

Projekt Moodle als strategische Plattform

Perspektive: 3 Jahre

Ausgangslage

Didaktik: Zur Zeit existieren verschiedene Einsatzmöglichkeiten, Datei-Repository, Schulverwaltung, pädagogische Begleitung des Kernprozesses Lernen. Die Nutzung für den Unterricht unterscheidet sich von Schule zu Schule stark. In den meisten Fällen wird das Potenzial nicht voll ausgeschöpft.

Organisation / Wissensmanagement: Einsatz für die Unterrichtsorganisation, die Einbindung von Repositories ist wenig fortgeschritten, mit Moodle 2.0 haben sich hier viele neue Möglichkeiten eröffnet. Externe Sammlungen im Internet lassen sich viel einfacher einbinden. Hier eröffnet sich ein weiteres Potenzial.

Technik: Diverse Schulen arbeiten an der Thematik Online-Lernplattformen, bei einigen ist Moodle ein Thema, verschiedene Lösungen/Versionen bei unterschiedlichen Providern sind im Einsatz.

Zielsetzung

Inhalt

Personelle Ressourcen

Finanzielle Ressourcen

Zeitplan

Didaktik

Wissensmanagement / Organisation

Technik

<http://moodlecafe.ch/mod/forum/discuss.php?d=203>

Kostenschlüssel:

- Didaktik: Entlastung für Lehrkräfte (Pädagogische Informatik)
- Didaktik: Weiterbildung Lehrpersonen (ZHSF)
- Wissensmanagement / Organisation (Schulbudget)
- Technik: Schulbudget / Tam-Server

An vielen Schulen sind verschiedene Moodle-Instanzen im Einsatz. Die Erfahrung hat gezeigt, dass auf Ebene Administration der Moodle-Software ein Handlungsbedarf besteht.

- Einspielen von Sicherheitsupdates
- Installation neuer Module
- Versionen Updates
- Migration 1.x auf 2.x
- Inbetriebnahme neuer Moodle Instanzen, Setup LDAP, Dokumentation Administratoren vor Ort

Analog zu Eco-Open oder IM könnte ein Moodle Support-Team die Schulen bei diesen applikatorischen Fragen unterstützen.

Übersicht Betrieb Moodle und involvierte Instanzen

Aufgabe	Zuständigkeit	involvierte Personen	übergeordnete Bereiche
Pädagogischer Support	Erfa-Team	Lehrpersonen, Fachstelle Bildung und ICT	Support PLE
Kurse Durchführen	Fachschaften	Lehrpersonen, Lernende	Kurse in anderen Online-Umgebungen
Betrieb Moodle, Eröffnung neue Instanz, Moodle Security Updates, Installation Module, Versionsmigration 1.x 2.x, Kontakt und Anlaufstelle Administratoren an den Schulen	MBA-Moodle-Applikationssupport	Systemtechniker mit fundierten Moodle Kenntnissen	Je nach Plattform
Betrieb Server System, LAMP, Systemupdates, Systemmigration, Hardwarebeschaffung, Netzanbindung	Internet Provider, TAM	Systemtechniker	Hosting-Provider, Cloud-Computing Amazon