

"Mädchen-Werken"

Einleitung

Das Schülerprojekt "Mädchen-Werken" ist eine innovative Initiative, die darauf abzielt, einen Raum in unserer Schule von Grund auf zu sanieren. Es wurden schon einige Projekte der Mädchen AG durchgeführt. (Mit RTL „Kiosk in der Schule“). Dieser Raum wird in einen modernen Maschinenraum umgewandelt, der den Schülerinnen die Möglichkeit bietet, praktische Erfahrungen im Bereich Technik zu sammeln. Das Projekt kann erstmalig unter der fachlichen Aufsicht von Fachleuten (Im Hause) durchgeführt werden. Es bräuchte Unterstützung von der Stadt Gelsenkirchen sowie dem Schulträger.

Projektziele

Das Hauptziel des Projekts ist die Schaffung eines funktionalen und sicheren Maschinenraums, der für den Technikunterricht genutzt werden kann. Die Schülerinnen sollen durch die Bedienung von Maschinen wie Drehbänken, Schweißgeräten (Elektroschweißen, Plasmageräte, Lasergeräte) wertvolle Vorkenntnisse erwerben. Dies soll ihnen helfen, ihre Chancen auf dem Arbeitsmarkt zu erhöhen, insbesondere in handwerklichen Berufen, in denen Fachkräfte gesucht werden.

Sanierungsarbeiten

Die Sanierungsarbeiten umfassen folgende Maßnahmen:

- **Bodenbelag:** Der alte Boden wird entfernt und durch einen robusten, rutschfesten Bodenbelag ersetzt, der den Anforderungen eines Maschinenraums gerecht wird.
- **Wände und Decke:** Die Wände werden neu gestrichen und die Decke wird überarbeitet, um eine helle und freundliche Arbeitsumgebung zu schaffen.
- **Lichtquellen:** Neue, energieeffiziente Lichtquellen werden installiert, um eine optimale Ausleuchtung des Raums zu gewährleisten.
- **Maschinen:** **Alle notwendigen Maschinen sind bereits vorhanden und werden im Rahmen des Projekts installiert und eingerichtet.**

Kosten und Eigenleistung

Die Finanzierung des Projekts erfolgt durch Mittel der Stadt Gelsenkirchen und den Schulträger. Zudem wird Eigenleistung von den Schülerinnen eingebracht, um die Kosten zu senken und das Gemeinschaftsgefühl zu stärken. Die Schülerinnen werden aktiv in die Planung und Durchführung der Sanierungsarbeiten einbezogen, was ihre praktischen Fähigkeiten fördert und ihr Verantwortungsbewusstsein stärkt.

Sicherheitsmaßnahmen

Die Einhaltung aller Sicherheitsmaßnahmen hat höchste Priorität. Alle Arbeiten werden unter fachlicher Aufsicht durchgeführt, und die Schülerinnen werden umfassend in den sicheren Umgang mit den Maschinen eingewiesen. Sicherheitskleidung und -ausrüstung werden bereitgestellt, um ein sicheres Arbeiten zu gewährleisten.

Fazit

Das Projekt "Mädchen-Werken" bietet den Schülerinnen nicht nur die Möglichkeit, technische Fähigkeiten zu erlernen, sondern fördert auch das Selbstbewusstsein und die Teamarbeit. Durch die praktische Erfahrung im Maschinenraum werden sie besser auf die Anforderungen des Arbeitsmarktes vorbereitet und tragen dazu bei, den Fachkräftemangel im Handwerk zu bekämpfen. Dieses Projekt stellt einen wichtigen Schritt in Richtung Gleichstellung der Geschlechter im technischen Bereich dar und ermutigt Mädchen, ihre Interessen in handwerklichen Berufen zu verfolgen.