

fermat

Förderung des Erfassens mathematischer Texte

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Arbeitsgruppe **fermat** hat im Rahmen einer Fortbildungsreihe der Bezirksregierung Arnsberg und der Ruhr-Universität Bochum einen Diagnosetest zur Messung der Mathematischen Lesekompetenz entwickelt und validiert.

Momentan sind wir in der Pretestphase und brauchen Daten. Daher möchten wir Sie bitten, den Test nach Möglichkeit Ihrem Mathematikunterricht bzw. Informatikunterricht durchzuführen. Der Test kann prinzipiell mit jeder Klasse durchgeführt werden. Er dauert ca. 30 Min. Die Schüler erhalten eine direkte Rückmeldung nach Beendigung des Tests.

Die Homepage für den Test ist zu finden unter: <http://fermat-esbk.de>

Dort müssen sich die Schüler in moodle anmelden. (Die Schüler müssen dazu nicht im moodle der Schule angemeldet sein, dies ist davon völlig unabhängig)

Es folgt eine detaillierte Anleitung des Anmeldevorgangs.

Hier einen beliebigen Namen
und ein beliebiges Passwort
eingeben

The screenshot shows a web browser window displaying the Moodle login page for the 'fermat' project. The page title is 'fermat' and the URL is 'fermat-esbk.de/moodle/login/index.php'. The page is in German. The main content area is divided into two columns. The left column is titled 'Login' and contains a form with fields for 'Anmeldenname' and 'Kennwort', a 'Login' button, a checkbox for 'Anmeldenamen merken', and a link for 'Anmeldenname oder Kennwort vergessen?'. Below the form, it says 'Cookies müssen aktiviert sein!'. The right column is titled 'Sind Sie zum ersten Mal auf dieser Webseite?' and contains a paragraph of text explaining the project and the need for a user account. At the bottom of the page, it says 'Sie sind nicht angemeldet.' and there is a 'Startseite' button. A blue arrow points from the text above to the 'Anmeldenname' field in the login form.

fermat

Förderung des Erfassens mathematischer Texte

▼ **Grundeinträge**

Vorname*

Nachname*

E-Mail-Adresse*

E-Mail-Adresse anzeigen E-Mail-Adresse nur für Kursteilnehmer/innen anzeigen ▼

E-Mail-Format HTML-Format ▼

Forenbeiträge zusammenfassen ▼

Forum abonnieren Ja, Forum abonnieren, in dem ich einen Beitrag schreibe ▼

Texteditor Standardeditor ▼

Stadt/Ort

Land auswählen Land auswählen...

Zeitzone Lokale Serverzeit ▼

Bevorzugte Sprache Deutsch (de)

► **Nutzerbild**

► **Zusätzliche Namen**

► **Optionale Einträge**

▼ **Lerngruppe**

NamederSchule* PLZ 40217 - Albrecht-Dürer-Berufskolleg der Stadt Düsseldorf

Klassenbezeichnung*

angestrebterAbschluss* Hauptschulabschluss ▼

Hier alle Felder mit roter Bezeichnung ausfüllen. E-Mail-Adresse muss nicht zwingend echt sein! Schulen sind nach Postleitzahlen sortiert.

Der Zustimmungserklärung auf der nächsten Seite mit „Ja“ zustimmen.

Hier geht es zum Test!

TEST Michael TEST Funcke: Öffentliches Profil

Startseite ► Mein Profil ► Profil anzeigen

Navigation

- Startseite
- Meine Startseite
- Website
- Mein Profil
 - Profil anzeigen
 - Meine Dateien
- Kurse

Einstellungen

- Mein Profil
 - Profil bearbeiten
 - Kennwort ändern
 - Mitteilungen

TEST Michael TEST Funcke

NamederSchule PLZ 40217 - Albrecht-Dürer-Berufskolleg der Stadt Düsseldorf

Klassenbezeichn. GO14B

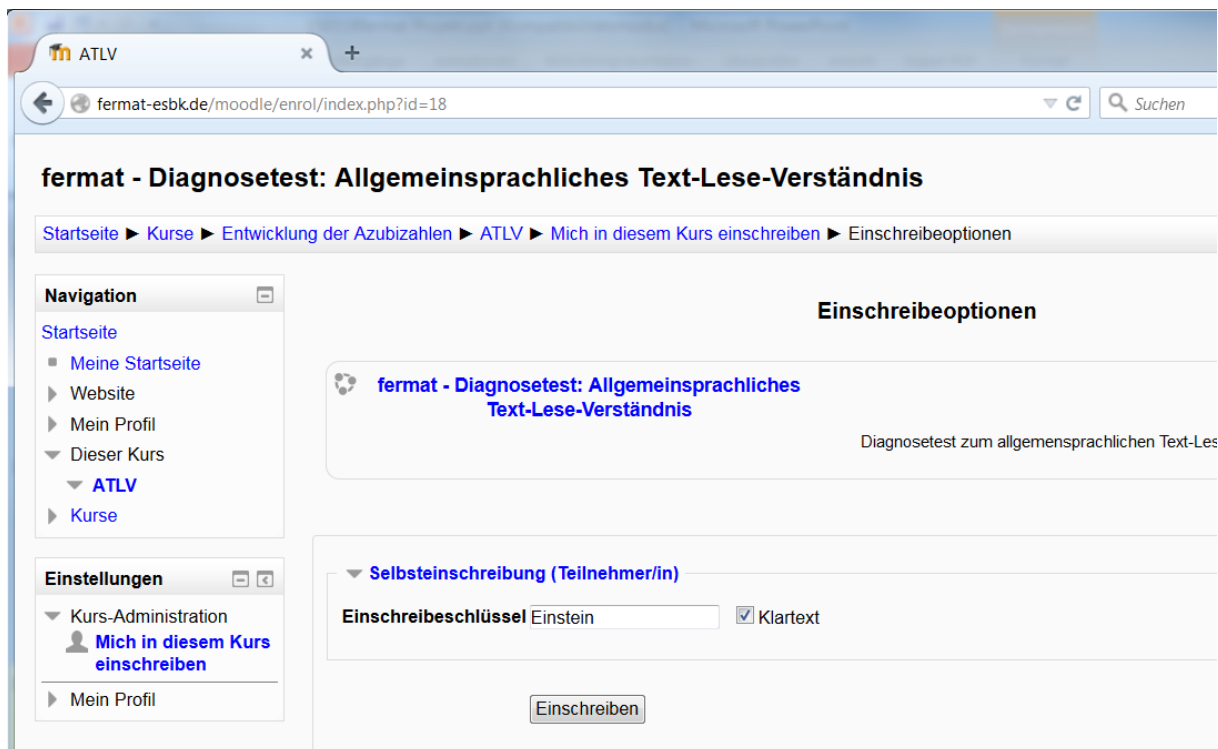
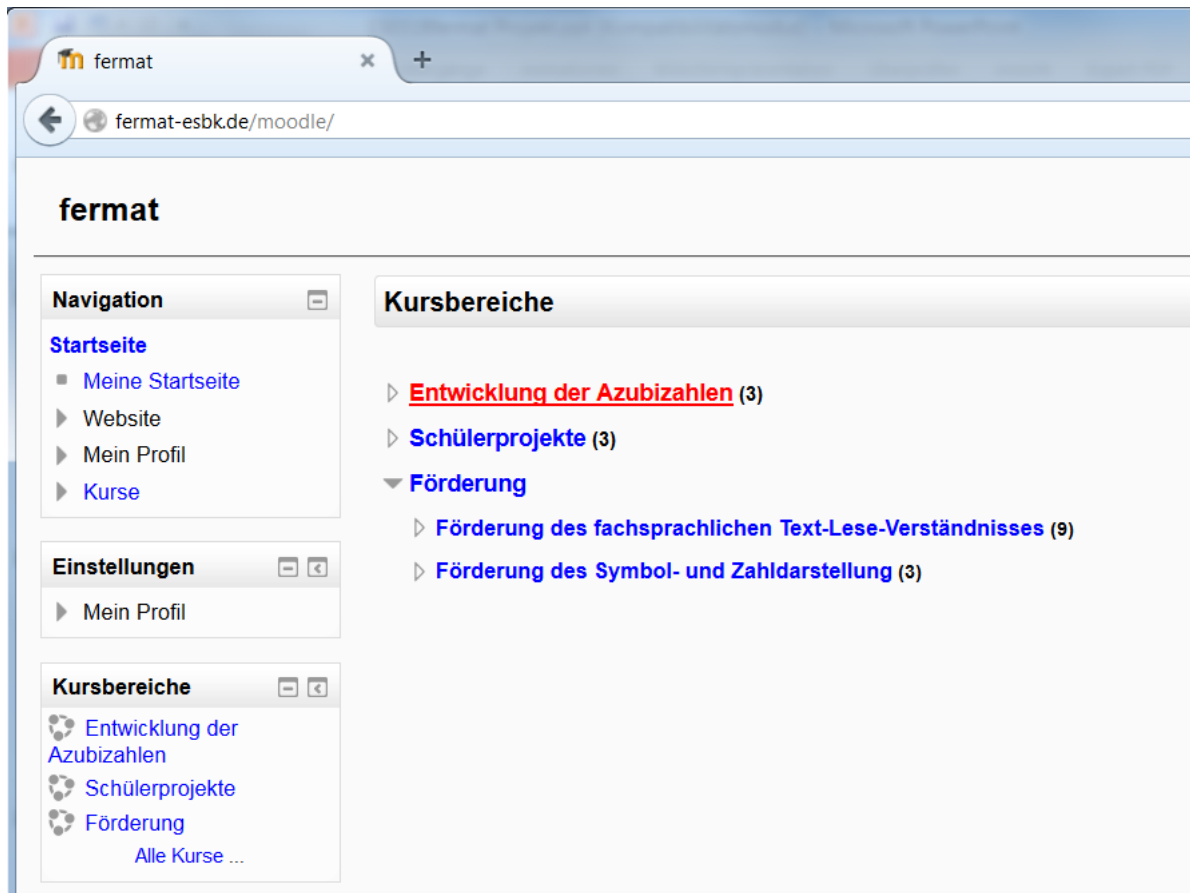
angestrebterAbschluss Hauptschulabschluss

Sie sind angemeldet als **TEST Michael TEST Funcke** (Logout)

[Startseite](#)

fermat

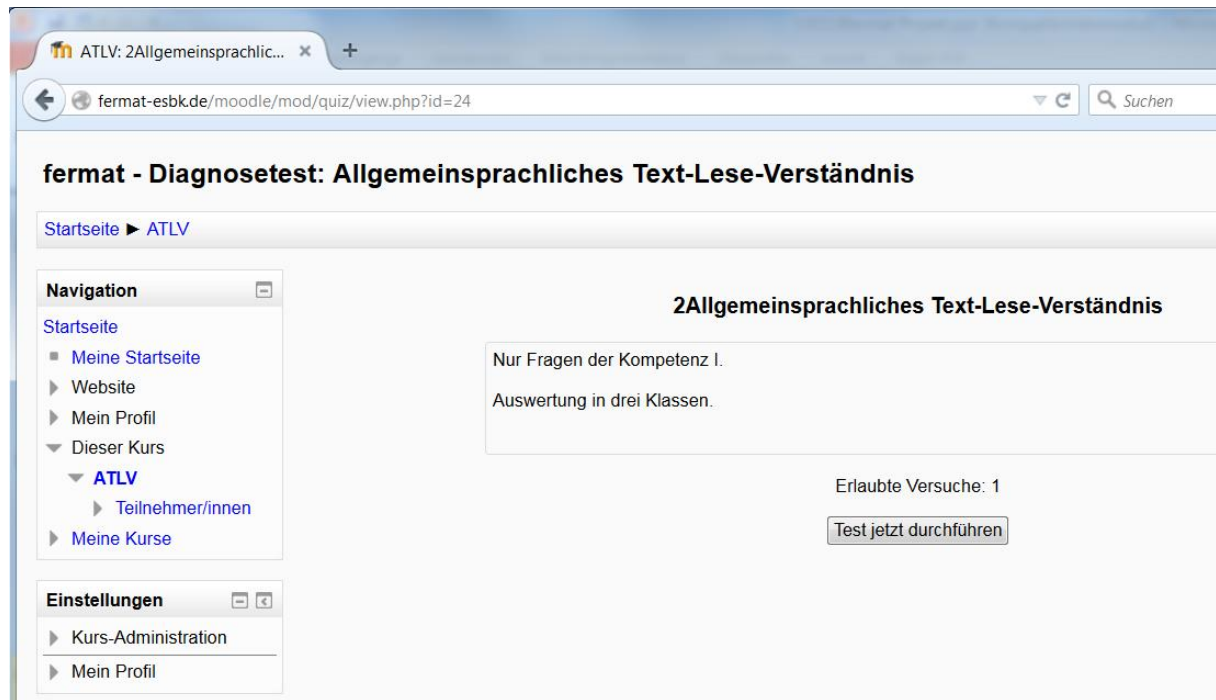
Förderung des Erfassens mathematischer Texte



Der Einschreibeschlüssel lautet „Einstein“, danach Einschreiben klicken

fermat

Förderung des Erfassens mathematischer Texte



The screenshot shows a web browser window with the URL `fermat-esbk.de/moodle/mod/quiz/view.php?id=24`. The page title is "fermat - Diagnosetest: Allgemeinsprachliches Text-Lese-Verständnis". On the left, there is a navigation menu with "Startseite" and "ATLV" selected. The main content area displays the quiz title "2Allgemeinsprachliches Text-Lese-Verständnis" and the text "Nur Fragen der Kompetenz I. Auswertung in drei Klassen." Below this, it indicates "Erlaubte Versuche: 1" and a button labeled "Test jetzt durchführen".

Nach Beendigung des ersten Teils erhalten die Schüler ein Feedback und den Einschreibeschlüssel für den zweiten Teil (**Planck**). Zum zweiten Teil: **fermat – Diagnosetest: Fachsprachliches Text-Leseverständnis** kommt man wieder über die Startseite und den Kurs: **Entwicklung der Azubizahlen**. Nach Beendigung des zweiten Teils erhalten die Schüler wieder ein Feedback und den Einschreibeschlüssel für den dritten Teil (**Pythagoras**). Zum dritten und letzten Testabschnitt: **fermat – Diagnosetest: Symbol und Zahlenverständnis** gelangt man wieder über die Startseite und den Kurs: **Entwicklung der Azubizahlen**.

Vielen Dank für Ihre Unterstützung!