

Codebase Kids 2026: Ferienprogramm begeistert für MINT-Themen

2.9.2026 - Anna Gunz | Land Vorarlberg

LR Schöbi-Fink: „Angebot stärkt digitale Kompetenzen der Kinder auf spielerische Art“.

Dornbirn (VLK) - Vom 10. bis 21. August 2026 fanden bereits zum dritten Mal in Folge die Codebase Kids Camps an der FH Vorarlberg statt. In diesem Jahr wurde das erfolgreiche Ferienangebot um ein neues Format ergänzt: Neben den bewährten Rookies-Camps für EinsteigerInnen wurden erstmals Experts-Camps für ältere Kinder und Teilnehmende aus früheren Jahren angeboten. „Die Camps stärken das MINT-Wissen der Kinder spielerisch und ohne Druck. Mit den Angeboten für Rookies und Experts kann jedes Kind in seinem Tempo lernen“, betonte Bildungslandesrätin Barbara Schöbi-Fink. Die Camps wurden als Kooperation des Landes Vorarlberg, der FH Vorarlberg und der MINT-Koordinationsstelle des BIFO veranstaltet.

Das Ferienformat, an dem insgesamt 73 Kinder teilnahmen, umfasste vier zweitägige Kurse und verband Programmieren, Robotik sowie einen altersgerechten Einstieg in Künstliche Intelligenz. „Die Camps leisten einen wichtigen Beitrag dazu, junge Menschen frühzeitig für MINT-Themen zu begeistern und ihnen Kompetenzen im digitalen Bereich mitzugeben, die sie in ihrer weiteren Bildungs- und Berufslaufbahn begleiten werden“, erklärte die Landesrätin.

Rookies-Camps: bewährtes Programm für jüngere Kinder

Bei den Rookies-Camps lernten Kinder zwischen neun und zwölf Jahren die Grundlagen des Programmierens kennen und sammelten erste Erfahrungen mit Robotik. Die Teilnehmenden entwickelten eigene Spiele, programmierten Figuren und lösten kreative Aufgabenstellungen. Ein weiterer Schwerpunkt war die Arbeit mit Lego. Dabei bauten und programmierten die Kinder Roboter, die selbstständig einer Linie folgen konnten. Durch den Wechsel zwischen digitalen und analogen Aktivitäten erhielten die Kinder einen abwechslungsreichen und praxisnahen Zugang zu Technik und Informatik.

Experts-Camps: neues Aufbau-Programm für ältere Kinder

Mit den Experts-Camps wurde heuer erstmals ein Aufbauprogramm für ältere Kinder angeboten, das sich insbesondere an TeilnehmerInnen früherer Codebase-Kids-Jahrgänge, aber auch an ältere Kinder mit Vorkenntnissen aus Schule und anderen Ferienangeboten richtete. Im Mittelpunkt standen aktuelle Themen rund um Künstliche Intelligenz. Die Kinder beschäftigten sich mit neuronalen Netzwerken, maschinellem Lernen, Datenklassifikation und Prompting. In interaktiven Stationen konnten sie selbst erleben, wie lernende Systeme funktionieren, welche Rolle Daten für KI spielen und welche Chancen und Herausforderungen mit dieser Technologie verbunden sind.

In der Abschlussrunde präsentierten die Kinder ihre Spiele, Roboter und Stationsergebnisse vor ihren Eltern und der Gruppe und erhielten Urkunden. „MINT-Kompetenzen gewinnen zunehmend an Bedeutung. Umso wichtiger ist es, dass für die Kinder Neugier und Freude spürbar bleiben. Das ist hier eindrucksvoll gelungen. Mein Dank gilt der FH Vorarlberg, der MINT-Koordinationsstelle des BIFO und dem engagierten Team“, führte Schöbi-Fink abschließend aus.

<https://presse.vorarlberg.at/land/public/Codebase-Kids-2026-Ferienprogramm-begeistert-f-r-MINT-Themen>