



DiLer – Digitale Lernumgebung für Gemeinschaftsschulen

Aus der Praxis – für die Praxis

Die Alemannenschule Wutöschingen (GMS) hat 2012 eine eigene web-basierte Lernplattform namens DiLer (Digitale Lernumgebung) entwickelt. Die Besonderheit dieser digitalen Plattform ist: Sie beinhaltet nicht nur das Arbeiten und die Kommunikation zwischen Schülern und Lehrern, sondern integriert die Eltern gleichermaßen.

DiLer ist ein leicht bedienbares und freies Open Source LMS (Learning Management System) mit Kompetenzraster insbesondere für Gemeinschaftsschulen und wird an Gemeinschaftsschulen von Lernbegleitern, Lernpartnern und Eltern genutzt. DiLer begleitet den Lernpartner beim eigenverantwortlichen Lösen der Aufgaben und beim Erreichen der Kompetenzen. Den Lernbegleitern wird ermöglicht, jeden einzelnen Lernpartner individuell zu beraten und dessen Leistungen zu bewerten. Eltern können sich jederzeit über den aktuellen Stand ihres Kindes informieren. DiLer besteht aus Kompetenzraster, Kommunikationskanälen, Kalender mit Stundenplan, Lernpartner- und Lernbegleiterprofilen, Statistiken und vieles mehr. Das Design wurde unter pädagogischen und technischen Aspekten so gestaltet, dass eine intuitive Bedienoberfläche entstanden ist. Grundschüler oder Eltern/Kollegen, die kaum IT-Kenntnisse besitzen, können DiLer in wenigen Minuten anwenden.

DiLer besteht aus mehreren Modulen, die ein- oder ausgeschaltet werden können. Ebenso kann der Administra-

tor alle Begriffsbezeichnungen für seine Schule anpassen. Ein schnelles Navigieren ist durch das DiLer-Menü möglich. Es kann der individuelle Aufenthaltsort und Informationen über ein Lernpartner erfolgen. Lerngruppenzugehörigkeit und Belegungen zum Beispiel in der Mittagsbetreuung können mit dem „DiLer One-Klick-Finder“ erfragt werden. Zur Erreichung der Datensicherheit verfügt DiLer über mehrere Sicherheitsfeatures. Der Webpace und das SSL Sicherheitszertifikat der DiLer-Installation der Alemannenschule werden vom Land Baden-Württemberg bereitgestellt. Somit bleiben die Daten aller DiLer-Nutzer in Landeshoheit. Für DiLer gibt es das vorgeschriebene und vom Kultusministerium Baden-Württemberg bestätigte Verfahrensverzeichnis.

Als Open Source Projekt wird DiLer täglich, unentgeltlich und in der Freizeit vom Schulkollegium der Alemannenschule Wutöschingen weiterentwickelt. Durch die offene Struktur können sich auch andere Schulen daran beteiligen. Auf der DiLer-Website (digitale-lernumgebung.de) kann die Software in zwei Varianten zum Download beantragt werden. Einerseits gibt es die Partner-Edition, die der finanziellen Unterstützung der Weiterentwicklung von DiLer dient, andererseits gibt es die Community Edition als „Free Download“. Zudem kann jede Schule einen Testzugang beantragen. Ein eigenes DiLer-Forum bietet den Usern Hilfe bei allgemeinen und speziellen Fragen. Das DiLer-Team

der Alemannenschule beantwortet alle Anliegen gern.

Der VBE Baden-Württemberg unterstützt eine Open Source Plattform wie DiLer. Mit dieser offenen Lösung wird erreicht, dass Entscheidungen über die Weiterentwicklung unabhängig von Herstellern getroffen werden können und somit jeder Nutzer am Endprodukt mitwirken kann. Dies bedeutet hohe Flexibilität und besten Investitionsschutz. Die Alemannenschule gibt kostenlose Einführungsveranstaltungen für kleine Gruppen um die Arbeitsweise mit DiLer zu vermitteln. Bitte wenden Sie sich an diler@alemannenschule-wutoeschingen.de



www.digitale-lernumgebung.de



Mirko Sigloch
Initiator der
DiLer-Lernplattform