


Argumente sammeln, bewerten, kommentieren und visualisieren

Ablauf

Kernkompetenzen/ Medienkompetenzen	mögliche Fragestellung/Aktion	Medien/Materialien/ Hinweise
	Der Ablauf besteht aus zwei aufeinanderfolgenden ähnlichen Runden, die über kialo-edu.com durchgeführt werden: (1) Auswahl eines Diskussionsthemas, (2) Diskussion. Die Lernenden sollten vorab für die Internetseite angemeldet werden (→ Tool).	Kopiervorlage A
Partizipation recherchieren anwenden	<p>Runde 1: <i>Worüber möchtet ihr miteinander diskutieren? Gibt es ein aktuelles Thema, das euch besonders interessiert?</i></p> <p><i>Achtet darauf, dass ihr ein Thema wählt, das sich gut diskutieren lässt und das nicht zu speziell ist, also auch andere interessiert. Formuliert das Thema, das euch am meisten interessiert, als Fragestellung oder Diskussionsthese und tragt es auf der Internetseite kialo-edu.com ein! (Den Link erhaltet ihr von mir.) Das Thema, das die meisten Stimmen erhält, wählen wir für unsere Diskussion aus!</i></p> <p>Schülerinnen und Schülern, die keine eigenen Einfälle haben oder die Unterstützung benötigen, können z. B. folgende Anregungen gegeben werden:</p> <p><i>Vielleicht interessiert euch das? Recherchiert doch einmal, ...</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – wie über Online-Unterricht gestritten wird, – ob Umwelt-/Klimaschutz ein Schulfach werden sollte, – ob Klassenarbeiten abgeschafft werden sollten. <p>(Zu allen diesen Anregungen finden sich bei einer Internetrecherche schnell kontroverse Texte/Darstellungen.)</p>	PC/Tablet/Smartphone Internetzugang Diskussionsseite vorab auf kialo-edu.com anlegen und Link kommunizieren (→ Tool) Kopiervorlage B
Problemlösen Kollaboration anwenden	<i>Stimmt jetzt bitte über eure Ideen ab. Über das Thema, das die meisten Stimmen erhält, diskutieren wir im Anschluss!</i>	PC/Tablet/Smartphone Internetzugang
Kollaboration kritisches Denken recherchieren	<p>Runde 2: Die Schülerinnen und Schüler kommen in Kleingruppen zu zweit oder dritt zusammen.</p> <p><i>Macht euch zu dem gewählten Diskussionsthema schlau. Recherchiert Informationen und findet heraus, wie andere über dieses Thema denken! Ihr müsst euch jetzt noch nicht festlegen, wie ihr selbst dazu steht. Tragt (gute) Pro- und Kontra-Argumente auf der Internetseite kialo-edu.com ein! (Ihr erhaltet einen neuen Link von mir.)</i></p>	PC/Tablet/Smartphone Internetzugang Diskussionsseite vorab auf kialo-edu.com anlegen und Link kommunizieren (→ Tool)
Problemlösen Kollaboration	<i>Diese Phase kann auch parallel mit der vorherigen stattfinden. Beschäftigt euch jetzt auch mit den Argumenten, die andere eingetragen haben. Kommentiert sie, wenn ihr dazu etwas sagen oder fragen möchtet, und bewertet, wie schlüssig und überzeugend ihr sie findet.</i>	PC/Tablet/Smartphone Internetzugang
reflektieren	Am Ende sollten sowohl das Diskussionsergebnis als auch der Diskussionsprozess reflektiert und ggf. gesichert werden.	

Tool: Eine Diskussion mit Kialo-Edu visualisieren

Angebot	kialo-edu.com
Anbieter	Kialo GmbH, Berlin
Anwendung	Kialo-Edu bezeichnet sich selbst als weltgrößte Seite zur Visualisierung von Argumenten und Diskussionen. Sie stellt dabei eine für den Bildungsbereich angepasste Version dar. Kialo Edu lässt sich beispielsweise nutzen, um auch komplexe Diskussionen kollaborativ und simultan zu erstellen sowie zu strukturieren und Argumente zu bewerten. Es lassen sich ebenso Unterrichtsinhalte zusammenfassen, strukturieren und ergänzen.
Endgeräte/ Browser	Die Internetseite läuft auf Notebooks und Tablets mit allen gängigen Internetbrowsern. Von einer Verwendung auf einem Smartphone wird abgeraten, da die Darstellung recht klein ist. Pop-ups und Cookies sollten zugelassen werden.
Zugang	Um Kialo-Edu zu nutzen, muss man sich einmalig registrieren. Der Aufruf von Diskussionen ist über einen freigegebenen Link zwar auch ohne Registrierung und Anmeldung möglich, jedoch ist der Funktionsumfang dann stark eingeschränkt. Laut Nutzungsbedingungen gestattet Kialo eine Verwendung der Seite ab 13 Jahren.
Kosten	kostenfrei – kialo-edu.com arbeitet grundsätzlich nicht profitorientiert
Datenschutz	Die eigene Angabe personenbezogener Daten ist nicht zwingend erforderlich. Die Internetseite setzt Cookies und verwendet Google-Dienste. Kialo garantiert einen strengen Datenschutz und ermöglicht Lehrpersonen die Verwaltung und auch Löschung sämtlicher Anmeldedaten.
Vorbereitung	Die Lehrkraft sollte sich vorab auf kialo-edu.com registrieren und die Lernenden am besten per E-Mail in ihr Team einladen. Dieser Prozess kann ggf. auch gemeinsam im Unterricht erledigt werden (→ Kopiervorlage A). Die Lernenden müssen die Einladung annehmen und sich einmalig mit einem selbst gewählten Benutzernamen und Passwort registrieren. Auf die Angabe und Speicherung der E-Mail kann dabei verzichtet werden (dann allerdings ist keine Wiederherstellung des Zugangs möglich, wenn das Passwort vergessen wird). Über den Button „Create Discussion“ legt die Lehrkraft eine erste Diskussion an (Auswahl für Runde 1 des hier skizzierten Ablaufs: „Private“ und „Multiple Thesis“). Anschließend muss ein Titel für die Diskussion erdacht werden (z. B. die Fragestellung: „Worüber möchtet ihr miteinander diskutieren?“); als Sprache sollte „Deutsch“ ausgewählt werden. Wichtig ist, über das „Discussion Menu“ die gewünschten Einstellungen zu setzen: Über den Button  wird das Menü angesteuert, unter „Discussion Settings“ sollten folgende Einstellungen vorgenommen werden: <input checked="" type="checkbox"/> Allow participation requests <input checked="" type="checkbox"/> Allow voting Außerdem kann festgelegt werden, ob alle Teilnehmenden die abgegebenen Stimmen anderer direkt sehen sollen, ob und für wen die Namen der Autorinnen und Autoren von Veröffentlichungen sichtbar sind sowie ob Feedback durch die Lehrperson möglich und für wen es sichtbar sein soll. (Es kann in einer Klasse 7 sinnvoll sein, die Abstimmung geheim zu setzen, wenn es für die spätere Veröffentlichung eine Präsentationsmöglichkeit gibt. Ebenso sinnvoll kann es sein, die Namen der Autorinnen und Autoren nur für den Admin, also die Lehrperson, sichtbar zu schalten.)
Anwendung im Unterricht	Die folgenden Erläuterungen setzen voraus, dass sich die Lehrperson für kialo-edu.com registriert, eine erste Diskussionsseite angelegt und die Einstellungen entsprechend gesetzt hat (siehe oben „Vorbereitung“). Als Sprache sollte im Drop-down-Menü unten rechts auf der Startseite „Deutsch“ ausgewählt sein. Nach Aufruf und Login auf kialo-edu.com muss die erstellte Diskussionsseite, die auf der persönlichen Startseite erscheint, aufgerufen werden. Sie kann über den Button „Teilen und einladen“ den Lernenden zur Verfügung gestellt werden. Hier gibt es mehrere Möglichkeiten. Wenn die Lernenden bereits über einen Zugang für kialo-edu.com verfügen und sich im Team der Lehrperson befinden (siehe oben „Vorbereitung“), wird empfohlen, die Diskussionsseite über einen „Diskussionszugangslink“ oder einen „Teilnahmelink“ freizugeben. Als Rolle für die Teilnehmenden sollte „Schreiber“ ausgewählt werden. Der Link muss an die Lernenden kommuniziert werden; dann kann die Argument- oder Themensammlung sofort beginnen. Als Admin kann die Lehrperson unpassende Beiträge sofort löschen. Für Runde 2 muss eine weitere Diskussionsseite mit dem gewählten Thema erstellt werden.

Kopiervorlagen

A Anmeldung auf der Internetseite kialo-edu.com

Eure Lehrerin/euer Lehrer hat euch per E-Mail zu der Internetseite „Kialo Edu“ eingeladen. Die E-Mail erhaltet ihr in englischer Sprache. In der Betreffzeile steht dabei: „*[Benutzername eurer Lehrerin/eures Lehrers] has invited you to Team [Teamname eurer Klasse]*“.

Klickt auf den grünen Button „Join Team“, den ihr in der E-Mail seht. Daraufhin solltet ihr zur Internetseite kialo-edu.com weitergeleitet werden, für die ihr euch nun registrieren könnt. Wählt den Button „Registrieren“ unten links und überlegt euch einen Benutzernamen – vielleicht gibt euch eure Lehrerin/euer Lehrer auch vor, welchen Benutzernamen ihr wählen sollt. Wählt dann noch ein Passwort, das ihr euch gut merken könnt.

Eure E-Mail könnt ihr für die Registrierung angeben. Wenn ihr das nicht möchtet, löscht sie aus dem Feld und klickt das Kästchen „Registrieren ohne E-Mail-Adresse“ an. In diesem Fall kann euch das Passwort nicht per E-Mail zugeschickt werden, wenn ihr es vergessen solltet.

Markiert am Schluss noch die beiden unteren Kästchen zu den Nutzungsbedingungen und zur Datenschutzerklärung und klickt auf den Button „Registrieren“ ganz unten auf der Seite.

Fertig! Ihr solltet euch jetzt mit eurem Benutzernamen und dem Passwort auf kialo-edu.com einloggen und an den Diskussionen beteiligen können.



B Rechercheideen

Keine eigene Idee? Vielleicht interessiert euch ja eines der folgenden Themen.

Recherchiert doch einmal im Internet, ...

- wie über Online-Unterricht gestritten wird,
- ob Umwelt-/Klimaschutz ein Schulfach werden sollte oder
- ob Klassenarbeiten abgeschafft werden sollten.

Formuliert das Thema, das euch am meisten interessiert, als Fragestellung oder Diskussionsthese und tragt es auf der Internetseite kialo-edu.com ein!