

# Fakultät für Bauingenieurwesen und Geodäsie

## Studienfach Bauingenieurwesen

### Grundstudium

#### *Mathematik*

##### **Mathematik II für Bauingenieure**

10608, Kurs, SWS: 4

Reineke, Joachim / Windelberg, Dirk

Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 1101 - A310

Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 1101 - F428

Fr, wöchentl., 14:00 - 15:30, 1101 - F128

Fr, wöchentl., 14:00 - 15:30, 1101 - A310

#### *Baumechanik*

##### **Baumechanik II**

24022, Kurs, SWS: 6, ECTS: 7,5 (Bauing: 6 BP/MP, Comping: 9 BP/MP)

Nackenhorst, Udo (verantwort) / Lau, Björn-André (begleitend)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:30, 1101 - B305 (Bielefeldsaal)

Do, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - -220 MZ 1

Fr, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - -220 MZ 1

##### **Baumechanik II Tutorium**

24022, Sonstige, SWS: 6

Nackenhorst, Udo (verantwort) / Lau, Björn-André (begleitend)

Di, wöchentl., 14:00 - 15:30, ab 17.04.2007, 3408 - 105, 1. Gruppe

Mi, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 18.04.2007, 3408 - 117, 2. Gruppe

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 19.04.2007, 3408 - 105, 3. Gruppe

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 19.04.2007, 3408 - 523, 4. Gruppe

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 19.04.2007, 3408 - 220, 5. Gruppe

#### *Systemplanung*

##### **Systemplanung I (Teil 1: Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik und Teil 2: Planungs-, Bewertungs- und Entscheidungsprozesse)**

24041, Kurs, SWS: 4, ECTS: 5 ECTS

Berkhahn, Volker (verantwort) / Friedrich, Bernhard (begleitend) / Matheja, Andreas (begleitend) /

Pick, Tobias (begleitend) / Schmidt, Daniel (begleitend)

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3101 - A104 (N213)

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3101 - A104 (N213)

##### **Systemplanung I Tutorium**

24041, Kurs

Berkhahn, Volker (verantwort) / Friedrich, Bernhard (begleitend) / Matheja, Andreas (begleitend) /

Pick, Tobias (begleitend) / Schmidt, Daniel (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 20.04.2007, 3407 - 016, 1. Gruppe

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 20.04.2007, 3408 - 316, 2. Gruppe

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 20.04.2007, 3408 - 312, 3. Gruppe

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 20.04.2007, 3408 - 724, 4. Gruppe

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 23.04.2007, 3407 - 016, 5. Gruppe

#### *Bauinformatik*

**Bauinformatik I (Programmierungsmethoden)**

24051, Kurs, SWS: 4, ECTS: 5 ECTS

Milbradt, Peter (verantwort) / Fröbel, Toni (begleitend)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - -220 MZ 1

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - -220 MZ 1

**Bauinformatik I Tutorium**

24051, Kurs

Mi, wöchentl., 18:00 - 20:00, ab 11.04.2007, 3407 - 010 (CIP-Pool) , 1. Gruppe

Do, wöchentl., 18:00 - 20:00, ab 12.04.2007, 3407 - 010 (CIP-Pool) , 2. Gruppe

*Baustoffkunde***Baustoffkunde II**

24072, Kurs, SWS: 4, ECTS: 5 ECTS

Lohaus, Ludger (verantwort) / Wefer, Maik (begleitend) / Ramge, Peter (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - -220 MZ 1

Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, Dieser Kurs findet teilweise im Labor des instituts für Baustoffe statt. In Gruppen aufgeteilt.

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - -220 MZ 1

*Baukonstruktion und Bautechnik***Grundlagen der Bauphysik**

24082, Kurs, SWS: 4, ECTS: 5 ECTS

Fouad, Nabil A. (verantwort) / Richter, Torsten (begleitend)

Di, wöchentl., 15:45 - 17:15, 1101 - E001

Fr, wöchentl., 15:45 - 17:15, 1101 - E001

Bemerkung           Pflichtfach  
                          ab 1. Semester

Nachweis            Klausur

**Grundlagen der Bauphysik Tutorium**

24082, Kurs

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, ab 16.04.2007, 3408 - 316, 1. Gruppe

Mi, wöchentl., 14:00 - 15:30, ab 18.04.2007, 3408 - 010 MZ 2 , 2. Gruppe

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 19.04.2007, 3408 - 316, 3. Gruppe

**Fachstudium****Info-Veranstaltung der Fachschaft Bau zum Fachstudium**

Sonstige

Fachschaft,

Mi, Einzel, 14:00 - 16:00, 11.04.2007 - 11.04.2007, 3408 - -220 MZ 1

*Fachgebiet Statik und Dynamik***Grundlagen statisch unbestimmter Tragwerke**

25101, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Rolfes, Raimund (verantwort) / Rotert, Diedrich (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:45 - 11:15, 1101 - A310

Do, wöchentl., 15:45 - 17:15, 1101 - F303 (Bahlsensaal)

**Grundlagen statisch unbestimmter Tragwerke Tutorium**

25101, Kurs

Di, wöchentl., 15:45 - 17:15, ab 17.04.2007, 3408 - -220 MZ 1

**Flächentragwerke**

25104, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Rolfes, Raimund (verantwort) / Vogler, Matthias (begleitend)

Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 010 MZ 2

Do, wöchentl., 09:45 - 11:15, 1101 - B305 (Bielefeldsaal) , Einmalige Raumänderung am Donnerstag, dem 26.04.2007: 3101 A104 (N 213), Nienburger Straße 1-4.

*Fachgebiet Konstruktiver Ingenieurbau***Grundlagen des Stahlbeton- und Spannbetonbaus**

25202, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6

Grünberg, Jürgen (verantwort) / Ertel, Christian (begleitend)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - -220 MZ 1

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - -220 MZ 1

**Grundlagen des Stahlbeton- und Spannbetonbaus Tutorium**

25202, Kurs

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 11.04.2007, 3408 - 010 MZ 2

**Grundlagen des Stahl- und Stahlverbundbaus**

25203, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Schaumann, Peter (verantwort) / Lochte-Holtgreven, Stephan

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 010 MZ 2

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 010 MZ 2

**Grundlagen des Stahl- und Stahlverbundbaus Tutorium**

25203, Kurs

Mo, wöchentl., 17:30 - 18:45, ab 23.04.2007, 3408 - -220 MZ 1

*Fachgebiet Geotechnik***Grundbau**

25302, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Achmus, Martin (verantwort) / Blümel, Werner (begleitend) / Quast, Maren (begleitend) / tom

Wörden, Florian (begleitend) / Klameth, Mark (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3416 - 028 HB.A Musiksaal

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 1101 - B305 (Bielefeldsaal)

**Grundbau Tutorium**

25302, Kurs

Do, wöchentl., 15:45 - 17:15, ab 19.04.2007, 3408 - 010 MZ 2

**Unterirdisches Bauen**

25304, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Rokahr, Reinhard B. (verantwort) / Staudtmeister, Kurt (verantwort)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 1101 - B305 (Bielefeldsaal)

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 1101 - F107

*Fachgebiet Baubetrieb und Baubetriebswirtschaft***Grundlagen des Baubetriebs**

25401, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Iwan, Gerhard (verantwort) / Iwanzik, Boris (begleitend) / Ehlers, Monika (begleitend) /

Rehse, Petra (begleitend) / Kniffka, Rolf (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 010 MZ 2

Fr, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 010 MZ 2

**Bauverfahren und Sicherheitstechnik**

25402, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Iwan, Gerhard (verantwort) / Pardey, Andreas (begleitend) / Rehse, Petra (begleitend) /

Iwanzik, Boris (begleitend) / Ehlers, Monika (begleitend)

Di, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 010 MZ 2

Di, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 010 MZ 2

### *Fachgebiet Verkehrswesen*

#### **Grundlagen der Verkehrsplanung und -modellierung**

25501, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Friedrich, Bernhard (verantwort) / Priemer, Christian (begleitend) / Schmidt, Daniel (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - -220 MZ 1

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 010 MZ 2

#### **Fahrdynamischer Entwurf von Verkehrswegen**

25502, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Siefer, Thomas (verantwort) / Hoffmann, Stephan (begleitend) / Kollenberg, Christian (begleitend) /

Pohlmann, Tobias (begleitend)

Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 724

Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 724

#### **Eisenbahn- und Verkehrswesen**

25504, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Siefer, Thomas (verantwort) / Kollenberg, Christian (begleitend)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 010 MZ 2

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 010 MZ 2

### *Fachgebiet Wasserwesen*

#### **Strömungsmechanik und Hydrologie**

25601, Kurs, ECTS: 6

Zielke, Werner (verantwort) / Ratke, Rainer (begleitend) / Haberlandt, Uwe (begleitend) /

Riemeier, Bernd (begleitend) / Buchwald, Imke (begleitend) / van der Heijden, Sven (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3416 - 028 HB.A Musiksaal

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3416 - 028 HB.A Musiksaal

#### **Hydrobiologie und -chemie**

25602, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Beier, Maike (verantwort) / Lorey, Corinna (begleitend) / Hinken, Linda (begleitend)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 16.04.2007, 1101 - B302

Mi, Einzel, 09:45 - 11:15, 06.06.2007 - 06.06.2007, 3407 - 016

Mi, wöchentl., 09:45 - 11:15, 1101 - C109, Achtung: Die Veranstaltung findet am 06.06.2007 nicht im 1101 C109, sondern im 3407 016 statt.

Bemerkung Die Praktika finden im Block an gesonderten Terminen statt. Ihre Festlegung erfolgt in der ersten Veranstaltungsstunde in Absprache mit den Studierenden.

### *Fachgebiet Numerische Methoden*

**Numerische Mathematik für Bauingenieure**

10636, Vorlesung, SWS: 2

Attia, Frank Samir

Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 1101 - F442

Kommentar

Viele Aufgabenstellungen im Bauingenieurwesen werden mit numerischen Methoden behandelt. Dabei wird auf dem Computer eine Näherungslösung berechnet, die für die praktischen Anforderungen genügend genau ist. In dieser Vorlesung werden die grundlegenden numerischen Methoden für eine Reihe mathematischer Aufgabenstellungen, die aus Anwendungen im Bauingenieurwesen stammen, hergeleitet und untersucht.

Im Einzelnen werden folgende Themenbereiche behandelt:

1. Spline-Interpolation
2. Kondition von Problemen und Stabilität von Algorithmen
3. Direkte Verfahren zur Lösung linearer Gleichungssysteme
4. Iterative Verfahren zur Lösung linearer Gleichungssysteme
5. Anfangswertprobleme gewöhnlicher Differentialgleichungen
6. Randwertprobleme gewöhnlicher Differentialgleichungen

Literaturempfehlungen:

Bollhöfer, Mehrmann: Numerische Mathematik. Vieweg-Verlag, 2004

Quarteroni, Sacco, Saleri: Numerische Mathematik 1.

Springer-Verlag, 2002

Quarteroni, Sacco, Saleri: Numerische Mathematik 2

Springer-Verlag, 2002

Voraussetzungen: Mathematik I - III

**Numerische Mathematik für Bauingenieure**

10637, Theoretische Übung, SWS: 2

Attia, Frank Samir (verantwort)

Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, 1101 - F142

**Graphen und Netze**

25703, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Hofmann, Felix (verantwort)

Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3416 - 028 HB.A Musiksaal

Do, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 010 MZ 2

**Graphen und Netze Tutorium**

25703, Kurs

Di, wöchentl., 14:00 - 15:30, ab 24.04.2007, 3407 - 031A

**Vertiefungsstudium***Fachrichtung Bauwerksplanung und -konstruktion***Bodendynamik**

26108, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Gerasch, Wolf-Jürgen (verantwort) / Wiczorek, Nina (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 402

Fr, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 402

**Grundbaukonstruktionen und -messmethoden**

26112, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Blümel, Werner (verantwort) / Achmus, Martin (begleitend) / Heinemann, Maik (begleitend) /

Weidlich, Ingo (begleitend) / Klameth, Mark (begleitend)

Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 835, Dieser Kurs wird mit der Kursnr. 26313 auch für die FR 3 zu gleichen Zeiten angeboten..

Do, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 835, Dieser Kurs wird mit der Kursnr. 26313 auch für die FR 3 zu gleichen Zeiten angeboten.

**Geostatik**

26113, Kurs, ECTS: 7,5 ECTS

Rokahr, Reinhard B. (verantwort) / Staudtmeister, Kurt (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 1110 - 003

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 1110 - 003

**Hallenkonstruktionen und Verbundbauteile im Ingenieurholzbau**

26116, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Peterson, Leif Arne (verantwort) / Schwedler, Astrid (begleitend)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 316

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 316

**Spannbetontragwerke mit CAD-Anwendungen**

26119, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Grünberg, Jürgen (verantwort) / Kromminga, Sven (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 312, und im CAD-Pool 3408 209

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 312, und im CAD-Pool 3408 209

**Bauwerkserhaltung und -instandsetzung**

26123, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Fouad, Nabil A. (verantwort) / Hansen, Michael (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 312

Do, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 312

**Stabilität im Stahlbau**

26125, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Schaumann, Peter (verantwort) / Böker, Cord (begleitend)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 16.04.2007, 3408 - 220

Mi, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 18.04.2007, 3408 - 010 MZ 2

**Planung im Stahlbau mit CAD**

26127, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Löw, Kathrin (verantwort)

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 010 MZ 2

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 209

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 209

**Planung und Entwurf von Brücken**

26128, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Grünberg, Jürgen (verantwort) / Schaumann, Peter (begleitend) / Liebig, Jan Peter (begleitend) /

Bahr, Oliver (begleitend)

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, ab 24.05.2007, 3408 - 402

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 29.05.2007, 3408 - 402, am 22.05.2007 findet die Veranstaltung im MZ 312 statt

**Innovatives Bauen mit Beton - Betontechnologie der Sonderbetone**

26131, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Lohaus, Ludger (verantwort) / Fouad, Nabil A. (begleitend) / Hansen, Michael (begleitend) /

Gläser, Thomas (begleitend) / Petersen, Lasse (begleitend)

Di, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 220

Di, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 220

**Baulicher Brandschutz im Massivbau und Brandverhalten von Baustoffen**

26132, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Fouad, Nabil A. (verantwort) / Lohaus, Ludger (begleitend) / Schwedler, Astrid (begleitend) / Gläser, Thomas

Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 316

Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 316

**Vorbereitung der IBNM-Vertiefkurse**

Sonstige

Di, Einzel, 13:30 - 14:00, 10.04.2007 - 10.04.2007, 3408 - 117

Kommentar Vorbereitung zu den Kursen im Vertiefungsstudium der Fachrichtung 1 und der Fachrichtung 4 des Instituts für Baumechanik und Numerische Mechanik

*Fachrichtung Verkehrswesen***Technologie der Schienenbahnen**

26201, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Siefer, Thomas (verantwort) / Hempe, Thomas (begleitend) / Kollenberg, Christian (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 523

Fr, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 523

**Verkehrsplanung und -modellierung**

26205, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Friedrich, Bernhard (verantwort) / Heinig, Karsten (begleitend) / Rohde, Jannis (begleitend)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 724

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 724

**Straßenbautechnik**

26208, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Hothan, Jürgen (verantwort) / Schäfer, Florian (begleitend) / Holthaus, Andrea (begleitend) /

Dittrich, Volker (begleitend) / Kiehne, Jörg (begleitend) / Schünemann, Marco (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 402, Für das Teilgebiet "Entwässerung" werden in Absprache mit den Studierenden in der 1. Kursveranstaltung des Semesters gesonderte Veranstaltungstermine vereinbart.

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 402, Für das Teilgebiet "Entwässerung" werden in Absprache mit den Studierenden in der 1. Kursveranstaltung des Semesters gesonderte Veranstaltungstermine vereinbart.

**CAD-gestützter Linienentwurf von Verkehrswegen**

26210, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Hoffmann, Stephan (verantwort) / Siefer, Thomas (begleitend) / Hindemith, Volker (begleitend)

/ Steyer, Rico (begleitend) / Zierke, Sören (begleitend) / Kollenberg, Christian (begleitend) /

Pohlmann, Tobias (begleitend)

Di, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 523, und im CIP-Pool 3407 sowie im Raum 3408 724

Di, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 523, und im CIP-Pool 3407 sowie im Raum 3408 724

*Fachrichtung Wasser und Umwelt***Grundbaukonstruktionen und -messmethoden**

26112, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Blümel, Werner (verantwort) / Achmus, Martin (begleitend) / Heinemann, Maik (begleitend) /

Weidlich, Ingo (begleitend) / Klameth, Mark (begleitend)

Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 835, Dieser Kurs wird mit der Kursnr. 26313 auch für die FR 3 zu gleichen Zeiten angeboten..

Do, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 835, Dieser Kurs wird mit der Kursnr. 26313 auch für die FR 3 zu gleichen Zeiten angeboten.

**Küsteningenieurwesen**

26306, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Schlurmann, Torsten (verantwort) / Daemrich, Karl-Friedrich (begleitend) / Matheja, Andreas (begleitend) /

Paesler, Christoph (begleitend) / Spekker, Heiko (begleitend)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3101 - A020A

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3101 - A020A

**Hydrologie und Wasserwirtschaft**

26307, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Haberlandt, Uwe (verantwort) / Houben, Georg (begleitend) / Riemeier, Bernd (begleitend) /

Buchwald, Imke (begleitend) / van der Heijden, Sven (begleitend)

Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 010 MZ 2

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 719

**Wasserwirtschaft und Umwelt**

26308, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Billib, Max (verantwort) / Bätke, Jürgen (begleitend) / Verworn, Hans-Reinhard (begleitend)

Di, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 719

Di, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 719

**Wasserversorgung und industrielle Wasserwirtschaft**

26311, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Rosenwinkel, Karl-Heinz (verantwort) / Meggeneder, Marcel (begleitend) / Hinken, Linda (begleitend)

Mi, wöchentl., 17:30 - 19:00, 18.04.2007 - 13.06.2007, 1101 - F442, Das erste Treffen am 11.04.2007 findet im 3407 SR 016, Callinstr. 34, EG, statt; ab dem 18.04.2007 im 1101 F442: Teilgebiet "Wasserversorgung"

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 1101 - A310, Für das Teilgebiet "Wasserversorgung" werden in Absprache mit den Studierenden in der 1. Kursveranstaltung des Semesters gesonderte Veranstaltungstermine vereinbart;.

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3407 - 016, Für das Teilgebiet "Wasserversorgung" werden in Absprache mit den Studierenden in der 1. Kursveranstaltung des Semesters gesonderte Veranstaltungstermine vereinbart;.

**Abfallwirtschaft**

26312, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Weichgrebe, Dirk (verantwort) / Hinken, Linda (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 1101 - A310

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3407 - 016

*Fachrichtung Numerische Modelle und Angewandte Informatik***Nichtlineare Finite Elemente Methode**

26401, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Wriggers, Peter (verantwort) / Weißenfels, Christian (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 117

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 117

**Kontinuumsmechanik**

26403, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Sauer, Roger (verantwort)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 117

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 117

**Micromechanics**

26404, Kurs, SWS: 4

Temizer, Ilker

Mo, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 117, Dieser Kurs wird in Englisch gehalten.

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 117, Dieser Kurs wird in Englisch gehalten.

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 209, Dieser Kurs wird in Englisch gehalten.

**Elastomere und textile Faserverbunde**

26406, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Nasdala, Lutz (verantwort) / Hühne, Christian (begleitend) / Ihlemann, Jörn (begleitend) /

Jacob, Hans-Georg (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 105

Fr, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 105

**Finite Elemente Anwendungen in der Statik und Dynamik**

26407, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Hühne, Christian (verantwort) / Nasdala, Lutz (begleitend) / Krüger, Heiko (begleitend)

Fr, wöchentl., 14:00 - 15:30, ab 13.04.2007, 3408 - 402

Do, wöchentl., 15:45 - 17:15, ab 19.04.2007, 3408 - 209, Übung in Gruppen am Do und Fr

Fr, wöchentl., 15:45 - 17:15, ab 20.04.2007, 3408 - 209, Übung in Gruppen am Do und Fr

**Geometrische Modellierung und Visualisierung**

26409, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Berkhahn, Volker (verantwort) / Milbradt, Peter (begleitend) / Kaapke, Kai (begleitend)

Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3407 - 016

Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3407 - 016

**Vorbesprechung der IBNM-Vertiefkurse**

Sonstige

Di, Einzel, 13:30 - 14:00, 10.04.2007 - 10.04.2007, 3408 - 117

Kommentar Vorbesprechung zu den Kursen im Vertiefungsstudium der Fachrichtung 1 und der Fachrichtung 4 des Instituts für Baumechanik und Numerische Mechanik



## Studienfach Computergestützte Ingenieurwissenschaften

### Grundstudium

#### Lineare Algebra B

10652, Vorlesung, SWS: 2

Steffens, Karsten

Mo, wöchentl., 14:00 - 16:00, 1101 - F303 (Bahlsensaal)

Kommentar Fortsetzung der Vorlesung Lineare Algebra A

Es werden folgende Themen behandelt:

Determinanten, Lineare Abbildungen, Eigenwerttheorie,

Orthogonale Abbildungen, Hauptachsentransformation,

Kegelschnitte, Quadriken und Quadratische Formen

#### Lineare Algebra B

10653, Theoretische Übung, SWS: 1

Steffens, Karsten / Wille, Detlef

Mi, wöchentl., 12:00 - 13:00, 1101 - B305 (Bielefeldsaal) , 2. Gruppe

Mi, wöchentl., 13:00 - 14:00, 1101 - A310, 1. Gruppe

Mi, wöchentl., 14:00 - 16:00, 1101 - F107, 3. Gruppe

#### Analysis B

10654, Vorlesung, SWS: 2

Schrohe, Elmar

Mi, wöchentl., 10:00 - 12:00, 1101 - F128

Kommentar Diese Vorlesung setzt die Analysis A fort. Nunmehr stehen Funktionen mehrerer Veränderlicher im Vordergrund. Darüber hinaus werden einfache Differentialgleichungen gelöst. Themen: Differentialrechnung in mehreren Variablen. Taylorentwicklung. Extremwertaufgaben mit und ohne Nebenbedingungen. Kurvenintegrale, Vektorfelder und Potentiale. Gewöhnliche Differentialgleichungen. Mehrdimensionale Integration. Grundzüge der Variationsrechnung.

#### Analysis B

10655, Theoretische Übung, SWS: 1

Schrohe, Elmar

Fr, wöchentl., 08:30 - 10:00, 1101 - F107

#### Baumechanik II

24022, Kurs, SWS: 6, ECTS: 7,5 (Bauing: 6 BP/MP, Comping: 9 BP/MP)

Nackenhorst, Udo (verantwort) / Lau, Björn-André (begleitend)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:30, 1101 - B305 (Bielefeldsaal)

Do, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - -220 MZ 1

Fr, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - -220 MZ 1

#### Baumechanik II Tutorium

24022, Sonstige, SWS: 6

Nackenhorst, Udo (verantwort) / Lau, Björn-André (begleitend)

Di, wöchentl., 14:00 - 15:30, ab 17.04.2007, 3408 - 105, 1. Gruppe

Mi, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 18.04.2007, 3408 - 117, 2. Gruppe

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 19.04.2007, 3408 - 105, 3. Gruppe

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 19.04.2007, 3408 - 523, 4. Gruppe

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 19.04.2007, 3408 - 220, 5. Gruppe

#### Bauinformatik I (Programmierungsmethoden)

24051, Kurs, SWS: 4, ECTS: 5 ECTS

Milbradt, Peter (verantwort) / Fröbel, Toni (begleitend)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - -220 MZ 1

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - -220 MZ 1

**Baustoffkunde II**

24072, Kurs, SWS: 4, ECTS: 5 ECTS

Lohaus, Ludger (verantwort) / Wefer, Maik (begleitend) / Ramge, Peter (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - -220 MZ 1

Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, Dieser Kurs findet teilweise im Labor des instituts für Baustoffe statt. In Gruppen aufgeteilt.

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - -220 MZ 1

**Fachstudium****4. Semester Pflichtveranstaltungen****Stochastik B**

10660, Vorlesung, SWS: 2

Grübel, Rudolf

Mi, wöchentl., 12:00 - 14:00, 1101 - F102

Kommentar Die Vorlesung bietet eine Einführung in die Grundbegriffe der Statistik.

Die Vorlesung richtet sich an Studenten des Bachelor-Studiengangs (Angewandte) Informatik, des Bachelor-Studiengangs Computergestützte Ingenieurwissenschaften und des Studiengangs Lehramt an berufsbildenden Schulen.

Vorkenntnisse: Grundvorlesungen in Linearer Algebra und Analysis sowie die Vorlesung Stochastik A.

**Stochastik B**

10661, Theoretische Übung, SWS: 1

Grübel, Rudolf / Wegener, Hendrik

Do, wöchentl., 12:00 - 13:00, 1101 - F428

**Grundlagen statisch unbestimmter Tragwerke**

25101, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Rolfes, Raimund (verantwort) / Rotert, Diedrich (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:45 - 11:15, 1101 - A310

Do, wöchentl., 15:45 - 17:15, 1101 - F303 (Bahlsensaal)

**Modellbildung im Ingenieurwesen**

25301, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Mathis, Wolfgang (verantwort) / Nackenhorst, Udo (verantwort) / Lutz, André (begleitend)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 117

Mi, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 209

**Kontinuumsmechanik**

26403, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Sauer, Roger (verantwort)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 117

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 117

**4. Semester Wahlkatalog****Flächentragwerke**

25104, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Rolfes, Raimund (verantwort) / Vogler, Matthias (begleitend)

Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 010 MZ 2

Do, wöchentl., 09:45 - 11:15, 1101 - B305 (Bielefeldsaal) , Einmalige Raumänderung am Donnerstag, dem 26.04.2007: 3101 A104 (N 213), Nienburger Straße 1-4.

**Unterirdisches Bauen**

25304, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Rokahr, Reinhard B. (verantwort) / Staudtmeister, Kurt (verantwort)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 1101 - B305 (Bielefeldsaal)

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 1101 - F107

**Grundlagen der Verkehrsplanung und -modellierung**

25501, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Friedrich, Bernhard (verantwort) / Priemer, Christian (begleitend) / Schmidt, Daniel (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - -220 MZ 1

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 010 MZ 2

**Eisenbahn- und Verkehrswesen**

25504, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Siefer, Thomas (verantwort) / Kollenberg, Christian (begleitend)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 010 MZ 2

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 010 MZ 2

**Strömungsmechanik und Hydrologie**

25601, Kurs, ECTS: 6

Zielke, Werner (verantwort) / Ratke, Rainer (begleitend) / Haberlandt, Uwe (begleitend) /

Riemeier, Bernd (begleitend) / Buchwald, Imke (begleitend) / van der Heijden, Sven (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3416 - 028 HB.A Musiksaal

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3416 - 028 HB.A Musiksaal

**Hydrobiologie und -chemie**

25602, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Beier, Maïke (verantwort) / Lorey, Corinna (begleitend) / Hinken, Linda (begleitend)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:30, ab 16.04.2007, 1101 - B302

Mi, Einzel, 09:45 - 11:15, 06.06.2007 - 06.06.2007, 3407 - 016

Mi, wöchentl., 09:45 - 11:15, 1101 - C109, Achtung: Die Veranstaltung findet am 06.06.2007 nicht im 1101 C109, sondern im 3407 016 statt.

Bemerkung Die Praktika finden im Block an gesonderten Terminen statt. Ihre Festlegung erfolgt in der ersten Veranstaltungsstunde in Absprache mit den Studierenden.

**Einführung in die CAD-Technik**

31395, Vorlesung, SWS: 2

Braune, Reinhard

Mi, wöchentl., 08:15 - 09:45, 1105 - 141 (Herrmann-Windel-Hörsaal) , Beginn: 11.04.07

**Übung zu Einführung in die CAD-Technik (Praktische Übungen am Rechnerarbeitsplatz)**

31400, Theoretische Übung, SWS: 1

Braune, Reinhard

Mo, wöchentl., 13:00 - 18:00, 1105 - 103, Raum IfG-CAD-Pool, Anmeldung und Gruppeneinteilung gem. bes. Aushang bis Mi. 18.04.07, 13:00 Uhr, Beginn 19.04.07

Do, wöchentl., 13:00 - 18:00, 1105 - 103

**Grundlagen der Messtechnik**

32975, Vorlesung, SWS: 2

Reithmeier, Eduard / Seewig, Jörg

Mi, wöchentl., 08:30 - 10:00

**Übung zu Grundlagen der Messtechnik**

32980, Theoretische Übung, SWS: 2

Reithmeier, Eduard / Seewig, Jörg

Do, wöchentl., 13:30 - 14:15, 1101 - E001

Do, wöchentl., 14:30 - 16:00

**Numerische Schaltungs- und Feldberechnung**

35154, Vorlesung, SWS: 2

Mathis, Wolfgang

Fr, wöchentl., 08:15 - 09:45, 3408 - 1611

**Numerische Schaltungs- und Feldberechnung**

35156, Theoretische Übung, SWS: 1

Mathis, Wolfgang / Bremer, Jan

Fr, wöchentl., 10:00 - 10:45, 3408 - 1611

**6. Semester Ingenieur-Anwendungen (Wahlkatalog)**

**Grundlagen des Stahlbeton- und Spannbetonbaus**

25202, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6  
Grünberg, Jürgen (verantwort) / Ertel, Christian (begleitend)  
Di, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - -220 MZ 1  
Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - -220 MZ 1

**Grundlagen des Stahl- und Stahlverbundbaus**

25203, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS  
Schaumann, Peter (verantwort) / Lochte-Holtgreven, Stephan  
Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 010 MZ 2  
Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 010 MZ 2

**Grundbau**

25302, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS  
Achmus, Martin (verantwort) / Blümel, Werner (begleitend) / Quast, Maren (begleitend) / tom  
Wörden, Florian (begleitend) / Klameth, Mark (begleitend)  
Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3416 - 028 HB.A Musiksaal  
Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 1101 - B305 (Bielefeldsaal)

**Fahrdynamischer Entwurf von Verkehrswegen**

25502, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS  
Siefer, Thomas (verantwort) / Hoffmann, Stephan (begleitend) / Kollenberg, Christian (begleitend) /  
Pohlmann, Tobias (begleitend)  
Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 724  
Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 724

**Digitale Regelungstechnik (RT II)**

33000, Vorlesung, SWS: 2  
Reithmeier, Eduard  
Mo, wöchentl., 13:45 - 15:15, 3201 - -122

**Übung zu Digitale Regelungstechnik (RT II)**

33005, Theoretische Übung, SWS: 1  
Reithmeier, Eduard  
Mi, wöchentl., 11:15 - 12:00

**6. Semester Pflichtveranstaltungen****Graphen und Netze**

25703, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS  
Hofmann, Felix (verantwort)  
Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3416 - 028 HB.A Musiksaal  
Do, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 010 MZ 2

**Nichtlineare Finite Elemente Methode**

26401, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS  
Wriggers, Peter (verantwort) / Weißenfels, Christian (begleitend)  
Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 117  
Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 117

**Vertiefungsstudium***Wahlpflichtbereich**Mathematik*

**Partielle Differentialgleichungen**

10726, Vorlesung, SWS: 4

Schrohe, Elmar

Di, wöchentl., 12:00 - 14:00, 1101 - F309

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 1101 - G117

Kommentar

Partielle Differentialgleichungen beschreiben nicht nur eine Vielzahl von Vorgängen in Natur und Technik; sie spielen auch in der Mathematik selbst eine große Rolle.

In dieser Vorlesung möchte ich zunächst eine Auswahl klassischer Resultate vorstellen, um dann den Einsatz moderner Techniken vorzuführen.

Zunächst Grundsätzliches: Die Fourier-Transformation, Distributionen, Sobolev-Räume, Einbettungssätze

Dann etwas zur klassischen Theorie: Das allgemeine Cauchy-Problem und der Satz von Cauchy und Kovalevskaya, der Laplace-Operator, das Dirichlet- und das Neumann-Problem, die Wärmeleitungsgleichung und die Wellengleichung

Schließlich der moderne Zugang: Pseudodifferentialoperatoren, Elliptizität und Parametrix-Konstruktion, Fredholm-Eigenschaft, elliptische Regularität

**Variationsungleichungen**

10752, Vorlesung, SWS: 2

Starke, Gerhard

Di, wöchentl., 08:00 - 10:00, 1101 - A410

Kommentar

Diese Vorlesung stellt eine Verbindung zwischen den Gebieten der Numerik partieller Differentialgleichungen und der Numerik nichtlinearer Optimierung dar. Vom Ausgangspunkt der partiellen Differentialgleichungen treten Variationsungleichungen auf, wenn Randbedingungen nicht a priori festgelegt werden können. Andererseits führen nichtlineare Optimierungsprobleme unter Nebenbedingungen auf Variationsungleichungen. Ein wichtiges Anwendungsgebiet sind Kontaktprobleme in der Festkörpermechanik.

Der Schwerpunkt der Vorlesung liegt im Studium numerischer Verfahren zur Behandlung von Variationsungleichungen und deren effizienter Umsetzung. Diese Veranstaltung orientiert sich an der Thematik des von der DFG in der dritten Phase geförderten Graduiertenkollegs 615 Interaktion von Modellbildung, Numerik und Software-Konzepten für technisch-wissenschaftliche Problemstellungen. Sie richtet sich an alle interessierten Studierenden der Mathematik, Natur- und Ingenieurwissenschaften.

**Variationsungleichungen**

10753, Theoretische Übung, SWS: 1

Starke, Gerhard

Mi, wöchentl., 12:00 - 13:00, 1101 - A410

**Konvexe Optimierung**

10754, Vorlesung, SWS: 2

Steinbach, Marc

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, 1101 - F107

**Konvexe Optimierung**

10755, Theoretische Übung, SWS: 1

Steinbach, Marc

Do, wöchentl., 16:00 - 17:00, 1101 - F107

*Höhere Mechanik*

**Micromechanics**

26404, Kurs, SWS: 4

Temizer, Ilker

Mo, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 117, Dieser Kurs wird in Englisch gehalten.

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 117, Dieser Kurs wird in Englisch gehalten.

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 209, Dieser Kurs wird in Englisch gehalten.

*Ingenieur-Informatik***Geometrische Modellierung und Visualisierung**

26409, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Berkhahn, Volker (verantwort) / Milbradt, Peter (begleitend) / Kaapke, Kai (begleitend)

Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3407 - 016

Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3407 - 016

*Ingenieur-Anwendungen (Wahlkatalog)**Statik und Dynamik***Elastomere und textile Faserverbunde**

26406, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Nasdala, Lutz (verantwort) / Hühne, Christian (begleitend) / Ihlemann, Jörn (begleitend) /

Jacob, Hans-Georg (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 105

Fr, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 105

**Finite Elemente Anwendungen in der Statik und Dynamik**

26407, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Hühne, Christian (verantwort) / Nasdala, Lutz (begleitend) / Krüger, Heiko (begleitend)

Fr, wöchentl., 14:00 - 15:30, ab 13.04.2007, 3408 - 402

Do, wöchentl., 15:45 - 17:15, ab 19.04.2007, 3408 - 209, Übung in Gruppen am Do und Fr

Fr, wöchentl., 15:45 - 17:15, ab 20.04.2007, 3408 - 209, Übung in Gruppen am Do und Fr

*Konstruktiver Ingenieurbau / Geotechnik***Geostatik**

26113, Kurs, ECTS: 7,5 ECTS

Rokahr, Reinhard B. (verantwort) / Staudtmeister, Kurt (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 1110 - 003

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 1110 - 003

**Planung im Stahlbau mit CAD**

26127, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Löw, Kathrin (verantwort)

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 010 MZ 2

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 209

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 209

**Planung und Entwurf von Brücken**

26128, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Grünberg, Jürgen (verantwort) / Schaumann, Peter (begleitend) / Liebig, Jan Peter (begleitend) /

Bahr, Oliver (begleitend)

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, ab 24.05.2007, 3408 - 402

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 29.05.2007, 3408 - 402, am 22.05.2007 findet die Veranstaltung im MZ 312 statt

**Finite Elemente Anwendungen in der Statik und Dynamik**

26407, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Hühne, Christian (verantwort) / Nasdala, Lutz (begleitend) / Krüger, Heiko (begleitend)

Fr, wöchentl., 14:00 - 15:30, ab 13.04.2007, 3408 - 402

Do, wöchentl., 15:45 - 17:15, ab 19.04.2007, 3408 - 209, Übung in Gruppen am Do und Fr

Fr, wöchentl., 15:45 - 17:15, ab 20.04.2007, 3408 - 209, Übung in Gruppen am Do und Fr

*Verkehrswesen***Verkehrsplanung und -modellierung**

26205, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Friedrich, Bernhard (verantwort) / Heinig, Karsten (begleitend) / Rohde, Jannis (begleitend)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 724

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 724

*Wasserwesen**Elektrotechnik***Prozessrechentchnik**

36154, Vorlesung, SWS: 2

Gerth, Wilfried

Fr, wöchentl., 13:00 - 14:30, 3403 - A135 MR 139

**Prozessrechentchnik**

36156, Experimentelle Übung, SWS: 1

Gerth, Wilfried

*Maschinenbau***Modellierung von Mikrosystemen**

33585, Vorlesung, SWS: 2

Mathis, Wolfgang / Ponick, Bernd

Mo, wöchentl., 08:30 - 10:00, 3403 - A537

**Übung zu Modellierung von Mikrosystemen**

33590, Theoretische Übung, SWS: 1

Mathis, Wolfgang / Ponick, Bernd

Mi, wöchentl., 13:45 - 14:45, 3403 - A 537

**Studienfach Geodäsie und Geoinformatik****Ingenieurgeodäsie und geodätische Auswertemethoden****Vermessungskunde II (Instrumente und Rechenverfahren)**

28100, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 2

Neumann, Ingo

Mo, wöchentl., 09:00 - 10:30, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3101 - A255

**Messübung II**

28103, Experimentelle Übung, SWS: 2, ECTS: 2

Paffenholz, Jens-André

Mi, unregelmäßig, 10:00 - 10:45, 3101 - A260 (A313) , siehe Aushang

Mi, 10:45 - 15:15, Ort: im Gelände, siehe Aushang

**Vermessungskunde IV (Grundzüge der Ingenieurvermessung)**

28104, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3

Neuner, Hans

Di, wöchentl., 08:00 - 09:30, 10.04.2007 - 17.07.2007, 3101 - A260 (A313)

**Messübung IV**

28105, Experimentelle Übung, SWS: 2, ECTS: 3

Heer, Rainer

Do, unregelmäßig, 09:00 - 09:45, 3101 - A255

Do, unregelmäßig, 09:45 - 13:00, Ort: im Gelände, siehe Aushang

**Ingenieurvermessung II**

28106, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Neuner, Hans

Mi, wöchentl., 09:45 - 10:30, 11.04.2007 - 18.07.2007, 3101 - A255

**Ingenieurvermessung II**

28107, Experimentelle Übung, SWS: 1, ECTS: 1

Neuner, Hans

Mi, wöchentl., 10:30 - 11:15, 11.04.2007 - 18.07.2007, 3101 - A255

**Praxisprojekt Ingenieurgeodäsie**

28108, Experimentelle Übung, SWS: 3, ECTS: 3

Heer, Rainer / Neuner, Hans

**Grundlagen geodätischer Auswertemethoden II**

28110, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 2

Kutterer, Hansjörg

Di, wöchentl., 08:00 - 09:30, 10.04.2007 - 17.07.2007, 3101 - A255

**Grundlagen geodätischer Auswertemethoden II**

28111, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1

Vennegeerts, Harald

Di, wöchentl., 11:45 - 12:30, 10.04.2007 - 17.04.2007, 3101 - A255

**Ausgleichsrechnung II**

28112, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Kutterer, Hansjörg

Di, wöchentl., 09:45 - 10:30, 10.04.2007 - 17.07.2007, 3101 - A255

**Ausgleichsrechnung II**

28113, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1

Paffenholz, Jens-André

Di, wöchentl., 10:30 - 11:15, 10.04.2007 - 17.07.2007, 3101 - A255

**Ausgewählte Kapitel der Ausgleichsrechnung**

28114, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3

Kutterer, Hansjörg

Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, 12.04.2007 - 19.07.2007, 3101 - A260 (A313)

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Ausgewählte Kapitel der Ausgleichsrechnung**

28115, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Heiker, Andrea

Fr, unregelmäßig, 13:00 - 14:30, 3101 - A260 (A313), siehe Aushang

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Ingenieurvermessung II**

28120, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Heer, Rainer

Di, Einzel, 13:45 - 15:15, 08.05.2007 - 08.05.2007, 3101 - A255

Di, Einzel, 13:45 - 15:15, 22.05.2007 - 22.05.2007, 3101 - A255

Di, Einzel, 13:45 - 15:15, 12.06.2007 - 12.06.2007, 3101 - A255

Di, Einzel, 13:45 - 15:15, 26.06.2007 - 26.06.2007, 3101 - A255

Di, Einzel, 13:45 - 15:15, 10.07.2007 - 10.07.2007, 3101 - A255, siehe Aushang

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Studienarbeiten Ingenieurgeodäsie und geodätische Auswertemethoden**

28123, Wissenschaftliche Anleitung

Kutterer, Hansjörg



**Diplomarbeiten Ingenieurgeodäsie und geodätische Auswertemethoden**

28124, Wissenschaftliche Anleitung  
Kutterer, Hansjörg

**Anwendung der Elektronik im geodätischen Bereich**

28126, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5  
Suhre, Horst  
Mo, wöchentl., 14:00 - 14:45, 16.04.2007 - 21.07.2007, 3101 - A260 (A313)  
Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Photogrammetrie und Geoinformation****Photogrammetrie und Fernerkundung I**

28301, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3  
Heipke, Christian  
Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 10.04.2007 - 17.04.2007, 3101 - A260 (A313)

**Photogrammetrie und Fernerkundung I**

28302, Experimentelle Übung, SWS: 1, ECTS: 1  
Wiggenhagen, Manfred  
Di, wöchentl., 13:00 - 13:45, 10.04.2007 - 17.04.2007, 3101 - A260 (A313)

**Photogrammetrie und Fernerkundung III**

28304, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3  
Heipke, Christian  
Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 10.04.2007 - 17.07.2007, 3109 - 105 (V105)

**Photogrammetrie und Fernerkundung III**

28305, Experimentelle Übung, SWS: 2, ECTS: 2  
Lohmann, Peter  
Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 10.04.2007 - 17.07.2007, 3109 - 105 (V105)

**Einführung in das Programmieren II**

28309, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1  
Wiggenhagen, Manfred  
Mo, wöchentl., 10:45 - 11:30, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3101 - A255

**Einführung in das Programmieren II**

28310, Experimentelle Übung, SWS: 1, ECTS: 1  
Wiggenhagen, Manfred / Reese, Birger  
Mo, wöchentl., 11:30 - 12:15, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3101 - A255

**Studienarbeiten Photogrammetrie und Geoinformation**

28313, Wissenschaftliche Anleitung  
Heipke, Christian

**Diplomarbeiten Photogrammetrie und Geoinformation**

28314, Wissenschaftliche Anleitung  
Heipke, Christian

**Photogrammetrie in der Praxis**

28315, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3  
Lohmann, Peter  
Mi, wöchentl., 10:00 - 11:30, 11.04.2007 - 18.07.2007, 3109 - 105 (V105)

**Bildanalyse II**

28316, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5  
Heipke, Christian  
Do, wöchentl., 09:45 - 10:30, 12.04.2007 - 19.07.2007, 3109 - 105 (V105)

**Bildanalyse II**

28317, Experimentelle Übung, SWS: 1, ECTS: 1,5  
Pakzad, Kian  
Do, wöchentl., 10:30 - 11:15, 12.04.2007 - 19.07.2007, 3109 - 105 (V105)

**Photogrammetrische Exkursion**

28321, Exkursion, SWS: 1

Heipke, Christian / Wiggerhagen, Manfred  
siehe Aushang**Radarfernerkundung**

28323, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3

Sörgel, Uwe

Mi, wöchentl., 11:45 - 12:30, 11.04.2007 - 18.07.2007, 3109 - 105 (V105)

**Radarfernerkundung**

28324, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Sörgel, Uwe

Mi, wöchentl., 12:30 - 13:15, 3109 - 105 (V105)

**Optische 3D-Messtechnik**

28325, Vorlesung, SWS: 1

Wiggerhagen, Manfred

Di, wöchentl., 08:00 - 08:45, 10.04.2007 - 17.07.2007, 3109 - 105 (V105)

**Optische 3D-Messtechnik**

28326, Theoretische Übung, SWS: 1

Wiggerhagen, Manfred

Di, wöchentl., 08:45 - 09:30, 10.04.2007 - 16.07.2007, 3109 - 105 (V105)

**Radiometrische Messungen in der Fernerkundung**

28327, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Schroeder, Manfred

Fr, Einzel, 12:00 - 15:00, 20.04.2007 - 20.04.2007, 3109 - 105 (V105)

Fr, Einzel, 12:00 - 15:00, 11.05.2007 - 11.05.2007, 3109 - 105 (V105)

Fr, Einzel, 12:00 - 15:00, 08.06.2007 - 08.06.2007, 3109 - 105 (V105)

Fr, Einzel, 12:00 - 15:00, 22.06.2007 - 22.06.2007, 3109 - 105 (V105)

Fr, Einzel, 12:00 - 15:00, 29.06.2007 - 29.06.2007, 3109 - 105 (V105)

**Der Ingenieur als Führungskraft**

28328, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Hobbie, Dierk

Do, Einzel, 14:00 - 17:00, 07.06.2007 - 07.06.2007, 3109 - 105 (V105)

Do, Einzel, 14:00 - 17:00, 14.06.2007 - 14.06.2007, 3109 - 105 (V105)

Do, Einzel, 14:00 - 17:00, 21.06.2007 - 21.06.2007, 3109 - 105 (V105)

Do, Einzel, 14:00 - 17:00, 28.06.2007 - 28.06.2007, 3109 - 105 (V105)

**Grundlagen der Betriebswirtschaft und Unternehmensführung II**

28329, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Schroth, Ralf

Do, Einzel, 14:00 - 17:00, 19.04.2007 - 19.04.2007, 3109 - 105 (V105)

Do, Einzel, 14:00 - 17:00, 26.04.2007 - 26.04.2007, 3109 - 105 (V105)

Do, Einzel, 14:00 - 17:00, 03.05.2007 - 03.05.2007, 3109 - 105 (V105)

Do, Einzel, 14:00 - 17:00, 10.05.2007 - 10.05.2007, 3109 - 105 (V105)

**Nahbereichsphotogrammetrie**

28330, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1

Wiggerhagen, Manfred

Di, wöchentl., 14:00 - 14:45, 10.04.2007 - 17.04.2007, 3101 - A260 (A313)

**Nahbereichsphotogrammetrie**

28331, Experimentelle Übung, SWS: 1, ECTS: 1

Wiggerhagen, Manfred

Di, wöchentl., 14:45 - 15:30, 10.04.2007 - 17.07.2007, 3101 - A260 (A313)

**Sonstige Veranstaltungen und Angebote an andere Studiengänge****Erdmessung**

**Landesvermessung**

28502, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3

Jahn, Cord-Hinrich

Mo, wöchentl., 09:00 - 10:30, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3109 - 404 (V404)

**Landesvermessung**

28503, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1

Bielenberg, Olaf

Mo, wöchentl., 10:30 - 11:15, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3109 - 404 (V404)

**Grundlagen der Geodäsie**

28504, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 2

Müller, Jürgen

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3101 - A104 (N213)

**Grundlagen der Geodäsie**

28505, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1

Wolf, Karen Insa

Fr, wöchentl., 09:00 - 09:45, 13.04.2007 - 20.04.2007, 3101 - A255

**Spezielle Anwendungen des GNSS**

28506, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 3, ECTS: 4,5

Schön, Steffen

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 10.04.2007 - 17.04.2007, 3109 - 404 (V404)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 10.04.2007 - 17.04.2007, 3109 - 404 (V404) , Übung

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Signalverarbeitung in der Erdmessung**

28507, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 2, ECTS: 3

Denker, Heiner

Mi, wöchentl., 08:15 - 09:45, 11.04.2007 - 18.07.2007, 3109 - 404 (V404)

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Grundlagen der Radionavigation**

28508, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Schön, Steffen

Di, unregelmäßig, 13:45 - 15:15, 10.04.2007 - 17.04.2007, 3109 - 404 (V404) , Termine, siehe Aushang

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Geodätische Raumverfahren**

28509, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3

Müller, Jürgen

Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 11.04.2007 - 18.07.2007, 3109 - 404 (V404)

**Geodätische Raumverfahren**

28510, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1

Jarecki, Focke

Di, wöchentl., 08:45 - 09:30, 10.04.2007 - 17.07.2007, 3109 - 404 (V404)

**Inertialnavigation**

28511, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3

Schön, Steffen

Mi, wöchentl., 13:30 - 15:00, 11.04.2007 - 18.04.2007, 3109 - 404 (V404)

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Schlussübung Netzverdichtung**

28513, Experimentelle Übung, SWS: 6

Müller, Jürgen

**Geodätische Astronomie**

28514, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 2, ECTS: 3

Müller, Jürgen

nach Vereinbarung

**Aktuelle Satellitenmissionen**

28517, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3

Müller, Jürgen

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 12.04.2007 - 19.07.2007, 3109 - 404 (V404)

**Studienarbeiten Physikalische Geodäsie, Positionierung und Navigation**

28519, Wissenschaftliche Anleitung

Müller, Jürgen / Schön, Steffen

**Diplomarbeiten Physikalische Geodäsie, Positionierung und Navigation**

28520, Wissenschaftliche Anleitung

Müller, Jürgen / Schön, Steffen

**Kartographie und Geoinformatik****Diplomarbeiten Kartographie und Geoinformatik**

28613, Wissenschaftliche Anleitung

Sester, Monika

**GIS-Praxis I**

28627, Experimentelle Übung, SWS: 1, ECTS: 1

Heinzle, Frauke

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 10.04.2007 - 21.07.2007, 3408 - 609

**GIS III - Anwendungen und neue Forschungsrichtungen**

28630, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3 CP

Sester, Monika

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 10.04.2007 - 18.06.2007, 3416 - 028 HB.A Musiksaal , am 19.06.2007 findet die Veranstaltung im Gebäude 3101, Raum A104 statt

Di, Einzel, 11:30 - 13:00, 19.06.2007 - 19.06.2007, 3101 - A104 (N213)

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 26.06.2007 - 21.07.2007, 3416 - 028 HB.A Musiksaal

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Praxisprojekt Topographie**

28706, Experimentelle Übung, SWS: 6

Thiemann, Frank

**Kleine Exkursion**

28708, Exkursion, SWS: 1

siehe Aushang

**GIS - Hydrographie**

28713, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5 CP

Schenke, Werner

Do, Einzel, 11:30 - 13:00, 12.04.2007 - 12.04.2007, 3408 - 220

Do, Einzel, 11:30 - 13:00, 26.04.2007 - 26.04.2007, 3408 - 220

Do, Einzel, 11:30 - 13:00, 17.05.2007 - 17.05.2007, 3408 - 220

Do, Einzel, 11:30 - 13:00, 31.05.2007 - 31.05.2007, 3408 - 220

Do, Einzel, 11:30 - 13:00, 07.06.2007 - 07.06.2007, 3408 - 220

Do, Einzel, 11:30 - 13:00, 21.06.2007 - 21.06.2007, 3408 - 220

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**GIS für die Fahrzeugnavigation**

28723, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Brenner, Claus

Mo, wöchentl., 09:45 - 10:30, 16.04.2007 - 21.07.2007, 3408 - 835

**GIS für die Fahrzeugnavigation**

28724, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Brenner, Claus

Mo, wöchentl., 10:30 - 11:15, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3408 - 835

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Augmented Reality**

28729, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Paelke, Volker

Mo, wöchentl., 11:30 - 12:15, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3408 - 010 MZ 2

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Augmented Reality**

28730, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Paelke, Volker

Mo, wöchentl., 12:15 - 13:00, 16.04.2007 - 21.07.2007, 3408 - 010 MZ 2

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**GIS I - Geländemodellierung**

28733, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3

Sester, Monika

Mo, wöchentl., 09:15 - 10:45, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3416 - 028 HB.A Musiksaal

**GIS I - Geländemodellierung**

28734, Theoretische Übung, SWS: 2, ECTS: 2

Dold, Christoph / Hauer, Jan-Henrik

Mo, wöchentl., 16:00 - 17:30, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3408 - 1004

**Geo-Dateninfrastrukturen**

28735, Vorlesung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Grünreich, Dietmar

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:30, 23.04.2007 - 16.07.2007, 3408 - 010 MZ 2

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Studienarbeiten Kartographie und Geoinformatik**

28736, Wissenschaftliche Anleitung

Sester, Monika

**Informatik für Ingenieure**

28737, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 2

Paelke, Volker

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 12.04.2007 - 19.07.2007, 3101 - A255

**Informatik für Ingenieure**

28738, Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1

Brenner, Claus

Mi, wöchentl., 08:45 - 09:30, 18.04.2007 - 19.04.2007, 3408 - 609

**Flächen- und Immobilienmanagement****Städtebauliche Projektentwicklung**

28832, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 1, ECTS: 1,5

Wolf, Reinhard

Mo, wöchentl., 15:00 - 16:30, 23.04.2007 - 16.07.2007, 3101 - A260 (A313)

Bemerkung Wahlpflichtveranstaltung

**Landentwicklung und Dorferneuerung**

28854, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3

Kliwer, Carsten

Fr, wöchentl., 08:00 - 11:15, 13.04.2007 - 11.05.2007, 3101 - A260 (A313)

Fr, wöchentl., 08:00 - 11:15, 15.06.2007 - 22.06.2007, 3101 - A260 (A313)

**Flächenmanagement und Bodenordnung II**

28856, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 2, ECTS: 2,5

Voß, Winrich / Weitkamp, Alexandra

Mo, unregelmäßig, 14:00 - 15:30, 16.04.2007 - 16.07.2007, 3101 - A255

Mo, unregelmäßig, 14:00 - 15:30, 3101 - B129

**Diplomarbeiten Flächen- und Immobilienmanagement**

28861, Wissenschaftliche Anleitung

Voß, Winrich

**Studienarbeiten Flächen- und Immobilienmanagement**

28862, Wissenschaftliche Anleitung  
Voß, Winrich

**Grundstücksbewertung I**

28872, Vorlesung, SWS: 2, ECTS: 3  
Voß, Winrich  
Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, 11.04.2007 - 18.07.2007, 3101 - A104 (N213)

**Lehrveranstaltungen für andere Studienfächer****Landmanagement und Fernerkundung**

27655, Vorlesung, SWS: 2  
Jacobsen, Karsten (verantwort)  
Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3109 - 105 (V105)

**Landmanagement und Fernerkundung**

27656, Vorlesung, SWS: 2  
Jacobsen, Karsten (verantwort)  
Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3101 - A260 (A313)

**Geodäsie und Geoinformatik gemeinsame Veranstaltungen****Mathematik II für Fachrichtungen Maschinenbau, Elektrotechnik, Geodäsie und Wirtschaftsingenieur**

10600, Vorlesung, SWS: 4  
Erné, Marcel  
Do, wöchentl., 09:00 - 11:00, 1101 - E415 (Audimax)  
Fr, wöchentl., 10:00 - 12:00, 1101 - E415 (Audimax)  
Kommentar      Aufbauend auf den Grundlagen der Analysis und Linearen Algebra, die in der Vorlesung Mathematik I vermittelt wurden, wird die mehrdimensionale Analysis entwickelt. Themenkreise sind:  
- Abstand, Konvergenz und Stetigkeit im n-dimensionalen Raum  
- Totale und partielle Differentiation  
- Extremwertbestimmung auf Flächen und im Raum  
- Mehrdimensionale Integration, Volumina, Oberflächen  
- Vektoranalysis und Integralsätze  
Hinzu kommt die elementare Theorie der Differentialgleichungen. Vorrangiges Ziel ist ein gutes räumliches Anschauungsvermögen und die Fähigkeit, konkrete Situationen aus Physik und Technik durch geeignete mathematische Modelle zu beschreiben sowie rechnerische Lösungen zu finden. Als Hilfsmittel zur Veranschaulichung, aber auch bei der Bewältigung komplizierterer Rechnungen wird wieder die Computersoftware MAPLE dienen.

**Mathematik II für Geodäsie**

10604, Theoretische Übung, SWS: 4  
Erné, Marcel (verantwort) / Greite, Wulf (begleitend)  
Mo, wöchentl., 16:15 - 17:45, 1101 - F309  
Do, wöchentl., 14:15 - 15:45, 1101 - F309

**Mathematik IV für Geodäten**

10624, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 2  
Kasten, Volker  
Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 1101 - A410, Vorlesung und Übung im wöchentlichen Wechsel

**Grundlagen der Datenbanksysteme (Datenbanksysteme I)**

11150, Vorlesung, SWS: 2  
Lipeck, Udo  
Di, wöchentl., 14:15 - 15:45, ab 10.04.2007, 1101 - F102

**Übungen zu Grundlagen der Datenbanksysteme**

11152, Theoretische Übung, SWS: 1  
Lipeck, Udo  
Fr, wöchentl., 11:15 - 12:00, ab 20.04.2007, 1101 - F102

**Physik II für Naturwissenschaftler (Chemie, Biochemie, Geodäsie und Geoinformatik, Geowissenschaften, Biologie, Gartenbauwissenschaften, Pflanzenbiotechnologie)**

13002, Experimentelle Vorlesung/Demonstration, SWS: 2

Heisterkamp, Alexander

Do, wöchentl., 18:00 - 20:00, 1101 - E214 (Großer Physiksaal)

**Übung zu Physik II für Naturwissenschaftler (Chemie, Biochemie, Geodäsie und Geoinformatik, Geowissenschaften, Biologie, Gartenbauwissenschaften, Pflanzenbiotechnologie)**

13004, Experimentelle Übung, SWS: 2

Heisterkamp, Alexander

Mo, wöchentl., 11:00 - 13:00, 1101 - F107

Mi, wöchentl., 13:00 - 15:00, 1101 - F142

Mi, wöchentl., 13:00 - 15:00, 1104 - 212 M11

Mi, wöchentl., 14:00 - 16:00, 1101 - F442

Mi, wöchentl., 14:00 - 16:00, 1502 - 013 (II 013)

Fr, wöchentl., 14:00 - 16:00, 1101 - F107

**Mathematik Tutorium**

Allgemeines Schulpraktikum

Feldmann, Dietrich

Fr, wöchentl., 09:00 - 11:00, 25.05.2007 - 21.07.2007, 1101 - F128

**Mathematik Tutorium**

Allgemeines Schulpraktikum

Fr, wöchentl., 12:15 - 13:45, 13.04.2007 - 21.07.2007, 3101 - A255

**Projektseminar**

Seminar

Voigt, Christian

Do, Einzel, 14:00 - 17:00, 12.07.2007 - 12.07.2007, 3408 - -220 MZ 1

**Geotechnik und Infrastruktur im Bauingenieurwesen und in der Geodäsie****2. Semester****Bauinformatik I (Programmierungsmethoden)**

24051, Kurs, SWS: 4, ECTS: 5 ECTS

Milbradt, Peter (verantwort) / Fröbel, Toni (begleitend)

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - -220 MZ 1

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - -220 MZ 1

**Grundlagen des Baubetriebs**

25401, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Iwan, Gerhard (verantwort) / Iwanzik, Boris (begleitend) / Ehlers, Monika (begleitend) /

Rehse, Petra (begleitend) / Kniffka, Rolf (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 010 MZ 2

Fr, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 010 MZ 2

**Grundlagen der Verkehrsplanung und -modellierung**

25501, Kurs, SWS: 4, ECTS: 6 ECTS

Friedrich, Bernhard (verantwort) / Priemer, Christian (begleitend) / Schmidt, Daniel (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - -220 MZ 1

Di, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 010 MZ 2

**Planung und Entwurf von Brücken**

26128, Kurs, SWS: 4, ECTS: 7,5 ECTS

Grünberg, Jürgen (verantwort) / Schaumann, Peter (begleitend) / Liebig, Jan Peter (begleitend) /

Bahr, Oliver (begleitend)

Do, wöchentl., 11:30 - 13:00, ab 24.05.2007, 3408 - 402

Di, wöchentl., 09:45 - 11:15, ab 29.05.2007, 3408 - 402, am 22.05.2007 findet die Veranstaltung im MZ 312 statt

**Konstruktiver Straßenbau**

27502, Kurs, SWS: 2  
Hothan, Jürgen (verantwort)  
Do, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 402

**Tunnelbau I**

27542, Kurs, SWS: 2  
Rokahr, Reinhard B. (verantwort)  
Di, wöchentl., 08:00 - 09:30, 1110 - 003

**Betontechnologie I**

27557, Kurs, SWS: 1  
Lohaus, Ludger (verantwort)  
Mo, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 220

**Wasserwirtschaft II**

27600, Kurs, SWS: 2  
Billib, Max (verantwort)  
Mi, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 719

**Messmethoden in der Geotechnik**

27610, Kurs, SWS: 4  
Blümel, Werner (verantwort)  
Mo, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 835  
Fr, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 835

**Baugrubensicherung**

27640, Vorlesung, SWS: 2  
Achmus, Martin (verantwort) / tom Wörden, Florian (begleitend)  
Mi, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 835  
Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 835

**Geografische Informationssysteme I**

27645, Kurs, SWS: 2  
Elias, Birgit (verantwort)  
Mi, wöchentl., 11:30 - 13:00, 3408 - 719, Kursbezeichnungen des Instituts für Kartographie und Geoinformatik: 28623 GIS I (VL) und 28624 GIS I (UE).

**Siedlungswasserwirtschaft**

27652, Vorlesung, SWS: 2  
Rosenwinkel, Karl-Heinz (verantwort)  
Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3407 - 016

**Siedlungswasserwirtschaft**

27653, Vorlesung, SWS: 2  
Rosenwinkel, Karl-Heinz (verantwort)  
Di, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3407 - 016

**Landmanagement und Fernerkundung**

27655, Vorlesung, SWS: 2  
Jacobsen, Karsten (verantwort)  
Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3109 - 105 (V105)

**Landmanagement und Fernerkundung**

27656, Vorlesung, SWS: 2  
Jacobsen, Karsten (verantwort)  
Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3101 - A260 (A313)

**Wasserwirtschaft in Entwicklungsländern**

27693, Kurs, SWS: 2  
Billib, Max (verantwort)  
Do, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 719

**Weiterbildendes Studium Bauingenieurwesen****Weiterbildendes Studium Bauingenieurwesen: Konstruktiver Ingenieurbau**



### *Zertifikatsstudium*

#### **Grundlagen des Stahlbeton- und Spannbetonbaus**

27316, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 6  
Grünberg, Jürgen (verantwort) / Lohaus, Ludger (verantwort)

#### **Einführung in die Methode der Finiten Elemente**

27330, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 6  
Berkhahn, Volker (verantwort)

#### **Schwingungstechnik - Technische Akustik - Bauakustik**

27382, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 6  
Rosemeier, Gustav (verantwort)

#### **Tragstrukturen für Windenergieanlagen I**

27384, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 6  
Schaumann, Peter (verantwort)

#### **Einführung in die objektorientierte Programmierung**

27392, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 6  
Milbradt, Peter (verantwort) / Fröbel, Toni (verantwort)

#### **Geometrische Modellierung im Ingenieurwesen**

27396, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 6  
Berkhahn, Volker (verantwort)

### *Masterstudium (elearning)*

#### **Baumechanik II**

34022, Kurs  
Nackenhorst, Udo (verantwort)

#### **Bauinformatik I**

34051, Kurs  
Milbradt, Peter (verantwort) / Fröbel, Toni (begleitend)

#### **Grundlagen der Bauphysik**

34082, Kurs  
Fouad, Nabil A. (verantwort)

#### **Grundlagen des Stahlbeton- und Spannbetonbaus**

35202, Kurs  
Grünberg, Jürgen (verantwort)

#### **Numerische Mathematik für Bauingenieure**

35701, Kurs  
Herrmann, Norbert (verantwort)

#### **Spannbetontragwerke mit CAD-Anwendungen**

36119, Kurs  
Grünberg, Jürgen (verantwort)

#### **Stabilität im Stahlbau / Windkraftanlagen**

36125, Kurs  
Schaumann, Peter (verantwort)

#### **Planung und Entwurf von Brücken**

36128, Kurs  
Grünberg, Jürgen (verantwort) / Schaumann, Peter (verantwort)

#### **Baulicher Brandschutz im Massivbau und Brandverhalten von Baustoffen**

36132, Kurs  
Fouad, Nabil A. (verantwort)

#### **Geometrische Modellierung im Ingenieurwesen**

36409, Kurs  
Berkhahn, Volker (verantwort)

**Weiterbildendes Studium Bauingenieurwesen: Wasser und Umwelt****P2 Ökologische Bewertung von Gewässern**

27414, Vorlesung/Theoretische Übung

Rickert, Klaus (begleitend) / Bürmann-Wiesner, Regina (begleitend)

Pflichtkurs für alle Studierenden im Masterstudiengang.

**P3 Naturprozesse und ihre Modellierung**

27416, Vorlesung/Theoretische Übung, ECTS: 6 CP

Helmer-Madhok, Christine (begleitend)

Pflichtkurs für alle Studierenden im Masterstudiengang.

**F2 Grund- und Bodenwasser - Nutzung und Schutz**

27424, Vorlesung/Theoretische Übung

Coldewey, Wilhelm (verantwort) / Boochs, Peter-W. (verantwort)

Schwerpunktrichtung: "Wasserwirtschaft und Flussgebietsmanagement"

**U5 CFD-Modellierung in der Abwasserreinigung**

27440, Vorlesung/Theoretische Übung

Hunze, Michaela (verantwort) / Bürmann-Wiesner, Regina (verantwort)

Schwerpunktrichtung: "Umweltechnologie"

**W1 Naturnahe Regelung von Fließgewässern**

27442, Vorlesung/Theoretische Übung

Anselm, Rolf (verantwort) / Rickert, Klaus (verantwort)

Schwerpunktrichtung: "Gewässerentwicklung und Wassermengenbewirtschaftung"

**W4 Urbane Landschaften - Gewässer- und Infrastruktursysteme**

27448, Vorlesung/Theoretische Übung

Stokman, Antje (verantwort) / Rickert, Klaus (verantwort)

Schwerpunktrichtung: "Gewässerentwicklung und Wassermengenbewirtschaftung"

**Lehrveranstaltungen für andere Studienfächer****Ökologische Aspekte der Wasserwirtschaft und Praktikum Gewässerökologie**

27071, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 2

Bäthe, Jürgen (verantwort)

Di, wöchentl., 14:00 - 17:15, 3408 - 719, 1. Sem.-Hälfte, für Studierende des Studienganges Geographie

**Hydrologie I**

27073, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 2

Haberlandt, Uwe (verantwort) / Riemeier, Bernd (begleitend) / Buchwald, Imke (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3416 - 028 HB.A Musiksaal, 2. Sem.-Hälfte, für Studierende der Studiengänge Geographie, Geowissenschaften, Landschafts- und Freiraumplanung, Meteorologie

Do, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3416 - 028 HB.A Musiksaal, 2. Sem.-Hälfte, für Studierende der Studiengänge Geographie, Geowissenschaften, Landschafts- und Freiraumplanung, Meteorologie

**Praktikum Hydrometrie**

27078, Experimentelle Übung, SWS: 1

Riemeier, Bernd (verantwort) / Buchwald, Imke (begleitend) / van der Heijden, Sven (begleitend)

Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 010 MZ 2, 2. Sem.-Hälfte, für Studierende des Studienganges Geographie und Geowissenschaften

**Hydrologie II**

27081, Vorlesung, SWS: 1

Haberlandt, Uwe (verantwort) / Buchwald, Imke (begleitend) / van der Heijden, Sven (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 719, 1. Sem.-Hälfte, für Studierende der Studiengänge Geographie, Meteorologie

**Wasserwirtschaft II**

27082, Vorlesung, SWS: 1

Haberlandt, Uwe (verantwort) / van der Heijden, Sven (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:45 - 11:15, 3408 - 719, 2. Sem.-Hälfte, für Studierende der Studiengänge Geographie, Landschafts- und Freiraumplanung

### Grundwasserströmung

27083, Vorlesung, SWS: 1  
 Riemeier, Bernd (verantwort)  
 Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 3408 - 010 MZ 2 , 1. Sem.-Hälfte, für Studierende der Studiengänge  
 Geographie, Geowissenschaften

### Tropenwasserwirtschaft

27084, Vorlesung, SWS: 1  
 Billib, Max (verantwort)  
 Di, wöchentl., 15:45 - 17:15, 3408 - 719, 2. Sem.-Hälfte, für Studierende der Studiengänge Geographie,  
 Meteorologie

### Gewässergütebewirtschaftung

27088, Vorlesung, SWS: 1  
 Verworn, Hans-Reinhard (verantwort)  
 Di, wöchentl., 14:00 - 15:30, 3408 - 719, 2. Sem.-Hälfte, für Studierende der Studiengänge Geographie,  
 Landschafts- und Freiraumplanung

### Wasserwirtschaftliche Planung mit Seminar

27089, Seminar, SWS: 1  
 Billib, Max (verantwort)  
 , 3408 - 719, nach Vereinbarung, für Studierende der Studiengänge Geographie, Landschafts- und  
 Freiraumplanung

## Sonderveranstaltungen

### Stadtplanung VIII (Gestaltungsraum Europäische StadtRegion)

20245, Seminar, ECTS: 6  
 Oppermann, Bettina / Zibell, Barbara / Friedrich, Bernhard  
 Mo, wöchentl., 18:00 - 19:30, 16.04.2007 - 16.07.2007, 4107 - 009 Hörsaal Kirchenkanzlei , Vorlesung  
 Mi, Einzel, 14:00 - 18:00, 23.05.2007 - 23.05.2007, 4201 - C114  
 Mi, Einzel, 14:00 - 18:00, 20.06.2007 - 20.06.2007, 4201 - C114  
 Mi, Einzel, 14:00 - 18:00, 18.07.2007 - 18.07.2007, 4201 - C114  
 Kommentar Ebenso wenig wie die Stadt selbst umfassend und abschließend beschrieben ist,  
 verhält es sich auch mit dem Phänomen der Europäischen Stadt. Wirtschaftlicher  
 und gesellschaftlicher Wandel haben Entwicklung und Untergang von Städten, auch  
 der europäischen, immer geprägt, kulturelle und politische Einflüsse zur Vielfalt  
 von städtischen Wirklichkeiten und Stadtbildern beigetragen. Im fachlichen Diskurs  
 wird jedoch häufig von einem Stadtbegriff ausgegangen, der ein Konglomerat aus  
 unterschiedlichsten Perspektiven bildet. Nur selten wird differenziert nach gebauter  
 und gelebter, sozialer und politischer Realität, Stadt als Objekt baulich-räumlicher  
 Überlegungen oder als Rahmen und Bühne für Lebensräume und Alltagswelten.  
 Und gerade beim Diskurs über die Europäische Stadt werden Leitvorstellungen und  
 Werthaltungen nur allzu oft mit gebauten Stadtbildern einzelner, meist vergangener  
 Epochen oft in glorifizierender oder nostalgisierender Weise vermischt.  
 Die Ringvorlesung zielt darauf ab, das historische Erbe der Europäischen Stadt  
 als Wert, aber auch in seinen gebauten und gelebten Widersprüchen, Konzepten  
 und Konstruktionen zu begreifen mit dem Ziel, dieses Wissen für die Entwicklung  
 künftiger Siedlungsräume auf europäischem Boden fruchtbar werden zu lassen. Das  
 Begleitseminar ist als offenes Angebot für die TeilnehmerInnen der Ringvorlesung  
 gedacht, im Rahmen dessen die Montags-vorträge gemeinsam reflektiert und diskutiert  
 sowie Ideen und Konzepte für Hausarbeiten entwickelt und strukturiert bzw. vorgestellt  
 werden können.

Nachweis Regelmäßige Teilnahme an den Montagsvorträgen (Nachweis erforderlich);  
 Einzelbesprechungen mit den zuständigen Lehrpersonen bzw. ReferentInnen;  
 Anfertigung einer Hausarbeit

### Geodätisches Kolloquium

28950, Kolloquium, SWS: 1

Heipke, Christian / Kutterer, Hansjörg / Müller, Jürgen / Schön, Steffen / Sester, Monika / Voß, Winrich  
Di, Einzel, 16:00 - 17:00, 17.04.2007 - 17.04.2007, 3101 - A104 (N213) , Das Thema des Vortrages steht unter [www.vermessung.uni-hannover.de](http://www.vermessung.uni-hannover.de)

Di, Einzel, 16:00 - 17:00, 15.05.2007 - 15.05.2007, 3101 - A104 (N213) , Das Thema des Vortrages steht unter [www.vermessung.uni-hannover.de](http://www.vermessung.uni-hannover.de)

Di, Einzel, 16:00 - 17:00, 22.05.2007 - 22.05.2007, 3101 - A104 (N213) , Das Thema des Vortrages steht unter [www.vermessung.uni-hannover.de](http://www.vermessung.uni-hannover.de)

Di, Einzel, 16:00 - 17:00, 19.06.2007 - 19.06.2007, 3101 - A104 (N213) , Das Thema des Vortrages steht unter [www.vermessung.uni-hannover.de](http://www.vermessung.uni-hannover.de)

Di, Einzel, 16:00 - 17:00, 26.06.2007 - 26.06.2007, 3101 - A104 (N213) , Das Thema des Vortrages steht unter [www.vermessung.uni-hannover.de](http://www.vermessung.uni-hannover.de)

### Vortragsreihe "Grundbau und Tunnelbau"

30002, Sonstige

Achmus, Martin / Blümel, Werner / Rokahr, Reinhard B.

Mi, Einzel, 16:00 - 18:00, 23.05.2007 - 23.05.2007, 3408 - 010 MZ 2

Mi, Einzel, 16:00 - 18:00, 20.06.2007 - 20.06.2007, 3408 - 010 MZ 2

Mi, Einzel, 16:00 - 18:00, 27.06.2007 - 27.06.2007, 3408 - 010 MZ 2

Mi, Einzel, 16:00 - 18:00, 11.07.2007 - 11.07.2007, 3408 - 010 MZ 2

Bemerkung 23.05.2007: Prof. Dr.-Ing. Johann Buß, GF Ingenieurbüro GGU, Braunschweig: "Neue EAB - Empfehlungen des Arbeitskreises `Baugruben` - Stand 2006"  
20.06.2007: Dr.-Ing. Michael Heibaum, BAW, Karlsruhe: "Anwendung von Geotextilien im Grund- und Wasserbau"  
27.06.2007: Dr.-Ing. christian Scholz, Brückner Grundbau GmbH, Essen: "Baustellen in Malmö und Kopenhagen: Bohrpfalherstellung im Kalstein und Flint"  
11.07.2007: Dipl.-Ing. Wolfgang Linz, Planungsleiter Fahrbahn, DB ProjektBau GmbH, Hannover: "Planung des neuen Zierenberger Tunnels in paralleler Lage zum alten Tunnel"

### Seminarreihe "Leitungsbau und Leitungsinstandhaltung" des IGBE

30006, Sonstige

Mi, Einzel, 13:45 - 17:15, 18.04.2007 - 18.04.2007, 3408 - 835, Dr.-Ing. B. Bosseler, IKT, Gelsenkirchen: Sanierungsverfahren für Leitungsnetze: Reparatur, Renovierung, Erneuerung

Mi, Einzel, 13:45 - 17:15, 30.05.2007 - 30.05.2007, 3408 - 835, Dr.-Ing. B. Bosseler, IKT, Gelsenkirchen: Standsicherheit unterirdischer Leitungen

Mi, Einzel, 13:45 - 17:15, 06.06.2007 - 06.06.2007, 3408 - 835, Dr.-Ing. B. Bosseler, IKT, Gelsenkirchen: Schwerpunkte und Sonderkapitel: Schachtsanierung, Wurzeleinwuchs, Grundstücksleitungen u.a.

Mi, Einzel, 13:45 - 17:15, 18.07.2007 - 18.07.2007, Exkursion ins IKT, Gelsenkirchen: Forschung und Prüfung

Kommentar Zweiter Teil der Seminarreihe "Leitungsbau und Leitungsinstandhaltung". Drei Blockveranstaltungen und eine Exkursion. Vortragender ist Herr Dr.-Ing. B. Bosseler, Wissenschaftlicher Leiter des IKT-Institut für Unterirdische Infrastruktur, Gelsenkirchen ([www.ikt.de](http://www.ikt.de)). Unterirdische Leitungsnetze, deren Bau, Betrieb und Sanierung sowie Erkenntnisse aus aktuellen Forschungsprojekten stehen im Mittelpunkt der Vorlesung. Ansprechpartner am IGBE: Dipl.-Ing. Ingo Weidlich, Geb. 3408, Raum 819, [leitungsbau@igbe.uni-hannover.de](mailto:leitungsbau@igbe.uni-hannover.de) .

### Info-Veranstaltung der Fachschaft Bau zum Fachstudium

Sonstige

Fachschaft,

Mi, Einzel, 14:00 - 16:00, 11.04.2007 - 11.04.2007, 3408 - -220 MZ 1

### Jahrestagung der deutschsprachigen Geotechnik-Professoren

Sonstige

Sa, Einzel, 08:30 - 13:30

### Klausur Ausgleichsrechnung I/II

Sonstige

Mi, Einzel, 09:00 - 13:00, 05.09.2007 - 05.09.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Einführung in das Programmieren**

Sonstige

Di, Einzel, 09:00 - 13:00, 21.08.2007 - 21.08.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Einführung in GIS und Kartographie**

Sonstige

Fr, Einzel, 09:00 - 13:00, 21.09.2007 - 21.09.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Geodätische Auswertemethoden I/II**

Sonstige

Fr, Einzel, 09:00 - 13:00, 31.08.2007 - 31.08.2007, 3408 - 010 MZ 2

**Klausur GIS I / Geländemodellierung**

Sonstige

Mi, Einzel, 15:00 - 17:00, 29.08.2007 - 29.08.2007, 5102 - 002 WD 2

**Klausur Informatik für Ingenieure**

Sonstige

Di, Einzel, 09:00 - 13:00, 04.09.2007 - 04.09.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Mathematik IV**

Sonstige

Mi, Einzel, 09:00 - 13:00, 12.09.2007 - 12.09.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Nahbereichsphotogrammetrie**

Sonstige

Do, Einzel, 08:00 - 13:00, 23.08.2007 - 23.08.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Photogrammetrie und Fernerkundung I**

Sonstige

Di, Einzel, 09:00 - 13:00, 28.08.2007 - 28.08.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Photogrammetrie und Fernerkundung II/III**

Sonstige

Di, Einzel, 13:00 - 17:00, 21.08.2007 - 21.08.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Physikalische Geodäsie/Gravimetrie**

Sonstige

Mi, Einzel, 09:00 - 13:00, 22.08.2007 - 22.08.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Vermessungskunde I/II**

Sonstige

Fr, Einzel, 09:00 - 13:00, 07.09.2007 - 07.09.2007, 3101 - A104 (N213)

**Klausur Vermessungskunde III/IV**

Sonstige

Mo, Einzel, 09:00 - 13:00, 10.09.2007 - 10.09.2007, 3101 - A104 (N213)

**mündl. Prüfung Landesvermessung**

Sonstige

Fr, Einzel, 08:00 - 17:00, 21.09.2007 - 21.09.2007, 3109 - 404 (V404)

Mo, Einzel, 08:00 - 17:00, 24.09.2007 - 24.09.2007, 3109 - 404 (V404)

**Photogrammetrie Tagung**

Sonstige

Heipke, Christian

Do, Einzel, 09:00 - 18:00, 06.09.2007 - 06.09.2007, 3101 - A104 (N213)

**Promotionen Christian Hesse, Hans Neuner**

Sonstige

Neuner, Hans

Fr, Einzel, 08:00 - 18:00, 31.08.2007 - 31.08.2007, 3101 - A104 (N213)