Abrufangebot Nr.:2625

Die Moodlebox im Unterrichtseinsatz - digital auch ohne Internet

Schulform: Grundschule, Integrierte Gesamtschule, Förderschule, Kooperative Gesamtschule, Gymnasium, Sekundarschule, Berufsbildende Schulen, Gemeinschaftsschule, Berufsbildende Schulen in freier Trägerschaft

Ziel: Die Teilnehmenden erhalten Anregungen, wie mobile Endgeräte der Schule und der Lernenden in das Unterrichtsgeschehen einbezogen werden können. Mit Hilfe der Moodlebox werden Beispiele erarbeitet und es wird gezeigt, wie multimediale interaktive Medien unter Ausnutzung des Konzeptes "Bring Your Own Device" (BYOD) mit der Lernumgebung Moodle auch dort eingesetzt werden können, wo die Anbindung an das Internet entweder nicht möglich oder nicht erwünscht ist.

Inhalt: Die Teilnehmenden verschaffen sich im ersten Teil einen Überblick über mögliche WLAN-taugliche mobile Endgeräte wie Smartphone, Tablet oder Laptop für den Unterrichtseinsatz an ihrer Schule. Die Moodlebox als Zentrum eines WLANs ohne Internetanbindung stellt offline die vollständige Lernumgebung Moodle für Lerngruppen bis zu 15 Lernenden bereit. Damit ist es möglich, diese Lernplattform auch dort einzusetzen, wo kein Internet und auch kein WLAN verfügbar ist oder sein soll. Die Teilnehmenden erhalten anhand von möglichen Unterrichtsszenarien eine praktische Demonstration dieser technischen Ausstattung und erkennen den beherrschbaren Aufwand.
Im zweiten Teil der Veranstaltung liegt der Schwerpunkt auf der Erstellung geeigneter Lernarrangements unter Berücksichtigung verschiedener Unterrichtsszenarien und des rechtssicheren Medieneinsatzes.

Hinweis: Der Schwerpunkt der Veranstaltung liegt auf der Verwendung von Smartphones, Tablets oder Laptops mit der Lernplattform Moodle, jedoch ohne Internet. Dadurch können die Probleme, welche mit der Verfügbarkeit des Internets für Lernende im Unterricht einhergehen, grundsätzlich ausgeschlossen werden.
Für die praktischen Übungen ist die Verwendung eigener Geräte, die auch tatsächlich verfügbar sind, erforderlich. Dazu sollten eigene Unterrichtsideen mitgebracht werden, die durch den Einsatz der mobilen Endgeräte bereichert werden können. Der besondere Reiz des mobilen Einsatzes der Moodlebox als WLAN auf Exkursionen, Unterrichtsgängen oder zu Messen wird an ausgewählten Beispielen deutlich. Den Teilnehmenden erschließt sich die motivierende Wirkung dieses Medieneinsatzes auf Lernende auch auf Grund der Vielfältigkeit der Möglichkeiten, sich mit dem eigenen Smartphone auch spielerisch in kleinen Schritten den Unterrichtsinhalten zu nähern.
Eine schuleigene Moodlebox muss zunächst noch nicht verfügbar sein, da ein Demonstrationsgerät für die Veranstaltung vorhanden ist. In der Veranstaltung werden Ausstattungsempfehlungen ausgesprochen.
Kenntnisse im Umgang mit der Lernplattform Moodle sind von Vorteil, aber nicht zwingend Voraussetzung. Angebotene Fortbildungen zu Moodle können nach dem Besuch dieser Veranstaltung besucht werden, da die Moodlebox exakt gleich mit der Online-Version ist.
Die Veranstaltung sollte möglichst montags stattfinden. Die Durchführung samstags ist ebenfalls möglich.
Die Veranstaltung ist für alle Schulformen und Fächer geeignet und wird den Wünschen des Teilnehmerkreises auch in der Demonstration der Unterrichtsbeispiele angepasst. Dazu sind vorherige Absprachen erforderlich.

Zielgruppe: Lehrkräfte

Dauer: 4 x 45 Minuten

Teilnehmer minimal: 9 **maximal:** 15

Technische Voraussetzungen: mobile WLAN-taugliche Endgeräte wie Laptop, Smartphone oder Tablet, ggf. Moodlebox

Leiter: Herr Balla

Tätigkeit: Fachbetreuer

Hinweis

Sie erreichen die Webseite mit Ihrer Fortbildung, indem Sie die untenstehende Adresse in die Adresszeile Ihres Internetbrowsers eingeben und anschließend die "Entertaste" drücken.

www.bildung-lsa.de/index.php?KAT_ID=5679&fach_id=2195&angebot_id=2625

Alternativ können Sie auch den nebenstehenden QR-Code mit Ihrem Handy scannen und die entsprechende Seite aufrufen.