|  |  |
| --- | --- |
| Veranstaltung | **E-Publikation und E-Book - Wissenschaftliche Kommunikation für Sehgeschädigte** |
| Dozent | PD Dr. Wolfgang Krebs |
| Typ / *type* | Proseminar, 2 SWS, ECTS-Credits |
| Zeitraum /  *period* | WS 2013 |
| Einzelheiten /  *details* | * für Anfänger geeignet / *suitable for beginners* * geeignet als Schlüsselqualifikation / *key skills* * Einzelunterricht nach Bedarf / *Individual Leesons as needed* * Unterrichtssprache Deutsch und Englisch / *Language german and english* * Institution: Zentralinstitut für Angewandte Ethik und Wissenschaftskommunikation (ZIEW) * Ort: Raum 1.043, UNI-Bibliothek Erlangen * Termine nach Vereinbarung / *by appointment* * Anmeldung bis / *registration*: 1.9.2013 Dr. Wolfgang Krebs ([wkrebs@wk-wkw.de](mailto:wkrebs@wk-wkw.de)), Tel. (mobil) 0170-2140100 |

### Beschreibung / *Description*:

|  |  |
| --- | --- |
| Elektronische Publikationen gehören zu jenen Erzeugnissen moderner Kommunikation, die für Blinde und Sehbehinderte neue Perspektiven bieten. Kombiniert mit Bildschirmen und Vergrößerungssoftware bzw. Screenreader erschließen sich neue Informationen.  Die Veranstaltung gibt eine Einführung in die Grundlagen im Umgang mit E-Publikationen und E-Books. Schwerpunkte sind die wissenschaftlichen Aspekte. Jedoch wird auch die Technik elektronischen Publizierens bis hin zum Erstellen eigener E-Books vermittelt. | *Electronic publications are among those modern communication products that offer new perspectives for the blind and visually impaired. Combined with screen magnifiers and screenreader software there are possibilities to get new information.*  *The course gives an introduction to the basics of dealing with e-publications and e-books: Focuses on the scientific aspects. However, also the technique electronic publishing will be taught, included creating e-books of its own.* |

### Struktur:

|  |  |
| --- | --- |
| Einleitung | **Begriffsbestimmungen** |
|  | Elektronische Publikation – Netzpublikationen - E-Book |
| Modul 1 | **Grundlagen, Formate I** |
|  | HTML, CSS und XHTML - Portable Document File (PDF) - Erzeugen von Daten in HTML und PDF – Tag-Struktur – Der wissenschaftliche Kontext |
| Modul 2 | **Metadaten und Archivierung** |
|  | Telemediengesetz – Metadaten/Metainformationen – Einbettung in den Formaten – Sammlung und Langzeiterhaltung |
| Modul 3 | **E-Publikation und Wissenschaft** |
|  | Elektronische Zeitschriften – Nachschlagewerke – Konzept Online-Zeitschrift – Das Wiki-System – Probleme |
| Modul 4 | **Das E-Book** |
|  | Geschichte des E-Books – Vertrieb – Lesen von E-Books –E-Book-Formate – Hardware, Software – Reader |
| Modul 5 | **Spezialprobleme mit E-Books** |
|  | Barrierefreiheit – Konvertierung – Rechte-Management: Digitale Rechteverwaltung – Software – ISBN bei E-Books |
| Modul 6 | **Erstellen von E-Books** |
|  | Voraussetzungen – Textaufbereitung – Formatierung –Konvertierung Sigil/Calibre – Publizieren von E-Books – Problematik – Operatives Marketing |



***Dr. Wolfgang Krebs***