## mebis-Moodle Testfragentyp "Smartphone - Mehrfachauswahl als Kurzantwort" Jakob 2016

Damit Testfragen vom Schüler auch mit einem Smartphone komfortabel bearbeitet werden können, muss auf eine möglichst einfache Eingabemöglichkeit der Lösung geachtet werden.

Der hier vorgestellte Fragentyp erfordert nur die Eingabe weniger Kleinbuchstaben, ist aber dennoch bei geeigneter Aufgabenstellung für die Überprüfung des Kompetenzerwerbs geeignet.

Zu Beginn des Tests wird die folgende Erläuterung gegeben:

Gib als Lösungscode nur die den richtigen Antwortmöglichkeiten vorangestellten Kleinbuchstaben an. Beachte dabei, dass diese von dir auszuwählenden Kleinbuchstaben in alphabetischer Reihenfolge und direkt aneinandergehängt (also ohne Punkt, Komma oder Leerzeichen dazwischen) eingegeben werden müssen.

Im GIFT-Format kann eine Frage wie folgt in einer Text-Datei für einen Import vorbereitet werden. Dieser Quelltext ist als Vorlage für Copy&Paste auch zu finden als erster Eintrag im <u>quizdidaktik.de/fragenvorlager</u>.

```
::Fragentitel mit Thema und Nr::
[html]Kurze Erläuterung eines Sachverhalts, Beschreibung eines Szenarios oder
einfach eine Frage
erste, hier richtige Aussage a bzw. Fachbegriff
zweite, hier falsche Aussage b bzw. Fachbegriff
dritte, hier wieder richtige Aussage c bzw. Fachbegriff
vierte, hier wieder falsche Aussage d bzw. Fachbegriff
Lösungscode: { =%100%ac }
```

- Die in diesem Beispiel Grün gekennzeichneten Bereiche müssen unverändert bleiben.
- Der dazwischenliegende Textinhalt kann beliebig geändert werden.
- Es dürfen aber keine Leerzeilen eingefügt werden.
- Einen Zeilenumbruch innerhalb der Inhaltsbereiche kann durch ein <br> an der gewünschten Stelle erzwungen werden.
- Es können beliebig viele Fragen in einer gemeinsamen Datei durch je eine Leerzeile voneinander getrennt eingegeben und gemeinsam in die Fragensammlung importiert werden.
- Bereits vorher verkleinerte Abbildungen f
  ür den Fragenbereich k
  önnen mit dem online-Werkzeug <u>quizdidaktik.de/bild2html</u> in reinen Text umgewandelt werden. Diese in der Form <img src="data:image/png;base64,..." alt="" title="" /> erzeugte, sehr lange Textzeile wird dann komplett markiert, kopiert und im Fragestellungsbereich der Fragenvorlage eingef
  ügt.

mebis-Moodle Testfragentyp "Smartphone - Mehrfachauswahl als Kurzantwort" Jakob 2016