

# Mit viel Gespür für Werkstoffe

Die Initiative „MyPlastics“ und die Firma Kunststoff Helmbrechts besuchen die Geschwister-Scholl-Mittelschule. Die Schüler versuchen sich im Feilen, Biegen und Löten.

**Schwarzenbach an der Saale/Helmbrechts** – Schwarzenbacher Mittelschüler haben die Berufe der Kunststoffbranche „live“ erlebt. Die Ausbildungsinitiative „MyPlastics“ hat gemeinsam mit der Firma Kunststoff Helmbrechts 35 Schüler der 8. Regelklasse und der 9. Klasse (mit M-Zug) der Geschwister-Scholl-Mittelschule besucht.

Es war schon ihr zweiter Schulbesuch innerhalb eines Schuljahres: Die Schüler wurden direkt mit der Kunststoff Helmbrechts und deren Ausbildungsangebot vertraut gemacht. Jens Eckardt (Ausbildungsleiter),



Viel Fingerspitzengefühl braucht man als Mechatroniker und Mechaniker.

ter), Sophia Hannweber (Ausbildlerin für Mechatroniker), Corinna Schneider und Titus Schramm (beide Auszubildende als Werkzeugmechaniker) standen Rede und Antwort.

Nach einer Gruppeneinteilung ging es direkt auf den „Berufe-Parcours“, in dem Jugendlichen einen Einblick in die Berufsbilder Mechatroniker, Werkzeugmechaniker und Verfah-

rensmechaniker für Kunststoff- und Kautschuktechnik erhielten.

An der ersten Station konnten die Schüler Schlüsselanhänger in Hai-Optik in Form bringen, indem sie die Haizähne mit Feilen bearbeiteten. Für den Werkzeugmechaniker ist es wichtig, dass er ein Gespür für Metall entwickelt, da er im späteren Berufsleben Spritzgießwerkzeuge im tausendstel Millimeterbereich bearbeitet. Die nächste Station stellte den Verfahrensmechaniker für Kunststoff- und Kautschuktechnik vor. Hier galt es, ummantelten Draht in Form einer Büroklammer zu biegen. Für den Verfahrensmechaniker sind Parameter wie Drücke und Temperaturen wichtig, die den Kunststoff beeinflussen. Der Mechatroniker wurde an der vorletzten Station vorgestellt. Kabel wurden isoliert und verlötet. Die letzte Station stand für das Berufsbild des Werkzeugmechanikers; die Schüler erweiterten ihre Fertigkeiten mit Metall, indem sie einen Würfel mit Augen prägten.