



**Fonds für Unterrichts- und Schulentwicklung
(IMST-Fonds)**

S2 „Grundbildung und Standards“

INF-Unterricht in virtuellen Klassen: Lernmanagement mit ILIAS

Kurzfassung

ID 708

Projektkoordination:

Prof. Mag. Egger Hubert

Carinagasse 11, 6800 Feldkirch; hubert@egger.ac

2006-07, Feldkirch

Durch den geeigneten Einsatz von modernen Lehr- und Lern-Management-Systemen wie ILIAS oder Moodle kann mehr Motivation, Lernkultur, Übersichtlichkeit und weitere Vorteile in den traditionellen Unterricht gebracht werden. Welchen Schwierigkeiten begegnen SchülerInnen speziell im Informatikunterricht und wie sind diese leicht lösbar? Wie kann der Übergang vom traditionell lehrerzentrierten Unterricht hin zum schülerzentrierten Unterricht in Informatik leichter bewältigt und gemanagt werden?

Die Tatsache, dass LehrerInnen im Informationszeitalter nun mal nicht mehr „zentrale Schrankenwärter der Information“ sind bewirkt eine Änderung des bisher üblichen Unterrichts. Es kann z.B. über Internetzugriff auf virtuelle Klassen mit Abbildung der Arbeits- und Lernumgebung zugegriffen werden. Informationsrecherche und –begutachtung, häufigeres Online-Feedback und rasche Rückmeldung über Lernerfolge gehören zum Unterrichtsalltag.

Wie wird diese durchgeführte Änderung im Unterricht von den SchülerInnen gesehen? Was bringt Unterricht in virtuellen Klassen? Lässt sich durch den Praxiseinsatz von Lern-Managementsystemen wie ILIAS die IKT-Grundkompetenz steigern? Welchen Bedarf sehen SchülerInnen für Änderungen im traditionellen INF-Unterricht?

Weitere Projektziele:

- Bedarfserhebung für Veränderungen hin zum modernen, schülergerechten Informatikunterricht im heutigen Schulalltag.
- Schüler-Lehrer-Feedback über durchgehenden INF-Unterricht in einer virtuellen Klasse.

Mehr über die Veränderungen hin zum modernen, schülergerechten Informatikunterricht im heutigen Schulalltag und Antworten auf obige Fragen erfahren Sie im folgenden MNI-Projekt. Sämtliche Unterlagen und Ergebnisse können auch von <http://mni.egger.ac> sowie vom IMST-Webserver der UNI-Klagenfurt <http://imst.uni-klu.ac.at/> bezogen werden.