



Das CyberForum e.V. sucht Dich!

Das CyberForum e.V. ist mit über 1.200 Mitgliedern das größte regional aktive Hightech.Unternehmer.Netzwerk. in Europa. Vom Startup und der Softwareschmiede über den erfahrenen Unternehmer und internationalen Informationstechnologie-Anbieter bis hin zu Forschungseinrichtungen und Universitäten – das CyberForum bringt sie alle zusammen.

Die Karlsruher Technik- Initiative ...ist ein bundesweit einmaliges Projekt, in dessen Rahmen in Schulen der TechnologieRegion Karlsruhe fischertechnik AGs eingerichtet und deren Betreuung unterstützt wird. Dieses Angebot nehmen an inzwischen 45 Schulen wöchentlich ca. 750-850 Schülerinnen und Schüler wahr. Weitere Informationen findest Du unter www.karolab.de und <https://www.cybercollege.io/angebot/girls-digital-camps/>

Für unser Projekt Girls` Digital Camps suchen wir AG-Tutorinnen!

- » Du hast Lust ab September an einer weiterführenden Schule für 2 Stunden pro Woche eine AG zu leiten?
- » Du möchtest mit Mädchen ab der 6. Klasse ein spannendes IT-Projekt realisieren?
- » Du möchtest Dein Wissen im Bereich Technik und Programmieren gerne weitergeben?
- » Du möchtest Mädchen ein Vorbild sein und mit Ihnen die spannende Welt der Digitalisierung entdecken?
- » Wir unterstützen Dich mit begleitenden Qualifizierungen!
- » Nach Absprache kann Deine Leistung im Studium anerkannt werden! Eine Vergütung erfolgt in Absprache mit der jeweiligen Schule.
- » Du sammelst wertvolle praktische Erfahrungen!

Deine Ansprechpartnerin:

Dörte Schäfer
Tel: 0721-602 897-32
schaefer@cyberforum.de
www.cyberforum.de



Girls' Digital Camps: Mädchen programmieren

Smarte Assistenten, mobile Messenger, Tablets – schon früh umgeben sich Kinder mit modernster Technik. Die Technologie dahinter kennen sie meistens nicht. Fundierte Kenntnisse in der Informationstechnik (IT) werden für die berufliche Perspektive junger Menschen aber immer wichtiger: In Fächern wie Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT) liegt die Zukunft. Deshalb ist es entscheidend, Kindern und Jugendlichen rechtzeitig digitale Fähigkeiten und Kompetenzen im IT-Bereich zu vermitteln.

Gerade der Frauenanteil in der IT-Branche ist nach wie vor gering. Hier setzen die Girls' Digital Camps an: Programmierkurse als schulinterne Lernorte für Mädchen. In den Girls' Digital Camps werden Schülerinnen gezielt technische und digitale Kompetenzen und Fertigkeiten vermittelt. Wie kann ich Sensoren einsetzen und Aktoren steuern? Wie funktioniert eine Programmiersprache? Die Camps sollen durch praktische Herangehensweisen Hemmschwellen senken, den Umgang mit Technik stärken und zeigen, wie vielfältig, kreativ, zukunftsorientiert und gesellschaftlich relevant digitale Anwendungen und IT-Berufe sind.

In mindestens 20 weiterführenden Schulen der TechnologieRegion Karlsruhe werden solche wöchentlich stattfindenden Girls' Digital Camps für Schülerinnen von Klassenstufe 6 bis 10 eingerichtet. **Was nun?**

Das klingt für dich interessant? Dann melde Dich bei uns unter KA-TI@cyberforum.de ! Wir freuen uns über eine Nachricht von Dir!

Deine Ansprechpartnerin:

Dörte Schäfer
Tel: 0721-602 897-32
schaefer@cyberforum.de
www.cyberforum.de