

## Web-2.0-Hochschulprojektskizze: 09 – Forschungsevaluation

- **Beschreibung:** Unabhängige Plattform zur Publikation und Evaluation aller Forschungsprojekte der Hochschulen durch alle Wissenschaftler des jeweiligen Forschungsbereiches
- **Situation:** Hochschulen beantragen Forschungsgelder bei verschiedenen Forschungsgeldgebern. Gutachter (Peer Groups) treffen die Auswahl der Projekte. Während somit jeder Antrag überprüft wird, steckt die Evaluation der Forschungsarbeiten und Forschungsergebnisse selber noch in den Kinderschuhen. Die Mehrzahl der Forschungsprojekte wird gar nicht evaluiert und die Ergebnisse stehen allen Professoren und Studierenden nicht zur Verfügung, da – auch wenn es Publikationen gibt – eine Zuordnung zu Forschungsprojekten wenn überhaupt nur sehr schwer vorgenommen werden kann. So sind z.B. die 60 Projekte und Ergebnisse des BMBF-Programms „Forschung über Hochschulen“ (16 Mio. €) den Professoren und Studierenden nicht zugänglich und völlig unbekannt.
- **Ziele:** Jedes finanziell geförderte Forschungsprojekt wird durch alle Wissenschaftler des entsprechenden Forschungsgebietes über eine Online-Community evaluiert, so dass auch alle Forschungsergebnisse aller Forschungsprojekte allen Forschern zur Verfügung stehen.
- **Umsetzung:** Aufbau und Betrieb eines Portals und einer Community, welche jedes öffentlich geförderte Forschungsprojekt und deren Ergebnisse und Publikationen erfassen und allen zu den zugehörigen Forschungsfeldern gehörenden Mitgliedern der Wissenschaftscommunity zur Bewertung und Evaluation bereit stellen.
- **Verbesserungen:** Kosteneinsparung durch Systemnutzung bei den bisherigen traditionellen Evaluationen, Qualitätsverbesserung der Evaluationen durch eine breite Basis der Bewerter mit einer verbesserten und gerechteren Bewertung, deutliche Anreize zur besseren Forschung und besseren Verwendung der Forschungsgelder durch 100%ige Transparenz der Forschung in der relevanten Wissenschaftscommunity, deutliche Wissenszuwächse und Wissenserwerbsproduktivitätsgewinne durch den direkten, einfachen und permanenten Zugang zu allen Forschungsergebnissen öffentlich geförderter Forschungsprojekte.
- **Einsparungen:** - direkt: Kostenreduktion 500.000 €  
(ca. 100 vorhandene Peer Groups á 5.000 €)
- **Kosten:** - Investitionen: 120.000 € (einmalig, auf 3 Jahre verteilt)  
- Folgekosten: < 10.000 € jährlich (über Gebühren/Sponsoren)

### Einstiegsprojekt: 09a – Evaluation des BMWF durchgeführten Lehrprojektes

- **Beschreibung:** Durchführung der Web 2.0 basierten Evaluation aller bewilligten Projekte der 3. Runde der BMBF-Exzellenzinitiative durch alle „betroffenen“ Professoren, Hochschulmitarbeiter und Studierenden.
- **Ziele:** Pilotevaluation mit Test der Abläufe und Programme
- **Kosten:** Kosten (für Programmierung/Umsetzung) 39.000 €