

Name des Angebots
Schulprojekte
Kurzbeschreibung/Ziel
SCHOOL meets HOST - Die Hochschule Stralsund ermöglicht Schulen an Projekttagen den Hochschulstandort Stralsund genauer kennenzulernen und vor allem selbst zu entdecken. Hierfür können vor Ort die verschiedenen Fakultäten besichtigt und selbst ausprobiert werden. Es wird ein Programm durch diverse Labore und Räumlichkeiten der HOST angeboten, wobei immer die Selbstlernkompetenz im Vordergrund steht. Darüber hinaus werden im Rahmen einer Campus-Tour alle relevanten Bereiche auf dem Campus vorgestellt und das Leben als Studierender kann hautnah kennengelernt werden. Zum Schluss können unter Anleitung von Professor*innen bzw. Laborpersonal der Hochschule unterschiedliche Experimente durchgeführt werden, die möglicherweise an den Schulen nicht durchgeführt werden können. Nach bisherigen Erfahrungen wurden dazu besonders die folgenden Labore genutzt: – Mechanische Werkstoffprüfung – Umwelt- und Stahlanalytik/Betriebsstoffe – Fahrzeugtechnik – Heizungstechnik – Raum- und Klimatechnik – Elektronik/Sensortechnik – Grundlagen der Elektrotechnik/Photovoltaik – Elektroniktechnologie
Zielgruppe/Zugangsvoraussetzung
Das Schulprojekt wird für die 10. bis 12. Klassen angeboten.
Dauer
Es kann zwischen 3 oder 6 Unterrichtseinheiten gewählt werden.
Methode
Theoretische Einführung in das Thema und deren Labore mithilfe von eigenen Proberphasen
Ansprechpartner*innen
Hochschulmarketing und MINT-Marketing E-Mail: hochschulkommunikation@hochschule-stralsund.de