

Herzlich Willkommen

zum Modul

Grundbegriffe der Informatik

N. Apicella (T) O. Armbruster (T) L. Czech (T) J. Dees (T)
T. Dencker (T) S. Dinkler (T) H. Eck (T) J. Ewert (T)
A. Felic (T) N. Forgerit (T) M. Grotz (T) M.-J. Guthmann (T)
S. Heßlinger (T) C. Heupel (T) A. Hofmann (T) C. Jülg (T)
N.-K. Kabisch (T) G. Kaminsky (T) M. Kirsten (T) A. Kopp (T)
J. Korndörfer (T) T. Krebs (T) F. Krupicka (T)
B. Lautenschlager (T) F. Lübbe (T) S. Martens (T)
T. Mathäß (T) F. Merz (T) M. Orth (T) M. Passin (T)
M. Schadow (T) K. Schmidt (T) D. Schowalter (T) M. Schulz (Ü)
G. Stachowiak (T) T. Thieringer (T) T. Worsch (V)

Wenn Sie Hilfe brauchen, ...

Einteilung in Tutorien

Alles zum Modul Grundbegriffe der Informatik

Der Beginn des Studiums?

Das Gehirn

Überblick über den Rest der heutigen Vorlesung

dann holen Sie sich welche!

Zum Beispiel hier:

- ▶ Kommilitonen, Tutoren, Fachschaft, Mitarbeiter, Dozenten
- ▶ Zentrum für Information und Beratung
<http://www.zib.uni-karlsruhe.de>
- ▶ Behindertenbeauftragter Joachim Klaus
<http://www.uni-karlsruhe.de/behinderte/>
- ▶ Psychotherapeutische Beratungsstelle für Studierende
<http://www.pbs-ka-pf.de/>

- ▶ rechnergestützte Anmeldung zu Tutorien der Vorlesungen für die Studiengänge „Informatik“ und „Informationswirtschaft“
- ▶ WebInScribe
<http://webinscribe.ira.uka.de>
- ▶ Sie brauchen einen Studierenden-Account im Rechenzentrum.
- ▶ Wünsche bis morgen Donnerstag, 23.10.2008, 18:00 Uhr
- ▶ Ergebnisse ab Freitag Mittag
- ▶ Merkblatt wurde gestern in Höhere Mathematik ausgeteilt.
- ▶ Für die, die noch keines haben:
Merkblatt wird *jetzt* ausgeteilt.

- ▶ im WWW unter <http://gbi.ira.uka.de>
- ▶ Vorlesung: Skript und Folien
- ▶ Übung: Folien, Aufgabenblätter, Lösungen (erst hinterher ...)
- ▶ Aufgabenblätter
 - ▶ Ausgabe immer am Mittwoch
 - ▶ Abgabe immer am Freitag der darauf folgenden Woche
 - ▶ normalerweise nur im WWW
 - ▶ heute ausnahmsweise auch auf Papier: werden *jetzt* ausgeteilt
- ▶ Termine
 - ▶ Vorlesung: Mittwoch, 14:00 – 15:30, HsaF
 - ▶ Übung: Freitag, 14:00 – 14:45, Gerthsen
 - ▶ Tutorien:
 - ▶ über die Woche verteilt
 - ▶ diverse Räume in Gebäude 50.34
 - ▶ Beginn: kommender Montag, 27.10.08, 8:00 Uhr



- ▶ sieht doch eigentlich ganz nett aus
- ▶ leider haben Sie keine Chance, über den Dingen zu stehen,
- ▶ sondern sind mitten drin in Informatik, Mathematik, Elektrotechnik, ... und **was ist was???**

Quelle: http://commons.wikimedia.org/wiki/Image:Lindisfarne_St.John_Knot2_3.svg

- ▶ Anteil am Gewicht des Körpers:
- ▶ Anteil am Energieverbrauch des Körpers:

- ▶ Anteil am Gewicht des Körpers: ca. 2 Prozent
- ▶ Anteil am Energieverbrauch des Körpers:

- ▶ Anteil am Gewicht des Körpers: ca. 2 Prozent
- ▶ Anteil am Energieverbrauch des Körpers: ca. 20 Prozent

- ▶ Anteil am Gewicht des Körpers: ca. 2 Prozent
- ▶ Anteil am Energieverbrauch des Körpers: ca. 20 Prozent

Das Gehirn „lernt also nicht irgendwie und mehr schlecht als recht, sondern kann nichts besser und tut nichts lieber!“

- ▶ Anteil am Gewicht des Körpers: ca. 2 Prozent
- ▶ Anteil am Energieverbrauch des Körpers: ca. 20 Prozent

Das Gehirn „lernt also nicht irgendwie und mehr schlecht als recht, sondern kann nichts besser und tut nichts lieber!“

Manfred Spitzer

Lernen: Gehirnforschung und die Schule des Lebens,
Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg-Berlin, 2002,
S. 14.

- ▶ Einheit 1: Prolog
- ▶ Einheit 2: Signal, Nachricht, Information ...
 - ▶ Informatik (ethymologisch)
- ▶ Einheit 3: Alphabete
 - ▶ Relationen, Funktionen, Aussagenlogik