

Digitale Bildung in vielen Facetten

Ehrung Kaufbeurer Sophie-La-Roche-Realschule als „MINT-freundlich“ ausgezeichnet

Kaufbeuren Bildung soll Zukunftschancen schaffen. Für Bayerns Kultusminister Michael Piazzolo ist es daher ein wichtiges Anliegen, Kinder und Jugendliche für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik (MINT) zu begeistern. Denn gerade in diesen Bereichen liegen die Herausforderungen der Ar-

beitswelt von morgen. Um das Engagement von Schulen, die im MINT-Bereich besonders aktiv sind, öffentlich zu machen, wurde das so genannte MINT-Siegel ins Leben gerufen. Nachdem die Sophie-La-Roche-Realschule Kaufbeuren bereits in den vergangenen Jahren zahlreiche Projekte in den

MINT-Fächern organisiert hat, wurden diese Leistungen nun auch offiziell gewürdigt. Zusammen mit 27 anderen Schulen aus ganz Bayern erhielt die Realschule in der Zentrale von Google Deutschland in München zum ersten Mal das Zertifikat „MINT-freundliche Schule“ überreicht.

Den Schwerpunkt lege die Sophie-La-Roche-Realschule dabei auf dem Bereich digitale Bildung. Neben Wahlfächern wie „Robotik“ oder „Multimedia“, die seit Jahren feste Einrichtungen im Schulbetrieb sind, werde auch viel Wert auf eine zeitgemäße technische Ausstattung mit iPad-Koffern und flächendeckendem W-LAN für Unterrichtszwecke gelegt. Letzteres ist mittels eines Ticketsystems auch für die Schüler nutzbar. Auch im Bereich der Lehrerbildung beschreite die Schule neue Wege. In sogenannten „Mikrofortbildungen“ werden modernste Lernapps und innovative

Unterrichtskonzepte vorgestellt und erprobt, und auch für die Referendare im ersten Ausbildungsabschnitt ist eigens eine Stunde digitale Bildung pro Woche vorgesehen. Eine Neuerung, die es in dieser Form bisher nicht gegeben habe.

Besonders wichtig sei der Sophie-La-Roche-Realschule jedoch ein fortschrittlicher Unterricht, in dem die zukunftsweisenden Methoden angewendet werden. Mithilfe digitaler Werkzeuge kann beispielsweise direkt im Unterricht die Rückmeldung einer Klasse über den Lernerfolg eingeholt und sofort für alle sichtbar am Computer ausgewertet werden. In jahrgangsstufenübergreifenden Projekten werden Lernvideos erstellt, die jüngeren Schülern beim Lernen helfen sollen. Den Heranwachsenden werde auch ein fundiertes Wissen über die rechtlichen Rahmenbedingungen, beispielsweise zum Urheberrecht, vermittelt. (az)



Digitale Bildung in vielen Facetten gibt es an der Sophie-La-Roche-Realschule. Das wurde jetzt mit einem Zertifikat gewürdigt. Foto: Sophie-La-Roche Realschule