

Das Zertifikat “Certified Professional in Accessibility Core Competencies” (CPACC)

Gottfried Zimmermann
gzimmermann@acm.org
Kompetenzzentrum für
Digitale Barrierefreiheit
Hochschule der Medien, Stuttgart

**Special Guest:
Beatriz Gonzalez**

#AllesUnterEinemDach

Zweck eines Syllabus

- Eng. "Body of Knowledge" (BOK)
- Lernziele (Kenntnisse und Fähigkeiten)
- Strukturierte Liste von Themen (und Ressourcen)
- Vorbereitung auf die Prüfung zum Erwerb eines Zertifikats

CPACC: Inhaltsübersicht



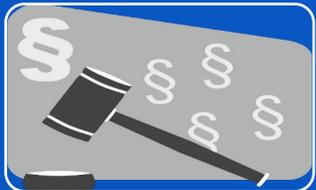
Teil 1: Behinderungen, Herausforderungen
& Assistive Technologien

40 %



Teil 2: Barrierefreiheit & Universal Design

40 %



Teil 3: Normen, Gesetze
& Managementstrategien

20 %



Annex: IAAP D-A-CH Zusätze

?? %

Teil 1: Behinderungen, Herausforderungen & Assistive Technologien

- Theoretische Modelle der Behinderung
- Kategorien von Behinderungen und damit verbundene Barrieren (IKT und physische Welt)
 - Sehbehinderungen; Hörbehinderungen; Taubblindheit; Sprachstörungen; Mobilitäts-, Beweglichkeits- und körperliche Behinderungen; kognitive Behinderungen; Anfallsleiden; psychische, psychiatrische Behinderungen; Mehrfachbehinderungen
- Assistive Technologien und Adaptionstrategien
- Demografie und Statistik
- Richtiger Umgang mit Menschen mit Behinderungen

Teil 2: Barrierefreiheit & Universal Design

- Individuelle Anpassungen versus Universelles Design
- Vorteile der Barrierefreiheit
- Barrierefreiheit im Web
- Bauliche Barrierefreiheit
- Grundsätze des Universellen Designs
- *Universal Design for Learning (UDL)*
- Usability und User Experience (UX)

Teil 3: Normen, Gesetze & Managementstrategien

- Internationale Erklärungen und Konventionen zu den Rechten von Menschen mit Behinderungen
- Kategorien von Gesetzen und Regelungen für Menschen mit einer Behinderung
- Anwendung von Normen und Vorschriften zur Barrierefreiheit auf IKT
- Organisatorische Führung und Management

Annex: IAAP D-A-CH Zusätze



- EU-Webseitenrichtlinie (EU) 2016/2102
- European Accessibility Act (EU) 2019/882
- EN 301 549 Accessibility requirements for ICT products and services
- Deutschland: BGG und BITV 2.0
- Österreich: BGStG, BeinstG, BGG, & WZG
- Schweiz: BehiG, BehiV & eCH-0059

CPACC: Zielgruppen

- Beauftragte (baulich & digital)
- Entwicklung
- Projektleitung
- Prüfung, QS
- Beratung

CPACC: Englische Trainingsangebote

Von IAAP Global empfohlen:

- [IAAP Exam Preparation Webinar Bundles \(in Englisch\)](#)
- [Deque University \(in Englisch\)](#)
- [Funka \(in Englisch, Schwedisch und Norwegisch\)](#)
- [Hearcolors \(in Spanisch\)](#)

Quelle: [Current Approved Certification Preparation Providers \(in Englisch\)](#)

CPACC: Deutsche Trainingsangebote (geplant)

- Weiterbildungszentrum der Hochschule der Medien
 - CPACC-Kurs mit 10 Einheiten (online)
 - 26.03. – 18.06.2021
 - Infos und Anmeldung: [HdM Weiterbildungszentrum – Digital Innovation](#)
- DVBS Deutscher Verein der Blinden und Sehbehinderten in Studium und Beruf e.V.
 - Kurse in Planung
 - Anfragen an weber@dvbs-online.de

Zertifikatsprüfung

- Elektronische Prüfung am Computer
- 100 Multiple-Choice-Fragen mit jeweils 4 Antwortmöglichkeiten
- Zeitlimit: 120 min (60 min Verlängerung möglich für englische Fremdsprachler)
- Ergebnis: 200-800 Punkte (ab 600 bestanden)
- Gebühr: 485 US-Dollar (\$100 Rabatt für IAAP-Mitglieder)
- Wiederholungsprüfung möglich
- Zertifikat muss alle 3 Jahre erneuert werden
 - [Continuing Accessibility Education Credits \(CAECs\) \(in Englisch\)](#)

Siehe auch:

- [CPACC Frequently Asked Questions \(in Englisch\)](#)
- [Continuing Accessibility Education FAQ \(in Englisch\)](#)

CPACC: Zertifizierungsangebote (geplant)

- Zunächst nur englischsprachige Prüfungen
 - In einem [Kryterion Test Center \(in Englisch\)](#)
 - Online-Prüfung mit Spy-Software von einem [Kryterion Test Center \(in Englisch\)](#)
 - Spezielle "Exam Events"
 - Während Corona-Pandemie: Online-Prüfungen mit „privater“ Beaufsichtigung möglich
- In Planung: Deutschsprachige Prüfungen ab Herbst 2021

Anmeldung zur Prüfung bei IAAP Global:

- [Exam Registration Applications and Dates](#) (in Englisch)

Danke

- [Deutscher CPACC Syllabus](#) auf www.iaap-dach.org verfügbar
- AK Prüfungen sucht neue Mitglieder
 - Übersetzung der Prüfungsfragen ins Deutsche (CPACC, WAS)
 - Überarbeitung der Syllabi, insb. D-A-CH Annex (CPACC, WAS)
 - Übersetzung ins Deutsche: [Accessible Document Specialist BOK](#)
- Kontakt: zertifizierung@iaap-dach.org