

Grundschule Mossautal und Waldbachschule erhalten erneut das Zertifikat "MINT-freundliche Schulen" in Hessen 2022

60 Schulen aus Hessen wurden Ende September vom stellvertretenden Vorsitzenden von MINT Zukunft e.V. Prof. Dr. Hannes Federrath als "MINT-freundliche Schule" ausgezeichnet - darunter auch die Grundschule Mossautal und die Waldbachschule im Bad Königer Stadtteil Zell. Beide Schulen, kooperierende Grundschulen seit dem Jahr 2004, arbeiten schon sehr lange intensiv in den MINT-Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik. An beiden Schulen gibt es Mathematik-Werkstattkisten, eine umfassende Mathematausstattung sowie zahlreiche Mathematik-Spiele, die einem handlungs- und kompetenzorientierten Mathematikunterricht ihren Einsatz finden. Aus dem Informatikbereich werden iPads, Notebooks und zahlreiche Lernprogramme eingesetzt. Vor vielen Jahren wurden Forscherwerkstattkisten mit kindgerechten Materialien aus den Bereichen Biologie, Physik, Chemie eingerichtet, die neben dem Unterricht auch im Ganztagsangebot der Schulen genutzt werden. Robotic-Medien, LEGO Education, "MoretoMath", "Einfache Maschinen", "WeDo 2.0" und andere Materialien werden für die Entwicklung von Kompetenzen im Bereich Technik genutzt. Die MINT-freundlichen Schulen weisen nach, dass sie mindestens zehn von 14 Kriterien im MINT-Bereich erfüllen. Zahlreiche Partner aus Industrie und Wirtschaft sowie Verbände erkennen die Ehrung als Zeichen der MINT-Qualität in Hessen an.
Connor Hegemann



Mathematik zum Anfassen!



Kürbis- und Kartoffelernte – auch das ist Biologie!



Roboting & Coding – neue Technik und Medien im Team.



IT und der Umgang mit der iPad zum Lernen – alles kein Problem!