

Lola Sellmer Klasse 8a

Bericht über die Betriebserkundung der Firma Siloanlagen Achberg am Montag, den 21.11.2022

Wir sind am Montag den 21.11.2022 mit Herr Sternig's Auto zu den Siloanlagen Achberg gefahren. Uns hat eine Frau am Tor abgeholt und in einen Besprechungsraum geführt. An den Plätzen stand für jeden von uns eine Fahrradtrinkflasche als Geschenk mit einem Heft über die Ausbildungsberufe der Firma. Als erstes haben sich 3 Mitarbeiter*innen vorgestellt, sie hiessen Simon Kern (21 Jahre alt), Laura Krumberg (19 Jahre alt) und Paul (18 Jahre alt). Sie haben und erzählt, dass die Firma ca. 70 Mitarbeiter*innen hat. Die Mitarbeiter*innen kennen sich untereinander und verstehen sich gut. Sie feiern im Sommer und im Winter ein Fest miteinander. Einmal im Jahr machen sie auch zusammen eine Fahrradtour. Das Betriebsklima sei freundlich.

Uns wurde erzählt, dass die Standbeine der Firma die Metallverarbeitung (Edelstahl, Stahl, Aluminium), die Elektrotechnik und der Siloanlagenbau sind. Der Jahresumsatz beträgt ca. 20 Millionen Euro, ein bekannter Kunde ist zum Beispiel Lego.

Die Firma wurde 1999 durch Herrn Gerd Maas gegründet. Die Firma Siloanlagen Achberg ist heute noch ein im Familienbesitz befindliches Unternehmen.

Die Firma nimmt das Thema Umweltschutz sehr ernst. So werden die Büros und die Produktionsräume über Erdwärme und Nutzung der Abwärme der Maschinen geheizt - ausserdem wird 50% des Strombedarfs über Solaranlagen gedeckt. Den Mitarbeitern stehen kostengünstig Fahrräder zur Nutzung zur Verfügung, mit oder ohne Elektroantrieb.

Nach diesen spannenden Informationen hat uns ein Mitarbeiter namens Michael Vogler in der Firma herumgeführt. Zuerst mussten wir aber noch Schuhe mit Schutzkappen anziehen.

In einem praktischen Teil durften wir Rohrteile zusammensetzen. Danach sind wir in den Bereich der Schweissarbeiten geführt worden. Wir sind an den Schweisskabinen vorbei gelaufen und haben einen Schweissroboter gesehen (Schweissen von Metallnähten).

Dann durften wir das Rohrlager sehen und dabei zuschauen, wie mit einer Rohrlasermaschine eine 6 Meter lange Metallstange geschnitten wurde.

Im Silobau Achberg werden Container und Nähte von Trichtern, Zylindern bzw. Rohrverteilern geschweisst. Die Silos und Container werden verkauft zum Lagern und Verteilen von Schüttgut (z.B. Plastik).

Herr Vogler zeigte uns noch verschiedene Stahlrohre und erklärte, dass unbearbeiteter Stahl „Schwarzstahl“ heisst.

Folgende Ausbildungsberufe wurden und vorgestellt:

- **Konstruktionsmechaniker (m/w/d):**
- Voraussetzung Hauptschulabschluss
- Ausbildungsdauer 3,5 Jahre.
- In der Ausbildung lernt man die Verarbeitung von Metallen und die Herstellung von Containern, Stahlkonstruktionen, Systemkomponenten.

- **Mechatroniker (m/w/d):**
- Voraussetzung guter Realschulabschluss
- Ausbildungsdauer 3,5 Jahre
- Die Ausbildung ist anspruchsvoll, man lernt Metalle maschinell zu spanen, zu trennen und umzuformen. Der Lehrling beschäftigt sich mit dem Zusammenbau von mechanischen, pneumatischen und informationstechnischen Systemen und mit der Installation von Software und Programmierung.

- **Fachkraft für Lagerlogistik (m/w/d):**
- Voraussetzung Hauptschulabschluss
- Ausbildungsdauer 3 Jahre
- In der Ausbildung lernt man die Grundkenntnisse der Lagerlogistik, der Warenannahme, der Wareneingangsprüfung, der kaufmännischen Abläufe und der effizienten Einlagerung der Waren.

- **Industriekaufmann/-frau (m/w/d):**
- Voraussetzung Berufskolleg oder Wirtschaftsgymnasium
- Ausbildungsdauer 3 Jahre
- Die Ausbildung ist umfangreich. Es werden die technischen, kaufmännischen Geschäftsabläufe erlernt und es werden viele Abteilungen durchlaufen (Vertrieb, Marketing, Personal....)

Wir wurden zurück und das Besprechungszimmer geführt. Dort haben wir die Schutzschuhe wieder ausgezogen und wurden verabschiedet.

Unsere Begleitlehrer*innen Frau Sopart und Herr Sternig haben sich aufgeteilt, Frau Sopart hat mit einigen von uns an der Firma gewartet auf die Eltern und Herr Sternig ist mit den anderen Schülern zurück nach Niederwangen gefahren.