

4. Oktober 2024

Volksbank Freiburg finanziert MINT-Initiative an der Hebelschule Titisee-Neustadt

Mit 10.000 Euro aus dem Gewinnsparfonds wurden über VR-DIGICATION modernste Geräte und Lehrmittel für den Technik-Unterricht an der Hebelschule angeschafft.

An der Hebelschule wird bereits seit vielen Jahren in Digitalisierung und einen zeitgemäßen Technikunterricht investiert. Daniel Binder, der den Fachbereich Technik an der Schule leitet, konnte dafür bereits mehrfach Spenden- und Stiftungsgelder sowie Sachspenden einwerben. Im vergangenen Jahr stellte er nun gemeinsam mit Schulleiterin Andrea Höltner und dem Förderverein der Schule einen Förderantrag bei VR-DIGICATION. Diese Initiative verhilft in Zusammenarbeit mit regionalen Volksbanken Schulen zu hochwertigem MINT-Equipment, um Kindern und Jugendlichen ein experimentelles und begeisterndes Lernen zu ermöglichen.

Die Geräte werden individuell nach den Bedürfnissen und Voraussetzungen der jeweiligen Schule zusammengestellt. Für die Hebelschule konnten für den Betrag von 10.000 Euro ein hochmodernes Multitool mit 3D-Drucker, Laser und CNC-Fräse, ein weiterer besonders schneller und geräuscharmer 3D-Drucker, ein leistungsfähiger Robotikbausatz, sowie ein Lernpaket zur Solartechnik angeschafft werden. Diese Ausstattung ermöglicht es der Schule, ein breitgefächertes Spektrum des MINT-Unterrichts spielerisch und praxisnah anbieten zu können. Bei der Einführung und dem Einsatz der Geräte im Unterricht wird die Schule von Jana Frommherz und Ron Spelt von VR-DIGICATION fortlaufend begleitet.

Es gibt bereits zahlreiche Ideen für die Anwendung: So werden mit den 3D-Druckern beispielsweise passgenaue Ersatzteile für die schuleigene Modelleisenbahn, Sortier-Tools für den Werkzeugschrank und Produkte für den Pop-Up Store der Schule in der Weihnachtszeit entwickelt und hergestellt. "Über solche Projekte konnten wir schon viele Schülerinnen und Schüler für diese Techniken begeistern und Lust auf Berufe machen, in denen sie Anwendung finden. In unserer Region gibt es zahlreiche Betriebe, die genau in diesem Bereich dringend Nachwuchs suchen", so Technik-Lehrer Daniel Binder.

Ermöglicht wurde die Spende durch die Kunden der Volksbank Freiburg, die beim Gewinnspareverein Südwest e.V. ein Gewinnsparloos gezeichnet haben. Mit jedem gekauften Los unterstützen sie gemeinnützige Einrichtungen in der Region.

Bildunterschriften:

Bild 1: Spendenübergabe im Werkraum der Hebelschule (v.l.n.r.): Claudia Bodien (Gesellschaftliches Engagement, Volksbank Freiburg), Manuela Straub-Schurt, (Regionalleiterin Volksbank Freiburg), Andrea Höltner (Schulleitung Hebelschule), Daniel Binder (Fachbereich Technik, Hebelschule), Ron Spelt (Geschäftsführung VR-DIGICATION) und Jana Frommherz (Projektleitung VR-DIGICATION)

Bild 2: Techniklehrer Daniel Binder erklärt zwei Schülern die Funktionen des neuen Multitools.

Foto: Volksbank Freiburg

Unternehmenskommunikation

Johanna Masuch
Referentin Unternehmenskommunikation
0761/2182 1683
Johanna.masuch@volksbank-freiburg.de

Franziska Wendlandt
Referentin Unternehmenskommunikation
0761/2182 1687
franziska.wendlandt@volksbank-freiburg.de