

# REGIONALES RECHENZENTRUM DER UNIVERSITÄT ZU KÖLN (RRZK)

B E T R I E B S S Y S T E M E , R E C H N E R , S I C H E R H E I T

E L E A R N I N G

F A C H S P E Z I F I S C H E A N W E N D U N G E N

G R A F I K U N D M U L T I M E D I A

I N T E R N E T

O F F I C E - A N W E N D U N G E N

## **o.Nr. Access 2010**

### **Kurs**

Termin: 3. - 7. September 2012, jeweils von 10:00 bis 13:00 Uhr  
Ort: RRZK-B, Berrenrather Str. 136, PC-Pool 1.14, OG links

Kursinhalt: Das Datenbanksystem Microsoft Access ermöglicht die Verwaltung von Daten und die Entwicklung von Datenbankanwendungen. Der Kurs gibt eine Einführung in die Arbeit mit Tabellen, Relationen, Abfragen, Formularen und Berichten.

Software: MS Access 2010

Hinweis: Der Kurs wird in einigen Fächern für das Studium Integrale anerkannt. Bei Interesse informieren Sie sich bitte bei Ihrem Prüfungsamt. Das RRZK ist für die Anerkennung nicht zuständig. Bedingung für die Anerkennung ist die Anwesenheit an allen Kurstagen, die Durchführung der Übungen sowie das Bestehen einer Klausur (Klausurtermin: t.b.a.).

Für die Teilnahme am Kurs ist eine Anmeldung beim Referenten per Mail oder Web-Formular (<http://webapps.uni-koeln.de/kurse/anmeldung.html>) notwendig.

Referent: Kevin Kaatz, [kevin.kaatz@uni-koeln.de](mailto:kevin.kaatz@uni-koeln.de)

Übungen: werden in den Kurs integriert. Ein S-Mail- oder Uni-Account ist nötig.

- Access 2010 - Grundlagen für Anwender, 5,50 EUR, erhältlich im Benutzerbüro des RRZK-B
- Access 2010 - Grundlagen für Datenbankentwickler, 5,50 EUR, erhältlich im Benutzerbüro des RRZK-B

## **o.Nr. LaTeX**

### **Kurs**

Termin: 27. - 31. August 2012, jeweils von 10:00 bis 13:00 Uhr  
Ort: RRZK-B, Berrenrather Str. 136, PC-Pool 1.14, OG links

TeX (gesprochen "Tech" wie in "Technik") ist ein vielseitiges, sehr stabiles Textsatzsystem. Der Eingabetext wird mit einem beliebigen Editor geschrieben. Durch Befehle im Text wird angegeben, wie dieser gestaltet werden soll, was z.B. eine Überschrift werden soll. Das Programm TeX formatiert bzw. setzt dann den Eingabetext in hoher Qualität. TeX ist auf praktisch allen Plattformen einsetzbar, so dass die erstellten Texte zwischen verschiedenen Computern portierbar sind. Das Makropaket LaTeX bietet sehr einfache Eingabemöglichkeiten für den strukturierten Text- und Mathematiksatz.

Der Kurs bietet eine Einführung in die grundlegenden Befehle von LaTeX.

Themen:

- Einführung in das (La)TeX-Konzept
- Dokumentarten und Pakete
- Schriftarten und -einstellungen
- Kapitel, Inhaltsverzeichnisse, usw.
- Tabellen, Querverweise, Auflistungen, Fußnoten, usw.
- Mathematik-Eingaben
- Grundlagen der Typographie
- Einbinden von PostScript-Bildern und andere Möglichkeiten

Alle Kursunterlagen sind auf ILIAS zu finden. Das Kurspasswort wird am ersten Kurstag bekannt gegeben, kann aber auch per E-Mail beim Kursleiter erfragt werden.

Wichtig: Gäste melden sich bitte unbedingt beim Kursleiter an (per E-Mail oder über das Web-Formular), um einen Gast-Account zu erhalten!

Hinweis: Gute Grundkenntnisse im Umgang mit Computern und Programmen werden dringend empfohlen!  
Hinweis: Der Kurs wird in einigen Fächern für das Studium Integrale anerkannt. Bei Interesse informieren Sie sich bitte bei Ihrem Prüfungsamt. Das RRZK ist für die Anerkennung nicht zuständig. Bedingung für die Anerkennung ist die Anwesenheit an allen Kurstagen, die Durchführung der Übungen sowie das Bestehen einer Klausur (Klausurtermin: t.b.a.).

Für die Teilnahme am Kurs ist eine Anmeldung beim Referenten per Mail oder Web-Formular (<http://webapps.uni-koeln.de/kurse/anmeldung.html>) notwendig.

Referent: Kevin Kaatz, [kevin.kaatz@uni-koeln.de](mailto:kevin.kaatz@uni-koeln.de)

Übungen: werden in den Kurs integriert.

Ein S-Mail- oder Uni-Account ist für die Übungen nötig.

- LaTeX (RRZN-Handbuch, im Benutzerbüro erhältlich)
- Jürgens, Manuela: LaTeX - eine Einführung und ein bisschen mehr ..., Skript des URZ der FernUniversität Hagen
- Jürgens, Manuela: LaTeX - Fortgeschrittene Anwendungen, Skript des URZ der FernUniversität Hagen
- Lamport, Leslie: Das LaTeX-Handbuch, Addison-Wesley
- Goossens, Michael; Mittelbach, Frank: Der LaTeX Begleiter, Addison-Wesley
- Kopka, Helmut: LaTeX Band 1 - Einführung, Addison-Wesley

## **PROGRAMMIERSPRACHEN UND ANWENDUNGSENTWICKLUNG**

## **STATISTIK**