

Module title		Abbreviation
Inclusive Design & Accessibility		o6-MCS-IDA-152-mo1
Module coordinator		Module offered by
holder of the Chair of Psychological Ergonomics		Institute of Human Computer Media
ECTS	Method of grading	Only after succ. compl. of module(s)
5	numerical grade	--
Duration	Module level	Other prerequisites
1 semester	undergraduate	--
Contents		
German contents available but not translated yet.		
<p>Diese Veranstaltung integriert Vorlesungs-, Seminar- und Projektarbeitsanteile. Nach einer Einführung in die Bewertung und Gestaltung von barrierefreien Benutzungsschnittstellen (vom Zugang für Menschen mit Handicaps bis zur universellen Benutzbarkeit für jeden) werden ausgewählte Themen in Teams aufbereitet, dem Plenum vorgestellt und dann umfassend diskutiert. Praktische Übungen für die Vermittlung von konkretem Methodenwissen ergänzen die jeweiligen Sitzungen. Die Projektarbeit gliedert sich in die Bewertung bestehender Systeme und prototypisches Redesign. Alle Ergebnisse werden zum Abschluss präsentiert und im Plenum diskutiert.</p>		
Intended learning outcomes		
German intended learning outcomes available but not translated yet.		
<p>Nach der Teilnahme an diesem Modul beherrschen die Teilnehmer spezielle Kenntnisse und Methoden für die Bewertung und Gestaltung von barrierefreien Benutzungsschnittstellen. Sie unterscheiden die Methoden nach Einsatzgebiet und können eine geeignete Methode für die Bewertung auswählen. Die Studierenden können Benutzungsschnittstellen bezüglich der barrierefreien evaluieren, kritisieren und verändern.</p>		
Courses (type, number of weekly contact hours, language — if other than German)		
S (2)		
Method of assessment (type, scope, language — if other than German, examination offered — if not every semester, information on whether module is creditable for bonus)		
<p>Unless otherwise specified, the following methods can be chosen from for assessment in the specialisations Human-Computer Systems: a) written examination (approx. 90 minutes), b) presentation (approx. 20 minutes) and handout (approx. 5 pages), c) presentation of project results (approx. 30 minutes), d) presentation (approx. 45 minutes), e) oral examination of one candidate each (approx. 30 minutes) or f) term paper (approx. 10 pages). Language of assessment: German and/or English creditable for bonus</p>		
Allocation of places		
--		
Additional information		
--		
Referred to in LPO I (examination regulations for teaching-degree programmes)		
--		
Module appears in		
Bachelor' degree (1 major) Human-Computer Systems (2015)		
Bachelor' degree (1 major) Human-Computer Systems (2016)		
Bachelor' degree (1 major) Human-Computer Systems (2018)		