

# #FrauWirktDigital

## Strategien für weiblichen Digital-Nachwuchs voranbringen!

### Ausgangslage

Die **digitale Transformation** verändert mit dem Übergang von den analogen zu digitalen Technologien alle Lebensbereiche der Gesellschaft und in jeder Lebensphase. Personen und Gruppen der Gesellschaft, die über die technische, wirtschaftliche und politische Entwicklung der Digitalisierung entscheiden, haben auch die Macht über die Ausgestaltung unserer digitalen Gegenwart und Zukunft.

Mädchen und Frauen sollen in gleicher Weise die Chance haben, an der digitalen Welt teilzuhaben und dadurch die vielfältigen Perspektiven mitzugestalten. Sie sollen sich ebenso wie Männer zuständig und befähigt fühlen, sowohl im Privaten als auch im Beruf die alltäglichen Phänomene der digitalen Welt ganz selbstverständlich zu erkennen und zu verstehen, aber auch, sie zu nutzen, zu hinterfragen und zu verändern.

Ein hoher Anteil der Frauen verfügt über die notwendigen persönlichen und fachlichen Potenziale und Fähigkeiten. Ihnen müssen die Chancen eröffnet werden, sich persönlich und beruflich in Digitalisierung und Informatik zu engagieren. **Frauen für alle Aspekte der Digitalisierung zu gewinnen**, wird auch einen erheblichen Beitrag zur Behebung des Fachkräftemangels leisten.

### Aufgaben und Ziel der Studie

Im Rahmen einer **Hintergrund- und Umfeldanalyse** soll die Entwicklung der Fakten und Zahlen in den letzten fünf Jahren unter Geschlechteraspekten dargestellt werden.

Im Rahmen einer **Bedarfsanalyse** werden Haupthindernisse recherchiert und kompakt dargestellt. Der wesentliche Fokus liegt auf der Beantwortung der Frage, warum eine Steigerung der Zahlen in der anvisierten Zielgruppe ein wichtiges politisches, wirtschaftliches und gesellschaftliches Ziel ist.

Die Recherche von **Maßnahmen zur Gewinnung** von Mädchen/Frauen für Digitalisierung, Informatikschulbildung, -ausbildungen, -studiengänge und -berufe, für Quereinstiege und Gründungen ist zentraler Ansatz der Studie.

# #FrauWirktDigital

**Ziel des Projekts** ist es, Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Digitalgesellschaft mit Handlungsleitlinien auszustatten, um Frauen in gestaltende Positionen der Digitalisierung zu bringen. Dazu werden im Rahmen einer Metastudie bereits durchgeführte Maßnahmen und Projekte, die dazu dienen sollen, Mädchen und Frauen auf ihrem Weg in die und in der Informatik zu unterstützen, identifiziert und auf ihre Wirksamkeit untersucht. Wirksame „**Good Practise**“-Initiativen werden anhand eines Qualitätskatalogs untersucht und aus den positiven Erkenntnissen werden Handlungsempfehlungen abgeleitet. Diese Empfehlungen werden veröffentlicht und an Multiplikator\*innen und Entscheider\*innen weitergegeben.

**Im Fokus der Untersuchungen** stehen die Bereiche Bildung (Schule, Ausbildung, Hochschule), Frauen in IT-Berufen, Innovation und Gründung sowie gesellschaftliche Wirkfaktoren wie der Einfluss von Familien, Gesellschaft und Technikkultur auf die Entwicklung der Informatikaffinität von Mädchen und Frauen. Die jeweils aktiven Stakeholder aus Digitalpolitik, Wirtschaft, Wissenschaft und engagierten Netzwerken werden interaktiv in die Diskussion von Zielen und Lösungsansätzen einbezogen.

Das Projekt **#FrauWirktDigital** wurde von Prof.in Barbara Schwarze und der Initiative #SheTransformsIT 2022 ins Leben gerufen. Gefördert wird das Projekt von der Stiftung Mercator im Bereich Digitalisierte Gesellschaft unter der Leitung von Carla Hustedt. Umgesetzt wird es vom Kompetenzzentrum Technik-Diversity-Chancengleichheit unter Leitung von Prof.´in Barbara Schwarze. Im #SheTransformsIT Steuerungskreis begleitet Prof.´in Dr. Ira Diethelm, Gesellschaft für Informatik, das Projekt. In der Geschäftsstelle unterstützt Alexandria Swanson die Projektstrategien, im Kompetenzzentrum koordiniert Dr. Ulrike Struwe die Maßnahmen und Projektstrategien.

**#FrauWirktDigital startete** am 1. Juni 2022 und hat eine Laufzeit bis zum 31.10.2023.

Kompetenzzentrum Technik-Diversity-Chancengleichheit e.V.

Am Stadtholz 24

33609 Bielefeld

Tel: +49.(0)521.106-70348

Fax: +49.(0)521.106-7377

info@frauwirktdigital.de

<https://www.kompetenzz.de/frau-wirkt-digital>