

Veranstaltung: **Strukturieren digitaler Dokumente**
(Modul 2 Methoden der Informationswissenschaft)

Art: Basis-/Proseminar

Seminarleitung: Violeta Trkulja M. A.

Gebäude/Raum: 23.21/00.81/83

Beginn/Zeit: 22.10.2008, mittwochs 9.00 - 11.00 Uhr

Sprechstunde: Mi. 11.00 - 12.00 Uhr, Raum 23.21/04.66

oder trkulja@uni-duesseldorf.de

Voraussetzungen zur Teilnahme:

Das Seminar richtet sich ausschließlich an Studierende der Bachelor-Studiengänge. Grundlegende Computerkenntnisse müssen vorhanden sein. Diese können z. B. in den vom Rechenzentrum angebotenen Kursen erworben werden:

http://www.urz.uniduesseldorf.de/kurse/W_Semester.

Inhalte:

- Dokumentenerstellung mit XHTML: Textauszeichnung und -gestaltung, Tabellen, Hyperlinks, Grafiken, Meta-Tags etc.
- Präsentation und Layout mit Cascading Style Sheets (CSS)
- Validatoren
- Usability- und Availability-Kriterien für Web-Seiten
- Das Semantische Web
- Dateitransfer mit FTP

Leistungsnachweise:

- Regelmäßige und aktive Teilnahme.
- Beteiligungsnachweis: Erstellung einer (kleinen) Web-Site möglich
- Abschlussprüfung und Beteiligungsnachweis: Erstellung einer (großen) Web-Site und Referat

Die genauen Bedingungen werden in der ersten Sitzung bekannt gegeben.

Literatur zur Einführung:

- Einführung zum Thema: <http://de.selfhtml.org>
- Balzert, Helmut: HTML, XHTML & CSS für Einsteiger. Herdecke [u.a.], 2003.
- Nielsen, Jakob. Erfolg des Einfachen [Designing Web-Usability]. München 2000.
- Ders. Homepage usability. 50 enttarnte Websites. München 2002.
- Ders. <http://www.useit.com/>
- Roßmann, Nicola. Website usability Landtag NRW. (Kölner Arbeitspapiere zur Bibliotheks- und Informationswissenschaft 34) Köln 2002.
- Umfassende Informationen zu sämtlichen Themen finden sich auf den Webseiten des World Wide Web Consortiums: <http://www.w3.org>