

Pressemitteilung

Lausanne und Siders den 19. Februar 2024

Coding Club for Girls in Siders

Programmierworkshops für Mädchen in Siders ab 24. Februar 2024

Der „Coding Club for Girls“ mit seinen Programmier-Workshops für junge Mädchen im Alter von 11 bis 15 Jahren wird den Walliser Mädchen seit drei Jahren jeweils im Frühling in Siders angeboten. Die nächsten Workshops finden am Samstag, 24. Februar, am 16. März und am 13. April statt. Es sind noch Plätze frei. Anmeldung auf codingclub.ch.

Frauen stellen in der Schweiz rund 17% der Fachkräfte im Bereich der Informations- und Kommunikationstechnologie (ICT). Unsere Wirtschaft hat einen grossen Bedarf an Spezialisten und Spezialistinnen in diesen Bereichen. Unser Reservoir besteht aus Mädchen und Jungen, die an diese Bereiche herangeführt und ermutigt werden müssen, sich in ihnen zu engagieren.

Die EPFL hat ein Programm an gezielten Aktivitäten für die verschiedenen Altersgruppen entwickelt und seit 2018 steht auch der „Coding Club for Girls“ (www.codingclub.ch) zur Auswahl. Zusammen mit der HES-SO Valais-Wallis in Siders und mit dem Kantonalen Amt für Gleichstellung und Familie werden diese Programmier-Workshops in Siders kostenlos angeboten.

Mit dem Coding Club for Girls soll die Begeisterung von Mädchen für die Informations- und Kommunikationstechnologien (ICT) durch Programmierworkshops, Online-Aufgaben und Coaching geweckt und ihr Interesse und Fachwissen in den jeweiligen Bereichen gestärkt werden. Ziel ist es, auch ihnen die Möglichkeit und Mittel zu geben, in den ICT-Bereichen Fortschritte zu erzielen, damit sie diese Branchen und jene des Ingenieurwesens für ihre berufliche Zukunft berücksichtigen. Somit kann langfristig zur Überbrückung des Mangels an weiblichem Fachpersonal in diesen Bereichen beitragen werden.

An den Workshops des „Coding Club for Girls“ (www.codingclub.ch) wird in die Programmierlogik eingeführt indem zum Beispiel eine Webseite erstellt, ein Videospiel programmiert oder eine Animation gestaltet wird. Die Mädchen, die mindestens einen Workshop besuchen, haben im Anschluss Zugang zu einem Netzwerk und zahlreichen Informatikaktivitäten. Sie können sich in aller Sicherheit auf einer Plattform, die speziell für den „Coding Club for Girls“ gestaltet wurde, anmelden und ihr Wissen erweitern. Ein Angebot, das von den jungen Freiburgerinnen bereits eifrig genutzt wird.

Der erste der drei Workshops findet **am Samstag, 24. Februar 2024** mit dem Thema „Minitel“ statt. Die Teilnehmerinnen werden lernen, wie eigentlich ein Handy funktioniert und ein Spiel auf einem Mikrocomputer zu programmieren“. Die anderen Daten sind der 16. März und 13. April. Die Kurse werden jeweils an der **HES-SO Valais-Wallis** in Siders durchgeführt, können einzeln besucht werden und sind kostenlos. Es sind an beiden Daten noch Plätze frei! Anmeldung erforderlich: www.codingclub.ch.

*Kontakt für die Medien: Farnaz Moser, Direktorin Abteilung für Wissenschaftsförderung (SPS) der EPFL und Projektleiterin Coding Club for Girls. farnaz.moser@epfl.ch, 079 251 72 70
Nicole Glassey Balet, Professorin HES, nicole.glassey@hevs.ch, 079 216 48 20*

Weitere Informationen zum Projekt: go.epfl.ch/coding-club-for-girls