



Nr. 26/2018

Schüler mögen MeisterPower – Lernsoftware des Faches Wirtschaft, Berufs- und Studienorientierung

Mit MeisterPower, der Lernsoftware des baden-württembergischen Handwerks, eignen sich Schüler ökonomische Kompetenzen an. Das hat der heute vorgelegte Evaluationsbericht der Universität Ulm bestätigt. Seit letztem Herbst bringt sich das Handwerk mit dem innovativen Unterrichtsangebot in die praxisnahe Gestaltung des neuen Faches Wirtschaft, Berufs- und Studienorientierung (WBS) ein.

MeisterPower setzt sich aus einer modularisierten Lernsoftware sowie ergänzenden Begleitmaterialien zusammen und vermittelt Kompetenzen aus dem WBS-Bildungsplan. Schüler erhalten realitätsnahe Einblicke in betriebliche Abläufe sowie Tätigkeiten von Handwerksberufen. Der Fachbereich „Serious Games – Kompetenzförderung durch adaptive Systeme“ der Universität Ulm unter Leitung von Juniorprofessorin Dr. Schrader hat MeisterPower evaluiert. Dabei konnte gezeigt werden, dass das selbständige Spielen zur Entwicklung spezifischer ökonomischer Kompetenzen, gemessen anhand lernabhängiger Veränderungen in mentalen Modellen, beiträgt. Dieser Effekt zeigte sich sowohl für Mädchen als auch für Jungen und war unabhängig davon, welche Vorerfahrungen Schüler mit digitalen Spielen hatten. Darüber hinaus zeigten Schüler nach dem Spielen ein gesteigertes Interesse am Lernen von ökonomischen Inhalten sowie auch an Handwerksberufen. Schließlich wurde die Lernerfahrung mit MeisterPower von Schülern als überaus positiv bewertet. Insgesamt sprechen die Ergebnisse der Evaluation damit nicht nur für die Wirksamkeit, sondern auch für eine hohe Akzeptanz des Einsatzes von MeisterPower im Unterricht.

3. April 2018

Kommunikation,
Medien, Marketing

Pressestelle:
Detlev Michalke
Karin Geiger
Rolf Wagenblaß

Handwerkskammer Mannheim
Rhein-Neckar-Odenwald
B1, 1-2
68159 Mannheim

Postanschrift:
Postfach 12 07 54
68058 Mannheim

Telefon: 0621/18002-104
Telefax: 0621/18002-3104
info@hwk-mannheim.de
www.hwk-mannheim.de

„Wir freuen uns, dass mit der umfassenden Evaluationsstudie die Wirksamkeit der Lernsoftware bestätigt werden konnte“, so Handwerkskammerpräsident Alois Jöst. Die Handwerkskammer Mannheim Rhein-Neckar-Odenwald bietet MeisterPower kostenlos an.

1.818 (mit Leerzeichen) – 220 Wörter

Bei redaktionellen Rückfragen :

Pressesprecher:

Detlev Michalke

Tel.: 0621 18002-104

Fax: 0621 18002-152

E-Mail: michalke@hwk-mannheim.de