



^b
**UNIVERSITÄT
BERN**

Wirtschafts- und Sozialwissenschaften
Departement Betriebswirtschaftslehre
Institut für Wirtschaftsinformatik
Informationsmanagement
Dozentur Digitale Nachhaltigkeit

Bachelor-Thema: Analyse des Open Source Einsatz bei Unternehmen und öffentlichen Stellen

Meistens setzen Unternehmen und öffentliche Stellen Open Source Software (OSS) ein, ohne dass dies bekannt ist und andere von diesen Erfahrungen profitieren. Im OSS Directory www.ossdirectory.ch werden deshalb Fallbeispiele publiziert, in denen beschrieben ist, welche Open Source Komponenten und Lösungen in bestimmten Organisationen im Rahmen von konkreten Projekten eingeführt wurden. Dadurch wird der Wissens- und Erfahrungsaustausch verbessert und der Nutzen von OSS im öffentlichen und privaten Sektor erhöht.

Im Rahmen der Bachelorarbeit sollen bei Firmen und Behörden (SBB, Post, Swisscom, UBS, Bundesverwaltung, Kanton Bern, Stadt Bern etc.) die unterschiedlichen OSS-Integrationen recherchiert und analysiert werden. Die rund 5 Interviews sind einerseits als Fallbeschreibungen in der Bachelorarbeit darzustellen, andererseits werden sie im OSS Directory als neue OSS Referenzen mit den entsprechenden Verlinkungen erfasst. Auskunftspersonen werden durch den Betreuer vermittelt.

Betreuer: Dr. Matthias Stürmer, Dozentur Digitale Nachhaltigkeit am Institut für Wirtschaftsinformatik, www.digitale-nachhaltigkeit.unibe.ch, matthias.stuermer@iwi.unibe.ch, 076 368 81 65

Voraussetzungen: 1) „Grundlagen von Open Data und praktische Anwendung“ (Vorlesung und Übung) besucht oder Erfahrung mit Open Source Software
2) Teilnahme am halbjährlich stattfindenden Informationsanlass „Schreiben einer Abschlussarbeit bei der Dozentur Digitale Nachhaltigkeit“¹

Beginn: ab sofort

Sprache: Deutsch

¹ Nächste Daten siehe http://www.digitale-nachhaltigkeit.unibe.ch/studium/bachelor_und_masterarbeiten/