

# Presseinformation

Egelsbach, April 2019

## „Schlüsselanhänger gravieren macht super viel Spaß!“

### Schülerinnen besuchen SMC Deutschland am Girls'Day

Technische Berufe sind für alle etwas! So sehen es die 21 Schülerinnen im Alter zwischen 11 und 14 Jahren, die Ende März die SMC Deutschland-Zentrale in Egelsbach besucht haben. Die Mädchen nutzten auch in diesem Jahr wieder die Chance, beim Girls'Day in technische Berufe reinzuschnuppeln. „Wir haben das Gefühl, dass die Technik bei SMC unsere jungen Besucherinnen jedes Jahr aufs Neue begeistert. Bei uns haben sie die Gelegenheit, einen Blick hinter die Kulissen des weltweit führenden Herstellers für pneumatische und elektrische Automatisierungstechnik zu werfen“, sagt Jennifer Moreno Barrientos, Ausbildungsleiterin bei SMC.

### Vom technischen Zeichnen bis CNC-Fräsen

Um ihren jungen Besucherinnen zu zeigen, wie spannend die Arbeit im technischen Bereich ist, organisieren die SMC-Auszubildenden jedes Jahr den Girls'Day – und lassen sich dabei einiges einfallen. Von der Planung und Entwicklung im modernen German Technical Center und dem Industrial Application Center (IAC) über die Produktion bis zum Labor lernten die Schülerinnen unterschiedliche Unternehmensbereiche kennen – und durften auch selbst tätig werden. Im IAC etwa probierten die Mädchen gemeinsam mit dem IAC-Coordinator Michael Losert aus, wie pneumatische Systeme funktionieren. Auch in der Fertigung und im Labor konnten die Schülerinnen Technologie hautnah erleben und bedienten etwa eine CNC-Fräsmaschine selbst. „Schlüsselanhänger zu gravieren macht super viel Spaß!“, erzählt eines der Mädchen in der Abschlussrunde. Ihre selbst gefrästen Andenken nahmen die Schülerinnen natürlich am Ende des Tages mit.



**Bildunterschrift 1:**

Junge Besucherinnen zwischen 11 und 14 Jahren erhielten am Girls' Day Einblicke in die Entwicklung und Produktion pneumatischer Antriebe – und durften die Technologie hautnah erleben und ausprobieren.

**Bildunterschrift 2:**

Technik, die begeistert: In der Fertigung von SMC schauten die Schülerinnen zu, wie aus Metallwerkstücken leistungsstarke Zylinder für diverse Anwendungen entstehen.



**Bildunterschrift 3:**

Anpacken: Wie leicht sich auch schwere Lasten mit Hilfe von Druckluft bewegen lassen, konnten die jungen Besucherinnen am Girls' Day im Labor ausprobieren, wo innovative Lösungen für die Kunden von SMC entwickelt werden.

**Bildunterschrift 4:**

Mal ganz fest pusten: Pneumatik nutzt Druckluft – im Industrial Application Center (IAC) von SMC erlebten die Mädchen am Girls'Day, wie viel Kraft damit erzeugt werden kann.



**Bildunterschrift 5:**

Alles richtig angeschlossen: Im Industrial Application Center (IAC) von SMC entdeckten die jungen Besucherinnen beim Girls'Day gemeinsam mit dem IAC-Coordinator Michael Lostert wie pneumatische Systeme richtig verschlaucht werden müssen.

Fotos: SMC Deutschland GmbH

Abdruck für redaktionelle Zwecke honorarfrei, Verwendung bitte unter Quellenangabe, Belegexemplar erbeten