

Dipl.-Ing.(FH) Carmen Marginean
Stv. Leiterin Rechenzentrum

Unser Zeichen/AZ: CM

29.02.08

Informationsbrief SS 08 aus dem Rechenzentrum

Die **PC-Labore im Rechenzentrum** stehen für Professoren, Mitarbeiter und Studenten aller Fakultäten zur Verfügung. Pünktlich zum Semesterbeginn konnte der Raum A519 mit nun 31 neuen, bestausgestatteten Geräten erneuert werden.

Die **Standard-IT-Labore** befinden sich im A-Bau Kesslerplatz im 5. Stock in den Räumen A517 und A519. Das **MMDB (Multimedia- und Datenbank-Labor)** ist seit anderthalb Jahren im A-Bau Kesslerplatz im 5. Stock in dem Raum A523 untergebracht.

Das **Mathematiklabor** ist im A-Bau Kesslerplatz im 3. Stock im Raum A331 zu finden.

Zum **freien Üben** steht der Raum A521 zur Verfügung.

Die **vier Schulungsräume** A517, A519, A523, A331 verfügen über je einen Dozenten-Arbeitsplatz mit Beamer.

Die Belegung der Räume richtet sich nach dem aktuellen Stundenplan. Regelmäßige oder einmalige Veranstaltungen können reserviert werden.

Die Labore sind i.d.R. Montag bis Freitag von 8:00 bis 22:00 Uhr geöffnet.

Das Mathematiklabor ist mit Hilfe von studentischen Hilfskräften tagsüber geöffnet.

An allen PCs kann mit der vom Rechenzentrum vergebenen Kennung auf die Novell-Server sowie auf das neue my.ohm-Portal zugegriffen werden, wo sich die Home- und Austausch-Verzeichnisse befinden.

Im Folgenden werden die einzelnen Räume mit ihrer Hard- und Software-Ausstattung aufgeführt.

Weitere Vorschläge zu zusätzlichen Softwarepaketen nehmen wir gerne entgegen.

Bei Fragen zur Funktionalität der Softwareinstallationen wenden Sie sich bitte an die Kollegen in der Benutzerberatung in A515.

Folgende Grundinstallationen sind **auf allen Geräten** in den Laboren zu finden:

Grundinstallation
MS Windows XP
MS Office 2003
Sophos Antivirus
WinZip
WS-FTP_LE
Adobe Reader, PDF-Estellungstool
Open Office
Nero
Tortoise
Java NetBeans

1. Raum A517, Standard- IT-Labor

Anzahl der PCs: 15 Studenten-PCs
+ 1 Dozenten-PC mit Beamer

Hardwareausstattung: Intel Pentium IV mit 3,6 GHz-Prozessor
2 GB Speicher, DVD-Brenner, Multicard-Reader
19" Flachbildschirme
(Beschaffungsjahr 2006)

Drucken: HP Laserjet 4250 Netzwerkdrucker, s/w

Softwareausstattung:

Installation A517
MS Visual Studio.Net 1.1 von 2003 (Visual C++ 7.1, Visual Basic 7.1,...)
MSDN Library
Visual Basic 6.0
Visual C++ 6.0
Borland C++ 3.1/ 4.5 / 5.02 / 6.0 Builder
Physik
Epsilon
Intel Visual Fortran (auf 3 Rechnern)
Corel Draw
K-Lite
LaTeX
Viewer (AutoCAD, Snapshot, Irfan, Visio,...)

2. Raum A519, Standard-IT-Labor

Anzahl der PCs: 30 Studenten-PCs **NEU !**
+ 1 Dozenten-PC mit Beamer (deckenmontiert) **NEU !**

Hardwareausstattung: Intel Core 2 Quad Prozessor 2,4 GHz **NEU !**
4 GB Speicher, DVD-ROM, FireWire **NEU !**
19" Flachbildschirme **NEU !**
(Beschaffungsjahr 2008) **NEU !**

Drucken: HP Laserjet 4250 Netzwerkdrucker, s/w
DIN A4- Farbdrucker HP ColorLaserjet 4700 DTN

Softwareausstattung:

Installation A519
MS Visual Studio.Net 1.1 von 2003 (Visual C++ 7.1, Visual Basic 7.1,...)
MSDN-Library
Visual Basic 6.0
Visual C++ 6.0
Borland C++ 3.1 / 4.5 / 5.02
Epsilon
Physik
iLogics
LaTeX
SAP GUI
CorelDraw
Viewer (AutoCAD, Snapshot, Irfan, Visio,...)
K-Lite

3. Raum A523, MMDB-Labor

Anzahl der PCs: 15 Studenten-PCs
1 Dozenten-PC mit Beamer (deckenmontiert)

Hardwareausstattung: Intel Core 2 Duo-Prozessor 2,40 MHz
4 GB Speicher, DVD-Brenner
je zwei 19" Flachbildschirme
(Beschaffungsjahr 2007)

Drucken: HP Laserjet 4000 Netzwerkdrucker, s/w

Softwareausstattung:

Installation A523
MS Windows Language Packs
MS Office Language Packs
MS Visual Studio 6
Adobe AfterEffects Professional
Adobe Creative Suite (Acrobat Professional, Photoshop, InDesign, Illustrator) CS
Adobe Dreamweaver
Adobe Flash Pro
Adobe Premiere Pro
EyesWeb 3
K-Lite
Apache-Tomact
Eclipse
ObjectIF
iLogics
Java SDK
Oracle Developer Suite
Oracle JDeveloper
Oracle SQL Developer
Oracle XE
Visdom

4. Raum A331, Mathematiklabor

Anzahl der PCs: 16 Studenten-PCs +
1 Dozenten-PC mit Beamer (deckenmontiert)

Hardwareausstattung: Intel Pentium IV mit 3,6 GHz-Prozessor
2 GB Speicher, DVD-Brenner, Multicard-Reader
19" Flachbildschirme
(Beschaffungsjahr 2006)

Drucken: HP ColorLaserjet 4700 Netzwerkdrucker

Softwareausstattung:

Installation A331	
MS Visual Studio.Net	NEU !
Mathematica 5.2	
Maple 10.0	
Mathcad 13	
Matlab 14	
Epsilon	
Bauphysik EVA	
Wärmebrückenkatalog	
IRBIS Thermografie	
2DFlowPlus	
SciLab	
LaTeX	
Eclipse	
ObjectIF	
PS Pad	NEU !
Casre	NEU !

5. Raum A521, offener Übungsraum

Anzahl der PCs: 4 Studenten-PCs

Hardwareausstattung: Intel Core 2 Duo-Prozessor 2,40 MHz
4 GB Speicher, DVD-Brenner
je zwei 19" Flachbildschirme
(Beschaffungsjahr 2007)

Drucken: HP Laserjet 4050 Netzwerkdrucker, s/w
DIN A4/A3 Farblaserdrucker HP Laser Jet 5500DN
DIN A0 - Plotter HP Design Jet 5500 PS

Scanner: 3 Stück DIN A4 HP ScanJet
1 Stück DIN A3 HP Scanner

NEU !

Chipkartenterminal: zur Abbuchung mit der Mensakarte

Softwareausstattung:

Installation A521
Identisch Installation A523 und zusätzlich
Abby Fine Reader

In diesem Raum finden keine regelmäßigen Lehrveranstaltungen statt.