

Projektendbericht

„Wiki VO KoRe“

>> Projekt 2008.098 (kurzfristige Einreichmöglichkeit Herbst 2008)

Projektziele

Das Ziel des Projekts „Wiki VO KoRe“ war es, die bestehenden Inhalte des Wiki-Bereichs „Internes Rechnungswesen“ nach verschiedenen Gesichtspunkten zu überarbeiten und zu verbessern. Der gegenständliche Wiki-Bereich soll den Studierenden begleitend und vertiefend zu den Präsenzlehrveranstaltungen Lernstoff zur Verfügung zu stellen, welcher unter anderem besonders berufstätigen bzw. zeitlich und körperlich weniger flexiblen Studierenden zugute kommen soll.

Spezifische Ziele waren eine Fortführung der Content-Aufbereitung in Form einer Erweiterung und Verbesserung der bestehenden Inhalte, einer Einbettung zusätzlicher Abbildungen bzw. der Neugestaltung vorhandener, aber qualitativ minderwertiger Grafiken, die Entfernung oder Moderation der von Studierenden hinzugefügten Kommentare sowie das Erstellen und Bereitstellen von weiteren 50 Multiple Choice-Fragen innerhalb des eCampus. Der diesem Projekt zugrunde liegende Lernstoff umfasste für die Studierenden folgende Themenbereiche:

- Grundlagen des betrieblichen Rechnungswesens
- Kostenplanung
- Plankalkulation
- Kostenkontrolle
- Erlös- und Ergebnisplanung
- Erlös- und Ergebniskontrolle
- Kosten- und Erlösrechnung als Informationsinstrument für strategische Entscheidungen

Gemäß den Zielsetzungen des Projekts wurden folgende Aufgaben umgesetzt:

- Überarbeitung der bestehenden Wiki-Inhalte, insbesondere Erweiterung und Verbesserung des bestehenden inhaltlichen Contents sowie Entfernung bzw. Integration von Kommentaren der Studierenden.
- Formatierungsüberarbeitung: Einbau neuer Grafiken zur besseren visuellen Darstellung der Inhalte, Vereinheitlichung der Formatierungen, Korrektur von uneinheitlichen Bildunterschriften („Bildbug“ der Confluence-Software).
- Einstellen von etwa 50 Multiple Choice-Fragen im eCampus (vgl. beispielhaft Abb. 1).

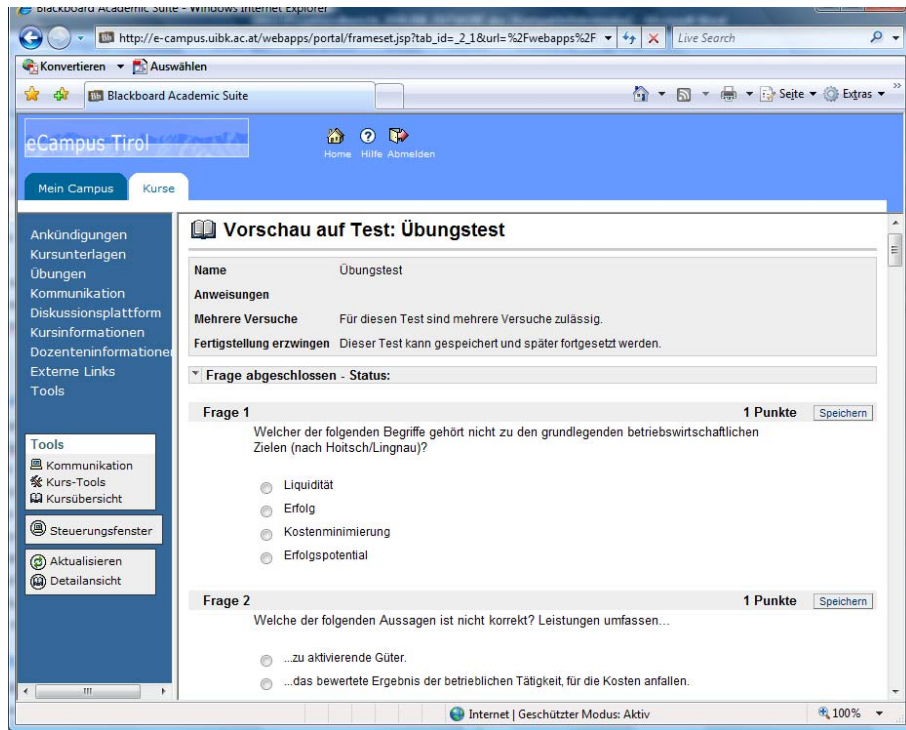


Abb. 1: Übungstest im eCampus

Vorgangsweise

Bezüglich der Überarbeitung der bestehenden Wiki-Inhalte wurden vor allem die zahlreich vorhandenen Kommentare von Studierenden nach einer Überprüfung entfernt bzw. Anregungen in den betreffenden Content integriert. Die Überarbeitung erfolgte dabei gezwungenermaßen (siehe "Erfahrungen") vollständig im Wiki-Markup, sodass neuerliche ungewollte,

durch den WYSIWYG-Editor entstandene Textformatierungen vermieden werden konnten. Daneben wurde zugleich auch der Wiki-Code gesäubert, d.h. alte Fehlformatierungen durch den WYSIWYG-Editor (wie z.B. der "Bilderbug") berichtigt bzw. unnötiger Code entfernt (vgl. Abb. 2).

Ebenfalls wurden Wiki-Seiten, die zuvor über mehr als drei Bildschirmseiten (zugrundeliegende Auflösung: 1024 x 768) reichten, im Sinne einer besseren Übersicht sowie einer klareren Abtrennung von Lernkapiteln auf mehrere Seiten aufgeteilt.

Es wurden Grafiken überarbeitet bzw. für die bessere Vermittelbarkeit des Wiki-Content neu hinzugefügt. Bei den Texten wurde eine komplette Sichtung vorgenommen sowie bei Bedarf überarbeitet. Die Multiple-Choice-Fragen wurden unter Zuhilfenahme des eCampus entwickelt sowie eingestellt und stehen nun für Klausuren, Übungen und dergleichen zur Verfügung (siehe Abb. 1).

Erfahrungen

Die Zusammenarbeit zwischen dem zuständigen Werkvertragsnehmer sowie der Lehrveranstaltungsleiterin funktionierte ausgezeichnet.

Im Zusammenhang mit dem eingesetzten Wiki-Produkt gab es wiederum Probleme technischer Art, welche jedoch mit entsprechendem Mehraufwand bewältigbar waren. Dass der vorhandene WYSIWYG-Editor nach wie vor zu unerwünschten, unvorhersehbaren (und teils auch nicht sofort bemerkbaren) Formatierungen führt, hat die Überarbeitung des Contents unnötig erschwert. Gerade in den Funktionsbereichen „Bilder einfügen“,

„Aufzählungslisten“ und „Rechenbeispiele in tabellarischer Form“ kommt es im Wiki nach wie vor zu Behinderungen.



Abb. 2: Beispiel einer überarbeiteten Wiki-Bereichsseite

Derzeitiger/zukünftiger Einsatz und Wartung

Die erstellten Inhalte werden im gegenständlichen Kurs zum einen begleitend zu den Präsenzphasen eingesetzt, zum anderen sind sie

prüfungsrelevant. Der erarbeitete Content wird voraussichtlich mindestens sechs Semester lang eingesetzt bleiben. Auf Anregung des Vizerektorats bzw. der Abteilung für Neue Medien und Lerntechnologien wird das Wiki seit dem WS 08/09 auch für Studierende an der Montanuniversität Leoben eingesetzt. Zudem werden derzeit Ergebnisse einer (noch laufenden) Wiki-Evaluierung durch Studierende der Universität Innsbruck sowie der Montanuniversität Leoben ausgewertet.

Zum gegenwärtigen Zeitpunkt sind keine besonderen Wartungsmaßnahmen geplant. – Content wird im kommenden Semester (SS 09) noch weiter ausgebaut und vertieft werden.

Projektbericht: Ulrike Hugi am 15.01.09 (projektverantwortliche Admin-Ansprechpartnerin)
Content-Verantwortliche: Claudia Müller (Projektnehmerin)
>> beide Institut für Rechnungswesen, Steuerlehre und Wirtschaftsprüfung
Fakultät für Betriebswirtschaft