

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

Unser Zeichen/AZ: CM

01.03.2012

Informationsbrief Sommersemester 2012 aus dem Rechenzentrum

Die PC-Labore des Rechenzentrums befinden sich am Keßlerplatz 12, Gebäude A, im 4. Stock auf der Nordseite. Sie stehen für Professoren, Mitarbeiter und Studierende aller Fakultäten zur Verfügung:

- **Standard-IT-Labor:** Raum A411
- **Mathematik-Labor:** Raum A409
- **Multimedia- und Datenbank-Labor:** Raum A407
- **Projektraum** zum freien Üben: Raum A408

Seit letztem Semester konnten in dem frisch sanierten Bauabschnitt zwei weitere Räume geöffnet werden, die mit neuen Rechnern ausgestattet sind:

- **Standard-IT-Labor:** Raum A413
- **Redaktionslabor:** Raum A415

Die **fünf Schulungsräume** A407, A409, A411, A413 und A415 verfügen über je einen Dozenten-Arbeitsplatz mit Beamer und Whiteboard.

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 21:30 Uhr geöffnet, ausgenommen Wartungstermine.

An allen PCs kann mit der vom Rechenzentrum vergebenen zentralen Benutzerkennung auf die MSAD-Server sowie auf das my.ohm-Portal zugegriffen werden, wo sich die Home- und Austausch-Verzeichnisse befinden, sowie die Skripten der Dozenten.

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

Weitere Vorschläge zu zusätzlichen Softwarepaketen nehmen wir gerne rechtzeitig vor Semesterbeginn entgegen.

Bei Fragen zur Funktionalität der Softwareinstallationen wenden Sie sich bitte an die Kollegen in der **Benutzerberatung**. Diese finden Sie sind am gleichen Stockwerk im Raum **A420**.

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

Grundinstallation
MS Windows XP oder Windows 7
MS Office 2007
Sophos Antivirus
WinZip
Adobe Acrobat Professional
Open Office
CD-Burner
Java NetBeans
MindManager
MathType
Browser Internet Explorer + Mozilla Firefox
LaTeX (MiKTeX + Winshell)
Bloodshed Dev C++

1. Raum A407, Multimedia- und Datenbanken-Labor

Anzahl der PCs: 15 Studierenden-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)

Smartboard: wandmontiert

Drucker: HP Laserjet 4000 s/w
Farblaserdrucker HP ColorLaserjet 4700

Softwareausstattung: Zusätzlich zu der Software der Grundinstallation (siehe Seite 2) sind folgende Applikationen installiert:

Installation A407
Windows XP
MS Visual Studio 6
Visual Studio 2005
Visual Basic 6.0
Adobe Creative Suite 5 Design Premium
Turbo C++ 3.1
Google Sketchup Pro
EyesWeb 3
K-Lite
Apache-Tomcat
Eclipse 3.1
ObjectIF 7.0
Java SDK
Oracle Developer Suite
Oracle JDeveloper
Oracle SQL Developer
Oracle XE
Visdom
Citavi

2. Raum A409, Mathematik-Labor

Dieser Raum konnte seit letztem Semester mit neuer Hardware ausgestattet werden.

Anzahl der PCs: 24 Studierenden - PCs
+ 1 Dozenten-PC mit Beamer

Hardwareausstattung: Fujitsu CELSIUS W510 Power
Intel Xeon E3 mit 3,4 GHz-Prozessor, Turbo Boost
8 GB Speicher, DVD-Brenner, Multicard-Reader
24" Flachbildschirme
(Beschaffungsjahr 2011)

Drucker: Farbdrucker HP ColorLaserjet 4700
HP Laserjet 4250

Softwareausstattung: Zusätzlich zu der Software der Grundinstallation (siehe Seite 2) sind folgende Applikationen installiert:

Installation A409
Windows 7 64 bit
MS Visual Studio 2010
Mathematica 8
Maple 15
Mathcad 15
Matlab 2011
SciLab
GaBi (Ressourcen- und Effizienzanalysen, Ökobilanzen)
Minitab
Octave
Citavi 3

3. Raum A411, Standard-IT-Labor

Anzahl der PCs: 24 Studierenden - PCs
+ 1 Dozenten-PC mit Beamer (deckenmontiert)

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

Drucker: HP Laserjet 4250 s/w
Farblaserdrucker DIN A4 HP ColorLaserjet 4700 DTN

Softwareausstattung: Zusätzlich zu der Software der Grundinstallation (siehe Seite 2) sind folgende Applikationen installiert:

Installation A411
Windows XP
MS Visual Studio 2010
MSDN-Library
Visual Basic 6.0
Visual C++ 6.0 Professional
Borland C++ 5.02
AutoCAD 2010
IBP 3.2
Labview 2011
SAP GUI 7.10
SPSS 18.0
Minitab
Viewer (AutoCAD, Snapshot)
Citavi 3

4. Raum A413, Standard-IT-Labor

Dieser Raum steht nach der Sanierung seit letztem Semester zur Verfügung und konnte mit neuer Hardware ausgestattet werden!

Anzahl der PCs: 34 Studierenden - PCs
+ 1 Dozenten-PC mit zwei Beamer (deckenmontiert)

Hardwareausstattung: Fujitsu CELSIUS W510 Power
Intel Xeon E3 mit 3,4 GHz-Prozessor, Turbo Boost
8 GB Speicher, DVD-Brenner, Multicard-Reader
24" Flachbildschirme
(Beschaffungsjahr 2011)

Drucker: Lexmark Laser-Farbdrucker C736dn
Lexmark schwarz/weiß-Drucker T650dtn

Softwareausstattung: Zusätzlich zu der Software der Grundinstallation (siehe Seite 2) sind folgende Applikationen installiert:

Installation A413
Windows 7 64 bit
Code Blocks
MS Visual Studio 2010

5. Raum A415, Redaktionslabor

Dieser Raum steht nach der Sanierung seit letztem Semester zur Verfügung und konnte mit neuer Hardware ausgestattet werden!

Anzahl der PCs: 24 Studierenden - PCs
+ 1 Dozenten-PC mit Beamer (deckenmontiert)

Hardwareausstattung: Fujitsu CELSIUS W510 Power
Intel Xeon E3 mit 3,4 GHz-Prozessor, Turbo Boost
8 GB Speicher, DVD-Brenner, Multicard-Reader
24" Flachbildschirme
(Beschaffungsjahr 2011)

Drucker: Lexmark Laser-Farbdrucker C925dte DIN A3
Lexmark schwarz/weiß-Drucker T650dtn

Softwareausstattung: Zusätzlich zu der Software der Grundinstallation (siehe Seite 2) sind folgende Applikationen installiert:

Installation A415
Windows 7 64 bit
Minitab
Pro Tools 10 LE
Adobe Creative Suite Master 5

6. Raum A408, offener Übungsraum

Dieser Raum konnte seit letztem Semester mit neuer Hardware ausgestattet werden!

Anzahl der PCs: 15 Studierenden - PCs

Hardwareausstattung: Fujitsu Esprimo P9900
Intel Core VPro-i7-Prozessor
(Beschaffungsjahr 2010)

Drucker: HP Laserjet 4250
DIN A4/A3 Farblaserdrucker HP Laser Jet 5550 DN

DIN A0 - Plotter HP Design Jet 5500 PS

Scanner: 8 Stück DIN A4 HP Scanner
1 Stück DIN A3 Scanner

OhmService-Terminal: Zur Abbuchung mit der OHMcard von kostenpflichtigen Leistungen

Softwareausstattung: Zusätzlich zu der Software der Grundinstallation (siehe Seite 2) sind folgende Applikationen installiert:

Installation A408
Corel Draw X5
Adobe Creative Suite 5 Master
Autocad 2010
Texterkennungssoftware

In diesem Raum finden keine regelmäßigen Lehrveranstaltungen statt.