

Angebote zur Berufsorientierung von Firmen des Forums für Schulen bzw. Schüler*innen

Stand: März 2025

Aktion:	Zukunft formen –Kunststofftechnik erleben: Vom Rohstoff zum Fertigteil
Anbieter:	Franz Morat Group Franz-Morat-Straße 6 79871 Eisenbach
Ansprechpartner(in) Firma - Anmeldung:	Jennifer Waldvogel Mail: j.waldvogel@franz-morat.com Tel.: +49 7657 9106-612
Beschreibung / Lernziel:	Vom Rohstoff zum Fertigteil: Herstellung von einem Kunststoffteil an einer Kunststoffspritzgießmaschine. Die Schüler*innen erhalten einen Einblick in die Grundlagen der Kunststofftechnik und deren Bedeutung in der modernen Industrie. Gemeinsam rüsten wir ein Spritzgießwerkzeug auf eine Kunststoffspritzgießmaschine und fertigen ein eigenes Kunststoffteil. Ziel dieses Projekts ist es, den Schüler*innen technisches Verständnis, handwerkliche Fähigkeiten und Teamarbeit näherzubringen. Zudem erhalten die Schüler*innen Einblicke in den Ausbildungsberuf „Kunststoff- und Kautschuktechnologe/-technologin“ der Fachrichtung Formteile.
Methoden:	Präsentation, Rundgang, Begleitetes Rüsten
Dauer:	6 Stunden (Von 08:00 Uhr bis 15.30 Uhr)
Ort:	Franz Morat Group Eisenbach Spritzerei
Geeignet für:	Alle Schularten ab Klasse 8
Gruppengröße:	6-8 Personen
Materialien:	Wird gestellt
Hinweise:	Aus organisatorischen Gründen bitten wir um frühzeitige Anmeldung und benötigen ca. 4 Wochen Vorlauf.