

Veranstaltung	Medienkompetenz I
Dozent	PD Dr. Wolfgang Krebs
Zeitraum / <i>Period</i>	WS 2012
Einzelheiten / <i>Details</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Proseminar, 2 SWS, ECTS-Credits • 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: ZIEW • Ort / <i>location</i>: R.1.043 UNI-Bibliothek Erlangen • Termine nach Vereinbarung / <i>by appointment</i> • Anmeldung bis / <i>registration</i>: 31.12.2012 Dr. Wolfgang Krebs (wkrebs@wk-wkw.de), Tel. (mobil) 0170-2140100

Beschreibung / *Description*:

<p>Medienkompetenz für blinde und sehbehinderte Studierende meint vor allen den Umgang mit den neuesten Möglichkeiten des Computers, der für Sehgeschädigte entwickelten Software und andere technische Hilfen wie FarView. Das Proseminar I gibt eine Einführung in die Sprachausgabe (JAWS, ausführlicher siehe Proseminar Einführung in JAWS I), Vergrößerungssoftware, Online-Bibliotheken, Kontakte zu Vereinen und kommerziellen Unternehmen, die Hilfsmittel für Sehbehinderte zur Verfügung stellen u.v.a.</p>	<p><i>'Medienkompetenz' for blind and visually impaired students is before all dealing with the latest capabilities of the computer, the software developed for the visually impaired and other technical aids such FarView. The seminar I is an introduction to the Text-to-Speech (JAWS, detail see 'Introduction JAWS I'), magnification software, online libraries, contacts with associations and commercial enterprises providing aids for the visually impaired.</i></p>
--	---

Struktur / structure:

Nr.	Modul
1	Einleitung Test – Bedarfsanalyse – Modulgewichtung
2	Führung durch die UB Erlangen Scanner, Bildschirmlesegerät, Onlinekopierer
3	Braille I (nur für Erblindete) Funktionsweise, Probleme, Perspektiven
4	Braille II (nur für Erblindete) Geschichte Braille – Systematik – Braille und Computer
5	Exkursion I: BBSB Vergrößerungs-Hardware (elektronische Lupe bis Bildschirm-Lesegerät)
6	Vergrößerungssoftware I Design Windows – Software-Lupen
7	Vergrößerungssoftware II Das Programm ZoomText
8	Vergrößerungssoftware III SuperNova als Alternative
9	Exkursion II: BBSB Beratung zur Finanzierung
10	Computer und Kamera Funktionsweise, Bedienung, Scanner
11	Aufbereitung des Betriebssystems und der Software Barrierefreiheit (Windows 7, IE, Firefox)
12	Sprachausgabe I Die Windows-Lösung
13	Sprachausgabe II Screenreader JAWS
14	Sprachausgabe III Screenreader JAWS
15	Layout-Kunde I Word-Funktionen für Sehbehinderte
16	Layout-Kunde II Die Alternativen: OpenOffice
