

Exabis Student-Review-Block für Moodle

1. Allgemeines

Dieser Block hat die periodische Gesamtbeurteilung von SchülerInnen einer Organisation zum Inhalt. Hintergrund für diese zusätzliche Beurteilungsmöglichkeit (es gibt ja bereits sehr ausgeprägte Beurteilungsmodule wie die Gradebook-Funktionalität) liegt einerseits darin, dass LehrerInnen nicht immer während des Schuljahres die Möglichkeit haben ausführlich zu beurteilen und andererseits dem Schüler durch ein Semesterfeedback das ausdrückbar ist eine übersichtliche Zusammenstellung der Einzelfeedbacks von LehrerInnen geliefert wird.

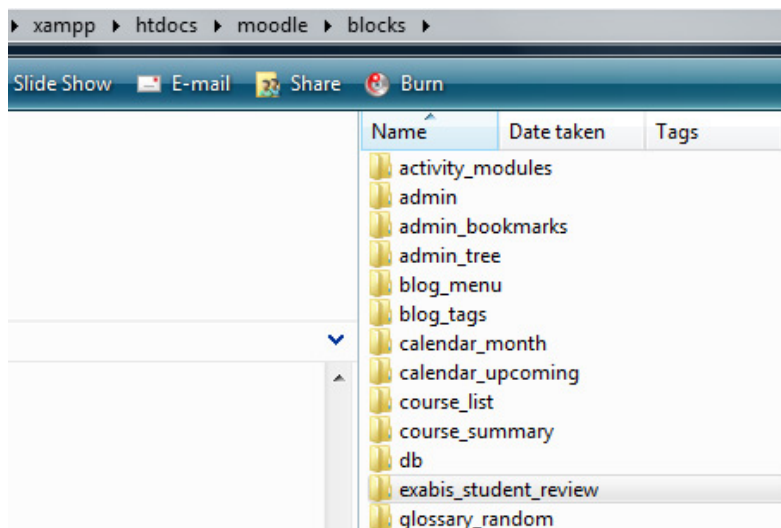
Bei der Unterrichtsmethode des kooperativen, offenen Lernens (COOL) ist eine gute Reflexionskultur sehr förderlich - dieses Modul unterstützt diesen Aspekt. Neben der verbalen Beurteilung der LehrerInnen kann jeder einzelne Schüler auf einer Zehnpunkte-Beurteilungsskala bei den Grundprinzipien Teamfähigkeit, Verantwortlichkeit, Selbständigkeit bewertet werden – diese Bewertung fließt ebenfalls in verdichteter Form (Mittelwert) in die ausdrückbare Beurteilung ein.

Eine Organisationsstruktur die abgebildet werden kann ist jene, die typisch für österreichische Schulen ist: es gibt eine Lehrperson die als Klassenvorstand definiert wird. Ein Klassenvorstand kann in einem beliebigen Moodle-Kurs (idealerweise sein Hauptkurs) eine Zubuchung seiner Lehrer-KollegInnen die in der Klasse unterrichten und seiner SchülerInnen vornehmen. Dies muss einmal pro Schuljahr vorgenommen werden.

Nach dieser Zubuchung ist es einzelnen LehrerInnen möglich, die SchülerInnen dieses Kurses verbal zu beurteilen. Der Klassenvorstand hat die Möglichkeit in aggregierter Form je Schüler die eingegebenen Beurteilungen auszudrucken. Diese Beurteilung kann als Zeugnisbeilage dienen.

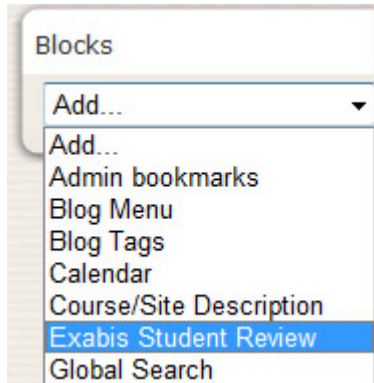
2. Installation

Der Exabis Student Review-Block kann als ZIP-Paket heruntergeladen werden. Die ZIP-Datei enthält einen Ordner der in das blocks-Verzeichnis der Moodle-Installation übertragen werden muss.



Einbindung des Moduls im Kurs

Das Modul wird in der Lernplattform Moodle als Block installiert. Der aktuelle Block funktioniert mit allen Moodle-Versionen ab 1.8 (zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Dokumentation bis 1.8+). Durch die Integration als Block wird das Modul vom Administrator zentral für alle Kurse bereit gestellt.

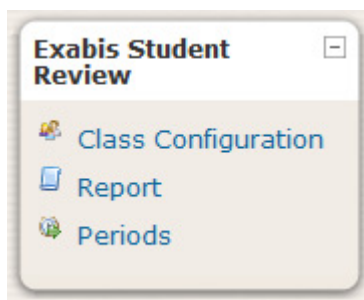


Wie auch bei anderen Zusatzmodulen für Moodle ist es auch hier erforderlich, nach dem Übertragen der Dateien in das Moodle-blocks-Verzeichnis die Admin-Seite von Moodle aufzurufen. Dadurch werden durch die Auto-Installationsroutine die erforderlichen Tabellen in der Datenbank angelegt bzw. bei einem Update des Moduls diese aktualisiert.

3. Rollensystem des Blocks

Der Block benötigt verschiedene Rollen zur ordnungsgemäßen Anwendung:

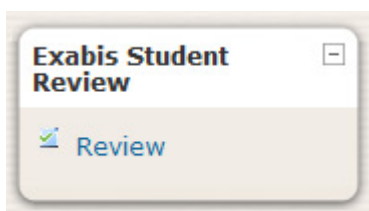
3.1. Administratorrolle – mit dem Admin-Zugang kann das Modul installiert und die Beurteilungsperioden eingetragen werden.



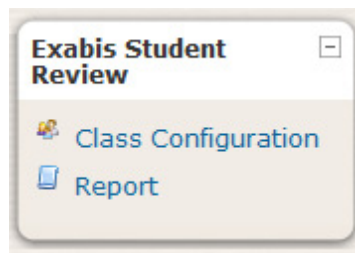
Der Administrator muss nach der Installation die globale Rolle des Klassenvorstands definieren – Klassenvorstände müssen dieser globalen Rolle zugeordnet werden.

Bei der Zugriffsrechten in der Rollenverwaltung muss folgender Wert für Klassenvorstände gesetzt werden: block/exabis_student_review:head erlauben.

3.2. LehrerInnenrolle – in der normalen TrainerInnen-Rolle können die SchülerInnen, die über das Modul vom Klassenvorstand definiert wurden beurteilt werden.



- 3.3. Klassenvorstandsrolle – der Klassenvorstand bucht die LehrerInnen im Team und die SchülerInnen in der Klasse über den Block zu. Nicht die SchülerInnen des jeweiligen Kurses sind zur Beurteilung freigegeben, vielmehr erstellt der Klassenvorstand eine eigene, kursabhängige Struktur. Dies muss einmal pro Jahr erfolgen.



4. Das Modul

Eingabe der Perioden

Der Administrator kann für einen bestimmten Zeitraum eine Periode erfassen. Für diesen Zeitraum ist dann die Beurteilungsmöglichkeit für LehrerInnen aktiviert. Nach Ablauf der Periode werden die Daten automatisch deaktiviert – eine Periode kann im Nachhinein vom Administrator wieder aktiviert werden.

Durch diese Systematik gehen keine Beurteilungsinformationen verloren – Beurteilungsperioden können je nach Anforderung bereitgestellt werden.

Periods		
Description	Start time	End time
summer semester	12. Feb. 2008 - 10:55	12. Jul. 2008 - 10:55

[New period](#)


Zubuchung von LehrerInnen & SchülerInnen

Der Klassenvorstand kann über den Menüpunkt Konfiguration des Moduls die LehrerInnen aus dem Klassenteam sowohl als auch SchülerInnen zubuchen.

1as		
Edit class		
First name	Surname	Email address
student	one	s1@asdf.com
student	two	s2@asdf.com
student	threee	s3@asd.fcom
Edit class member list		
First name	Surname	Email address
teacher	one	t1@asdf.com
teacher	two	t2@asdf.com
Edit class teacher list		

Beurteilung durch LehrerInnen

LehrerInnen können einzelne SchülerInnen mit drei Bewertungskriterien beurteilen. Es handelt sich dabei um die dem kooperativen offenen Lernens zugrundeliegenden Prinzipien „Teamfähigkeit, Verantwortlichkeit und Selbständigkeit“. Zusätzlich ist es den Beurteilenden möglich, verbalisiertes Feedback zu geben. Dafür steht der Standard-Moodle-HTML-Editor zur Verfügung.

 **student one**

Team player

1


Responsibility

1

Self-reliance

1

Review*



Trebuchet

3 (12 pt)

Normal

Lang

B


I


U


~~S~~


x_2


x^2



























































your efforts have increased....|

Ausdruck durch den Klassenvorstand

Der als Klassenvorstand definierte Lehrer kann die von den einzelnen anderen LehrerInnen erfassten Beurteilungen für die jeweiligen SchülerInnen einsehen und ausdrucken. Dabei steht die Funktion des Einzelausdrucks sowohl als auch des Gesamtausdrucks der Klasse zur Verfügung.

Class review					
Name	Team player	Responsibility	Self-reliance	Evaluation	Action
 student one	5	7	6	your efforts have increased....	
 student two	7	8	8	you have done very well this semester...	
 student threee	2	3	4	keep on trying!	

Schülerbewertung

für

student one

Schüler der 1as



Learn2Bether

Bewertung:*(Bewertungen abgegeben)	
Teamfähigkeit	5
Verantwortlichkeit	7
Selbstständigkeit	6
Ausführliche Beurteilung:	
teacher one	
your efforts have increased...	

Learn2Bether

5. Lizenzierung

Der Block wurde mit Unterstützung des Impulszentrums für cooperatives, offenes Lernen an der HAK Steyr entwickelt.

Der Exabis Student Review Block unterliegt dem Copyright von exabis – internet solutions. Dieses Programm ist eine freie Software. Sie kann unter den Bestimmungen der GNU General Public License weiter verbreitet und/oder verändert werden, wie sie von der Free Software Foundation veröffentlicht wurde; entweder in der Fassung 2 der Lizenz oder einer späteren Version.