

Informationsblatt zur Rolle von IKT-Barrierefreiheit in Inklusiver Bildung

Wichtige Fakten

- Inklusive Bildung ist ein fundamentales Menschenrecht. Wie in zahlreichen Grundsätzen und Gesetzgebungen festgelegt, sind Menschen mit Behinderungen gleichberechtigt, in einer inklusiven Umgebung zu lernen.
- Digitale Kompetenzen helfen dabei, inklusive Bildung und damit in einem größeren Maße mitbestimmende BürgerInnen zu fördern; sie verbessern Berufsaussichten und die Vermittlungsfähigkeit am Arbeitsplatz.



#RightToConnectNow



ENTELIS+ Übersicht

- Zielt darauf ab, die digitale Kluft zu vermindern, indem es Organisationen dabei bestärkt, zusammenzuarbeiten, um Strategien und Grundsätze zu entwickeln, die die Weiterbildung in Computerfertigkeiten bei Personen mit jedem Alters ermöglichen.
- Das Arbeitspaket 1 des ENTELIS+ Projekts konzentrierte sich auf die Sammlung und Analyse von State-of-the-Art Forschung zu Computerfertigkeiten und Lehre, im Verhältnis zu Assistiver Technologie (AT), Barrierefreiheit und Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT). Die Informationssammlung bestand aus Publikationen, Praktiken und Standpunkten zu Lücken und Bedürfnissen, Richtlinien, Methoden, Normen und Instrumenten, um durchschnittliche digitale Barrierefreiheit (EntwicklerInnen, Inhalt/System-BesitzerInnen, InhaltsanbieterInnen) umzusetzen.



Informationsblatt zur Rolle von IKT-Barrierefreiheit in Inklusiver Bildung

Methodologie und Ergebnisse

Um diese Forschungsarbeit durchzuführen, wurden drei Hauptmethoden verwendet:

- **Beratungsfragebogen**
- **Umfrage zum Schulungsbedarf**

Die 11 Initiativen wurden vom Forschungsteam, das sich von einer Nation auf weltweite Programme erstreckte, als gute Praxis ausgewiesen. Eine Zusammenfassung einiger von ihnen wird hier bereitgestellt.

- **Zertifizierte Ausbildung in digitaler Barrierefreiheit in Slowenien, Polen, Griechenland und Spanien:** wird von Erasmus+ gefördert. Sie ist für AnfängerInnen, AnfängerInnen mit Vorkenntnissen und Fortgeschrittene. Dieser Kurs deckt Einführung in/Management der digitalen Barrierefreiheit, Webentwicklung/Design und Evaluierung von digitaler Barrierefreiheit ab. Zusätzlich bietet er Tests, um das Wissen von TestanwenderInnen zu überprüfen, zertifizierte Schulungsmodule und einen Fokus auf interessante Arbeitsmarktbedürfnisse im Bereich digitale Barrierefreiheit.
- **Kurs zur Barrierefreiheit im Web (Barrierefreies Web-Design) in Österreich:** wird von privaten Schulungsfirma gefördert. Er ist für AnfängerInnen und AnfängerInnen mit Vorkenntnissen. Dieser Kurs behandelt Design für Alle, den Prozess eines barrierefreien Web-Projekts und Multimedia im Web. Er bietet zusätzlich zertifizierte Schulungsmodule und downloadbare Informationen zum Kursinhalt.



#RightToConnectNow

- **Bachelor im Bereich Smart Homes und Assistive Technologie in Österreich:** ein Universitätskurs für Studierende. Er ist für AnfängerInnen, fortgeschrittene AnfängerInnen und Fortgeschrittene. Dieser Kurs umfasst Grundlagen von AT, Smart Homes, Web-Technologien, Sensor-Technologien und Verarbeitung von Bio-Signalen, IT-Sicherheit. Er stellt zusätzlich einen zertifizierten Bachelorgrad dar und der Kursinhalt Schwerpunkt-ältere Erwachsene und Menschen mit Behinderungen.
- **Coursera ist weltweit verfügbar:** Es ist eine Online-Lernplattform, die verschiedene Kurse zur Verfügung stellt. Sie ist für AnfängerInnen, AnfängerInnen mit Vorkenntnissen und Fortgeschrittene. Dieser Kurs umreißt Grundlagen von Barrierefreiheit im Web, Assistive Technologie, Richtlinien und gesetzliche Bestimmungen, barrierefreies Web-Design und Benutzerfreundlichkeit. Ist zusätzlich möglich, das Programm hat eine globale Reichweite (über 200 PartnerInnen in 29 Ländern) und ist auf unterschiedliches Publikum zugeschnitten (Untertitel in über 40 Sprachen).