

PRESSEINFORMATION

Trotz Corona: Als „Mathe Hero“ zur Zentralmatura

Nachhilfeinstitut LernQuadrat unterstützt die Vorbereitungen auf die Mathematik-Matura ab sofort mit einer interaktiven App.

Matura-Angstfach Nummer Eins ist und bleibt auch in Corona-Zeiten Mathematik. Wenn die Zentralmatura ab 25. Mai trotz aktuellem „Home-Schooling“ durchgezogen wird, sollten dennoch möglichst viele Schülerinnen und Schüler gerüstet sein. Mit einer interaktiven Trainings-App unterstützt LernQuadrat, eines der führenden heimischen Nachhilfeinstitute, die Vorbereitung auf den Tag X. Die App heißt „Mathe Hero“ und bietet rund 1.500 Fragen und Übungsbeispiele, einen Matura-Simulationsmodus und zahlreiche Features zur Verfolgung der Lernfortschritte.

Im Mittelpunkt stehen bei „Mathe Hero“ die sogenannten Typ 1-Aufgaben, die bei der Matura die Grundkompetenzen in Mathematik überprüfen. Trainiert werden mit der App alle zehn Wissensgebiete der Oberstufe, von der Differential- und Integralrechnung über Vektoren und Trigonometrie, Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung bis hin zu Funktionen und Logarithmen.

Die App enthält aber nicht nur die richtigen Lösungen, sondern jeweils auch die Erklärung, auf welchem Weg man zu diesen kommt. Dazu gibt es Grafikmaterial und Statistiken, die den aktuellen Wissensstandard in den unterschiedlichen Themenbereichen verdeutlichen. Im Simulationsbereich kann eine mögliche Matura simuliert werden, oder man testet sein Wissen an den Original-Maturafragen der letzten fünf Jahre. Die App funktioniert auch ohne Internet, dementsprechend kann man mit „Mathe Hero“ jederzeit und überall trainieren. Die App hat mittlerweile die Qualitätssicherungsprozesse des Bildungsministeriums erfolgreich durchlaufen und wird demnächst mit einem Gütesiegel ausgezeichnet.

Entwickelt wurde „Mathe Hero“ von Franz Trawniczek, selbst studierter Mathematiker und Inhaber zweier LernQuadrat-Institute in Wien und Niederösterreich. Bei der Erarbeitung der Übungsbeispiele unterstützte ihn ein sechsköpfiges Team erfahrener Mathematiker. LernQuadrat wird insgesamt 1.000 Apps unter die angehenden Maturanten bringen, einerseits zur Übung im Rahmen der LernQuadrat-Maturavorbereitung. Andererseits wird Mathe Hero auch via Facebook unter Schülerinnen und Schülern verlost werden, kündigt das Nachhilfeinstitut an.

Wien, 8. April 2020

Anfragen an:

PR-Büro Halik, 02266 - 674 77-17, 0664 - 13 63 679, c.halik@halik.at

LernQuadrat GmbH & Co OG und Bildungsmanagement GmbH,

Angela Schmidt, 0664 - 911 60 16, office@lernquadrat.at, www.lernquadrat.at