

Veranstaltung

Webdesign für Sehbeeinträchtigte I: HTML und CSS

Dozent	PD Dr. Wolfgang Krebs
Typ / <i>type</i>	Proseminar, 2 SWS, ECTS-Credits
Zeitraum / <i>period</i>	SS 2013
Einzelheiten / <i>details</i>	<ul style="list-style-type: none">• für Anfänger geeignet / <i>suitable for beginners</i>• geeignet als Schlüsselqualifikation / <i>key skills</i>• Einzelunterricht nach Bedarf / <i>Individual Lessons as needed</i>• Unterrichtssprache Deutsch und Englisch / <i>Language german and english</i>• Institution: Zentralinstitut für Angewandte Ethik und Wissenschaftskommunikation (ZIEW)• Ort: Raum 1.043, UNI-Bibliothek Erlangen• Termine nach Vereinbarung / <i>by appointment</i>• Anmeldung bis / <i>registration</i>: 1.5.2013 Dr. Wolfgang Krebs (wkrebs@wk-wkw.de), Tel. (mobil) 0170-2140100

Beschreibung / *Description*:

<p>Schlüsselqualifikationen für sehgeschädigte Studierende umfassen auch eine heute weitverbreitete Methode des Kommunizierens, den Hypertext. Der Quellcode ist jedoch für Sehbeeinträchtigte schwierig zu entziffern.</p> <p>Die Veranstaltung vermittelt nicht nur das notwendige Wissen über die Struktur des HTML- und CSS-Codes. Sie passt sich den spezifischen Bedingungen an: Ziel ist es, dass auch blinde oder sehbehinderte Studierende eigene Webseiten anhand des Quellcodes erstellen und verstehen können.</p>	<p><i>Key skills for visually impaired students include a now common method of communicating, the hypertext. The source code is difficult to read for the visually impaired.</i></p> <p><i>Students will learn not only the knowledge about the structure of HTML and CSS code. It adapts to the specific conditions: The aim is that blind or visually impaired students can create their own websites, source code and understand it.</i></p>
--	---

Struktur / Structure:

1	Einleitung / <i>Introduction</i>
2	Hypertext Markup Language
3	Allgemeine Regeln für HTML / <i>General HTML rules</i>
4	Elemente der Textstrukturierung I / <i>Elements of text structuring I: HEAD, BODY, Paragraphs</i>
5	Elemente der Textstrukturierung II / <i>Elements of text structuring II: COLOR, LI, BORDER</i>
6	Anker und Link / <i>Anchor and link</i>
7	Einbinden von Grafiken und anderen Formaten / <i>Including graphics and further formats</i>
8	Tabellen und Formulare / <i>Tables and forms</i>
9	Arbeiten mit Frames / <i>Working with frames</i>
10	Das Konzept der Cascading Style sheets / <i>Concept of Cascading Style Sheet</i>
11	Schrift- und Absatzformatierung / <i>Formating fonts and paragraphs</i>
12	Formate der CSS I / <i>Formating with CSS I</i>
13	Formate der CSS II / <i>Formating with CSS II</i> Eigene Formate einbinden
14	DIV-Tag: Positionierung und Formatierung von Elementen / <i>Position and formating with DIV-Tag</i>
15	Rahmenstruktur mit CSS / <i>CSS Frames</i>

Wolfgang Krebs

Dr. Wolfgang Krebs