

# Als Mentorin junge Talente fördern

Die Schweiz benötigt junge Talente in den Bereichen Technik und Informatik – vor allem auch Frauen. Es ist wichtig, dass diese ihre Sicht einbringen und unsere Welt mitgestalten.

Swiss TecLadies hilft den Mädchen ihre Talente zu erkennen, sich eine reale Vorstellung von technischen Berufen zu machen und sich technische Berufe zuzutrauen.

Als Mentorin haben Sie die Gelegenheit, ein Mädchen im Alter von 13 bis 16 Jahren über ein Jahr zu begleiten und in die Welt der Technik oder der Informatik einzuführen.

**Mädchen in ihren Fähigkeiten stärken  
und für technische Berufe motivieren**

**Werden Sie Mentorin! Begleiten Sie junge Frauen in einer Phase der Orientierung!**

Mehr Informationen dazu finden Sie auf den nachfolgenden Seiten.





# Swiss TecLadies

Swiss TecLadies ist ein Förder- und Sensibilisierungsprogramm in Technik und Informatik. Insbesondere die Mädchen sollen in ihren technischen Fähigkeiten bestätigt und für geschlechtsatypische Berufe motiviert werden. Und auch das Umfeld der Mädchen soll erkennen, dass die Mädchen in Technik und Informatik begabt sind.

Das Programm besteht aus zwei Phasen: In einer Online-Challenge können sich alle (Mädchen, Knaben, Erwachsene) spielerisch mit Technik sowie Informatik befassen und einen Preis gewinnen. Mädchen im Alter von 13 bis 16 Jahren, welche die Online-Challenge besonders erfolgreich absolviert haben, können sich zudem für ein Mentoring-Programm bewerben.

---

## Online-Challenge

# Talente entdecken

Die Online-Challenge ist ein ausserschulisches Quiz, welches aus 15 Missionen besteht. Jede Mission ist einem lebensnahen Thema gewidmet, erzählt eine kleine Geschichte aus dem Alltag und beinhaltet 6-8 Fragen. Für das Lösen der Aufgaben erhalten die Teilnehmenden Punkte und am Schluss eine Auswertung, in welchen Bereichen sie besonders gut waren. Anhand einer «Schnuppermission» können Sie bereits ab Januar 2018 die Online-Challenge testen.

Die Online-Challenge kann vom 1. März 2018 bis 31. Mai 2018 gespielt werden, auf dem Smart Phone, auf dem Tablet oder auf dem Computer. Alle Personen, welche die gesamte Challenge absolviert und mindestens die Hälfte der Punktzahl erreicht haben, nehmen an der Preisverlosung teil. Die 20 besten Mädchen der Jahrgänge 2002 bis 2005 werden zudem aufgefordert, eine Bewerbung fürs Mentoring-Programm einzureichen.

Das Programm Swiss TecLadies findet 2018/19 in Deutsch statt, 2020/21 zusätzlich auch auf Französisch.

---

## Mentoring

# Talente stärken

Studien zeigen, dass sich junge Frauen technische Ausbildungen oft nicht zutrauen. Deshalb ist es für sie wichtig, Rollenmodelle kennenzulernen und ihre Persönlichkeit zu stärken, um in einer männerdominierten Welt bestehen zu können. Swiss TecLadies hilft den Mädchen ihre Talente zu erkennen, sich eine reale Vorstellung von technischen Berufen zu machen und sich technische Berufe zuzutrauen.

Ein WelcomeDay bildet das Kick-off für das Mentoring-Programm und dient dem gegenseitigen Kennenlernen. 40 Mädchen und 40 Mentorinnen werden dazu eingeladen. Anschliessend werden die Mentees einer Mentorin zugewiesen.

Das einjährige Mentoring-Programm besteht aus individuellen Aktivitäten von Mentees und Mentorinnen. Die Mentorinnen aus technischen oder informatischen Berufen führen die Mentees in neue Welten ein und zeigen ihnen wie Schulwissen in der Praxis Anwendung findet. Sie werden von der SATW auf ihre Aufgabe vorbereitet. Zudem können die Mentees an Besichtigungen, Persönlichkeitstrainings und Workshops zur Zukunftsgestaltung teilnehmen. An einige Veranstaltungen sind auch die Eltern der Mentees eingeladen.

«Engagieren Sie sich als Mentorin!  
Unterstützen Sie Mädchen  
mit Freude und Hingabe auf  
ihrem Weg. Dabei gewinnen  
Sie selbst frische Ideen und bleiben  
am Puls der Zukunft.»



Helena Trchsel

Leiterin der Fachstelle für Gleichstellung von Frau und Mann des Kantons Zürich

#### **Wer kann Mentorin werden?**

- Berufstätige, deutschsprachige Frauen ab 25 Jahren
- Ausbildung in Technik oder Informatik, allenfalls auch in Naturwissenschaften, aber berufstätig in Technik oder Informatik
- Motivierende Persönlichkeit
- Positive Ausstrahlung

#### **Was wird von Ihnen als Mentorin erwartet?**

- Sie nehmen an einem der zwei Infoabende teil.
- Sie nehmen am WelcomeDay und am FarewellDay teil.
- Sie tauschen sich während eines Jahres mit ihrem Mentee aus, interessieren sich für die Schul- und Lebenswelt des Mentees und zeigen Ihre eigene Welt.
- Sie besuchen mit ihrem Mentee 2-3 andere Mentorinnen, Ausstellungen oder Events Ihrer Wahl.

#### **Wie profitiere ich als Mentorin?**

- Sie haben Kontakt zur jungen Generation und lernen deren Anliegen kennen.
- Sie können Ihr Wissen weitergeben und Ihre eigene Beratungskompetenz trainieren.
- Sie erweitern Ihr Netzwerk zu anderen Frauen in technischen und informatischen Berufen.
- Sie reflektieren gleichzeitig Ihre eigene Berufslaufbahn.

#### **Wie kann ich mich als Mentorin bewerben?**

- Sie finden ein Bewerbungsformular unter [www.satw.ch/technik-bildung](http://www.satw.ch/technik-bildung)
- Bitte melden Sie sich bis 31. Januar 2018 an.

«Eine Mentorin sollte Humor haben  
und meine Meinung respektieren»

13-jährige mathematisch begabte Schülerin

---

## Agenda

**Schnuppermission**  
ab 15.1.2018

**Online-Challenge**  
1. März bis 31. Mai 2018

**Infoabend für  
Mentorinnen**  
Juni 2018

**WelcomeDay**  
22. September 2018

**Mentoring**  
Oktober 2018 bis Juli 2019

**FarewellDay**  
6. Juli 2019

---

[www.tecladies.ch](http://www.tecladies.ch)

Herzlichen Dank für die Unterstützung!

---

**WSS**

**WERNER SIEMENS - STIFTUNG**



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI  
**Eidgenössisches Büro für die Gleichstellung von Frau und Mann EBG**  
Finanzhilfen nach dem Gleichstellungsgesetz

**satw** it's all about  
technology

Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften SATW  
St. Annagasse 18 | 8001 Zürich | 044 226 50 11 | [tecladies@satw.ch](mailto:tecladies@satw.ch) | [www.satw.ch/technik-bildung](http://www.satw.ch/technik-bildung)

create the future

Möchten Sie Mentorin werden? Dann melden Sie sich bis spätestens Ende Januar 2018 bei Saskia Wolf: [saskia.wolf@satw.ch](mailto:saskia.wolf@satw.ch) 044 226 50 26.

März 2018