

Coding 4 Girls – Mädchen in die Technik!

Ab 30. April gibt es an den Wiener Volkshochschulen kostenlose Programmierworkshops für Mädchen von 8–14 Jahren. Die Anmeldung startet jetzt!

Wien, 01.04.2021 Der IT-Bereich ist ein männlich dominiertes Berufsfeld – das soll sich ändern! Um Mädchen schon früh für die spannende Welt des Programmierens zu begeistern und junge Talente zu wecken, startet an den Wiener Volkshochschulen ab 30. April „Coding 4 Girls“. Die Workshopreihe wird gefördert aus den Mitteln des Digitalisierungsfonds Arbeit 4.0 der AK Wien und ermöglicht Mädchen von 8 bis 14 Jahren, kostenlos in das Programmieren von Anwendungen und Robotik hinein zu schnuppern. „Der IT-Bereich boomt und ist so dynamisch wie kaum ein anderer Sektor. Wir wollten gezielt ein Angebot für Mädchen entwickeln, um ihnen die Möglichkeit zu geben, abseits von Rollenklischees oder Erwartungsdruck ihre Talente zu entdecken und so vielleicht den Grundstein für eine Ausbildung und Karriere in einer echten Zukunftsbranche zu legen“, betont Herbert Schweiger, Geschäftsführer der Wiener Volkshochschulen.

Coding 4 Girls bietet einen geschützten Rahmen, in denen Mädchen ohne Leistungsdruck ganz spielerisch einen Zugang zum Thema bekommen und sich erste Kenntnisse im Programmieren aneignen können. Die Workshops bieten Raum und Zeit zum Ausprobieren und Kursleiterinnen zeigen als weibliche Role-Models, dass Berufskarrieren in der IT längst keine „Männersache“ mehr sind. Das soll in weiterer Folge auch das Interesse der jungen Teilnehmerinnen für technische Ausbildungen wecken.

Spiele und Roboter programmieren lernen

Die Workshopreihe besteht aus drei Modulen und findet immer samstags an den Standorten VHS Mariahilf (12:00 bis 16:00 Uhr), der VHS Simmering und der VHS Donaustadt (jeweils von 10:00 bis 14:00 Uhr) statt. Nach einem ersten Schnuppermodul geht es im zweiten Workshop um „Game Programming“ und der dritte Termin beschäftigt sich mit Robotik. Die Workshops sind aufbauend, können aber auch einzeln besucht werden.

Coding 4 Girls basiert auf der bildungsorientierten, visuellen Programmiersprache „Scratch“, die vom Massachusetts Institute of Technology (MIT) für Kinder und Jugendliche entwickelt wurde. Die Programmiersprache ist kostenfrei (Open Source) und ist ohne lokale Installation in einem Browser lauffähig. Dadurch können die Teilnehmer*innen auch zwischen bzw. nach den Workshops zu Hause üben, ihre Kenntnisse erweitern und nach Lust und Laune weiter programmieren.

Alle weiteren Infos zu Anmeldemodalitäten und Inhalten der Module gibt es unter www.vhs.at/coding4girls

Pressekontakt:

Mag.a Nadja Pospisil
Mediensprecherin
Wiener Volkshochschulen
Tel.: 01/89 174-100 105
Mobil: 0699 189 177 58
E-Mail: nadja.pospisil@vhs.at