAKULTÄT IV, DEPARTMENT PHYSIK

Siegen Universität, Walter-Flex-Str. 3, 57068 Siegen

Abstract

Diese Liste soll das Vorlesungsverzeichnis des Physik Departments für das Wintersemester 2025/26 widerspiegeln. Die Vorlesungszeit ist vom **12.10.26** bis zum **05.02.27**, mit Ausnahme von 23.12.26 - 06.01.27 (Weihnachten).

Dieses Dokument ist zur Planung der anstehenden Veranstaltungen. Die tatsächliche Durchführung kann davon abweichen. Wenn es einen Widerspruch mit den Daten in **unisono** gibt, gilt **unisono**.

Contents

1	Allgemeiner Bereich	1
1.1	Allgemein	1
2	Bachelor: Pflichtbereich	2
2.1	<u>Experimentalphysik</u>	2
2.1.1	Experimentalphysik I	2
2.1.2	Experimentalphysik III	2
2.1.3	Experimentalphysik V	2
2.1.4	Bachelor- (Grund-) praktikum 2	2
2.1.5	Fortgeschrittenenpraktikum	2
2.2	<u>Theoretische Physik</u>	3
2.2.1	Theoretische Physik II	3
2.2.2	Theoretische Physik IV	3
2.2.3	Mathematische Ergaenzungen	3
3	Bachelor: Wahlbereich	3
3.1	<u>Experimentalphysik</u>	3
3.1.1	Beschleunigerphysik I	3
3.1.2	Optik	3
3.1.3	Oberflaechenphysik	3
3.1.4	Datenanalyse und Machine Learning	3
3.1.5	Moderne Methoden der Roentgenphysik	4
3.1.6	Laserspektroskopie	4
3.1.7	Kosmologie	4

3.1.8	Einfuehrung in die Kristallographie	4
3.2	<u>Theoretische Physik</u>	4
3.2.1	Computereinsatz in der Physik	4
3.2.2	Computeralgebra in der theoretischen Physik	4
3.2.3	Wissenschaftliches Programmieren 2	4
4	Master: Fachkurse	5
4.1	<u>Experimentalphysik</u>	5
4.1.1	Experimentelle Festkoerperphysik	5
4.1.2	Masterpraktikum	5
4.2	<u>Theoretische Physik</u>	5
4.2.1	Theoretische Teilchenphysik II	5
4.2.2	Konzepte und Phaenomene der TP	5
5	Master: Wahlbereich	6
5.1	<u>Fachrichtung: Teilchenphysik</u>	6
5.1.1	Datenanalyse und Machine Learning	6
5.1.2	Kosmologie	6
5.1.3	Physik am LHC	6
5.1.4	Spezielle Themen der Teilchen- und Astroteilchenphysik	6
5.1.5	Colliderphysik	6
5.1.6	Spezielle Themen der theoretischen Teilchenphysik	6
5.1.7	Erweiterungen des Standardmodells	6
5.1.8	Spezielle Kapitel der QFT	7
5.2	<u>Fach: Q-Optik, Atomphysik</u>	7
5.2.1	Moderne Methoden der Roentgenphysik	7
5.2.2	Laserspektroskopie	7
5.2.3	Nano-Optik	7
5.3	<u>Fach: Soft-, Festkoerperphysik</u>	7
5.3.1	Einfuehrung in die Kristallographie	7
5.3.2	Datenanalyse am Synchrotron	7
5.3.3	Instrumentierung am Synchrotron	7
6	Seminare	8
6.1	<u>Übergreifende Sem.</u>	8
7	Exportveranstaltungen	9
7.1	<u>Nano-Studiengang</u>	9
7.1.1	Graduate Nanoscience and Nanotech.	9
7.1.2	Scientific programming with Python	9
7.1.3	Solid State Physics	9
7.1.4	Adv. Solid State Physics	9
7.1.5	Quantum Theory	9
7.2	<u>Quantum Science</u>	10
7.2.1	Introduction to Quantum Theory	10
7.2.2	Concepts of Quantum Science (Ring)	10
7.2.3	Quantum Phenomena	10
7.3	<u>Chemie, E-Tech., Masch.-bau</u>	10
7.3.1	Physik fuer Elektrotechniker	10

7.3.2	Physik fuer Chemiker 1	10
7.4	<u>Lebenswiss. Fak. V</u>	10
7.4.1	Basics in Science	10
A	Konfliktvermeidung	11
A.1	Angebote für Studenten ab dem 1./2. Semester	11
A.2	Angebote für Studenten ab dem 3./4. Semester	11
A.3	Angebote für Studenten ab dem 5./6. Semester	11
A.4	Angebote für Master-Studenten, Fachrichtung Teilchenphysik	12
A.5	Angebote für Master-Studenten in Quantum-Optik, Atomphysik	12
A.6	Angebote für Master-Studenten in Soft- und Festkörperphysik	12
A.7	Angebote für Nano Science	13
A.8	Angebote für Quantum Science	13
B	Hörsaal- und Seminarraum-Belegung	14
C	Stundenpläne der Dozenten	16
C.1	Agio	16
C.2	Bell	16
C.3	Busse	16
C.4	Cerchiari	16
C.5	Cristinziani	17
C.6	Diez Pardos	17
C.7	Feldmann	17
C.8	Flatae	17
C.9	Fleck	18
C.10	Grigorian	18
C.11	Gühne	18
C.12	Gutt	18
C.13	Huber	19
C.14	Johanning	19
C.15	Kilian	19
C.16	Knobloch	19
C.17	Lange	20
C.18	Lenz	20
C.19	Modregger	20
C.20	Nguyen	20
C.21	Nimmrichter	21
C.22	Plätzer	21
C.23	Risse	21
C.24	Shtabovenko	21
C.25	Walkowiak	22
C.26	Witzel	22
C.27	Wunderlich	22

1 Allgemeiner Bereich

1.1 Allgemein

Physikalisches Kolloquium

[Kürzel **B-K**], ab 1. Sem.

{Modulnr. **4PHYBA16**}

(4PHY70003V), Seminar

Nimmrichter

Do, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 114 Hörsaal

Mittwochsakademie

[Quantencomputing]

(4PHY00011V), Vorlesung

Lenz

Mi, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 114 Hörsaal

Vorlesungsreihe für begabte Schüler

(4PHY00021V)

Johanning

Do, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 308

Tutorial for international students

(4PHY20163V)

Gühne, Wer sonst noch?

Vorkurs Mathematik

Lange

Block, 07.09.26 - 25.09.26

Vorkurs Physik

[Modul], ab 1. Sem.

Block, 06.10.25 - 10.10.25

(4PHY10001V), Vorlesung

Cristinziani

tägl, 10:00 - 12:00, ENC-D 114 Hörsaal

(4PHY10002V), Übung

Cristinziani

tägl, 14:00 - 16:00, ENC-D 114 Hörsaal

2 Bachelor: Pflichtbereich

2.1 Experimentalphysik

2.1.1 Experimentalphysik I

[Modul **B-E1**], ab 1. Sem.

(4PHYBA01.1), Vorlesung

Cristinziani

Mi, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 114

Do, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 114

(4PHYBA01.2), Übung

Cristinziani

Mo, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 120

Do, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 120

(4PHYBA01.2), Übung

Cristinziani

Di, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-B 030

Fr, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-B 030

(4PHY10013V), Ergänzungen

Walkowiak, Cristinziani

Mo, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 114

(4PHYBA01.4), Tutorium

Cristinziani

Fr, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 120

2.1.2 Experimentalphysik III

[Modul **B-E3**], ab 3. Sem.

(4PHYBA03.1), Vorlesung

Cerchiari

Mo, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 114

Mi, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 114

(4PHYBA03.2), Übung

Cerchiari

1. Gruppe: Mi, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 308

2. Gruppe: Do, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 120

2.1.3 Experimentalphysik V

[Modul **B-E5**], ab 5. Sem.

(4PHYBA05.1), Vorlesung

Fleck

Mo, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 308

Do, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 308

(4PHYBA05.2), Übung

Fleck

1. Gruppe: Fr, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-B 030

2.1.4 Bachelor- (Grund-) praktikum 2

[Kürzel **B-P2**], ab 3. Sem

(4PHYBA13), Praktikum

Risse, Werthenbach, Ziolkowski

Mo, wöch, 12:00 - 18:00

Do, wöch, 12:00 - 18:00

Bei den langen Terminen Mo, 12:00 - 18:00 und Do, 12:00 - 18:00 werden (insgesamt) 4 Stunden im genannten Zeitfenster benötigt.

2.1.5 Fortgeschrittenenpraktikum

[Kürzel **B-P3**], ab 5. Sem

(4PHYBA14), Praktikum

Fleck

Di, wöch, 14:00 - 18:00

2.2 Theoretische Physik

2.2.1 Theoretische Physik II

[Modul **B-T2**], ab 3. Sem.

(4PHYBA07.1), Vorlesung

Guehne

Di, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 308

Fr, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 308

(4PHYBA07.2), Übung

Guehne

1. Gruppe: Mi, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 030

2. Gruppe: Fr, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 120

2.2.2 Theoretische Physik IV

[Modul **B-T4**], ab 5. Sem.

(4PHYBA09.1), Vorlesung

Huber

Mo, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 308

Mi, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 308

(4PHYBA09.2), Übung

Huber

1. Gruppe: Mi, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-B 030

2. Gruppe: Mi, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 115

2.2.3 Mathematische Ergaenzungen

[Modul **B-ME**], ab 1. Sem.

(4PHYBA11.1), Vorlesung

Lange

Di, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 114

Fr, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 114

(4PHYBA11.2), Übung

Lange

1. Gruppe: Mi, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 115

2. Gruppe: Mi, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 115

3 Bachelor: Wahlbereich

3.1 Experimentalphysik

3.1.1 Beschleunigerphysik I

[Modul **B-WA4**], ab 5. Sem.

(4PHYBA19.1), Vorlesung

Knobloch

Do, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 115

Abends und morgens, Folgetage

(4PHYBA19.2), Übung

Knobloch

1. Gruppe: Mi, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 115

3.1.2 Optik

[Modul **B-WC1**], ab 3. Sem.

(4PHYBA22.1), Vorlesung

Flatae

Mi, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 308

(4PHYBA22.2), Übung

Flatae

1. Gruppe: Mo, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 120

3.1.3 Oberflaechenphysik

[Modul], ab 3. Sem.

(), Vorlesung

Busse

Do, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 120

(), Übung

Busse

1. Gruppe: Di, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-B 030

3.1.4 Datenanalyse und Machine Learning

[Modul **M-WA1**]

siehe Master: Wahlbereich

3.1.5 Moderne Methoden der Roentgenphysik

[Modul **B-WB3/M-WB1**]

siehe Master: Wahlbereich

3.1.6 Laserspektroskopie

[Modul **B-WC2/M-WC1**]

siehe Master: Wahlbereich

3.1.7 Kosmologie

[Modul **B-WD4/M-WD2**]

siehe Master: Wahlbereich

3.1.8 Einfuehrung in die Kristallographie

[Modul **B-WB1**]

siehe Master: Wahlbereich

3.2 Theoretische Physik

3.2.1 Computereinsatz in der Physik

[Modul **B-WH1**], ab 1. Sem.

(4PHYBA30.1), Vorlesung

Shtabovenko, Bell

Di, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 127

(4PHYBA30.2), Übung

Shtabovenko, Bell

1. Gruppe: Mi, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-B 127

3.2.2 Computeralgebra in der theoretischen Physik

[Modul **B-WH3**], ab 3. Sem.

(4PHYBA32), Vorlesung

Huber

, Block, ,

Blockkurs

3.2.3 Wissenschaftliches Programmieren 2

[Modul **B-WH2**], ab 3. Sem.

(4PHYBA35.1), Vorlesung

Witzel

Di, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 115

Fr, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 115

Nummern?

(4PHYBA35.2), Übung

Witzel

1. Gruppe: , wöch, ,

4 Master: Fachkurse

4.1 Experimentalphysik

4.1.1 Experimentelle Festkoerperphysik [Modul M-E1]

(4PHYMA01.1), Vorlesung

Gutt

Mi, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-B 030

Do, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-B 030

(4PHYMA01.2), Übung

Gutt

1. Gruppe: Mo, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 120

4.1.2 Masterpraktikum

[Modul M-P]

(4PHYMA09), Praktikum

Diez Pardos et.al.

Mi, 14täg, 08:00 - 14:00

Fr, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 308

Fr. nur die ersten 4 Wochen.

4.2 Theoretische Physik

4.2.1 Theoretische Teilchenphysik II [Modul M-T4]

(4PHYMA07.1), Vorlesung

Feldmann

Mo, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 115

Fr, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 115

(4PHYMA07.2), Übung

Feldmann

1. Gruppe: Do, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 120

4.2.2 Konzepte und Phänomene der TP [Modul M-T5]

(4PHYMA08.1), Vorlesung

Kilian

Mo, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 308

Fr, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 308

zeitgleich mit TTP2

(4PHYMA08.2), Übung

Kilian

1. Gruppe: Fr, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-B 127

5 Master: Wahlbereich

Mi, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 120
Multimessenger-Astronomie

5.1 Fachrichtung: Teilchenphysik

5.1.1 Datenanalyse und Machine Learning

[Modul **M-WA1**], ab 5. Sem.

(4PHYMA15.1), Vorlesung
Walkowiak, Cristinziani
Di, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 308
Do, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 115
3x2 SWS!

(4PHYMA15.2), Übung
Walkowiak, Cristinziani
1. Gruppe: Fr, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 120

5.1.2 Kosmologie

[Modul **B-WD4/M-WD2**], ab 5. Sem.

(4PHYMA33.1), Vorlesung
Risse
Do, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-B 030

(4PHYMA33.2), Übung
Risse
1. Gruppe: Di, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 115

5.1.3 Physik am LHC

[Modul **M-WD4**]

(4PHYMA35.1), Vorlesung
Schopf, Cristinziani
Mi, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 120

(4PHYMA35.2), Übung
Schopf, Cristinziani
1. Gruppe: Mo, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 115

5.1.4 Spezielle Themen der Teilchen- und Astroteilchenphysik

[Modul **M-WD5**]

(4PHYMA36.1), Seminar
Niechciol, Risse

5.1.5 Colliderphysik

[Modul **M-WE3**]

(4PHYMA39.1), Vorlesung
Bell
Mo, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-B 127
CmF

(4PHYMA39.2), Übung
Bell
1. Gruppe: Do, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 127
CmF

5.1.6 Spezielle Themen der theoretischen Teilchenphysik

[Modul **M-WE5**]

(4PHYMA41.1), Vorlesung
Plaetzer
Di, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 127
Monte-Carlo Methoden, CmF

(4PHYMA41.2), Übung
Plaetzer
1. Gruppe: Fr, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 127
CmF

5.1.7 Erweiterungen des Standardmodells

[Modul **M-WF1**]

(4PHYMA42.1), Vorlesung
Feldmann
Di, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-B 127
CmF

(4PHYMA42.2), Übung
Feldmann
1. Gruppe: Mo, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 127
CmF

5.1.8 Spezielle Kapitel der QFT
[Modul M-WF4]

(4PHYMA45.1), Vorlesung
Bell, Lange
, Block, ,
CmF Blockkurs

5.2 Fach: Q-Optik, Atomphysik

5.2.1 Moderne Methoden der Roentgenphysik
[Modul B-WB3/M-WB1], ab 5. Sem.

(4PHYMA20.1), Vorlesung
Modregger
Mi, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 308
nicht Montag

(4PHYMA20.2), Übung
Modregger
1. Gruppe: Mo, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 030

5.2.2 Laserspektroskopie
[Modul B-WC2/M-WC1], ab 6. Sem.

(4PHYMA25.1), Vorlesung
Cerchiari
Mo, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-B 030

(4PHYMA25.2), Übung
Cerchiari
1. Gruppe: Fr, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 030

5.2.3 Nano-Optik
[Modul M-WC2]

(4PHYMA26.1), Vorlesung
Agio
Do, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 115

(4PHYMA26.2), Übung
Agio
1. Gruppe: Di, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 120

5.3 Fach: Soft-, Festkörperphysik

5.3.1 Einfuehrung in die Kristallographie
[Modul B-WB1], ab 5. Sem.

(4PHYMA54.1), Vorlesung
Grigorian
Do, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 115

(4PHYMA54.2), Übung
Grigorian
1. Gruppe: Di, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 030

5.3.2 Datenanalyse am Synchrotron
[Modul M-WB8]

(4PHYMA51.1), Vorlesung
Gutt, Modregger
Mo, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 115

(4PHYMA51.2), Übung
Gutt, Modregger
1. Gruppe: Fr, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 115

5.3.3 Instrumentierung am Synchrotron
[Modul M-WB7]

(4PHYMA50.1), Vorlesung
Gutt, Modregger
Di, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 308

(4PHYMA50.2), Übung
Gutt, Modregger
1. Gruppe: Di, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 115

6 Seminare

6.1 Übergreifende Sem.

Beschleuniger/Kosmos

(4PHY91003V), Gruppenseminar
Experimente an Beschleunigern/
kosmische Strahlung,
Cristinziani, Fleck, Risse
Mo, wöch, 14:00 - 16:00
Mi, wöch, 12:00 - 14:00
Fr, wöch, 09:00 - 11:00

Quantenoptik

(4PHY92003V), Gruppenseminar
Agio, Gühne, Wunderlich
Do, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 308

Festkörperphysik

(4PHY93003V), Gruppenseminar,
Busse, Gutt
Do, wöch, 12:00 - 14:00

Theoretische Teilchenphysik

(4PHY94003V), Seminar
Bell, Feldm., Huber, Kilian, Lange, Lenz, Mannel
Mo, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 308

Journal Club TTP

(4PHY94013V), Bachelor Seminar
Theoretische Teilchenphysik
Bell, Biswas
Mi, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 308,

Theoretische Quantenoptik

(4PHY95003V), Gruppenseminar
Gühne, Kleinmann
Mo, wöch, 14:00 - 16:00,
Do, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 308

CPPS

(4PHY96003V),
Seminar of the Center for Particle Physics (CPPS),
Cristinziani, Lenz
Di, wöch, 16:00 - 18:00, ENC D-308

7 Exportveranstaltungen

7.1 Nano-Studiengang

7.1.1 Graduate Nanoscience and Nanotech. [Modul], ab N. Sem.

(4NAN93013V), Seminar
Agió
Mi, wöch, 14:00 - 16:00,
Haardtter Berg

7.1.2 Scientific programming with Python [Modul], ab N. Sem.

(4NANOMA9), Vorlesung
Tosson, Gutt
Di, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 115
Do, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 030

7.1.3 Solid State Physics [Modul SSP], ab N. Sem.

(4PHY30071V), Vorlesung
Modregger
Di, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 120
Mi, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 120

(4PHY30072V), Übung
Modregger
1. Gruppe: Do, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 308

7.1.4 Adv. Solid State Physics [Modul ASSP], ab N. Sem.

(4PHY30081V), Vorlesung
Gutt
Mi, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-B 030
Do, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-B 030

(4PHY30082V), Übung
Gutt
1. Gruppe: Mo, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 030

7.1.5 Quantum Theory [Modul QT], ab N. Sem.

(4PHYMAEX03.1), Vorlesung
Lenz
Do, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 030
4PHY30091V

(4PHYMAEX03.2), Übung
Lenz
1. Gruppe: Fr, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-B 030
4PHY30092V

7.2 Quantum Science

7.2.1 Introduction to Quantum Theory

[Modul], ab Q. Sem.

(Nummer?), Vorlesung

Nimmrichter

Di, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 030

Fr, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 030

4+2

(Nummer?), Übung

Nimmrichter

1. Gruppe: Mi, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-B 030

7.2.2 Concepts of Quantum Science (Ring)

[Modul], ab Q. Sem.

(), Vorlesung

Guehne

Mi, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 120

2+2

(), Übung

Guehne

1. Gruppe: Fr, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 120

7.2.3 Quantum Phenomena

[Modul], ab Q. Sem.

(), Vorlesung

Wunderlich

Di, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 120

2+2

(), Übung

Wunderlich

1. Gruppe: Mi, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 120

7.3 Chemie, E-Tech., Masch.-bau

7.3.1 Physik fuer Elektrotechniker

[Modul], ab . Sem.

(4PHYBAEX01.1), Vorlesung

Modregger

Fr, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 308

(4PHYBAEX01.2), Übung

Modregger

1. Gruppe: Mi, wöch, 14:00 - 16:00,

2. Gruppe: Mi, wöch, 16:00 - 18:00,

Haardter Berg

7.3.2 Physik fuer Chemiker 1

[Modul], ab . Sem.

(4PHYBAEX02.1), Vorlesung

Agio

Di, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 120

Di, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 120

(4PHYBAEX02.2), Übung

Agio

1. Gruppe: Mi, wöch, 10:00 - 12:00,

Haardter Berg

7.4 Lebenswiss. Fak. V

7.4.1 Basics in Science

[Modul], ab . Sem.

(5DBHSBA03), Vorlesung

Fleck

Do, wöch, 08:00 - 10:00,

organisiert die LWF

A Konfliktvermeidung

Fettgedruckte Einträge sind **Vorlesungen**, dünngedruckte sind **Übungen**, *Seminare* sind *kursiv*. Der Mittwoch-Nachmittag soll für Departmentrat-Sitzungen/Admin. frei von Vorlesungen bleiben.

A.1 Angebote für Studenten ab dem 1./2. Semester

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10	Exp1(E)	M.Erg	Exp1	Linalg.1	Ana.1
10-12		Linalg.1	M.Erg	Exp1	M.Erg
12-14	Ana.1	Comp.Eins	M.Erg	Exp1G1	
14-16	Ana.2	Exp1G2	Comp.Eins	Ana.2	Exp1G2
16-18	Exp1G1			<i>Kolloq</i>	Exp1(T)
18-20					

A.2 Angebote für Studenten ab dem 3./4. Semester

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10	Optik	Oberfl.	Exp3	Exp3	TP2
10-12	Exp3	Wiss.Prog.2	Exp3	Oberfl.	Wiss.Prog.2
12-14	Gr.Prakt	Comp.Eins	TP2/ Stoch.1	Gr.Prakt	Stoch.1
14-16	Gr.Prakt/ Ana.2	TP2	Comp.Eins	Gr.Prakt/ Ana.2	TP2
16-18	Gr.Prakt		Optik	<i>Kolloq/Gr.Prakt</i>	
18-20					

A.3 Angebote für Studenten ab dem 5./6. Semester

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10	Optik	Oberfl./Kosmo	TP4	Besch1	Exp5
10-12	TP4	Wiss.Prog.2	TP4	Oberfl./Data	Wiss.Prog.2
12-14	MMR	Data/Kristall	Stoch.1	Exp5	Stoch.1/LaserSpek
14-16	Exp5	F.Prakt	Besch1/MMR	Kosmo/Kristall	Data
16-18	LaserSpek	F.Prakt	Optik	<i>Kolloq</i>	
18-20					

A.4 Angebote für Master-Studenten, Fachrichtung Teilchenphysik

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>	Collider	Kosmo	Ma.Prakt		Concepts
<i>10-12</i>	BSM	MC.Meth	Ma.Prakt	Data	MC.Meth
<i>12-14</i>	TTP2/Concepts	Data	Ma.Prakt/ <i>JC</i>	Collider	TTP2/Concepts
<i>14-16</i>	LHC	BSM	LHC	TTP2/ Kosmo	Data
<i>16-18</i>	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>	<i>Mess.Astro</i>	<i>Kolloq</i>	Ma.Prakt
<i>18-20</i>					

A.5 Angebote für Master-Studenten in Quantum-Optik, Atomphysik

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>			Ma.Prakt		
<i>10-12</i>			Ma.Prakt	<i>TQO.Sem.</i>	
<i>12-14</i>			Ma.Prakt	Nano.Optik	LaserSpek
<i>14-16</i>				<i>QO.Sem.</i>	
<i>16-18</i>	LaserSpek	Nano.Optik		<i>Kolloq</i>	Ma.Prakt
<i>18-20</i>					

A.6 Angebote für Master-Studenten in Soft- und Festkörperphysik

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>			Ma.Prakt	ExpFK	Ana.Sync
<i>10-12</i>	Ana.Sync	Instr.Sync	Ma.Prakt		
<i>12-14</i>	MMR	Kristall	Ma.Prakt	<i>FK.Sem.</i>	
<i>14-16</i>	ExpFK		MMR	Kristall	
<i>16-18</i>		Instr.Sync	ExpFK	<i>Kolloq</i>	Ma.Prakt
<i>18-20</i>					

A.7 Angebote für Nano Science

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>	Gen.Chem	SSP.n	SSP.n	SSP.n/ASSP.n	
<i>10-12</i>	ASSP.n		Nanotech	QT.nano	
<i>12-14</i>	Chem.Lab	Nanotech	Nanotech	Python	
<i>14-16</i>	Chem.Lab	Python	<i>Grad.Nano.Sem.</i>	Gen.Chem	PhysTut.n
<i>16-18</i>	Chem.Lab		ASSP.n		QT.nano
<i>18-20</i>					

A.8 Angebote für Quantum Science

ENC Veranstaltungen hauptsächlich Di, Mi, Fr.

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>					
<i>10-12</i>		QT.QS	Pheno.QS		QT.QS
<i>12-14</i>			Ring.QS		Ring.QS
<i>14-16</i>		Pheno.QS	QT.QS		
<i>16-18</i>					
<i>18-20</i>					

B Hörsaal- und Seminarraum-Belegung

ENC-D 114

Sitzplätze: 198

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>	Exp1(E)	M.Erg	Exp1	Linalg.1	Ana.1
<i>10-12</i>	Exp3	Linalg.1	Exp3	Exp1	M.Erg
<i>12-14</i>	Ana.1		Stoch.1		Stoch.1
<i>14-16</i>	Ana.2			Ana.2	
<i>16-18</i>			Mi.Akad	Kolloq	
<i>18-20</i>					

ENC-D 308

Sitzplätze: 60

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>			Exp3	SSP.n	Phys.ET
<i>10-12</i>	TP4	Instr.Sync	TP4	TQO.Sem.	
<i>12-14</i>	Concepts	Data	JC	Exp5	Concepts
<i>14-16</i>	Exp5	TP2	MMR	QO.Sem.	TP2
<i>16-18</i>	TP1.Sem.	CPPS.Sem.	Optik	begabteS	Ma.Prakt
<i>18-20</i>					

CmF, B-127

Sitzplätze: 22

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>	Collider				Concepts
<i>10-12</i>	BSM	MC.Meth			MC.Meth
<i>12-14</i>		Comp.Eins		Collider	
<i>14-16</i>		BSM	Comp.Eins		
<i>16-18</i>					
<i>18-20</i>					

ENC-B 030

Sitzplätze: 26

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>		Oberfl.	TP4	ExpFK/ASSP.n	Exp5
<i>10-12</i>	ASSP.n	QT.QS		QT.nano	QT.QS
<i>12-14</i>	MMR	Kristall	TP2	Python	LaserSpek
<i>14-16</i>		Exp1G2	QT.QS	Kosmo	Exp1G2
<i>16-18</i>	LaserSpek		ExpFK/ASSP.n		QT.nano
<i>18-20</i>					

ENC-D 120

Sitzplätze: 26

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>	Optik	SSP.n	SSP.n	Exp3	TP2
<i>10-12</i>		PhysChem	Pheno.QS	Oberfl.	
<i>12-14</i>		PhysChem	Ring.QS	Exp1G1	Ring.QS
<i>14-16</i>	ExpFK	Pheno.QS	LHC	TTP2	Data
<i>16-18</i>	Exp1G1	Nano.Optik	<i>Mess.Astro</i>		Exp1(T)
<i>18-20</i>					

ENC-D 115

Sitzplätze: 24

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
<i>08-10</i>		Kosmo	TP4	Beschl1	Ana.Sync
<i>10-12</i>	Ana.Sync	Wiss.Prog.2	M.Erg	Data	Wiss.Prog.2
<i>12-14</i>	TTP2		M.Erg	Nano.Optik	TTP2
<i>14-16</i>	LHC	Python	Beschl1	Kristall	
<i>16-18</i>		Instr.Sync			
<i>18-20</i>					

C Stundenpläne der Dozenten

Ich erinnere daran, daß *Seminare kursiv* gedruckt sind.

C.1 Agio

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					
10-12		PhysChem	PhysChem		
12-14		PhysChem		Nano.Optik	
14-16			<i>Grad.Nano.Sem.</i>	<i>FK.Sem.</i>	
16-18		Nano.Optik			
18-20					

C.2 Bell

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10	Collider				
10-12					
12-14		Comp.Eins	<i>JC</i>	Collider	
14-16			Comp.Eins		
16-18	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>			
18-20					

C.3 Busse

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10		Oberfl.			
10-12				Oberfl.	
12-14				<i>FK.Sem.</i>	
14-16					
16-18					
18-20					

C.4 Cerchiari

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10			Exp3	Exp3	
10-12	Exp3		Exp3		
12-14					LaserSpek
14-16					
16-18	LaserSpek				
18-20					

C.5 Cristinziani

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10	Exp1(E)		Exp1		
10-12				Exp1/Data	
12-14		Data		Exp1G1	
14-16	LHC	Exp1G2	LHC		Exp1G2/Data
16-18	Exp1G1	<i>CPPS.Sem.</i>			Exp1(T)
18-20					

C.6 Diez Pardos

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10			Ma.Prakt		
10-12			Ma.Prakt		
12-14			Ma.Prakt		
14-16					
16-18		<i>CPPS.Sem.</i>			Ma.Prakt
18-20					

C.7 Feldmann

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					
10-12	BSM				
12-14	TTP2		<i>JC</i>		TTP2
14-16		BSM		TTP2	
16-18	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>			
18-20					

C.8 Flatae

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10	Optik				
10-12					
12-14					
14-16					
16-18			Optik		
18-20					

C.9 Fleck

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10				BasicsMedi	Exp5
10-12					
12-14				Exp5	
14-16	Exp5	F.Prakt			
16-18		F.Prakt/ <i>CPPS.Sem.</i>			
18-20					

C.10 Grigorian

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					
10-12					
12-14		Kristall			
14-16				Kristall	
16-18					
18-20					

C.11 Gühne

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					TP2
10-12				<i>TQO.Sem.</i>	
12-14			TP2/ Ring.QS		Ring.QS
14-16		TP2		<i>QO.Sem.</i>	TP2
16-18					
18-20					

C.12 Gutt

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10				ExpFK/ASSP.n	Ana.Sync
10-12	Ana.Sync/ASSP.n	Instr.Sync			
12-14				Python/FK.Sem.	
14-16	ExpFK	Python			
16-18		Instr.Sync	ExpFK/ASSP.n		
18-20					

C.13 Huber

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10			TP4/Ma.Prakt		
10-12	TP4		TP4 /Ma.Prakt		
12-14			Ma.Prakt/ <i>JC</i>		
14-16					
16-18	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>			Ma.Prakt
18-20					

C.14 Johanning

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					
10-12					
12-14					
14-16					
16-18				begabteS	
18-20					

C.15 Kilian

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10			Ma.Prakt		Concepts
10-12			Ma.Prakt		
12-14	Concepts		Ma.Prakt/ <i>JC</i>		Concepts
14-16					
16-18	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>			Ma.Prakt
18-20					

C.16 Knobloch

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10				Beschl1	
10-12					
12-14					
14-16			Beschl1		
16-18					
18-20					

C.17 Lange

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10		M.Erg			
10-12			M.Erg		M.Erg
12-14			M.Erg/ <i>JC</i>		
14-16					
16-18	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>			
18-20					

C.18 Lenz

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					
10-12				QT.nano	
12-14			<i>JC</i>		
14-16					
16-18	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>	Mi.Akad		QT.nano
18-20					

C.19 Modregger

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10		SSP.n	SSP.n	SSP.n	Ana.Sync/ Phys.ET
10-12	Ana.Sync	Instr.Sync			
12-14	MMR				
14-16			MMR/Phys.ET	<i>FK.Sem.</i>	
16-18		Instr.Sync	Phys.ET		
18-20					

C.20 Nguyen

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10			Ma.Prakt		
10-12			Ma.Prakt	<i>TQO.Sem.</i>	
12-14			Ma.Prakt		
14-16	<i>TQO.Sem.</i>			<i>QO.Sem.</i>	
16-18					Ma.Prakt
18-20					

C.21 Nimmrichter

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					
10-12		QT.QS		<i>TQO.Sem.</i>	QT.QS
12-14					
14-16	<i>TQO.Sem.</i>		QT.QS	<i>QO.Sem.</i>	
16-18				<i>Kolloq</i>	
18-20					

C.22 Plätzer

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					
10-12		MC.Meth			MC.Meth
12-14			<i>JC</i>		
14-16					
16-18	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>			
18-20					

C.23 Risse

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10		Kosmo			
10-12					
12-14	Gr.Prakt			Gr.Prakt	
14-16	Gr.Prakt			Gr.Prakt/ Kosmo	
16-18	Gr.Prakt	<i>CPPS.Sem.</i>	<i>Mess.Astro</i>	Gr.Prakt	
18-20					

C.24 Shtabovenko

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					
10-12					
12-14		Comp.Eins	<i>JC</i>		
14-16			Comp.Eins		
16-18	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>			
18-20					

C.25 Walkowiak

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10	Exp1(E)				
10-12				Data	
12-14		Data			
14-16					Data
16-18		<i>CPPS.Sem.</i>			
18-20					

C.26 Witzel

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10			Ma.Prakt		
10-12		Wiss.Prog.2	Ma.Prakt		Wiss.Prog.2
12-14			Ma.Prakt/ <i>JC</i>		
14-16					
16-18	<i>TP1.Sem.</i>	<i>CPPS.Sem.</i>			Ma.Prakt
18-20					

C.27 Wunderlich

	<i>Mo</i>	<i>Di</i>	<i>Mi</i>	<i>Do</i>	<i>Fr</i>
08-10					
10-12			Pheno.QS		
12-14					
14-16		Pheno.QS		<i>QO.Sem.</i>	
16-18					
18-20					