

Infotext zu Socrative

Socrative ist ein einfach zu nutzendes digitales Werkzeug um Quizze zur Feststellung eines Lernstandes zu erstellen.

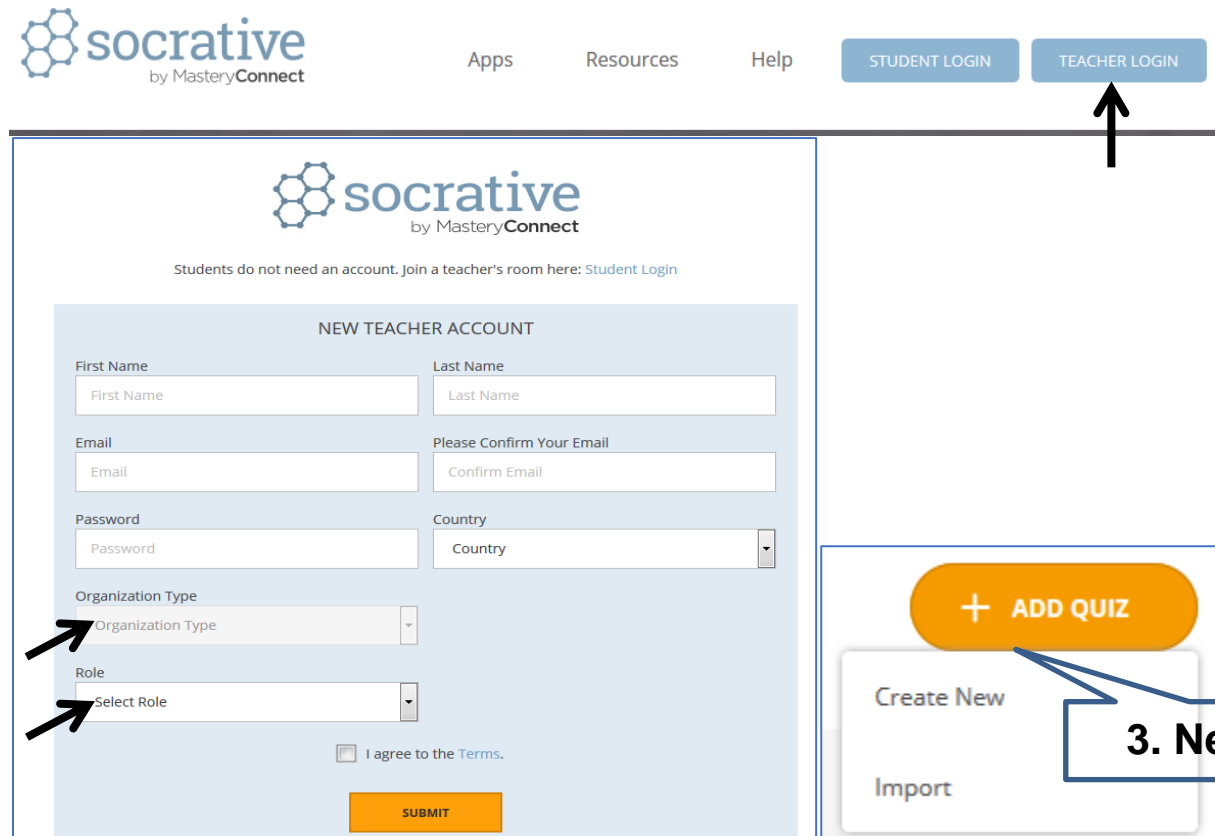
Worum geht es?	Socrative bietet die Möglichkeit, einer Klasse Fragen zu stellen (Multiple Choice oder Richtig/Falsch oder kurze Antwort) und sofort eine grafisch aufbereitete Auswertung anzuschauen (live results). Diese kann dann als Basis für weitere Lernmöglichkeiten dienen.
Merkmale	Socrative unterscheidet zwischen einem Lehrer- und einem Schüler-Zugang. Mit dem Lehrerzugang kann man nach einer kostenlosen Registrierung ein Quiz am Tablet oder am PC über die Webseite www.socrative.com erstellen. Als Aufgabentypen stehen Multiple Choice, Wahr / Falsch oder kurze Textantworten zur Verfügung. Jedes Quiz kann aus mehreren Aufgaben bestehen, die Schritt für Schritt erstellt werden. Ist ein Quiz fertig, kann es unter einem Namen gespeichert werden. Das Quiz muss anschließend von einem Lehrer-Account über ein Tablet oder einen PC gestartet werden. Dabei stehen verschiedene Möglichkeiten zur Steuerung des Quiz zur Verfügung.
Datenschutz	Die Teilnehmer müssen sich nicht bei Socrative registrieren, sondern geben lediglich den Namen des Raums an, den die Lehrkraft vorher festgelegt hat. Nach Abschluss des Quiz stehen verschiedene Auswertungsmöglichkeiten zur Verfügung. Damit diese personenbezogenen Daten nicht auf einem Server außerhalb der EU gespeichert werden, sollten die SuS keine Echtnamen angeben.
Einsatzmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> • Kurze Erfolgskontrollen am Ende des Unterrichts (etwa 2- 5 Minuten) • Enge Begleitung in Lern- oder Übungsphasen • zur Wiederholung, z.B. vor Klassenarbeiten. • Umfragen, Vorkenntnisse zum Einstieg in den Unterricht • Hausaufgabenkontrolle • Feedback einholen (begrenzt, andere Tools wie minnit-bw.de besser geeignet) <p>Der Einsatz von Socrative ist nicht auf ein Tablet beschränkt. Teilnehmer können auch über die Webseite bzw. den Browser mit Hilfe eines PC oder Smartphones an einem Quiz teilnehmen.</p>
Austausch/ „share“	Kolleginnen und Kollegen können über die Nummer eines Quiz dieses importieren („new quiz“ – „import“). Dazu müssen Teams die Nummern und Themen ihrer Socrative-Quizze austauschen. Alternativ kann auch ein Link für KuK erzeugt werden. Beides findet sich unter dem Quiz hinter dem „share“.
Grenzen	Längere offene Antworten sind möglich, eine automatisierte Rückmeldung gibt es aber nur für einzelne Begriffe. Die Aufgaben können durchaus anspruchsvolle Inhalte abprüfen, allerdings können letztlich nur falsche oder richtige Möglichkeiten gewählt werden.
Alternativen	MS Forms (für Schulen, bei denen der Einsatz von MS Teams geduldet ist) Moodle Test (ist allerdings zeitaufwendiger im Einsatz)

Hinweise zum Vorgehen

1. Die Lehrkraft legt einen „**Teacher Account**“ an (bei „select role“ teacher wählen). Wenn die Schul-E-Mail angegeben wird, dann können die Lehrkräfte über diesen Gratis-Account ihre Quizze erstellen und verwalten (beim Reiter „Quizzes“). SuS müssen sich selbst nicht anmelden, sondern nur mit einer Raumnummer (room number) anmelden.

2. Diese Raumnummer kann die Lehrkraft frei wählen (Reiter „**Rooms**“: Wunschnamen eingeben)

Infotext zu Socrative



The screenshot shows the Socrative website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Apps', 'Resources', and 'Help' links, and two buttons: 'STUDENT LOGIN' and 'TEACHER LOGIN'. An arrow points to the 'TEACHER LOGIN' button. Below the navigation bar is a large blue box containing the 'NEW TEACHER ACCOUNT' form. The form includes fields for 'First Name', 'Last Name', 'Email', 'Please Confirm Your Email', 'Password', 'Country', 'Organization Type', and 'Role'. There is a 'SUBMIT' button at the bottom of the form. To the right of the form, there is a callout box with a blue border and the text '3. Neues'. Inside this callout box, there is a yellow button with a plus sign and the text '+ ADD QUIZ'. Below this button are two options: 'Create New' and 'Import'.

3. Quiz erstellen: Beim Reiter „Quizzes“ gibt es unter „add quiz“ zwei Möglichkeiten:

- „**create new**“ erfordert die Eingabe von neuen Fragen und Antworten.
- „**import**“ bietet die Möglichkeit, entweder mit der Quiznummer eines Kollegen dieses Quiz zu importieren (z. B. mit der Nummer **SOC-42892668**) oder dies noch bequemer per Link zu tun <https://b.socrative.com/teacher/#import-quiz/22115686>

4. Die Lehrkraft muss vor der Beantwortung durch die SuS eine der folgenden Aktivitäten starten (beim Reiter „Launch“ – siehe Abbildung unten):

- Quiz starten
- Space Race als wettbewerbsorientierte Variante für Gruppen mit automatischer Zuordnung
- Quick Question mit den Möglichkeiten MC, Richtig-Falsch oder einer offenen Antwort
- Exit Ticket als kurze Reflexion des vorhergehenden Unterrichts

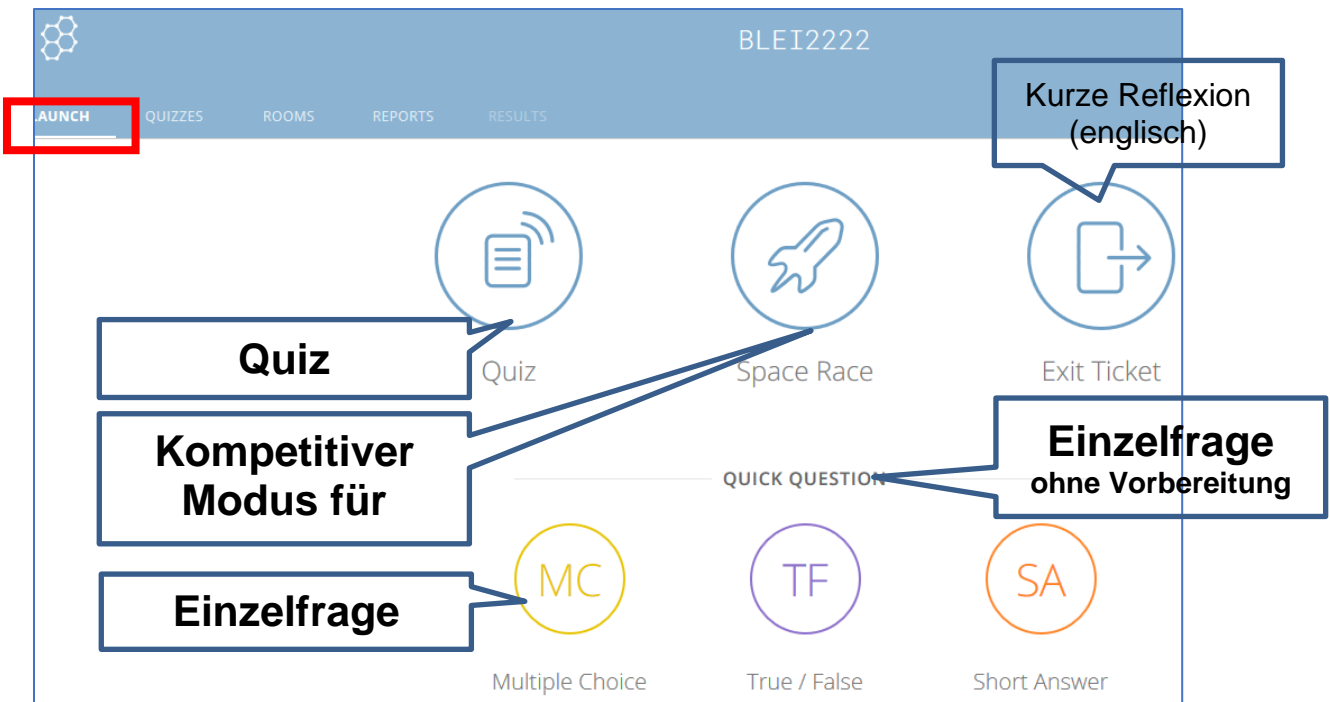
5. Beim Starten können verschiedene Einstellungen gewählt werden wie z. B. „sofortiges Feedback= instant feedback“ oder freies Navigieren der SuS

6. Schülerinnen und Schüler wählen „student Login“ und geben dann die Raumnummer ein. Falls gefragt, können sie dann beim Log-In einen beliebigen Namen angeben. Schon kann es losgehen.

Während der Beantwortung der Fragen wird synchron die Auswertung erstellt, die über den Beamer ohne Namen gezeigt werden kann (siehe Abb. unten). Daraus können unmittelbar Folgerungen für den Unterricht gezogen werden. So sind die Themen der Fragen 2,4,6 und 7 (s.u.) offensichtlich nur von wenigen verstanden worden. Ein Klick auf die Fragennummer führt sofort zum Fragetext. Ein Report der Ergebnisse wird automatisch gespeichert.

Weitere Infos zur Diagnose mit digitalen Werkzeugen auch bei: https://lehrerfortbildung-bw.de/st_digital/tablet/fortbildungen/tablet2/02-lernstationen/s05-umfrage/02-stationenblatt/

Infotext zu Socrative



The screenshot shows the Socrative dashboard for course BLEI2222. The 'AUNCH' button is highlighted with a red box. Callouts provide the following information:

- Quiz**: Points to the 'Quiz' icon (document with signal waves).
- Kompetitiver Modus für Einzelfrage**: Points to the 'Space Race' icon (rocket) and the 'MC' (Multiple Choice) icon.
- Einzelfrage ohne Vorbereitung**: Points to the 'QUICK QUESTION' icon.
- Kurze Reflexion (englisch)**: Points to the 'Exit Ticket' icon (document with arrow).

Other icons shown include 'TF' (True / False) and 'SA' (Short Answer).

Room: **TM5Q**

Dashboard | Manage Quizzes | Live Results

Marketingstrategien - Wed Apr 27 2016

Name	A-Z	Score	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9
Anon 092fa		78%	A	C	A	B	C	A	B	B	D
Anon 0bee0		56%	A	A	C	C	C	A	A	B	D
Anon 1710f		67%	A	C	A	B	C	A	B	C	D
Anon 19869		22%	D	D	C	C	C	B	D	C	D
Anon 621ac		67%	A	D	A	C	C	C	B	C	D
Anon 63fc5		56%	A	A	B	C	C	C	D	C	D
Anon 9a982		67%	D	D	A	B	C	A	B	B	D
Anon aa51b		56%	A	D	D	B	C	A	C	B	D
Anon c3d9f		44%	D	D	A	C	C	A	C	B	D
Anon d558e		56%	A	D	D	C	C	C	C	B	D
Anon f2695		56%	A	C	A	C	C	A	D	B	D
Anon f2f48		56%	A	C	A	C	C	C	C	C	D
Class Total			75%	17%	58%	33%	100%	33%	33%	58%	100%

Als Ersteller eines Quiz erhält man auch wertvolle indirekte Rückmeldungen über die Fragestellung und Antwortmöglichkeiten.

Einsatzszenarien

Von den oben (s. blauer Kasten) dargestellten Einsatzszenarien möchten wir die **Begleitung beim Lernen oder Erarbeiten** besonders hervorheben: auf einfachste Weise lässt sich z. B. die Arbeit an Rechtsfällen – hier aus dem Reiserecht <https://b.socrative.com/teacher/#import-quiz/46882343> – oder an anderen Übungsaufgaben begleiten, indem Kurzlösungen für vorhandene Übungsaufgaben in Socrative angelegt werden. Zeitaufwand: ca. 5 Minuten!