04 PROGRAMM

SIE MÖCHTEN GERN MIT IHREN SCHÜLER*INNEN AN DER VERANSTALTUNG TEILNEHMEN? DANN SIND SIE HIER GENAU RICHTIG

05 KONTAKT

Ein unverbindliches Anmeldeformular finden Sie direkt auf unserer Webseite unter folgendem Link:

https://make-it4schools.de/

KONTAKT

GFBM Akademie gGmbH
Hertzstr.67
13158 Berlin
Tel.: 030 856228-05
E-mail: make-it@gfbm-akademie.de

BILDUNG TRIFFT INDUSTRIE

31-05-2023

ENERGIE UND BILDUNG

EINE NACHHALTIGE UND KLIMANEUTRALE UMWELT BRAUCHT SCHLAUE UND ENGAGIERTE KÖPFE

In Workshops, Betriebsbesichtigungen Experimenten können insbesondere technisch interessierte Schülerinnen und Schüler, der Klassen 9 bis 13, mehr über nachhaltige Technologien und zukunftsorientierte Berufsbilder erfahren. In einer gemeinsamen Diskussionsrunde haben die Schülerinnen und Schüler die Gelegenheit ihre Fragen mit Experten aus Industrie und Unternehmen zu diskutieren.

BERUFSFELD ENERGIE

WIE ERZEUGT EINE WÄRMEPUMPE ENERGIE?
WIE LÄSST SICH EIN FAHRZEUG WIE VON SELBST STEUERN?
WIE ENTSTEHEN NACHHALTIGE ERSATZTEILE AUS DEM DRUCKER?

ENERGIE UND NACHHALTIGKEIT

Engineering for a better world

1. **Versuchsfeld Energie**
   In Versuchen und im Truck erfahrt ihr mehr zu Thema Wärme technik.
2. **Podiumsdiskussion**
   Wie kann Bildung junge Menschen für Zukunftsberufe im Energiesektor zu begeistern?
3. **Betriebsbesichtigungen**
   Berufswelt und Ausbildung hautnah erleben.
4. **offene Werkstatt**
   Die eigenen Fähigkeiten und Fertigkeiten entdecken.

WORKSHOP DIGITAL

Steuerungstechnik

Ob im Auto, in der Produktion oder in der Klimatechnik, erfahre mehr darüber wie intelligente Systeme Prozesse steuern und optimieren können.

intelligente Systeme

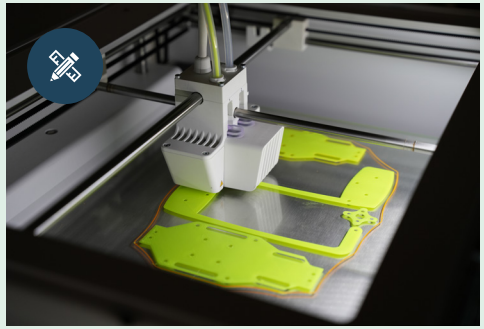
3D Druck

Wie funktioniert der 3D Druck und wo wird er eingesetzt? Erfahre mehr über Prototyping in der Entwicklung neuer und nachhaltiger Produkte.

Prototyping

Game Design

Intelligente Computerspiele können auch aus deinen Reaktionen lernen. Erfahre mehr darüber wie Spiele durch KI immer intelligenter werden.

künstliche Intelligenz

Werde zum Produktgestalter für eine klimaneutrale Welt