

Kurzbeschreibung

PINGO



URL: www.pingo.upb.de

Internetzugang nötig: ja: Online-Tool

Technische Voraussetzung: Notebook | Tablet | Smartphone | Betriebssysteme: alle

Metasprache: Deutsch | Englisch

Einsatzort: im Unterricht

Kosten: nein

Registrierung: ja

Benutzerführung: benutzerfreundlich | für große Lerngruppen geeignet

Sprachniveau: unabhängig vom Sprachniveau einsetzbar

Funktion und didaktischer Mehrwert für den Unterricht

PINGO

... ist ein kostenloses Online-Feedbacksystem, das die Einbeziehung von Lernenden – vor allem in großen Lehrveranstaltungen – ermöglicht. PINGO steht für "peer instruction for very large groups" und ist insbesondere für die Verwendung an Hochschulen entwickelt worden.

Die Lehrenden formulieren Fragen, die die Lernenden auf ihren mobilen Geräten in einem vorgegebenen Zeitfenster beantworten. Anschließend erfolgt eine grafische Auswertung der Ergebnisse.

Durch dieses Feedbacksystem lassen sich teilnehmerreiche Lehrveranstaltungen interaktiver gestalten. Der Unterricht kann bedarfsgerecht und situativ gestaltet werden, denn es kann schnell überprüft werden, ob Inhalte durch die Lernenden verstanden wurden: Wenn auf eine Frage wenige – oder viele falsche – Antworten gegeben werden, so können die Inhalte wiederholt werden.

In Bezug auf das Layout bietet PINGO unterschiedliche Lehr- und Lerndesigns.

Die Ergebnisse werden visuell aufbereitet und man kann zwischen unterschiedlichen Fragetypen wählen.

The screenshot shows the PINGO website interface. At the top, there are navigation links for 'Tour', 'Hilfe & FAQ', and 'Registrieren'. Below this, there are buttons for 'Kostenlos registrieren' and 'mehr erfahren'. The main content area features a section titled 'So funktioniert's' with three numbered steps:

- 1. Frage stellen:** Accompanied by an icon of a list. Text below: 'Sie können Ihre Fragen vorbereiten oder Ad-hoc-Umfragen erstellen.'
- 2. Antworten abwarten:** Accompanied by an icon of a smartphone, a laptop, and a tablet. Text below: 'Jeder, der ein internetfähiges Gerät besitzt, kann teilnehmen. Es ist keine Anmeldung erforderlich.'
- 3. Ergebnisse ansehen:** Accompanied by an icon of a bar chart. Text below: 'Ergebnisse werden für große Leinwände aufbereitet. Sie werden im Browser oder in Powerpoint angezeigt.'

Screenshot | <http://trypingo.com/de/>