

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

Stand: Oktober 2024

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aktion:</b>                                    | <b>Praxisnaher Unterricht Mathe/Technik /Physik</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Anbieter:</b>                                  | Franz Morat Group<br>Franz-Morat-Straße 6<br>79871 Eisenbach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ansprechpartner(in)<br/> Firma - Anmeldung</b> | <b>Holger Schwaab</b><br>Mail: h.schwaab@framo-morat.com<br>Tel.: +49 7657 88 145                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Beschreibung/<br/> Inhalt/ Lernziel:</b>       | In diesem praxisnahen Unterricht lernen die Schüler*innen, wie man Körper-, Volumen- und Dichteberechnungen durchführt. Die Schüler*innen werden durch verschiedene praktische Aufgaben und Beispiele geführt, die ihnen helfen, die theoretischen Grundlagen anzuwenden. Sie lernen, wie man das Volumen verschiedener Körper berechnet und die Dichte von Materialien bestimmt.<br>Ein besonderer Fokus liegt darauf, den Schüler*innen zu zeigen, wie diese Berechnungen in verschiedenen Berufen, insbesondere in technischen und naturwissenschaftlichen Bereichen, relevant sind. Durch die praxisnahe Vermittlung sollen die Schüler*innen ein tieferes Verständnis und eine höhere Motivation für das Fach entwickeln. |
| <b>Methoden:</b>                                  | Auszubildende führen die Aufgaben in Kleingruppen mit den Schüler*innen durch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Dauer:</b>                                     | Ca. 2-3 Schulstunden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Ort:</b>                                       | In der Klasse / oder bei der Franz Morat Group Ausbildungszentrum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Geeignet für:</b>                              | 7-9 Klasse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Gruppengröße:</b>                              | Mind. 12, max. 30 Personen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Materialien:</b>                               | Wird gestellt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |