

Lernspaß mit Binogi

Unterrichtsinhalte der Sek I digital
in vielen Sprachen lernen



Handbuch für Lehrer

Inhaltsverzeichnis

1.	Inhaltsverzeichnis	2
2.	Homepage	3
3.	Einloggen	4
4.	Passwort vergessen?	5
5.	Übersichtsseite	6
6.	Lerngebiete	7
7.	Ein Video ansehen	8
8.	Eine Sprache auswählen	9
9.	Quiz	10
10.	Deine Einstellungen	11
11.	Lehrerbereich	12
12.	Hausaufgabe auswählen	13
13.	Eine Hausaufgabe erstellen	14
14.	Erledigungen der Hausaufgabe einsehen	15 -16
15.	Umgang mit Schüler Accounts	17
16.	Umgang mit Lehrer Accounts	18

The screenshot shows the Binogi homepage. At the top left is the Binogi logo, followed by navigation links: 'Inhalte', 'Ausprobieren', and 'Forschungsprojekt'. On the top right, there are two buttons: 'Anmelden' (highlighted with a white background) and 'Registrieren' (with a blue background). The main banner features the text 'Lernspaß mit Binogi' and 'Unterrichtsinhalte der Sek I digital in vielen Sprachen lernen'. Below this is a 'Binogi testen' button. The background is a colorful collage of educational icons including a globe, pi symbol, infinity symbol, a hot air balloon, a city, a sailboat, a blimp, a moon, a pyramid, a wind turbine, and a DNA helix.

Anmelden **Registrieren**

Lernspaß mit Binogi

Unterrichtsinhalte der Sek I digital
in vielen Sprachen lernen

Binogi testen

Klicke hier, um dich
anzumelden.

Du hast noch kein Passwort?

1. Wenn du ein Schüler bist, frage bitte deinen Lehrer
2. Wenn du ein Lehrer bist, kontaktiere bitte einen Kollegen, der bereits ein Passwort hat

Passwort vergessen?

Gehe zur Seite 4 und benutze deine E-Mailadresse, mit der du dich angemeldet hast

Einloggen

Gib deine E-Mail oder deinen
Benutzernamen ein

E-Mail oder Benutzername

Weiter

oder

 Google

[Passwort vergessen?](#)

Noch keinen Account? [Registrieren](#)

Gib hier deine E-Mail
Adresse ein.

Einloggen

Fach ▾

Lektion suchen



Binogi
●●●●●

Einloggen

Registrieren

Einloggen

[← Zurück](#)

Gib dein Passwort ein

Einloggen

[Passwort vergessen?](#)

Noch keinen Account? [Registrieren](#)

Gib hier dein Passwort ein.

Passwort Zurücksetzen

E-Mail

[Absenden](#)

[Zurück zum Login](#)

Gib deine Mailadresse ein und klicke auf "Absenden". Folge dann den Anweisungen in deinem Posteingang.

Übersichtsseite

Fach

Lektion suchen



Binogi

Zum Lehrerbereich



Hier findest du die Fächer.

fan Kämpfer

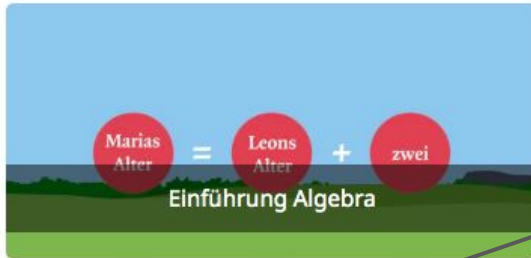
Ein Klick auf das Logo bringt dich immer zu dieser Seite zurück.

Hier geht es zum Lehrerbereich.

Gesammelte Punkte

0

Leg los



Beim ersten Besuch sind hier Vorschläge. Anschließend erscheinen hier die zuletzt gesehenen Videos und Aktivitäten.

Fragen? Hier kannst du uns kontaktieren.

Über uns

Das Forschungsprojekt

Hilfe Center

Kontakt

Impressum

Datenschutz



Fächer

Fach

Lektion suchen

Hier findest du wieder die verschiedenen Fächer.

ggi

Zum Lehrerbereich



Mathematik >

- Arithmetik
 - > Zahlen und Mathematik
 - > Grundlagen Arithmetik
 - > Rechnen mit negativen Zahlen
 - > Bruchrechnung
 - > Prozentrechnung und Zinsen
 - > Rechnen mit Formeln
 - > Umrechnung
 - > Wurzelrechnung
 - > Darstellung von Zahlen
 - > Exponentialrechnung
- Geometrie
 - > Grundlagen Geometrie
- Stochastik
 - > Statistik
 - > Wahrscheinlichkeitsrechnung
- Programmieren
 - > Programme erstellen

Physik >

Chemie >

Biologie >

Gesellschaftslehre >

Erdkunde >

Die Inhalte sind in Kapitel unterteilt.

Jedes Kapitel ist wiederum in Blöcke unterteilt.

Klicke auf einen Block, um zum Video zu gelangen.

Ein Video ansehen und eine Hausaufgabe erstellen

The screenshot shows a learning platform interface with a green header bar containing the navigation menu: **Mathematik**, **Arithmetik**, and **Zahlen und Mathematik**. Below the header, the current page title is **Zahlen und Mathematik**. On the right side of the header, there is a call to action: **Erstelle hier Hausaufgaben.** Below this, a blue button labeled **Aufgabe erstellen** is visible.

On the left side, a list of content items is shown under the heading **Zahlen und Mathematik**:

- Die Maya-Zahlschrift
- Zahlenfolgen
- Positionssystem bei Zehnerzahlen
- Runden von Zahlen

The main content area features a video player with a dark background and a play button in the center. Below the video, a control bar includes a play button, a volume icon, a progress indicator showing **0:00 / 3:10**, a refresh icon, and a speed control set to **1x**. On the right side of the control bar, there is a **Sprachen wechseln** button and a full-screen icon.

At the bottom of the interface, there are three quiz buttons: **Quiz 1** (active), **Quiz 2** (locked), and **Quiz 3** (locked).

Annotations with arrows point to various elements:

- "Hier sind alle Inhalte zu diesem Thema." points to the content list.
- "Erstelle hier Hausaufgaben." points to the header call to action.
- "Aufgabe erstellen" points to the blue button.
- "Hier ist das Video zu dem Thema." points to the video player.
- "Hier kannst du Sprache und Geschwindigkeit einstellen." points to the video control bar.
- "Hier kannst du die Quiz starten." points to the **Quiz 1** button.

Eine Sprache auswählen

The image shows a video player interface with a dark background. At the top left, there is a speech bubble icon and the text "Gesprochene Sprache". Below this, there are four buttons for spoken language: "Deutsch" (highlighted with a green border), "Arabisch", "Dari", and "Schwedisch". Below these are two more buttons: "Tigrinya" and "Somali". To the right of the spoken language options, there is a "CC" icon and the text "Untertitel". Below this, there are four buttons for subtitle language: "Deutsch", "Arabisch", "Englisch", and "Somali". Below these are two more buttons: "Tigrinya" and "Keine Untertitel". A white callout box with a rounded rectangle contains the text "Hier kannst du die Sprache und den Untertitel auswählen." Two white arrows point from this box to the "Somali" button under "Gesprochene Sprache" and the "Keine Untertitel" button under "Untertitel". At the bottom of the screen, there is a progress bar, a play button, a volume icon, the text "0:00 / 3:10", a refresh icon, the text "1x", and the text "Sprachen wechseln" with a share icon.

Gesprochene Sprache

Deutsch

Arabisch

Dari

Schwedisch

Tigrinya

Somali

CC Untertitel

Deutsch

Arabisch

Englisch

Somali

Tigrinya

Keine Untertitel

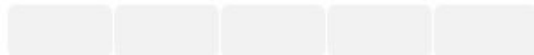
Hier kannst du die Sprache und den Untertitel auswählen.

0:00 / 3:10

1x

Sprachen wechseln

Quiz



Deutsch



Wähle deine Sprache.

Fortschritt in diesem Quiz.

Was ist die nächste Zahl in der Folge 2, 4, 6, 8, ... ?

10

2

0

5

So viele Versuche hast du noch, um dein Quiz zu beenden.

Antwort

Deine Einstellungen

Fach ▾

Lektion suchen



Deine Einstellungen.

bereich



Biologie

Biologie



Einführung in die Biologie



Vielfalt von Lebewesen



Körper un



Zellbiologie



Evolution und Genetik



Sexualkun

Übersicht

Persönliche Daten

Schule und Klasse

Passwort ändern

E-Mail Adresse Ändern

Premiumcode

Lizenzen

Nutzungsbedingungen

Ausloggen

Melde dich ab, bevor
du Binogi.de verlässt.

Fach ▾ Lektion suchen 🔍

Binogi

Schülerber. 👤 ▾

Übersicht Hausaufgaben Gruppen Klassen Schüler Lehrer Lerngebiete

Klicke hier, um in den Schülerbereich zu kommen. Dort kannst du die Videos ansehen.

Willkommen im Lehrerbereich Nico

Personen warten darauf angenommen zu werden

Mona Recknagel möchte in Klasse 8B
angenommen werden
mona.berghaus@web.de

Akzeptieren

Ablehnen

Klicke auf "Akzeptieren", um Lehrer und Schüler zu bestätigen, die sich bei Binogi.de für deine Schule angemeldet haben.

Klicke auf "Ablehnen", um Anfragen abzulehnen, wenn Schüler sich versehentlich als Lehrer angemeldet haben, oder wenn jemand nicht zu deiner Schule gehört.



Eine Hausaufgabe auswählen

Fach ▾ Lektion suchen 🔍

Binogi

Übersicht **Hausaufgaben** Gruppen Klassen Schüler Lehrer Lerngebiete

Aufgabe erstellen

Nur meine Aufgaben anzeigen

Alle Klassen ▾

Suche

Alle auswählen (1)

Laufend

Das Chemielabor >
Fällig am: 2019-05-14, 18 Schüler

In dies

- Auf
- Erh
- Vor
- Eine

der Schüler einer Aufgabe

Nur von Ihnen erstellte Aufgaben werden automatisch angezeigt.

Wählen Sie das Kästchen "Nur meine Aufgaben anzeigen" ab, um auch Aufgaben

Eine Hausaufgabe erstellen.

Alle von mir erstellen Aufgaben auswählen. Wenn du das Häkchen entfernst, kannst du auch Aufgaben von anderen LehrerInnen deiner Schule sehen.

Zuletzt aufgegebene Hausaufgaben mit einer Deadline.

Eine Hausaufgabe erstellen

The screenshot shows the 'Aufgabe erstellen' (Create Assignment) form in Binogi.de. The form includes the following fields and callouts:

- Lerngebiete:** A dropdown menu with 'Berechnung der Oberfläche einer Kugel' selected. Callout: 'Suche nach dem Thema, welches du aufgeben möchtest.'
- Klassen:** A dropdown menu with 'Klasse auswählen' selected. Callout: 'Hier kannst du auswählen, dass eine ganze Klasse die Hausaufgaben machen muss.'
- Schüler:** A search field with 'Suche Schüler' and a note 'Noch keine Schüler ausgewählt.' Callout: 'Hier kannst du ausgewählte SchülerInnen separat hinzufügen oder nur bestimmten Schülern eine Aufgabe geben.'
- Titel:** A text input field with 'Titel eingeben' as a placeholder. Callout: 'Gib der Hausaufgabe einen Namen und setze ein Datum für die Abgabe.'
- Abgabefrist:** A date and time input field with '2016-12-12' and '11:00' entered.
- Kommentare:** A text area with the placeholder 'Kommentar zur Aufgabe (optional)'.
- Speichern:** A blue button at the bottom of the form. Callout: 'Wenn alle verpflichtenden Felder ausgefüllt sind, klicke auf "Speichern", dann ist die Aufgabe aufgegeben.'

Erledigung einer Hausaufgabe einsehen

Hausaufgaben bearbeiten oder löschen.

Hier kannst du sehen, wie viele Schüler die Hausaufgabe bereits erledigt haben.

Hier kannst du Statistiken sehen. Zum Beispiel, welche Fragen besonders schwer für die Schüler waren.

Aufgabe erstellen

Das Chemielabor

Bearbeiten

Löschen

Nur meine Aufgaben anzeigen

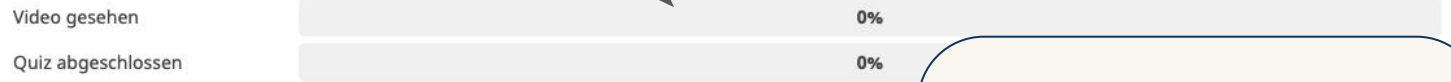
Alle Klassen

Suche

Alle abwählen

Das Chemielabor
Fällig am: 2019-05-14, 18 Schüler

Erstellt am: Montag, 13. Mai 2019 12:47
Fällig am: Dienstag, 14. Mai 2019 12:00



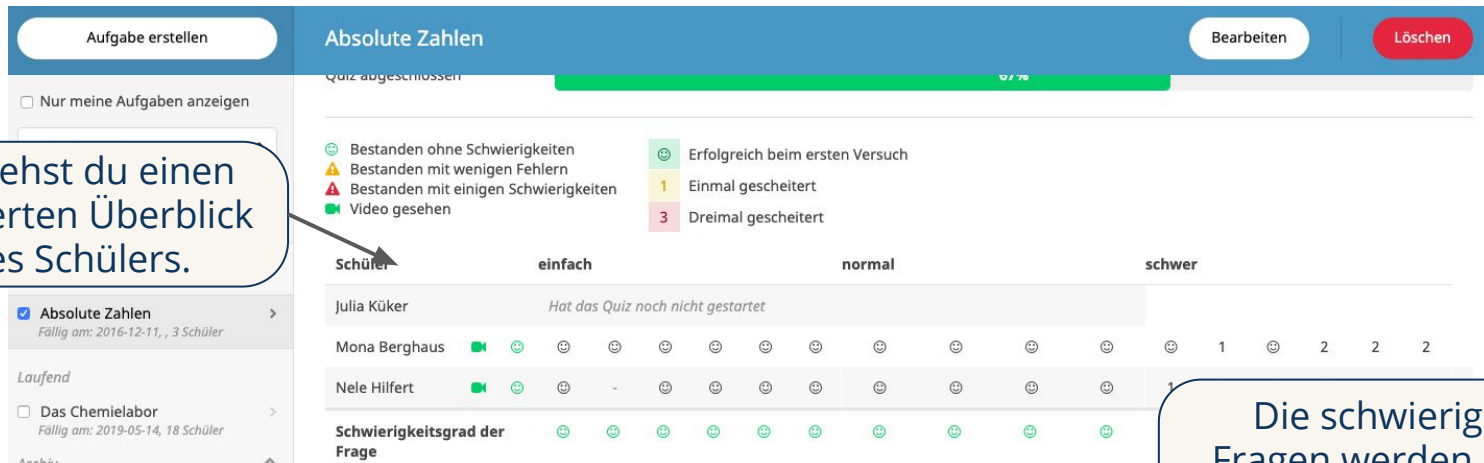
- Bestanden ohne Schwierigkeiten
- Bestanden mit wenigen Fehlern
- Bestanden mit einigen Schwierigkeiten
- Erfolgreich beim ersten Versuch
- 1 Einmal gescheitert
- 3 Dreimal gescheitert

Wähle eine Hausaufgabe.

	einfach	normal	schwer
Alaa Omari	Hat das Quiz noch nicht gestartet		
Mona Berghaus	Hat das Quiz noch nicht gestartet		
Petter Blombe...	Hat das Quiz noch nicht gestartet		

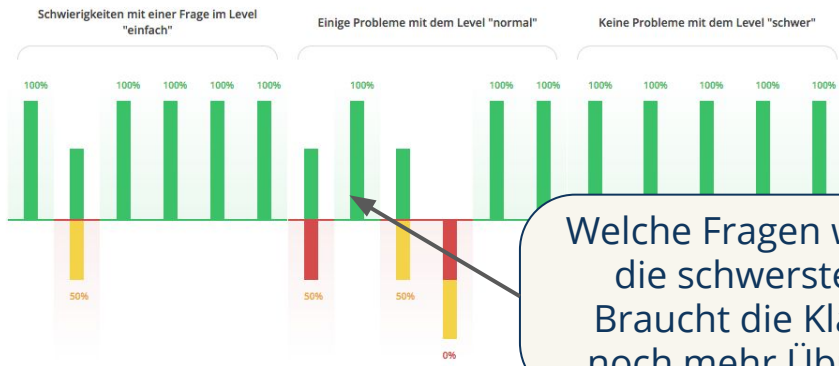


Erledigung einer Hausaufgabe einsehen



Hier siehst du einen detaillierten Überblick jedes Schülers.

Die schwierigsten Fragen werden dir der Reihe nach angezeigt.



Welche Fragen waren die schwersten? Braucht die Klasse noch mehr Übung?

Schwierigste Fragen

1. Was sind die Merkmale dieses Dreiecks?
 - 1/1 Schüler haben diese Frage beim ersten Versuch falsch beantwortet
 - ✓ Es ist gleichseitig.
 - ✓ Alle drei Seiten sind gleich lang.
 - ✗ Es ist gleichschenkelig.
 - ✗ Es ist ein rechtwinkliges Dreieck.
 - ✗ Es ist unregelmäßig.

Umgang mit Schüler Accounts

Nach einer Klasse filtern.

Eine(n) SchülerIn suchen.

Ändere die Nutzerdaten oder entferne den Schüler.

Schüler auswählen. Du kannst auch mehrere gleichzeitig auswählen und eine Aktion durchführen.

Versetze den Schüler in eine andere Klasse (neues Schuljahr) oder vergebe ein neues Passwort.

The screenshot shows a web interface for managing student accounts. At the top, there is a header with the name 'Berghaus' and two buttons: 'Bearbeiten' (Edit) and 'Entfernen' (Delete). Below the header, there is a search and filter section. A dropdown menu labeled 'Alle Klassen' is open, showing a list of students: 'Alaa Omari', 'Anna Laub', and 'Aziz Makhloufi'. A search bar labeled 'Suche' is also present. The main content area displays the details for a student named 'Mona Berghaus', including her class 'Klasse 8A' and email address 'mona.berghaus@binogi.de'. To the right of the student details, there are buttons for 'erhalten' (keep) and 'entfernen' (delete). Below this, there are some quiz results. An inset window titled 'Bearbeiten "Mona Berghaus"' is shown, containing a form with fields for 'E-Mail' (mona.berghaus@binogi.de), 'Vorname' (Mona), 'Nachname' (Berghaus), 'Klasse' (8B), and 'Passwort' (Change Password). A 'Speichern' (Save) button is at the bottom of the form.

Umgang mit Lehrer Accounts

Übersicht Hausaufgaben Gruppen Klassen Schüler **Lehrer** Lerngebiete

Filter nach Name oder E-Mailadresse.

Suche

Alle auswählen (28)

adasdas asdasd >

Admin Binogi >

asd dsa >

asdfdsdf asdasdasd >

Binogi DE >

Carin Ivrell >

Hier sind alle Lehrer der Schule aufgelistet.



In dieser Ansicht können Sie

- Sehen, welche Lehrer derzeit in Ihrer Schule angemeldet sind*

Hier nicht aufgelistete Lehrer können in deren Profileinstellungen unter "Klasse" eine Anfrage stellen, um dieser Schule beizutreten. Diese Anfrage einem Lehrer über die Übersichtsseite des Lehrerbereichs genehmigt werden kann.