

Classroom App Tour auf dem EDU-iPad

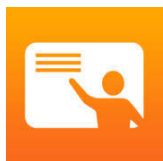
Dieser Vortrag ermöglichte einen ersten Einblick, wie man mit dem iPad und der Klassenmanagement App Classroom sicher digital unterrichten und die gesamte Klasse oder die Geräte einzelner Lernender gezielt steuern und gekonnt verwalten kann.

Die Firma McWerk hat das sogenannte **EDU-iPad** entwickelt, ein iPad das speziell für den Unterricht und das Lernen ausgerichtet ist. Dieses stellt das perfekte Werkzeug für die **praktische Umsetzung von E-Learning** dar und soll ein motivierendes Lernerlebnis bieten.

Das EDU-iPad ist so konzipiert, dass Sie als Lehrperson mitentscheiden, welche Apps auf den Geräten der Schülerinnen und Schüler installiert sind, welche Bedienungsrechte sie besitzen und wie die Geräteeinstellungen aussehen sollen. Dadurch ist es möglich, sofort mit dem digital gestützten Unterricht starten zu können.

Der wesentliche Vorteil des EDU-iPads für Sie als Lehrperson ist, dass Sie sich nicht mit den technischen Konfigurationen und Installationsarbeiten auseinandersetzen müssen und die Geräte der Lernenden alle auf demselben Stand sind. Sie können sich auf die inhaltlichen und thematischen Schwerpunkte in Ihrem Unterricht konzentrieren. Mit dem EDU-iPad ist ein **effektives und störungsfreies Arbeiten und Lernen** im Unterricht gewährleistet.

Hinsichtlich der Ausstattung gibt es **zwei Modelle**. Die Idealausstattung ist die 1:1 Ausstattung, wo jeder Lernende sein eigenes EDU-iPad hat. Als Möglichkeit für den Einstieg in das Lernen mit dem iPad gibt es die Kofferlösung mit einem Klassensatz und einem Lehrer-iPad.



Auf dem Lehrergerät ist die Classroom App bereits vorinstalliert. Diese App ermöglicht Ihnen die Steuerung Ihres Unterrichtes beziehungsweise der Geräte. Sie treten mit Ihren Schülerinnen und Schülern in **Interaktion** und stellen Ihnen jene Inhalte bereit, die für das Lernen notwendig sind. Sie öffnen Anwendungen, wie bestimmte Apps, Webseiten, iTunes U Kurse, die sofort auf den Geräten der Lernenden sichtbar werden. Nicht erwünschte Anwendungen und Inhalte können Sie unterbinden. Auch einzelne Bildschirminhalte der Schülergeräte können Sie sich anzeigen lassen. Einzelne Geräte oder der gesamte Klassensatz lassen sich stumm schalten oder auch sperren, wodurch Sie die Aufmerksamkeit auf sich lenken. Darüber hinaus können Sie eine Gruppeneinteilung vornehmen, Aufgaben zuweisen und die Schülerinnen und Schüler zusammenarbeiten lassen. In Kombination mit Apple TV und der Funktion Airplay ist es auch möglich, Bildschirminhalte von einzelnen Lernenden zu projizieren, Lernprodukte und Arbeitsergebnisse präsentieren zu lassen und im Plenum zu besprechen.

Sie verwalten die Geräte, beobachten das Arbeitsverhalten mit dem iPad, können gezielt interagieren, reagieren und unterstützend einwirken. Voraussetzungen dafür sind: ein Betriebssystem mit der Version IOS 10.3 oder höher, das Lehrergerät und die Schülergeräte befinden sich im selben WLAN und Bluetooth muss aktiviert sein.

Um die Vorteile und die Funktionalität der Classroom App noch besser kennenzulernen und praktisch auszuprobieren, besteht die Möglichkeit eine **kostenlose Fortbildung (SCHILF)** an Ihrem Schulstandort zu organisieren.

Wenn Sie sich für eine Apple Classroom Tour interessieren, so kontaktieren Sie mich bitte per Mail unter: sabine.mader@ph-linz.at. Ich freue mich auf einen gemeinsamen Workshop!

Sabine Mader, MSc BEd



Education
Trainer