

Universitätslehrgang Assistierende Technologien

Information und Diskussion

assistec



JOHANNES KEPLER
UNIVERSITÄT LINZ | JKU

Zum Einstieg: Video - Behinderung

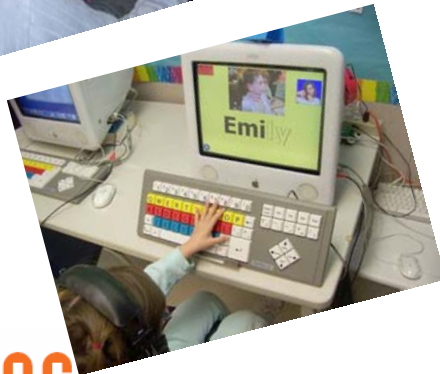
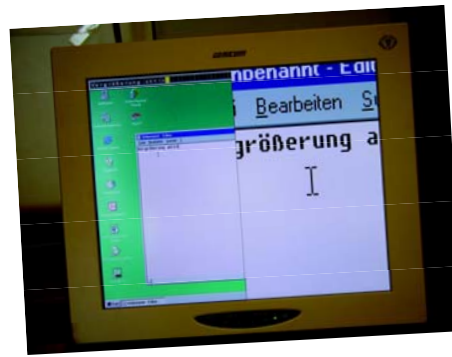


Assistierende Technologien


- sind **technische Hilfsmittel**, die Menschen bei der Überwindung von Funktionseinschränkungen helfen. Sie unterstützen die Lebensqualität Betroffener, gesellschaftliche Teilhabe, den Umgang mit anderen und berufliche (Wieder)Eingliederung, weil sie funktionelle Fähigkeiten bei NutzerInnen erhalten bzw. verbessern.
- Summe aller Technologien, die Menschen mit Behinderungen helfen, ihre Behinderung in gewissen Bereichen zu “kompensieren”

(Definition aus “Technology-Related Assistance for Individuals with Disabilities Act of 1988, USA”)

AT Bilder



Allgemeine Informationen ULG

- 4 Semester
- Berufsbegleitend
- Zusatzqualifikation / Spezialausbildung
- Online-Kurs unter Einsatz neuer Medien
 - eLearning System
 - Präsenzphasen
- Barrierefreiheit
- Gefördert durch ESF bzw. bm:bwk 
- Abschluss: "Akademische/r Experte/in für Assistierende Technologien"



Zielgruppen

- Ausbildung von Fachkräften im Bereich AT aus verschiedenen Berufsfeldern:
 - ✓ **Soziales**
 - ✓ **Gesundheit**
 - ✓ **Bildung/Pädagogik**
 - ✓ **Wirtschaft/AT Firmen**
 - ✓ **Technik/Forschung**
 - ✓ **Menschen mit Behinderung**
- Zulassungsvoraussetzungen
 - fachspezifische Ausbildung und/oder mehrjährige Berufserfahrung

Zielsetzung

- **Ausbildung** von Menschen aus unterschiedlichen Quellberufen zu ExpertInnen im Bereich der AT
 - Auswahl und Usability
 - Förderung
 - Anpassung
 - Management und Service
- Erhöhung des **Wissenstransfers** zum vermehrten und effektiven Einsatz von AT
- Vermittlung von **fundiertem Wissen** über die mögliche Unterstützung von Menschen mit Behinderung durch den Einsatz von AT (Theorie und Praxis)
- Verbesserung der **Qualität** der Praxis in Pflege, Betreuung, Unterstützung und Produktentwicklung

Fächer und Lehrinhalte

- 4 Fächer
 - **1. Fach „Basis“**
 - Medizinische und physiologische Grundlagen
 - Gesetzeslage und Förderlandschaft
 - Grundlagen AT und Rehabilitationstechnologien (D4All)
 - **2. Fach „Assistierende Technologien“**
 - AT im Bereich Kognition
 - AT Sehen
 - AT Hören
 - Unterstützte Kommunikation
 - AT Mobilität
 - Praxis



Fächer und Lehrinhalte

- **3. Fach “Der Prozess der Versorgung und Auswahl von AT und IKT”**
 - Assessment und Bedarfsanalyse
 - Umfeldanalyse (technisch, soziologisch, ökonomisch)
Filmclip: <http://www.hubbe-cartoons.de/filme11.html>
 - AT Management und Mediation/Konfliktmanagement

- **4. Fach „Anwendung Assistierender Technologien“**
 - Projektpraktikum mit Projektarbeit
 - Ausblick und Forschung

Berufsbild

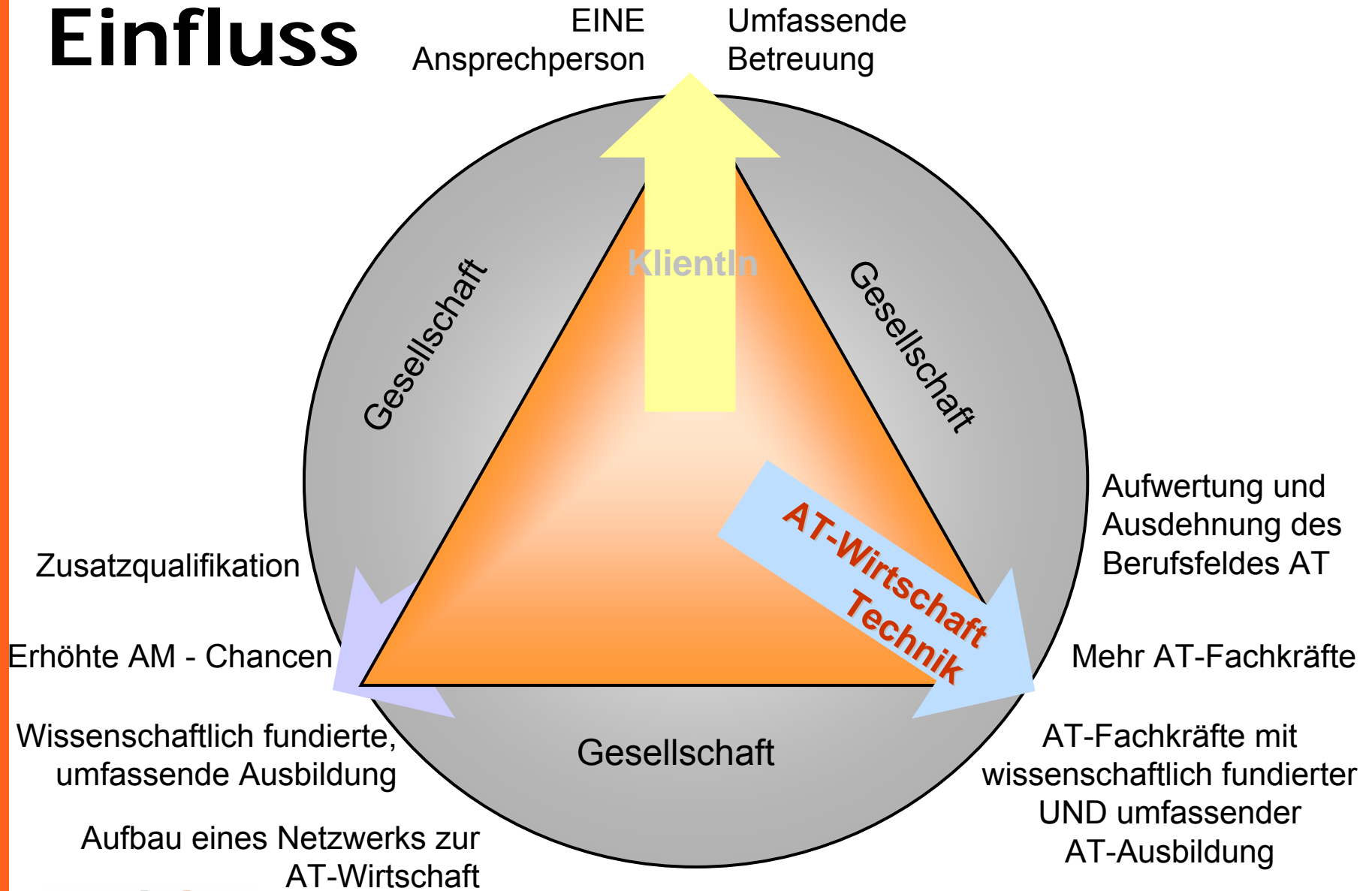
- **ExpertInnen und MultiplikatorInnen**
 - **Schnittstelle** zwischen BenutzerInnen, Wirtschaft, Förderer
 - Mediations- und Konfliktmanagementkenntnisse
- **neues Berufsfeld** aufgrund des interdisziplinären Wissens im sozialen, technischen, medizinisch- und reha-technischen Bereich
- Abwicklung/Management/Koordination des **gesamten Prozess der Auswahl und Versorgung Assistierender Technologien** unter Berücksichtigung der medizinischen, juristischen, ökonomischen und soziologischen Rahmenbedingungen (Prozessmanagement)
- Verbesserung der **Qualität** der Praxis in Pflege, Betreuung, Unterstützung und Produktentwicklung

Versorgung mit AT



Quelle: <http://www.hubbe-cartoons.de/>

Einfluss



Durchführung “Assistec”

- an der Johannes Kepler Universität Linz
- Erstmalige Durchführung: Oktober 2006
- Durchführung mit Starttermin Oktober 2009 in Vorbereitung
- **Kursprogramm:** Austrian Accessibility Academy: <http://www.wissen-barrierefrei.at/>
- **Netzwerk AT** – Arbeitsgruppe / OCG



Information und Bewerbung

- Details unter: **www.assistec.at**
- Bewerbung bis 15. September
 - Anmeldeformular
 - Lebenslauf mit Foto
 - kurze Erläuterung der Motivation (max. 1 A4-Seite)
 - allenfalls Nachweise über bestehende Vorbildung
- Mag.^a Barbara Hengstberger
Institut Integriert Studieren
Johannes Kepler Universität Linz
E-mail: assistec@jku.at oder barbara.hengstberger@jku.at
Tel.: 0732/2468 9853