

Diskriminierungskritische Lernumgebungen inklusiv und diversitätssensibel konzipieren.

Michaela Schneider-Wettstein, M.A.

Christoph Trüper, M.A.

Dr. Anna Carolin Müller







Agenda

Büro für CHANCENGERECHTIGKEIT
Goethe-Universität
Frankfurt am Main

- 1 Chancengerechtigkeit Ein DigiTeLL Querschnittsthema
- 2 Chancengerechtigkeit bei DigiTeLL Ein Querschnittsthema in der Beratung
- 3 Chancengerechtigkeit als Potenzial für die Zukunft Ein Querschnittsthema als Qualitätsmerkmal
- 4 Chancengerechtigkeit in der Praxis Ein Querschnittsthema mit Gewicht
- 5 Hinweise und Publikationen
- 6 Kontakt
- 7 Gruppendiskussion
- 8 Anhang







Chancengerechtigkeit

Ein DigiTeLL Querschnittsthema



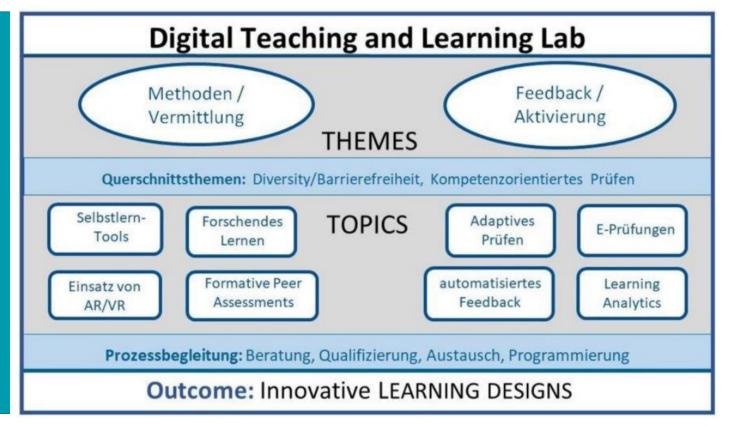


Chancengerechtigkeit – Ein DigiTeLL Querschnittsthema



Diversity und Barrierefreiheit

- In allen Bereichen umzusetzen
- In allen Instanzen zu berücksichtigen
- Verschriftlichen in den Beschreibungen der Learning Designs
- In enger Abstimmung mit dem Team Chancengerechtigkeit zu entwickeln
- Beratungstermine mit allen Partnerships







Grafik aus Call for Partnerships zur 2. Förderrunde

Team Chancengerechtigkeit



Diversity

Die Verschiedenheit von Menschen, die aus individuellen Voraussetzungen und Lebensverläufen sowie gesellschaftlichen Bedingungen resultiert.

Damit verbunden sind unterschiedliche Zugänge zu Ressourcen, Bildung, Netzwerken und politischer Teilhabe in der Gesellschaft

Diversitätsdimensionen

- Geschlecht bzw. Geschlechtsidentität
- Sexuelle Orientierung bzw. Identität
- Religionszugehörigkeit und Weltanschauung
- Rassistische Zuschreibungen (anhand phänotypischer Merkmale, vermuteter Herkunft, Religion, Name, usw.)
- Eigene und familiäre Migrationserfahrungen sowie internationale Bildungsbiografien
- Soziale Herkunft und familiärer Bildungshintergrund sowie sozialer und finanzieller Status
- Körperliche und psychische Beeinträchtigungen sowie chronische Erkrankungen
- Alter
- Familienstatus und Care-Aufgaben in Familie/Pflege





Geschützt durch die Antidiskriminierungsrichtlinie der Goethe-Universität.

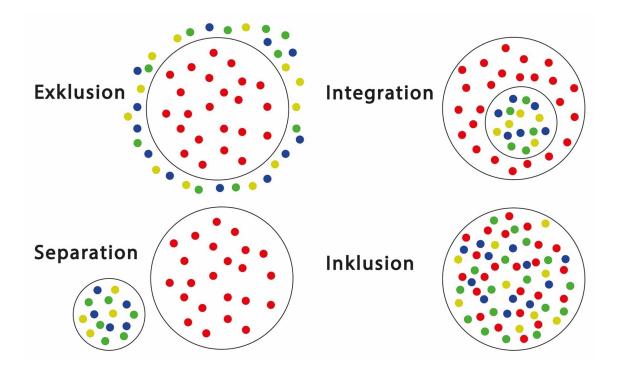
Team Chancengerechtigkeit



Inklusion

Die volle, wirksame und gleichberechtigte Teilhabe in der Gesellschaft für Menschen mit Behinderung. (nach UN-BRK)

Die volle soziale Teilhabe von Menschen entlang der ganzen Vielfalt ihrer Merkmale an einer aufgeschlossenen Gesellschaft ohne Sonderstrukturen, insbesondere für Menschen mit Behinderung. (nach Arbeitsdefinition der Goethe-Universität)



Quelle: Aktionsplan Inklusion Bayreuth, Zugriff am 29.08.2024







Chancengerechtigkeit bei DigiTeLL

Ein Querschnittsthema in der Beratung





Beispiel-Fragen: Einbezug von Diversity in digitalen Lehr-/Lernsettings



Haben wir Methoden zur Adressierung der Diversität von Studierenden berücksichtigt, wie z.B. das Eingehen auf unterschiedliches Lernverhalten, Persönlichkeiten, Sprachkenntnisse, Zeitressourcen, Lebenssituationen, Bedarfe?

Haben wir die unterschiedliche technischen und fachlichen Kenntnisstände, Voraussetzungen und Ausstattungen von Studierenden berücksichtigt?

Fördern wir eine Arbeits- und Gesprächskultur, die geprägt ist von Offenheit für Diversität und Wertschätzung für differente Lebenssituationen und -hintergründe?

Haben wir Diskriminierungsrisiken im digitalen Raum reflektiert und dazu Maßnahmen entwickelt (z.B. bei diskriminierenden Kommunikationsstrukturen, Dominanzverhalten einzelner, Cybermobbing, sexualisierte Diskriminierung und Gewalt)?

Haben wir ggf. inhaltliche Räume für die Reflexion von Diversität geschaffen?





Aspekte zur digitalen Barrierefreiheit



Haben wir an das 2-Sinne-Prinzip gedacht, z.B. visuelle und auditive Darstellung der Inhalte?

Sind unsere Inhalte Screenreader-fähig? Haben wir an die digitale Auszeichnung von Fremdsprachlichem in Fließtexten gedacht? Haben wir die Textelemente korrekt formatiert (z.B. als Überschrift oder Listenelement)?

Sind unsere Lösungen am PC über Tastatur bedienbar?

Haben wir ein Responsive Design umgesetzt für die Nutzung auf verschiedenen Endgeräten?

Haben wir auf Schriftgrößen und Farbkontraste geachtet?

Haben wir digitale Barrierefreiheit als Qualitätsmerkmal verortet und alle Aspekte verschriftlicht?

Haben wir uns an das KISS-Prinzip gehalten, in Anleitungen und Handreichungen (Keep it Short and Simple)?







Chancengerechtigkeit als Potenzial für die Zukunft

Ein Querschnittsthema als Qualitätsmerkmal





Diversity und Barrierefreiheit als Qualitätsmerkmal



- 15,9% Studierende mit studienerschwerender Beeinträchtigung
 - davon ca. 65% mit psychischer Beeinträchtigung
- Studierende mit studienerschwerender Beeinträchtigung:
 - 22% mind, einmal Studium unterbrochen
 - 36,5% mind. einmal Studienfach gewechselt
 - 27,3% mind. einmal Hochschule gewechselt
- Sonderpädagogische Förderung (2008/09 bis 2020/21)
 - 6% gestiegen auf 7,8% Förderbedarf insgesamt
 - 4,9% gesunken auf 4,4% an Förderschulen
 - 1,1% gestiegen auf 3,4% an Regelschulen

- 58% w, 42% m, keine Angabe zu divers
- Altersspanne von 16 bis 40+
- Von der Grundschule zur Hochschule: First-Generation Studierende
 - BA 20%
 - MA 11%
 - Promotion 2%
- Studienanfänger*innen: Höchster Abschluss der Eltern (Stand 2016)
 - 66% Abitur
 - 24% mittlere Reife
 - 9% Hauptschulabschluss
 - 1% ohne Abschluss
- Studierende mit ausländischer Staatsangehörigkeit: 16%
 - davon 11% Bildungsausländer





Diversity und Barrierefreiheit als Qualitätsmerkmal



Eine diversitätssensible und barrierefreie/inklusive Lehre nützt allen.

Sie gewährt mehr Teilhabe und Chancengerechtigkeit für einen deutlich größeren Personenkreis.

Sie stellt damit ein Qualitätsmerkmal dar, weil sie einen besseren Zugang zu Bildung sichert – und damit allen Menschen die Möglichkeit eröffnet, sich nach den eigenen Neigungen, Fähigkeiten und Talenten voll in die Gesellschaft einzubringen.







Chancengerechtigkeit in der Praxis

Ein Querschnittsthema mit Gewicht





Umsetzungschancen und -herausforderungen



- Große Zugänglichkeit für großes Auditorium / technische Robustheit vs. Ressourcen-Problematik und fordernde Umsetzung
- Fragestellung: Welche Elemente meiner Lehrpraxis sind essentiell (für das Fach), welche sind variabel?
- Mehrere Wege zum selben Ziel anbieten.
 Frage: Was mache ich gerade wen schließe ich damit ein / aus?
- Stereotype und Darstellungsweisen hinterfragen (auch: Themen- und Beispielauswahl)
- Lernenden eigenständige Vor-/ Nachbereitung durch erleichtern
- Umgang mit Zeit(druck) hinterfragen: Unterstützt Lernende mit und ohne besondere Lebenslagen
- Raum zur (kritischen) Reflexion einplanen und anbieten
- Lösungsorientierte Atmosphäre / Rückmeldemöglichkeiten: Sich ansprechbar für Probleme zeigen vs. Akademischer Rahmen im Universitätskontext, fachliche Anforderungen, Zeitknappheit...





Hinweise



Tools/Links

leserlich.info

best3

Sich beweisen müssen, dass man dahin gehört...

Studierendenstatistik GU SoSe2024

<u>Soziale Zusammensetzung Studierende von 1991 – 2016</u>

Sonderpädagogische Förderung 2008-2021

Von der Grundschule zur Hochschule

Handreichungen

"DigiTeLL-Checkliste zu Diversity-Aspekten für Partnerships-Antragstellende" (2022)

"Kommunikationskultur in der virtuellen Lehre" (2021)

"Handreichung für eine diversitätssensible digitale Lehre" (2020)

Hinweise und Tipps für die inklusive Gestaltung von Medienformaten (2022)

<u>DI3 - Digital Diversity: Lehren ohne Barrieren an der Goethe-Universität (2024)</u>

Toolbox: Diversitätssensible Lehre

<u>Diskriminierung im Lehr- und Lernkontext</u>





Publikation



Schneider-Wettstein, M. &Trüper, C. (2025, i.E.) Diskriminierungskritische Lernumgebungen inklusiv und intersektional konzipieren. Erfahrungen des Teams Chancengerechtigkeit aus der Begleitung von DigiTeLL Partnerships zu (mehr) Diversität und Inklusion. M. Stierwald & S. Zeaiter (Hrsg), *DigiTeLL-Sammelband*.







DigiTeLL

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Michaela Schneider-Wettstein, M.A. Referentin Inklusion für digitale Barrierefreiheit Schneider-Wettstein@em.uni-frankfurt.de

Christoph Trüper, M.A. Referent für Inklusion trueper@em.uni-frankfurt.de

Dr. Anna Carolin Müller Referentin Diversity Policies Annac.mueller@em.uni-frankfurt.de













Büro für Chancengerechtigkeit

Goethe-Universität Frankfurt SKW-Gebäude Rostocker Straße 2 60323 Frankfurt

Innovation in der

Digital Teaching and Learning Lab

chancengerechtigkeit@uni-frankfurt.de





Diskussion

3-Hüte-Diskussion – ca. 20-25 min.





Diskussion



3-Hüte-Diskussion:

- 1. Hut Kritiker*innen
- 2. Hut Befürworter*innen
- 3. Hut Wegbereiter*innen

- 1. Barrierefreie und diversitätssensible Designs sind Zukunftsmodelle, mit denen wir heute bereits starten können.
- 2. Hochschulübergreifende Kooperation kann die Entstehung von Designs fördern, welche die Diversität der Studierendenschaft angemessen berücksichtigen können.
- 3. Die Herausforderungen von Diversität und Inklusion lassen sich besonders gut digital lösen.
- 4. Chancengerechtigkeit sollte stets als Querschnittsthema in Projekten verankert werden.







Anhang: Detaillierte Folien







Chancengerechtigkeit in digitalen Lernumgebungen: Diskriminierung und Barrieren abbauen.

DigiTeLL – Digital Teaching and Learning Lab







Inhalt

1 Diversität und Diversity Policies an der Goethe-Universität

Leitbild der Goethe-Universität

Policies

Diversitätsdimensionen

Beispiel-Fragen: Integration von Diversity in digitalen Lehr-Lernsettings

2 Inklusion – Behinderung – Barrierefreiheit

Behinderung – rechtlicher Begriff

Behinderung – soziales Modell

Inklusion

Beispiel-Fragen: Aspekte zur Barrierefreiheit

- 3 Chancengerechtigkeit als Qualitätsmerkmal Zugänglichkeit am Beispiel OER
- 4 Beratung und Informationsmaterialien









Diversität und Diversity Policies an der Goethe-Universität

Leitbild und Verständnis





Leitbild der Goethe-Universität

Büro für CHANCENGERECHTIGKEIT
Goethe-Universität
Frankfurt am Main

Die Goethe-Universität ist eine weltoffene Werkstatt der Zukunft mitten in Europa. 1914 von BürgerInnen für BürgerInnen gegründet, hat sie seit 2008 als autonome Stiftungsuniversität an diese Tradition wieder angeknüpft. Ihrer wechselvollen Geschichte kritisch verpflichtet, ist sie geleitet von den Ideen (...) der Demokratie und der Rechtsstaatlichkeit und wendet sich gegen Rassismus, Nationalismus und Antisemitismus. (...)





Zu unseren Grundsätzen zählen:

(...) Wir verwirklichen Chancengleichheit.

Grundlage unseres Denkens und Handelns ist die Wertschätzung von Offenheit und Vielfalt. Daher sucht die Bürgeruniversität den Dialog mit allen gesellschaftlichen Gruppen.







Leitbild der Goethe-Universität (2014), www.uni-frankfurt.de/52328429

Diversität & Diversity Policies an der Goethe-Universität





Diversität" (Diversity) bezeichnet die Verschiedenheit von Menschen, die aus individuellen Voraussetzungen und Lebensverläufen sowie gesellschaftlichen Bedingungen resultiert.

Damit verbunden sind unterschiedliche Zugänge zu Ressourcen, Bildung, Netzwerken und politischer Teilhabe in der Gesellschaft. (...) Bezogen auf Hochschulen bedeutet dies: Es bestehen unterschiedliche Chancen für ein erfolgreiches Studium bzw. eine erfolgreiche Karriere innerhalb oder außerhalb der Wissenschaft.

Damit befassen sich die Diversity Policies der Goethe-Universität, die darauf zielen, Chancengleichheit und -gerechtigkeit herzustellen und Diskriminierungen entgegen zu wirken. (...)







Diversity und Diversity Policies an der Goethe-Universität (Link)

Diversitätsdimensionen



- Geschlecht bzw. Geschlechtsidentität
- Sexuelle Orientierung bzw. Identität
- Religionszugehörigkeit und Weltanschauung
- Rassistische Zuschreibungen (anhand phänotypischer Merkmale, vermuteter Herkunft, Religion, Name, usw.)
- Eigene und familiäre Migrationserfahrungen sowie internationale Bildungsbiografien
- Soziale Herkunft und familiärer Bildungshintergrund sowie sozialer und finanzieller Status
- Körperliche und psychische Beeinträchtigungen sowie chronische Erkrankungen
- Alter
- Familienstatus und Care-Aufgaben in Familie Pflege

Für die Goethe-Universität als Bildungs- und Forschungseinrichtung stehen die nebenstehenden Diversitätsdimensionen im Fokus, die auch durch die Antidiskriminierungsrichtlinie der Goethe-Universität geschützt sind.





Beispiel-Fragen: Einbezug von Diversity in digitalen Lehr-/Lernsettings



Haben wir Methoden zur Adressierung der Diversität von Studierenden berücksichtigt, wie z.B. das Eingehen auf unterschiedliches Lernverhalten, Persönlichkeiten, Sprachkenntnisse, Zeitressourcen, Lebenssituationen, Bedarfe?

Haben wir die unterschiedliche technischen und fachlichen Kenntnisstände, Voraussetzungen und Ausstattungen von Studierenden berücksichtigt?

Fördern wir eine Arbeits- und Gesprächskultur, die geprägt ist von Offenheit für Diversität und Wertschätzung für differente Lebenssituationen und -hintergründe?

Haben wir Diskriminierungsrisiken im digitalen Raum reflektiert und dazu Maßnahmen entwickelt (z.B. bei diskriminierenden Kommunikationsstrukturen, Dominanzverhalten einzelner, Cybermobbing, sexualisierte Diskriminierung und Gewalt)?

Haben wir ggf. inhaltliche Räume für die Reflexion von Diversität geschaffen?







Inklusion – Behinderung – Barrierefreiheit

Definitionen und Leitbild





Behinderung – rechtlicher Begriff



Definition des Begriffs "Menschen mit Behinderung" in der UN-BRK:

Menschen die langfristige körperliche, seelische, geistige oder Sinnesbeeinträchtigungen haben, welche sie in Wechselwirkung mit verschiedenen Barrieren an der vollen, wirksamen und gleichberechtigten Teilhabe an der Gesellschaft hindern können.







Behinderung – Soziales Modell



Beim sozialen Modell von Behinderung, liegt der Fokus nicht auf der Person, sondern dem Umfeld. Die Behinderung entsteht demnach durch Barrieren durch die Gestaltung der Umwelt.

Als Ursache wird die Ausgrenzung und Diskriminierung von Menschen mit Behinderung gesehen, weil auf ihre Bedarfe nicht eingegangen wird. Damit wird ihnen die Teilhabe an der Gesellschaft verwehrt oder zumindest wird diese durch die Barrieren stark eingeschränkt.



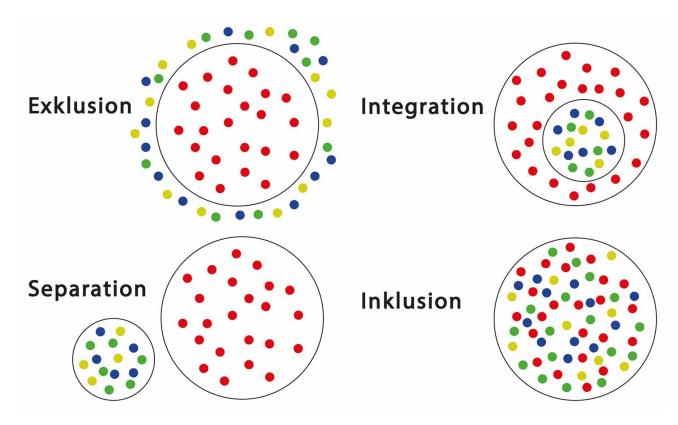




Inklusion



Gegenüberstellung der verschiedenen Modelle zur Veranschaulichung des Begriffs der Inklusion als Eingliederung von Menschen mit Behinderung zur vollen, wirksamen und gleichberechtigten Teilhabe in der Gesellschaft.







Quelle: Aktionsplan Inklusion Bayreuth, Zugriff am 29.08.2024

Aspekte zur digitalen Barrierefreiheit



Haben wir an das 2-Sinne-Prinzip gedacht, z.B. visuelle und auditive Darstellung der Inhalte?

Sind unsere Inhalte Screenreader-fähig? Haben wir an die digitale Auszeichnung von Fremdsprachlichem in Fließtexten gedacht? Haben wir die Textelemente korrekt formatiert (z.B. als Überschrift oder Listenelement)?

Sind unsere Lösungen am PC über Tastatur bedienbar?

Haben wir ein Responsive Design umgesetzt für die Nutzung auf verschiedenen Endgeräten?

Haben wir auf Schriftgrößen und Farbkontraste geachtet?

Haben wir digitale Barrierefreiheit als Qualitätsmerkmal verortet und alle Aspekte verschriftlicht?

Haben wir uns an das KISS-Prinzip gehalten, in Anleitungen und Handreichungen (Keep it Short and Simple)?







Chancengerechtigkeit als Qualitätsmerkmal

Zugänglichkeit am Beispiel OER





Wofür steht OER?





Open Educational Resources, kurz **OER**, ermöglichen die rechtssichere Nutzung von Materialien, die von anderen Personen erstellt wurden, in der Hochschullehre.







Chancen und Herausforderungen von OER



Chancen

- Demokratisierung von Wissen
- Kostenlose Zugänglichkeit zu Wissen & Ressourcen
- Offener Diskurs
- Flexibilisierung
- Kollaborative Arbeit
- Synergieeffekte durch breite interdisziplinäre Streuung
- Größere Bereitschaft Wissen zu teilen durch rechtlichen Schutz des geistigen Eigentums und dessen Verwendung bei gleichzeitig geöffnetem Zugang

Herausforderungen

- Zugänglichkeit
- Barrierefreiheit
- Harmonisierung/Standards
- Verständlichkeit
- Verfügbarkeit
- Formale Anforderungen
- Wissenstransfer
- Anleitung
- Wahrnehmbarkeit





Aspekte der Zugänglichkeit: WCAG



Die 4 Säulen der Barrierefreiheit aus den WCAG sind auch für unsere Zwecke anwendbar und sollten berücksichtigt werden.

Wahrnehmbarkeit

- Plattform und Inhalte leicht und selbständig auffindbar?
- 2-Sinne Prinzip
- Sind alle Inhalte barrierefrei wahrnehmbar? (z.B. über Screenreader, Alternativtexte, Farbkontrase, Untertitel, etc.)
- Zielgruppen bestimmen

Bedienbarkeit

- Sind alle Funktionen über Tastatur bedienbar?
- Wie viele Nutzerkonten sind wirklich notwendig?
- Logische Strukturen in der Bedienung
- Animationen und blinkende Anzeigen nicht automatisch freigeschaltet





Verständlichkeit

- Vorschriften und Bestimmungen in einfacher Sprache aufbereiten, insbesondere Rechtsnormen
- Komplexe Sachverhalte ggf. grafisch aufbereiten
- Einheitliche Layouts
- Klare Anzeige von Fehlern
- Formulare mit Hinweisen versehen

Robustheit

- Responsive Design → Studierende nutzen oft Mobiltelefon oder Tablet statt PC und Laptop
- Unterstützung von assistiven Technologien durch korrekte Semantik und strukturierte Daten
- Regelmäßige Tests und Anpassungen zur Sicherung der Kompatibilität

Aspekte der Zugänglichkeit – Ergänzungen



Zugang

- Ist der Zugang kostenlos?
- Ist die Plattform auch für ältere Geräte kompatibel?
- Stehen Arbeitsplätze an der Universität zur Verfügung von denen auf die Plattform zugegriffen werden kann?
- Sind die Inhalte in mehreren Sprachen oder auch in einfacher Sprache darstellbar?

Zielgruppe

- Welche Zielgruppe spreche ich an?
- Welche Plattformen sollte ich mit Werbung bespielen?
- Habe ich auf diversitätssensible und geschlechtergerechte (Bild-) Sprache geachtet?
- Habe ich gute Rahmenbedingungen für eine möglichst diskriminierungsfreie Umgebung geschaffen?
- Wurden verschiedene Perspektiven und Lebensrealitäten angemessen berücksichtigt?



31. März 2025



Reflexion

- Habe ich verschiedene Wege angeboten für Feedback?
- Habe ich Raum zur Reflexion geschaffen?
- Habe ich verschiedene Kommunikationskanäle angeboten?
- Für guten Informationsfluss sorgen und Einführungen anbieten

KI

- Datenschutz beachten
- Bias der KI beachten
- KI eingehend auf Qualität der Ausgabe pr

 üfen
- Ggf. Feedback zu den Ergebnissen von Nutzer*innen einholen oder Rückmeldeoptionen anbieten

Ein einfacher und verständlicher Zugang, der auf möglichst vielen Plattformen und Systemen unkompliziert und barrierefrei zur Verfügung steht erhöht die Motivation OER zu nutzen.

Beratung und Informationsmaterialien



Kontakt

Michaela Schneider-Wettstein

Referentin Inklusion Digitale Barrierefreiheit

Tel. +49 69 798 18577

Mail: Schneider-Wettstein@em.uni-frankfurt.de

Informationsmaterialien

"DigiTeLL-Checkliste zu Diversity-Aspekten für Partnerships-Antragstellende" (2022)

"Kommunikationskultur in der virtuellen Lehre" (2021) "Handreichung für eine diversitätssensible digitale Lehre" (2020)

<u>Hinweise und Tipps für die inklusive Gestaltung von Medienformaten</u> (2022)

<u>DI3 - Digital Diversity: Lehren on Barrieren an der Goethe-Universität</u> (2024)

FÜR ALLE: Open Educational Resources (OER) - OLAT

Wir beraten Sie gerne!
Bitte vereinbaren Sie Termine mit unserem Team.







Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Büro für Chancengerechtigkeit

Goethe-Universität Frankfurt

SKW-Gebäude | 5. Stock Rostocker Str. 2 60323 Frankfurt am Main















