

Mathematik/Abteilung DUISBURG

Die Veranstaltungen des Fachbereichs Mathematik am Campus Essen finden Sie im Anschluß an die Duisburger Veranstaltungen.

Brückenkurse Mathematik

Wolter	Brückenkurs- bzw. Vorkurs Mathematik für Studierende der Sozial-, Wirtschafts- und Ostasienwissenschaften sowie für Studierende der Informatik VO/ÜB, 6 SWS Mo 08 - 10, LE 105 Di 08 - 12, SG 135	1100001
Stockenberg	Wiederholungsübungen zum Brückenkurs- bzw. Vorkurs Mathematik für Studierende der Mathematik, Natur- und Ingenieurwissenschaften ÜB, 2 SWS G1 Mo 08 - 10, LA 013 G2 Do 08 - 10, LE 103	1100008

Veranstaltungen für den Fachbereich Betriebswirtschaft

Wolter	Übungen zur Mathematik für Ökonomen ÜB, 4 SWS Mi 08 - 10 Do 08 - 10, SG 135, Mathematik I Do 10 - 12, SG 135, Mathematik II	1105002
NN	Tutorium zur Mathematik für Ökonomen TU, 2 SWS Fr 12 - 14, LB 134 Fr 14 - 16, LA 013	1105005
Jeuck	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler II (LA II) (Lehramt berufliche Fachrichtung, SII) VO, 2 SWS, Fr 10 - 12, LB 134	1105011
Jeuck	Übungen zur Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler II (LA II) (Lehramt berufliche Fachrichtung SII) ÜB, 2 SWS G1 Mi 08 - 10, LF 031 G2 Fr 12 - 14, LB 131 G3 Fr 14 - 16, LB 131	1105012

Veranstaltungen für den Fachbereich Physik

Lebelt	Mathematik für Physiker II VO, 6 SWS	1110005
--------	--	---------

	Di 14 - 16, LB 134, Beginn Di 4. April 14.00 Uhr Mi 10 - 12, LB 134 Do 10 - 12, LB 134 Beginn Di 4. April 14.00 Uhr	
Lebelt	Übungen zur Mathematik für Physiker II ÜB, 3 SWS Di 16 - 18, MC 231, Beginn Di 4. April 16.15 Uhr in MC 231 Do 12 - 14, LF 031 Die Übungen beginnen Di 4. April 16.15 Uhr in MC 231	11 10 00 6

Veranstaltungen für den Fachbereich Ingenieurwissenschaften

	Maschinenbau	
Stockenberg	Mathematik für Maschinenbauingenieure II VO, 4 SWS Di 08 - 10, BA 026 Mi 08 - 10, BA 026	11 07 00 3
	Übungen zur Mathematik für Maschinenbauingenieure II ÜB, 2 SWS G1 Mo 12 - 14, LK 062 G2 Mo 14 - 16, MB 143 G3 Mo 14 - 16, MB 144 G4 Mi 10 - 12, BC 303 G5 Mi 12 - 14, BC 319	11 07 00 4
	Elektrotechnik	
Stockenberg	Mathematik 2 für Elektrotechniker (Mathematics 2) VO, 4 SWS Di 08 - 10, BA 026 Mi 08 - 10, BA 026	11 09 00 3
NN	Übungen zur Mathematik 2 für Elektrotechniker (Mathematics 2) ÜB, 3 SWS G1 Mo 09 - 11, BA 143 G2 Mo 09 - 11, BC 003 G3 Mo 11 - 13, BA 143	11 09 00 4
Schreiber	Mathematik 4 für Elektrotechniker VO/ÜB, 5 SWS, Mo 08 - 13, BA 026	11 09 01 1
Schreiber	Übungen zur Mathematik 4 für Elektrotechniker ÜB, 2 SWS G1 Mi 08:15 - 09:45, BA 152 G2 Mi 09:45 - 11:15, BA 152 G3 Mi 11:15 - 12:45, BA 152	11 09 01 2

Informatik

Knoop	Mathematik für Informatiker 1 VO, 4 SWS Mo 16 - 18, LB 131 Mi 08 - 10, LB 131	1108001
NN	Übungen zur Mathematik für Informatiker 1 ÜB, 2 SWS G5 Mo 14 - 16, LB 113 G6 Mo 14 - 16, LB 117 G1 Fr 08 - 10, LE 103 G2 Fr 10 - 12, LE 103 G3 Fr 12 - 14, LB 338 G4 Fr 12 - 14, LE 103	1108002
NN	Tutorium 'Mathematik für Informatiker 1' TU, 2 SWS G1 Fr 08 - 10, LC 026 G2 Fr 10 - 12, MD 468 G3 Fr 10 - 12, LB, Arbeitsmittelinstitut G4 Fr 10 - 12, SG 158 G5 Fr 12 - 14, MD 468 G6 Fr 12 - 14, LB 117 G7 Fr 14 - 16, MD 468	1108003
Göbel	Diskrete Mathematik 2 VO, 3 SWS Mo 14 - 16, LA 013 Di 14 - 16, LB 107	1108005
NN	Übungen zur Diskreten Mathematik 2 ÜB, 2 SWS G1 Mo 08 - 10, LD 102 G2 Mo 08 - 10, LE 120 G3 Mo 10 - 12, LB 338 G4 Mo 12 - 14, LK 053	1108006

Veranstaltungen für Studierende der Mathematik

Grundstudium

Fachschaft Mathematik (Campus Duisburg)	Einführungsveranstaltung für Studienanfänger der Mathematik (Diplom-, Techno-, Wirtschaftsmathematik) Einführung, - , Zeit und Ort werden durch Aushang bekanntgegeben	1121000
Gonska	Analysis II VO, 4 SWS Di 10 - 12, LB 131 Do 10 - 12, LB 131	1121001

NN	Übungen zur Analysis II ÜB, 2 SWS G1 Do 14 - 16, LB 113 G2 Do 14 - 16, LB 335 G3 Do 16 - 18, LB 113 G4 Do 16 - 18, LB 335	1121002
Gonska	Ergänzungen zur Analysis II VO/ÜB, 2 SWS, Fr 10 - 12, LB 131	1121003
Plonka-Hoch	Lineare Algebra II VO, 4 SWS Mo 10 - 12, LB 131 Mi 10 - 12, LB 131	1121011
NN	Übungen zur Linearen Algebra II ÜB, 2 SWS G1 Mo 14 - 16, LD 102 G2 Mo 14 - 16, LE 120 G3 Mo 16 - 18, LD 102 G4 Mo 16 - 18, LA 013	1121012
Plonka-Hoch	Ergänzungen zur Linearen Algebra II VO/ÜB, 2 SWS, Fr 08 - 10, LB 131	1121013
Freiling	Analysis I (für Studienanfänger in Mathematik oder Physik im Sommersemester 2006) VO, 4 SWS Mo 14 - 16, LE 103 Do 14 - 16, LE 103	1121014
NN	Übungen zur Analysis I ÜB, 2 SWS G1 Mo 16 - 18, LE 103 G2 Do 16 - 18, LE 103	1121015
Freiling	Ergänzungen zur Analysis I VO/ÜB, 2 SWS, Mi 14 - 16, LE 103	1121016
Donig	Analysis IV VO, 4 SWS Mo 12 - 14, LB 131 Mi 12 - 14, LB 131	1121021
NN	Übungen zur Analysis IV ÜB, 2 SWS G1 Do 14 - 16, LD 102 G2 Do 16 - 18, LD 102	1121022
Törner	Algebraische Strukturen und Diskrete Mathematik II VO, 4 SWS Di 08 - 10, LB 131 Do 08 - 10, LB 131	1121031
Törner NN	Übungen zu 'Algebra und Diskrete Mathematik II' ÜB, 2 SWS G1 Di 10 - 12, LE 102 G2 Di 14 - 16, LD 102	1121032

NN	Numerische Mathematik I (A) VO, 4 SWS Mo 08 - 10, LB 131 Mi 08 - 10, LA 013	11 21 04 0
NN	Übungen zur Numerischen Mathematik I ÜB, 2 SWS G1 Mo 14 - 16, LB, Arbeitsmittelinstitut G2 Mo 16 - 18, LB, Arbeitsmittelinstitut	11 21 04 1
NN	Programmierpraktikum zur Vorlesung Numerische Mathematik I PR, 2 SWS	11 21 04 2
Schäfers	Stochastik I (A) VO, 4 SWS Mi 14 - 16, LA 013 Fr 08 - 10, LA 013	11 21 04 3
Hoch	Übungen zur Stochastik I ÜB, 2 SWS, Fr 10 - 12, LA 013	11 21 04 4
Haußmann	Proseminar zur Analysis PS, 2 SWS, - , Termin und Raum nach Vereinbarung	11 21 10 1

Integrierte Diplomstudiengänge und Lehramt Sekundarstufe II /Mathematik

Veranstaltungen aus dem Bereich Informatik (Die Veranstaltungen richten sich an Studierende des Lehramtes Informatik und an Studierende des Dipomstudiengangs Mathematik)

Luther	Informatik A (Rechnerstrukturen und Programmierparadigmen) VO, 4 SWS Di 12 - 14, LB 107 Mi 14 - 16, LB 107	05 12 2
Auer Dyllong	Übungen zu "Informatik A" ÜB, 2 SWS Mo 08 - 10, LF 053, Gruppe 1 Mo 10 - 12, LF 053, Gruppe 2 Mo 12 - 14, LF 053, Gruppe 3 Do 08 - 10, LF 053, Gruppe 4	05 12 3
NN	Informatik B2 (Theoretische Informatik) VO, 4 SWS Di 12 - 14, LB 131 Do 12 - 14, LB 131	05 12 6
NN	Übungen zu "Informatik B2" ÜB, 2 SWS	05 12 7

Di 08 - 10, LK 063, Gruppe 1
 Do 16 - 18, LF 052, Gruppe 2
 Do 16 - 18, LF 031, Gruppe 3

Kuhn Schulpraktische Übungen Informatik
 SPS, 2 SWS
 Ort und Zeit nach Vereinbarung

Veranstaltungen des Fachbereich Betriebswirtschaft

Schwerpunkt VWL

Paffenholz Einführung in die VWL und Mikroökonomie I
 VO, 2 SWS
 Einzeltermin Mo 10 - 17, LA Audimax EinzelT:
 03.04.2006 - 03.04.2006
 Einzeltermin Di 10 - 17, LA Audimax EinzelT:
 04.04.2006 - 04.04.2006
 Einzeltermin Mi 10 - 17, LA Audimax EinzelT:
 05.04.2006 - 05.04.2006
 Einzeltermin Do 10 - 17, LA Audimax EinzelT:
 06.04.2006 - 06.04.2006
 (GSt) BWL B.Sc. (Du), (GSt) Dipl.-OAWI, (GSt)
 Kulturwirt B.A., (GSt) Wilng B.Sc., (GSt) Wi-Päd.,
 (GSt) WiWi DII (Du)
 Theorie der Unternehmung, Marktformen und
 Preisbildung

Anker Makroökonomik I
 VO, 2 SWS, Do 12 - 16, LA Audimax wöch.:
 13.04.2006 - 18.05.2006
 (GSt) W4
 Kreislaufanalyse, Volkswirtschaftliche
 Gesamtrechnung und klassische Analyse
 makroökonomischer Größen

Anker Makroökonomik III
 VO, 2 SWS, Do 16 - 20, LA Audimax wöch.:
 13.04.2006 - 18.05.2006

Anker Übung zur Makroökonomik III
Bensberg ÜB, 2 SWS, Fr 10 - 12, LB 104
Postler

Schwerpunkt BWL

Rolfes Investition und Finanzierung
 Block-V, Mo 16 - 21, LA Audimax wöch.: 10.04.2006 -
 15.05.2006
 - Grundlagen betrieblicher Finanzprozesse - Verfahren
 der Investitionsbewertung - Finanzanalyse und -
 planung

Radde Grundlagen des Jahresabschlusses
VO, 2 SWS, Fr 12 - 16, LA Audimax wöch.:
09.06.2006 - 14.07.2006
(PV GSt) W4, (GSt) Kulturwirt B.A.

Veranstaltungen des Fachbereichs Chemie

Epple Anorganische Chemie I
VO, 2 SWS, Do 08 - 10, S04 T01 A02
(PV 2. FS) Ch B.Sc., M2, Wasser B.Sc.

Meyer-Zaika Anorganische Chemie I
ÜB, 1 SWS, Do 10 - 11, S04 T01 A02
(PV 2. FS) Ch B.Sc., (HSt) M2, Wasser B.Sc.

Veranstaltungen des Fachbereichs Physik

Treitz Brückenkurs/Vorkurs Physik für Studierende von Mathematik, Physik, Chemie, Elektrotechnik und Maschinenbau
BK, 6 SWS, - 08 - 10, MB 144
Blockveranstaltung vom 01.03.2006 bis 31.03.2006
VO, 2 Std, Mo-Fr 8.00-10.00, MB 144 (an 20 Tagen)
ÜB, 3 Std, Di, Do, Fr 10.00-13.00, MB 144 (an 12 Tagen) nach Aushang Hinweis: Der Brückenkurs wird nach dem Sommersemester vom 04.09.2006 bis 06.10.2006 wiederholt. VO, 2 Std, Mo - Fr, 08.00-10.00, MC 122 ÜB, 3 Std, Di, Do, Fr 13.00-16.00, in mehreren Räumen

Krenzer Übungen zu Grundlagen der Physik Ia
Harms ÜB, 2 SWS
NN (PV 1. FS) Physik-Diplom (DII)

Horn-von Hoegen Grundlagen der Physik Ia (Mechanik, Spez. Relativitätstheorie, Strömungslehre)
VO, 4 SWS
(PV 1. FS) Physik-Diplom (DII)
6 ECTS

Veranstaltungen des Fachbereich Ingenieurwissenschaften

Für das Anwendungs- bzw. für das Nebenfach
Maschinenbau

Braun Mechanik II
VO, 3 SWS
Di 10 - 12, LB 104
vierzehntäglich Do 08 - 10, LB 104

Braun Mechanik II
Schopphoff ÜB, 2 SWS, Do 10 - 12, LB 104

Für das Anwendungs- bzw. für das Nebenfach Elektrotechnik

N.N.	Grundlagen der Elektrotechnik 2
Wiss. Mitarb.	VO/ÜB, 6 SWS Di 10 - 12, BA 026 Mi 10 - 14, BA 026 (PV 2. FS) ET DII, (PV 2. FS) IT DI, (PV 2. FS) IT DII
Bacher	Einführung in die Werkstoffe der Elektrotechnik
Wiss. Mitarb.	PR, 1 SWS Mo 08 - 18, Ort siehe Aushang Do 12 - 18, Ort siehe Aushang (PV 2. FS) ET DII, (PV 2. FS) IT DI, (PV 2. FS) IT DII Diese Veranstaltung findet jeweils als Blockveranstaltung in der Zeit zwischen dem Winter- und Sommersemester statt (siehe Veranstaltungshinweis im Wintersemester).
Kochs	Grundlagen der Technischen Informatik 2
Wiss. Mitarb.	VO/ÜB, 3 SWS, Di 15 - 18, BA 026 (PV 2. FS) ET DII, (PV 2. FS) IT DI, (PV 2. FS) IT DII

Lehrveranstaltungen für Studierende der Mathematik

Integrierte Diplomstudiengänge und Lehramt Sekundarstufe II

Veranstaltungen aus dem Bereich der Mathematik

Herkenrath	Versicherungsmathematik I (A+)	11 51 00 1
	VO, 4 SWS Mi 10 - 12, LE 103 Do 10 - 12, LE 103	
Herkenrath	Übungen zur Versicherungsmathematik I	11 51 00 2
	ÜB, 2 SWS, Mi 12 - 14, LE 103	
Rogge	Finanzmathematik I (A+)	11 51 00 3
	VO, 4 SWS Mo 10 - 12, LE 103 Di 10 - 12, LE 103	
Schäfers	Übungen zur Finanzmathematik I	11 51 00 4
	ÜB, 2 SWS, Di 12 - 14, LB, Arbeitsmittelinstitut	
Dierkes	Variationsrechnung II (R+)	11 51 00 5
	VO, 4 SWS Di 10 - 12, LA 013 Do 10 - 12, LA 013	
Pingen	Übungen zur Variationsrechnung II	11 51 00 6

	ÜB, 2 SWS, Do 12 - 14, LB 113	
Conti	Partielle Differentialgleichungen (A+) VO, 4 SWS Mo 10 - 12, LA 013 Mi 10 - 12, LA 013	11 51 00 7
Primbs	Übungen zu "Partielle Differentialgleichungen" ÜB, 2 SWS, Mo 12 - 14, LE 103	11 51 00 8
Schultz	Optimierung II (Diskrete und kombinatorische Optimierung) (A+) VO, 4 SWS Di 14 - 16, LA 013 Do 14 - 16, LA 013	11 51 00 9
Held	Übungen zur Optimierung II ÜB, 2 SWS Mo 14 - 16, LB 335 Beginn: 10.04.2006 Di 16 - 18, LA 013	11 51 01 0
Gollmer	Optimierung III (Nichtlineare Optimierung) (A+) VO, 4 SWS Di 12 - 14, LE 103 Do 12 - 14, LE 103	11 51 01 1
Gollmer	Übungen zur Optimierung III ÜB, 2 SWS, Do 16 - 18, LA 013	11 51 01 2
Wefelscheid	Geschichte der Mathematik VO, 4 SWS Mo 12 - 14, LA 013 Mi 12 - 14, LA 013	11 51 01 3
Wefelscheid	Übungen zur Geschichte der Mathematik II ÜB, 2 SWS, Mo 14 - 16, LE 102	11 51 01 4
Friedenberg	Geometrische Relationen-Algebra (R+) VO, 4 SWS Di 08 - 10, LA 013 Do 08 - 10, LA 013 Diese, ursprünglich von Herrn Prof. Dr. H.-J. Arnold (am 20.02.06 verstorben) geplante Vorlesung, findet nun unter studentischer Selbstverwaltung statt.	11 51 01 5
NN	Übungen zur Geometrischen Relationen-Algebra ÜB, 2 SWS, Do 10 - 12, LB, Arbeitsmittelinstitut	11 51 01 6
Törner	Einführung in die Scheduling-Theorie II VO, 4 SWS Di 12 - 14, LA 013 Do 12 - 14, LA 013	11 51 01 7
NN	Übungen zur Einführung in die Scheduling-Theorie II ÜB, 2 SWS, Di 14 - 16, LE 103	11 51 01 8
Leppig	Nichteuklidische Geometrie auf der Kugel, Satellitenbahnen (Die Vorlesung kann auch als Veranstaltung zur Didaktik der Mathematik gewählt	11 51 10 1

	werden). VO, 2 SWS, Mi 08:30 - 10, LB, Arbeitsmittelinstitut	
Herkenrath	Deskriptive Statistik VO, 2 SWS, Do 12 - 14, LB, Arbeitsmittelinstitut	11 51 103
Rogge	Nichtstandard-Analysis II (R+) VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, LB, Arbeitsmittelinstitut	11 51 105
Hildebrandt	Geometrische Variationsprobleme VO, 2 SWS, Mi 10 - 12, LE 407	11 51 107
Bauer	Algebraische Funktionen VO, 4 SWS Di 14 - 16, LB 338 Mi 10 - 12, LE 102	11 51 109
Lorentz	Datenkompression VO, 2 SWS, Di 12 - 14, LF 031	11 51 111
Törner	Seminar zur Scheduling-Theorie (A+) HS, 2 SWS, Di 16 - 18, LE 103	11 51 201
Bauer Wefelscheid	Seminar über Algebra und Geometrie (R+) HS, 2 SWS, Mi 14 - 16, LB, Arbeitsmittelinstitut	11 51 203
Dierkes	Seminar über Partielle Differentialgleichungen (A+/R+) HS, 2 SWS, Do 14 - 16, LB, Arbeitsmittelinstitut	11 51 205
Schultz	Seminar zur Optimierung (A+) HS, 2 SWS, Di 10 - 12, MB 245	11 51 207
Herkenrath	Seminar zur Stochastik HS, 2 SWS, Do 16 - 18, LB, Arbeitsmittelinstitut	11 51 209
Rogge	Seminar über Nichtstandard-Analysis (R+) HS, 2 SWS, Mi 08 - 10, LB 338	11 51 211
Donig	Seminar über Technomathematik (industrielle Anwendungen) (A+) SE, 4 SWS, - , In der Vorlesungsfreien Zeit vor Beginn des Sommersemesters und während des Sommersemesters (Zeit und Ort nach Vereinbarung)	11 51 213
Conti	Seminar über Variationsrechnung HS, 2 SWS, Mo 14 - 16, LE 327	11 51 215
Ebersoldt	Mathematische Modellierung HS, 2 SWS, Do 14 - 16, LE 407	11 51 217
Conti Dierkes Schreiber	Oberseminar zur Analysis OS, 2 SWS, Mi 14 - 16, LE 102	11 51 303
Rogge	Oberseminar zur Finanzmathematik OS, 2 SWS, Mo 12 - 14, LB, Arbeitsmittelinstitut	11 51 307
Freiling Wiss. Mitarb.	Oberseminar über Analysis und Kontrolltheorie OS, 2 SWS, Mi 14 - 16, LB 335	11 51 309
Wefelscheid	Oberseminar über geometrische und algebraische Themen	11 51 313

	OS, 2 SWS, Mi 12 - 14, LC 026	
Schultz	Forschungsseminar Diskrete Mathematik und Optimierung	11 51 40 3
	OS, 2 SWS, Mi 14 - 16, LB 113	
Plonka-Hoch	Oberseminar Rhein-Ruhr	11 53 40 3
	OS, 2 SWS, Fr 14 - 16, LE 103	
Veranstaltungen aus dem Bereich der Informatik		
Zhou	Berechenbarkeitstheorie	11 51 35 1
	VO, 4 SWS	
	Mo 08 - 10, LE 103	
	Mi 08 - 10, LE 103	
Zhou	Übungen zur Berechenbarkeitstheorie	11 51 35 2
	ÜB, 2 SWS, Di 08 - 10, LE 103	
Zhou	Neuronale Netze und Approximation durch neuronale Netze	11 51 35 3
	VO, 2 SWS, Di 10 - 12, LB, Arbeitsmittelinstitut	
Zhou	Seminar über Graphenalgorithmen	11 51 35 5
	SE, 2 SWS, - , Zeit und Ort nach Vereinbarung	
Gonska	Oberseminar über Praktische Informatik	11 53 40 1
	OS, 2 SWS, Mi 10 - 12, LB 338	
Gonska	Anleitung zur Anfertigung wissenschaftlicher Arbeiten	11 53 40 2
	OS, 1 SWS, - , Zeit und Ort nach Vereinbarung	
Plonka-Hoch	Oberseminar Rhein-Ruhr	11 53 40 3
	OS, 2 SWS, Fr 14 - 16, LE 103	
Kolloquien		
Dozenten der Mathematik	Mathematisches Kolloquium	11 70 00 3
	KO, 2 SWS, Mi 17 - 19, LE 103	
Spezielle Angebote für Schülerinnen und Schüler		
Lewintan	Mathezirkel	11 80 00 1
	kA	
	Fr 16 - 19, LE 103	
	Fr 16 - 19, LE 120	