

Südwestmetall macht Bildung

anschaulich



Junior-Ingenieur-Akademie (JIA)

Lehrreiche Einblicke in die Praxis

Die Junior-Ingenieur-Akademie (JIA) fördert naturwissenschaftlich-technisch interessierte Schüler und Schülerinnen in der Mittelstufe der Gymnasien: In Kooperation mit Gymnasium, Hochschule und Unternehmen ermöglicht die JIA den frühzeitigen vertieften Kontakt mit den MINT-Fächern. Über den Zeitraum eines Jahres lernen sie in praxisorientierten Projektarbeiten die Arbeitswelt von betrieblichen Fachkräften und Ingenieuren kennen und erhalten einen Einblick in verschiedene Einsatzbereiche.

Die Inhalte

- ▶ Alle Inhalte sind modular aufgebaut.
- ▶ In praktischen sowie theoretischen Übungen und Projekten werden fachübergreifende Themen bearbeitet – aus dem Maschinenbau und der Elektronik sowie den Bereichen Mechatronik, Energietechnik, Informationstechnik oder Betriebswirtschaftslehre.
- ▶ Seminare zu Präsentationstechniken und Teamtraining

- ▶ Reflexion der eigenen Fähigkeiten und Neigungen, realistische Selbsteinschätzung, Informationen zu Berufsfeldern, Strategien zur Berufswahl und Entscheidungsfindung

Unser Engagement

Die JIA ist ein Projekt der Deutschen Telekom Stiftung und von Südwestmetall.

Südwestmetall –

Verband der Metall- und Elektroindustrie
Baden-Württemberg e. V.

Löffelstraße 22-24, 70597 Stuttgart
Postfach 70 05 01, 70574 Stuttgart
Tel. 0711 7682-0, Fax 0711 7651675
E-Mail: bildung@suedwestmetall.de

www.suedwestmetall-macht-bildung.de

Deutsche Telekom Stiftung



**BBQ**
Berufliche Bildung aGmbH