

Einladung zum Oberseminar Mensch-Computer-Interaktion

Veranstalter:

Dr. Martin Christof Kindsmüller

Tri Duong Tran,
(Bachelorarbeit MCI, UHH),
„Nutzungsorientierte Entwicklung
einer leichtgewichtigen Web-
Applikation zum
Aufgabenmanagement“

Donnerstag, 23.01.2014,
16:00 Uhr, c.t.
D-220

Abstract

Um allen Anforderungen im Berufsalltag gerecht zu werden, greifen viele Menschen zur Produktivitätssteigerung auf Aufgaben-Management-Anwendungen zurück. Eine Anforderung ist das schnelle und einfache Identifizieren, Erfassen und die Priorisierung von Aufgaben.

Umsetzungen der Selbstmanagement-Methode "Getting Things Done" bieten viele Funktionen, sind dafür aber komplex und schwer zu erlernen. Einfache Notizblock-Anwendungen erlauben dagegen eine einfache Bedienung, bieten dem Nutzer aber wenig Funktionalität um sich eine Übersicht zu schaffen.

Im Verlauf der Diplomarbeit soll eine leichtgewichtige und web-basierte Anwendung entstehen, die sowohl im Arbeitsalltag als auch im privaten Umfeld das Aufgaben-Management vereinfachen soll. Dabei wird vor allem auf Schnelligkeit, Einfachheit und Benutzbarkeit Wert gelegt. Mit Hilfe von "Responsive Web Design" soll zudem die Verfügbarkeit der Anwendung sowohl auf festen als auch auf mobilen Endgeräten gewährleistet werden. Unabhängig davon, welche Zugriffsmethode der Benutzer wählt, soll aufgrund der gemeinsamen Datenbasis stets der aktuelle Stand verfügbar sein.

Vita

Tri Duong Tran begann 2004 sein Informatikstudium an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg. 2007 wechselte er an die Universität Hamburg und führt seitdem sein Studium der Informatik berufsbegleitend fort. Sowohl privat als auch beruflich geht er seinem Interesse der Entwicklung von Software und benutzerfreundlichen Webseiten nach.

