



MÄDCHEN BAUEN ZUKUNFT MIT!

Warum ist Nachwuchsförderung auch Frauenförderung?

Weibliche Vorbilder im Bauingenieurwesen

Wirken und Handeln berufstätiger Frauen bleiben in den technischen und naturwissenschaftlichen Branchen meist verborgen:

Bauingenieurinnen treten mit ihren lehrreichen Erfahrungen viel zu selten in den Vordergrund. Die dadurch fehlenden Vorbilder machen es für junge Frauen wenig attraktiv, diesen spannenden Berufsweg einzuschlagen. Es beeinflusst die Berufs- und Studienwahl sowie die Motivation zu einer Karriere im Bauingenieurwesen.

Bauingenieurinnen leisten aber einen wichtigen Beitrag zur Bekämpfung des bereits bestehenden und zukünftig sich noch verschärfenden Fachkräftemangels.

Die Ausstellung Queens of Structure

Um diese Thematik einer breiten Öffentlichkeit zugänglich zu machen, haben engagierte Bauingenieurinnen die Outdoor-Ausstellung „Queens of Structure“ in Berlin ins Leben gerufen. Sie porträtiert Bauingenieurinnen und ihre Projekte, die Modellcharakter für zukünftige Generationen von Bauingenieurinnen haben sollen.

Vom 20. Okt. bis zum 27. Nov. 2023 wurde



die Ausstellung in Basel auf dem Theaterplatz gezeigt. Sie wurde durch die Initiatorinnen mit zwei aktiven, lokalen „Queens“ erweitert. Der zentrale, öffentliche Ausstellungsort, ergänzt durch ein Rahmenprogramm, regte Passanten zum Nach- und Weiterdenken an. Eine Reihe von öffentlichen Veranstaltungen gab weitere Einblicke in das Thema Bauingenieurwesen:

Das Angebot der drumrum Raumschule

Die drumrum Raumschule ergänzte die Veranstaltungen gezielt mit einem Angebot für Mädchen und Kinder, in dem sie aktiv etwas erleben konnten.

Seit 2010 sensibilisiert der gemeinnützige Verein **drumrum Raumschule** Kinder und Jugendliche für die baukulturellen Herausforderungen unserer Zeit. Mit seinen Aktivitäten möchte der Verein junge Menschen anregen, Architektur, Bauingenieurwesen und Baukultur mit allen Sinnen wahrzunehmen, neu zu entdecken und mit eigenen Mitteln mitzugestalten. Von Beginn an sind Aktivitäten zur Thematik des Bauingenieurwesens ein wichtiger Bestandteil des Vereins. Über 3'000 Kinder nahmen schon an solchen Teil.

Im Rahmen der Ausstellung „Queens of Structure“ konzipierte die drumrum Raumschule für **„Mädchenplanen-los!“**, das erste



Modul Bauingenieurinnen für den Nationalen Zukunftstag 2022. Mit einer Führung durch die Ausstellung stiegen die Mädchen in das Thema Bauingenieurwesen ein. Danach bauten sie eigene Brücken aus Papier. Zudem gaben ihnen eine Lernende Zeichnerin aus der Fachrichtung Bauingenieurwesen, eine Studentin und eine praktizierende Ingenieurin Einblick in ihre Bildungswege und ihren Arbeitsalltag.

„Ich finde es cool, dass wir nicht nur zuhören mussten, sondern auch selber ausprobieren konnten.“

Anila 11 Jahre

„Mir hat das Brückenbauen sehr viel Spass gemacht. Wir haben mit der stabilsten Brücke gewonnen.“

Emma 12 Jahre und Jolanda 11 Jahre



Unsere Botschaft: Nachwuchsförderung und Frauenförderung gehen Hand in Hand

Durch öffentliche Veranstaltungen für ein breites Publikum tragen Bauingenieurinnen und Baukulturisten dazu bei, dass mehr junge Menschen – besonders auch Mädchen – Einblick in ein männlich geprägtes Berufsfeld bekommen und sich inspiriert fühlen, als Bauingenieur:innen von morgen ihre Umwelt kreativ und technisch mitzugestalten.

Die Vermittlung unserer Berufung sowie unserer Leidenschaft stärkt die hohe Baukultur von morgen.



Kategorie 6. Nachwuchsförderung im Bereich Technik / „Mädchen bauen Zukunft mit!“
www.queens-of-structure.org
www.drumrum-raumschule.ch
www.nationalerzukunftstag.ch