
 Auszug aus dem Vorlesungsverzeichnis Winter 2018/19

 Physik

Physikalisches Kolloquium, Seminar (4PHY70003V)

T. Huber,
 Do, wöch, 17:00 - 19:00, ENC-D 114 Hörsaal,

Mittwochsakademie: "Astrobiologie", Vorlesung (4PHY00011V)

C. Grupen,
 Mi, wöch, 10:30 - 12:00, ENC-D 114 Hörsaal, 10.10.2018 30.01.2019

Vorlesungsreihe für begabte Schüler: "Licht und andere Quantenphänomene", Vorlesung (4PHY00021V)

M. Johanning, C. Grupen,
 Mi, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 308, 10.10.2018-30.01.2019

 Kursvorlesungen für Studierende der Physik

Vorkurs Physik, Vorkurs (4PHY10001V)

P.Buchholz, N.B.Atlay
 Block, 09:00 - 11:00, ENC-D 114 Hörsaal, 24.09.2018-28.09.2018,
 Einzeltermin 09:00 - 11:00, ENC-D 308., 26.09.2018
 Block, 09:00 - 11:00 ENC-D 308 01.10.2018 - 05.10.2018

Übungen zum Vorkurs Physik, Übung (4PHY10002V)

P.Buchholz, N.B.Atlay, Q.Dorosti Hasankiadeh, T
 Block, 11:00 - 13:00, ENC-D 308, 24.09.2018-05.10.2018

Experimentalphysik I, Vorlesung (4PHY10011V)

P.Buchholz
 Mo, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 114 Hörsaal, 08.10.2018 - 28.01.2019
 Do, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 114 Hörsaal, 11.10.2018 - 31.01.2019

Experimentalphysik I, Übung (4PHY10012V)

P.Buchholz, N.N.
 1. Gruppe, Di, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 115, 10.10.2018-30.01.2019
 1. Gruppe, Fr, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 308, 12.10.2018-01.02.2019
 2. Gruppe, Mi, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 115, 10.10.2018-30.01.2019
 2. Gruppe, Fr, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 308, 12.10.2018-01.02.2019
 3. Gruppe, Mo, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 115, 08.10.2018-28.01.2019
 3. Gruppe, Mi, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 115, 10.10.2018-30.01.2019

Ergänzungen zur Experimentalphysik I, Vorlesung (4PHY10016V)

P.Buchholz, W.Walkowiak,
 Mi, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 308, 10.10.2018-30.01.2019

Experimentalphysik I, Tutorium (4PHY10013V)

N.N.
 Do, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 308 11.10.2018-31.01.2019

Experimentalphysik III, Vorlesung (4PHY10031V)

C. Wunderlich,
 Mo, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 308, 08.10.2018-28.01.2019
 Do, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 308, 11.10.2018-31.01.2019

Experimentalphysik III, Übung (4PHY10032V)

C. Wunderlich,
 1. Gruppe, Mo, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 115, 08.10.2018-28.01.2019
 2. Gruppe, Mi, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 115, 10.10.2018-30.01.2019

Experimentalphysik V, Vorlesung (4PHY10051V)

I.Fleck
 Mo, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 030, 08.10.2018-28.01.2019
 Do, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 030, 11.10.2018-31.01.2019

Experimentalphysik V, Übung (4PHY10052V)

I.Fleck, N.N.,

Mo, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-B 030, 08.10.2018-28.01.2019

Mi, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 120, 10.10.2018-30.01.2019

Graduate Course: Solid State Physics, Vorlesung (4PHY20011V)

C.Gutt

Di, wöch, 10:00-12:00, ENC-D 115, 09.10.2018-29.01.2019

Do, wöch, 10:00-12:00, ENC-D 120, 11.10.2018-31.01.2019

Graduate Course: Solid State Physics (exercises), Übung (4PHY20012V)

N.N., C.Gutt

Mi, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 115,

Mathematische Ergänzungen zur Physik I, Vorlesung (4PHY10101V)

G.Bell, J.Piclum

Mo, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 308, 08.10.2018-28.01.2019(4NAN2001V)

Fr, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 114 Hörsaal, 12.10.2018-01.02.2019

Mathematische Ergänzungen zur Physik I, Übung (4PHY10102V)

G.Bell, J.Piclum

1. Gruppe, Do, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 120, 11.10.2018-31.01.2019

2. Gruppe, Do, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 030,

3. Gruppe, Fr, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 308, 12.10.2018-01.02.2019

Theoretische Physik 2 [Mechanik], Vorlesung (4PHY10121V)

G.Bell

Di, wöch, 08:30 - 10:00, ENC-D 308,

Fr, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 308,

Theoretische Physik 2. [Mechanik], Übung (4PHY10122V)

G.Bell, N.N.

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

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

3. Gruppe, Fr, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 030,

Theoretische Physik 4. [Quantenmechanik], Vorlesung

W.Kilian

Di, wöch, 10:00-12:00 09.10.2018-29.01.2019 ENC-B 030

Fr, wöch, 14:00-16:00 12.10.2018-01.02.2019 ENC-D 115 E

Theoretische Physik 4. [Quantenmechanik], Übung (4PHY10142V)

W.Kilian, . N.N.,

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

2. Gruppe, Di, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-B 030,

Theoretische Teilchenphysik II, Vorlesung (4PHY20141V)

T.Feldmann, O.Cata

Di, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-D 120, 09.10.2018-29.01.2019

Fr, wöch, 10:00 - 12:00, ENC-B 030, 12.10.2018-01.02.2019

Übungen zur Theoretischen Teilchenphysik II, Übung (4PHY20142V)

T.Feldmann, O.Cata, N.N.,

Mi, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 120, 10.10.2018-30.01.2019

Physik für Studierende der Chemie, Ingenieurwissenschaften und Nanoscience

Experimental physics I for nanoscience, Vorlesung (4NAN2001V)

U. Pietsch

Di,wöch, 08:00-10:00, ENC-D 114, 09.10.2018-29.01.2019,

Mi,wöch, 08:00-10:00, ENC-D 114, 10.10.2018-30.01.2019

Exercises on Experimental physics I for nanoscience (4NAN2002V)

U. Pietsch

Mi,wöch, 10:00-12:00, ENC-D 308, 10.10.2018-30.01.2019

Tutorium zur Physik fuer Nanoscience Vorlesung (4NAN20021V)

H.D. Dahmen

Di, wöch, 14:00-17:00, ENC-B 030, 09.10.2018-29.01.2019
 Mi, wöch, 14:00-16:00, ENC-D 308, 10.10.2018-30.01.2019
 Do, wöch, 13:00-17:00, ENC-D 115, 11.10.2018-31.01.2019

Graduate Seminar on Nanoscience and Nanotechnology, Seminar (4NAN93013V)

Agio, Busse, Gutt, Pietsch

Di, wöch, 14:00-16:00, ENC-D 308, 09.10.2018-29.01.2019

Physik I für Studierende der Chemie, Vorlesung (4PHY30011V)

M. Agio,

Di, wöch, 10:00 - 13:00, ENC-D 308,

Physik I für Studierende der Chemie, Übung (4PHY30012V)

M. Agio, . N.N.,

1. Gruppe, Mi, wöch, 10:00 - 12:00, AR-...., 10.10.2018-30.01.2019

2. Gruppe, Mi, wöch, 10:00 - 12:00, AR-....,

Physik II für Studierende der Elektrotechnik, Vorlesung (4PHY30041V)

C. Busse,

Fr, wöch, 08:00 - 10:00, AR-D 5104 grüner Hörsaal, 12.10.2018 01.02.2019

Physik II für Studierende der Elektrotechnik, Übung (4PHY30042V)

C. Busse

1. Gruppe, Mi, wöch, 14:00 - 16:00, H-C ,

2. Gruppe, Mi, wöch, 16:00 - 18:00, H-C ,

3. Gruppe, Mi, wöch, 16:00 - 18:00, H-C ,

 Praktika und experimentelle Übungen

Bachelorpraktikum-2, Praktikum (4PHY10084V)

I. Fleck, M. Ziolkowski,

Do, wöch, 14:00 - 18:00,

Fortgeschrittenenpraktikum, Praktikum (4PHY10094V)

I. Fleck,

Di, wöch, 14:00 - 18:00, 09.10.2018-29.01.2019

Masterpraktikum, Praktikum (4PHY20054V)

I. Fleck, U. Werthenbach,

Mi, 14tägl, 08:30 - 14:00, 10.10.2018 30.01.2019

Fr, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 115, 12.10.2018 01.02.2019

 Spezialvorlesungen und Seminare

Laserspektroskopie, Vorlesung (4PHY92011V)

M. Johanning,

Di, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 120, 09.10.2018-29.01.2019

Übungen zur Laserspektroskopie, Übung (4PHY92012V)

M. Johanning,

Mi, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-D 115, 10.10.2018-30.01.2019

Crystallography, Vorlesung (4PHY83011V)

U. Pietsch, S. Grigorian,

Mo, wöch, 12:00 - 14:00, ENC-D 120,

Crystallography, Übung (4PHY83012V)

S. Grigorian, N.N.,

Do, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 120,

Ultrafast optics and spectroscopy, Vorlesung (4PHY82011V)

M. Agio,

Mi, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-B 030, 10.10.2018-30.01.2019

Exercises on ultrafast optics and spectroscopy, Übung (4PHY82012V)

A. Flatae, H. Galal, N. Soltani, M. Agio,

Do, wöch, 08:00 - 10:00, ENC-B 030,

Nanobiophotonics, Vorlesung (4NAN92021V)

M. Agio

Di, wöch, 16:00-18:00 ENC-D 115 09.10.2018-29.01.2019

Exercises on Nanobiophotonics, Übung, (4NAN92022V)

M. Agio

Mi, wöch, 08:00-10:00 ENC-D 115 10.10.2018-30.01.2019

Einführung in die Beschleunigerphysik, Vorlesung, (4PHY82411V)

J.Knobloch,

Block, Einzeltermine, 09.08.2018 - 29.09.2018, ENC-D 120

Physik der medizinischen Bildgebung, Seminar, (4PHY71013V)

C.Grüpen, M.Niechciol

Montag wöch, 14:00-16:00 ENC-D 115, 08.10.2018-28.01.2019

Theory of Quantum Matter Vorlesung (4PHY94091V)

O.Gühne

Mo, wöch 14:00-16:00, ENC-D 120, 08.10.2018-28.01.2019

Fr, wöch 10:00-12:00, ENC-D 120, 12.10.2018-01.02.2019

Exercises on Theory of Quantum Matter

O.Guehne

Mi, wöch, 16:00 18:00 ENC-B030, 10.10.2018-30.01.2019

Quanteneffekte und Quantenparadoxa, Vorlesung (4PHY85011V)

M.Kleinmann

Mo, wöch, 08:00-10:00, ENC-D 120, 08.10.2018-28.01.2019

Übungen zu Quanteneffekte und Quantenparadoxa, Übung(4PHY85012V)

M.Kleinmann

Mi, wöch, 12:00-14:00, ENC-D 120, 10.10.2018-30.01.2019

Allgemeine Relativitätstheorie, Vorlesung (4PHY84021V)

B. Lange

Di, wöch, 14:00-16:00, ENC-D 120, 09.10.2018-29.01.2019

Übungen zur Allgemeinen Relativitätstheorie, Übung(4PHY84022V)

B. Lange

Fr, wöch, 12:00-14:00, ENC-D 120, 12.10.2018 01.02.2019

Rechentechiken für Schleifenintegrale, Vorlesung (4PHY94071)

T.Huber

Do, wöch, 12:00-14:00 ENC-D 120, 11.10.2018-31.01.2019

Übungen zu Rechentechniken für Schleifenintegrale, Übung (4PHY94072)

T.Huber

Mi, wöch, 14:00-16:00 ENC-D 120 10.10.2018-30.01.2019

Supersymmetrie und Neue Physik, Vorlesung (4PHY94051V)

T.Feldmann

Mo, wöch, 12:00-14:00 ENC-B 030, 08.10.2018-28.01.2019

Übung zur Supersymmetrie und Neue Physik, Übung (4PHY94052V)

T.Feldmann

Mi, wöch, 10:00-12:00 10.10.2018 30.01.2019 ENC-D 308

Quantenchromodynamik und Hadronen, Vorlesung (4PHY94021V)

A. Khodjamirian,

Mi, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-B127 (Video nach TU Dortmund)

Gruppenseminar über Experimente an Beschleunigern
und mit kosmischer Strahlung, Seminar(4PHY81003V)

P. Buchholz, I. Fleck, M. Risse,

Mo, wöch, 14:00 - 16:00, 08.10.2018-28.01.2019

Mi, wöch, 08:00 - 13:00, 10.10.2018-30.01.2019

Gruppenseminar über Festkörperphysik, Seminar (4PHY83203V)

C. Busse, U. Pietsch, C. Gutt,

Di, wöch, 15:00 - 17:00, 09.10.2018- 29.01.2019

Seminar on Nanoscience and Nanotechnology, Seminar (4NAN93003V)

M. Agio, C. Busse, C. Gutt, U. Pietsch,

Mi, wöch, 17:00 - 18:00, H-F 001

Gruppenseminar über Quantenoptik, Seminar (4PHY82203V)

C. Wunderlich, O. Gühne,

Do, wöch, 14:00 - 16:00, ENC-D 308, 11.10.2018-31.01.2019

Seminar über Theoretische Teilchenphysik/ Seminar der DFG Forschergruppe

"Quark Flavour Physics and Effective Field Theories", Seminar (4PHY84203V)

G. Bell, W. Kilian, T. Feldmann, T. Mannel, A. Khodjamirian,

T. Huber, B. Lange,

Mo, wöch, 16:00 - 18:00, ENC-D 308,

Bachelor-Seminar "Theoretische Teilchenphysik", Seminar (4PHY84213V)

G. Bell, P. Moch, W. Kilian, T. Mannel, T. Feldmann, A. Khodjamirian,

Mi, wöch, 13:00 - 14:00,

Gruppenseminar: Theoretische Quantenoptik, Seminar (4PHY85203V)

O. Gühne, M. Kleinmann,

Do, wöch, 10:00 - 12:00,

Seminar of the Center for Particle Physics (CPPS), Seminar (4PHY81213V)

T. Feldmann, I. Fleck,

Di, 14tägl, 16:00 - 18:00, ENC-D 308,