westermann GRUPPE

PRESSEINFORMATION

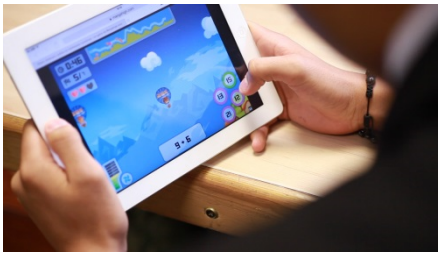
Braunschweig, im Februar 2019

Mathematik-Lernsystem Mangahigh wird für deutsche Schulen vorbereitet

Westermann präsentiert auf der Bildungsmesse Didacta in Köln vom 19. bis 23. Februar erstmals das in London entwickelte Mathematik-Lernsystem Mangahigh. Mit dem spielebasierten Programm für Grund- und weiterführende Schulen sollen ab kommendem Schuljahr auch Schülerinnen und Schüler in Deutschland mathematische Fähigkeiten gewinnen und weiterentwickeln können.

Mangahigh besteht aus rund 700 HTML-basierten Online-Spiel- und Lerneinheiten sowie Quizeinheiten für adaptives Lernen. Schülerinnen und Schüler von 8 bis 16 Jahren können auf verschiedenen, jederzeit durchlässigen Levels üben und dabei Medaillen gewinnen. Ziel ist es, mit kurzen Lerneinheiten, Anreizen und Wettbewerben die intrinsische Motivation der Lernenden zu erhöhen.

Mit Mangahigh können Mathematikwettbewerbe innerhalb einer Klasse, einer Schule und zwischen verschiedenen Schulen veranstaltet werden – auch über Ländergrenzen hinweg. Auf diese Weise fördert die Software auch das soziale Lernen. Allein im vergangenen Jahr hat Mangahigh für 238.000 Schülerinnen und Schüler in 2.990 Schulen in 67 Ländern Wettbewerbe organisiert.



Das Mathe-Lernsystem Mangahigh motiviert mit Medaillen und Wettbewerben.
Foto: © Blue Duck Education Ltd.

Die Software kann sowohl im Unterricht als auch zu Hause genutzt werden und eignet sich auch für einen nur gelegentlichen Übungsbedarf. Lehrkräften stehen mit dem Portal umfangreiche Diagnosetools zur Verfügung. So können Lehrerinnen und Lehrer sich beim Einsatz von Mangahigh im Unterricht gezielt um förderbedürftige Kinder kümmern.

Entwickelt hat Mangahigh die Westermann-Tochter Blue Duck Education in London. Das Lernsystem wird international vertrieben und für die jeweiligen Länder an den spezifischen Lehrplänen ausgerichtet. Verfügbar ist Mangahigh derzeit auf Englisch und Portugiesisch, im Einsatz ist es bisher bei Lehrern und Schülern in 50 Ländern von den USA über das Vereinigte Königreich bis hin zu Australien.

Auf der Didacta, **Halle 7.1, Stand D020 E021**, zeigt das Westermann-Team, wie die an die deutschen Bildungsstandards ausgerichtete Mangahigh-Version aussehen wird. Ein erster Praxistest findet bereits während der Didacta an einer Kölner Grundschule statt.

Bildmaterial zu Mangahigh finden Sie hier:
https://www.westermanngruppe.de/de/presse/pressebilder/

PRESSEINFORMATION

Unsere Standorte auf der Didacta:

- Frühe Bildung und Lernspiel: Halle 9.1, C030
- Allgemeinbildung: Halle 7.1, C010, C020, D010, D020, E011
- Berufliche Bildung: Halle 6.1, D050, E059

Pressekontakt: Dr. Regine Meyer-Arlt
Westermann Gruppe | Georg-Westermann-Allee 66 | 38104 Braunschweig
T. +49 531 708 200 | M. +49 160 5369415
regine.meyer-arlt@westermanngruppe.de