

PRAKTIKUM oder SEMINARARBEIT



Erstellung eines Tools zur Unterstützung der Erhebung des aktuellen Standes der Web-Zugänglichkeit

Das WWW wird immer mehr zu einem zentralen Informationsträger der heutigen Gesellschaft. Viele Informationen sind zum Teil nur noch Web-basiert erhältlich und in letzter Zeit werden auch viele Dienstleistungen und Behördenwege im WWW angeboten.

Unser Institut führt daher regelmäßige Studien über den aktuellen Stand der Zugänglichkeit durch. Um eine gemeinsame Basis für die Datenerhebung zu haben soll ein Tool entwickelt werden, das den Erhebungsaufwand minimiert und die Auswertung der Studie vereinfacht.



Ziel dieses Praktikums ist es daher, ein Programm mit Delphi 2006 zu entwickeln, das Screenshots und Zugänglichkeitsdaten (nach W3C) von Webseiten in einer XML-Datei speichert. Mehrere Dateien sollen vereinigt werden und Seiten sollen nach einiger Zeit revalidiert werden können.

Nach dem Ausarbeiten eines Pflichtenkataloges soll das Programm entwickelt und vor Abschluß des Praktikums getestet werden.

Zeitlicher Rahmen:

- Beginn des Projektes: Ab sofort

Bewerbung:

Wenn Sie Interesse an der Erstellung Ihres Praktikums/Seminars im Zuge dieses Projektes haben, so bewerben Sie sich bitte möglichst rasch per e-mail bei Dipl.-Ing. Christian Beck (chb@fortec.tuwien.ac.at).