

5. Workshop barrierefreie Dokumente

Report of Contributions

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

Begrüßung und Einführung

Friday 29 April 2022 13:00 (15 minutes)

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

Kompetenzen für Barrierefreiheit

Friday 29 April 2022 14:05 (20 minutes)

Europäische nationale Gesetzgebung verpflichten die öffentliche Hand und mehr und mehr auch private Anbieter zur Umsetzung der Barrierefreiheit. Doch auf welcher Grundlage wird die Barrierefreiheit umgesetzt und geprüft? In diesem Beitrag werden drei mögliche Zertifizierungen vorgestellt, die über IAAP-DACH erworben werden können

Presenter: WEBER, Ursula (DVBS)

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

Kompetenzen zur Erstellung barrierefreier Dokumente

Friday 29 April 2022 13:35 (20 minutes)

Zwei Jahre Corona-Pandemie und das damit verbundene Emergency Remote Teaching haben Hochschulen deutlich gemacht, dass die Barrierefreiheit nicht nur der digitalen inklusiven Lehre wichtig ist. Ein Aspekt dabei ist die Erstellung barrierefreier Materialien und Dokumente. Ausgehend von der Analyse der Informationsportale US-amerikanischer Hochschulen vor und während der Corona-Pandemie möchte ich diskutieren, wer welche Kompetenzen benötigt und ob ein zu technisch-praktischer Fokus vielleicht zu kurz greift.

Presenter: Dr FISSELER, Björn (FernUniversität Hagen)

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

Barrierefreie IT an deutschen Hochschulen

Friday 29 April 2022 13:15 (20 minutes)

Die EU-Richtlinie 2016/2102 verpflichtet alle öffentlichen Stellen und somit auch die Hochschulen, ihre Webauftritte inkl. Dokumente (z.B. PDF) und mobile Anwendungen, aber auch digitalen Verwaltungsabläufe barrierefrei zu gestalten. Dies betrifft auch die Campus und Lehr-/Lernmanagementsysteme sowie die Anwendungen des Intranets, um Studierenden und Beschäftigten mit Beeinträchtigungen ein barrierefreies Arbeits-, Lehr- und Wissenschaftsumfeld zu gewährleisten. Die Überwachungsstelle der Bundesländer überprüft die Webseiten und Apps aller öffentlichen Stellen. Was passiert in diesem Kontext an deutschen Hochschulen? Wie sehen die Prüfergebnisse aus? Was muss an den Hochschulen noch verbessert werden?

Presenter: Prof. MEYER ZU BEXTEN, Erdmuthe (Regierungspräsidium Gießen)

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

Digitale Barrierefreiheit in der Lehre –Ist-Zustand und Erwartungen aus der Perspektive von Lehrenden

Friday 29 April 2022 14:25 (20 minutes)

Im Rahmen des Forschungsprojekts SHUFFLE (“Hochschulinitiative Barrierefreiheit für Alle”) wurde an den vier beteiligten Hochschulen eine Umfrage unter den Lehrenden durchgeführt. Insgesamt haben 179 Personen teilgenommen und uns Auskunft über ihren derzeitigen Kenntnisstand zum Thema digitale Barrierefreiheit, ihre Weiterbildungsbedarfe, aber auch ihre Bedenken gegeben. Im Workshop werden wir die Ergebnisse der Befragung zusammenfassen, soweit sie für die Verwendung von Dokumenten in der Lehre relevant sind. Zu ihnen gehören eine Erhebung des Kenntnisstandes in Bezug auf die konkrete Umsetzung digitaler Barrierefreiheit in der Lehre (Dokumente, Learning-Management-Systeme, E-Prüfungen), die Abfrage von Weiterbildungsbedarf und Interesse zu bestimmten Themen, und qualitative Daten zu konkreten Erfahrungen und offenen Fragen der Teilnehmenden. Unser Beitrag gibt Impulse, wie sich die digitale Barrierefreiheit in der Hochschullehre realisieren lässt –und welche Bedenken und Hürden adressiert werden müssen.

Presenters: Mrs STORMER, Christin (Universität Bielefeld); Mr JOHANNFUNKE, Michael (Universität Bielefeld)

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

Barrierefreiheit digital mitdenken

Friday 29 April 2022 15:30 (20 minutes)

Das Hochschulforum Digitalisierung (HFD) informiert, berät und vernetzt Akteure aus Hochschulen, Politik, Wirtschaft und Gesellschaft mit dem Ziel die digitale Transformation der Hochschulen gemeinsam zu gestalten. In diesem Kontext spielt das Thema Chancengerechtigkeit und damit auch der barrierefreie Zugang zu allen Aspekten des digitalen Hochschullebens eine wichtige Rolle. Mit seinem bundesweiten Netzwerk möchte das HFD dazu beitragen, dass Barrierefreiheit in der digitalen Hochschulbildung stärker mitgedacht wird. Entsprechende Aktivitäten und erste Erfolge werden im Rahmen des Beitrags vorgestellt.

Presenters: Dr RABEL, Inken (HFD); GREGORY, Luisa (HFD)

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

Service Desk Barrierefrei der ZAB

Friday 29 April 2022 15:50 (20 minutes)

Die ZAB - Zentrale Anlaufstelle Barrierefrei der Universität Bielefeld betreibt einen Service Desk Barrierefrei. Hier haben Lehrende die Möglichkeit ihre Lehrmaterialien zur Prüfung einzureichen. Es werden mittels verschiedener manueller und automatisierter Tests eingereichte Lehrmaterialien auf ihre Barrierefreiheit hin überprüft. Der Service Desk Barrierefrei ist dabei ein reiner Testservice und kein Umsetzungsservice. Deshalb werden Lehrenden für die jeweiligen Probleme verständliche Lösungsansätze präsentiert und sie können sich wieder an uns wenden, wenn sie weitere Fragen haben. In diesem Vortrag beschreiben wir unsere Erfahrungen, die wir im letzten Jahr mit dem Service Desk Barrierefrei gemacht haben und geben Ausblicke wie wir es in Zukunft weiter verbessern wollen.

Presenters: MATZEL, Dustin (Universität Bielefeld); JOHANNFUNKE, Michael (Universität Bielefeld)

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

Einblick in die Forschung - Neue Ansätze zur Erstellung und zum Nutzen von barrierefreien Dokumente

Friday 29 April 2022 16:25 (20 minutes)

Künstliche Intelligenz bietet neue Möglichkeiten Dokumente teil-automatisiert barrierefrei zu machen. Insbesondere im MINT-Bereich. Hier gilt es nicht nur Texte, sondern auch mathematische Formeln, chemische Strukturformeln und komplette wissenschaftliche Arbeiten zugänglich zu machen. Und das auch für Unerfahrene mit Unterstützung. Außerdem bieten neue Techniken ganz neue Möglichkeiten für Betroffene interaktiv und selbständig mit diesen Dokumenten zu arbeiten.

Presenter: Dr SCHWARZ, Thorsten (KIT, Karlsruhe)

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

Befugte Stellen und die Gruppe der Studierenden mit Lesebehinderungen

Friday 29 April 2022 17:20 (15 minutes)

Presenters: Dr GATTERMANN-KASPER, Maike (Universität Hamburg); SCHUH, Miriam (Universität Hamburg)

Contribution ID: **10**

Type: **not specified**

Erfahrungen als befugte Stelle mit der Erstellung barrierefreier Bücher

Friday 29 April 2022 17:35 (15 minutes)

Presenter: Prof. WEBER, Gerhard (TU Dresden)

Contribution ID: **11**

Type: **not specified**

Gesprächsrunden

Saturday 30 April 2022 09:00 (1 hour)

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

Praxisworkshops Runde 1

Saturday 30 April 2022 10:15 (1h 30m)

Workshop 1 Powerpoint Raum 504

Workshop 2 LaTeX Raum 516

Workshop 3 iPad Raum 06

Workshop 4 Barrierefreie Videos 515

Workshop 5 Dokument- und Arbeitsblattgestaltung Raum 07

Contribution ID: 13

Type: **not specified**

Praxisworkshops Runde 2

Saturday 30 April 2022 12:00 (1h 30m)

Workshop 1 Powerpoint Raum 504

Workshop 2 LaTeX Raum 516

Workshop 3 iPad Raum 06

Workshop 4 Barrierefreie Videos 515

Workshop 5 Dokument- und Arbeitsblattgestaltung Raum 07

Contribution ID: 14

Type: **not specified**

Gemeinsamer Austausch und Workshopabschluss

Saturday 30 April 2022 13:30 (30 minutes)