

Vom Klassenzimmer ins Weltall

Einen tollen Einblick in die Welt der Astronomen durften die SchülerInnen und Lehrerinnen am 31. Mai 2023 bei dem Workshop „Vom Klassenzimmer ins Weltall“ mit der Astronomin, ESERO Austria Managerin, Bettina Anderl, unternehmen. Sie arbeitet bei ESERO (European Space Education Resource Office). ESERO ist ein Projekt der Europäischen Weltraumagentur ESA und Bildungspartnern in verschiedenen europäischen Ländern zur Förderung des Interesses der Jugend an naturwissenschaftlichen Fragestellungen (MINT-Fächer in der Grund- und Sekundarschulbildung). ESERO Austria ist im Auftrag von ESA und FFG/bmk seit 2016 im Ars Electronica Center Linz aktiv.

Bettina Anderl führte alle Kinder und Lehrerinnen durch das Open Source Programm „Stellarium“, wo man in Echtzeit als auch beschleunigt, sowohl in der Zukunft als auch in der Vergangenheit, den Nacht- und Taghimmel und deren sichtbare Objekte wie Sterne, Sonne, Mond und Planeten beobachten kann.

Die Astronomin hatte auch acht Modellplaneten in verschiedenen Größen und Gewichten mit. Damit sich alle die acht Planeten in der richtigen Reihenfolge gut merken können, lernte sie allen den Spruch: Mein Vater erklärt mir jeden Tag unseren Nachthimmel.

Dieser Vormittag war für alle Kinder und auch Lehrerinnen äußerst spannend und lehrreich.

