

## Zukunft mit Drive



# **PRESSEINFORMATION**

28. November 2022 Seite 1 / 3

## **EINLADUNG AN DIE REDAKTION**

Zum Besuch von DISCOVER INDUSTRY in Denzlingen und Emmendingen sind Sie herzlich eingeladen. Die interaktiven Formate bieten sich zur Einholung von O-Tönen und Bildmotiven an. Gerne stehen Ihnen die Coaches Katinka Biebrich (M.Sc. Biomedical Engineering), Dr. Domenic Kratzer (Diplom-Chemiker) und Sulejman Zahirovic (M.Sc. Leichtbau) für Fragen und Interviews zur Verfügung.

## → Auf Anfrage stellen wir gerne einen Nachbericht zur Verfügung.

Weitere Informationen und honorarfreies Bildmaterial zum Download finden Sie im Pressebereich unter: <a href="https://www.coaching4future.de/news-presse">www.coaching4future.de/news-presse</a>.

Ruth-Cohn-Verbundschule (Stuttgarter Straße 15, 79211 Denzlingen)

Stellplatz: auf dem Schulhof

Montag, 05.12.2022		
09.35 – 11.05 Uhr	Industrie entdecken	8. Klasse
11.25 – 12.55 Uhr	Industrie entdecken	8. Klasse
Dienstag, 06.12.2022		
07.45 – 09.15 Uhr	Industrie entdecken	8. Klasse
09.35 – 11.05 Uhr	Industrie entdecken	8. Klasse
11.25 – 12.55 Uhr	Industrie entdecken	8. Klasse
Mittwoch, 07.12.2022		
07.45 – 08.30 Uhr	Workshop "Wie viel MINT steckt drin?" Objekt konstruieren	8. Klasse
08.45 – 09.30 Uhr	Workshop "Wie viel MINT steckt drin?" Objekt konstruieren	8. Klasse
09.45 – 10.30 Uhr	Workshop "Wie viel MINT steckt drin? Bionik in der Industrie"	8. Klasse
10.45 – 11.30 Uhr	Workshop "Wie viel MINT steckt drin?" Objekt konstruieren	8. Klasse
11.45 – 12.30 Uhr	Workshop "Wie viel MINT steckt drin? Bionik in der Industrie"	8. Klasse

### Projektagentur















# **PRESSEINFORMATION**

28. November 2022 Seite 2 / 3

## Gewerbliche und Hauswirtschaftlich-Sozialpflegerische Schulen Emmendingen

(Jahnstr. 12-14, 79312 Emmendingen)

Stellplatz: vor dem Gebäude der Hauswirtschaft

Donnerstag, 08.12.2022		
08.30 – 10.00 Uhr	Industrie entdecken	Berufsfachschule Elektro/Metall
10.05 – 10.50 Uhr	Faszination technischer Berufe	Berufsfachschule Elektro/Metall
11.05 – 12.35 Uhr	Industrie entdecken	Berufskolleg
Freitag, 09.12.2022		
08.00 – 09.30 Uhr	Industrie entdecken	Sozialwissenschaftliches Gymnasium / 9. Klasse
09.45 – 11.15 Uhr	Industrie entdecken	Sozialwissenschaftliches Gymnasium / 8. Klasse
11.30 – 13.00 Uhr	Industrie entdecken	Sozialwissenschaftliches Gymnasium / 8. Klasse

### Industrie entdecken

Die Industriewelt im Erdgeschoss bildet das Herzstück von DISCOVER INDUSTRY. Hier erleben und entdecken die Schülerinnen und Schüler an fünf Arbeitsstationen und weiteren Exponaten die Meilensteine der industriellen Produktentstehung sowie die Aufgaben von Ingenieurinnen und Ingenieuren und anderen MINT-Berufen.

### Wie viel MINT steckt drin? Objekt konstruieren

Fast überall steckt Mathe drin. Und das herauszufinden, kann sogar Spaß machen! In diesem Workshop konstruieren die Schülerinnen und Schüler mit einem CAD-Programm selbst einen Fidget Spinner, also einen Handkreisel mit Kugellagern, der anschließend mit einem 3D-Drucker ausgedruckt wird.

#### Wie viel MINT steckt drin? Bionik in der Industrie

Wie kann die Natur dabei helfen, innovative Lösungen für technische Problemstellungen zu finden? Antworten gibt die Bionik. Aber was macht diese Wissenschaft für die Industrie so interessant? Genau das versuchen die Schülerinnen und Schüler zusammen mit ihren Coaches herauszufinden: Mit Materialien wie Kabelbindern, elastischen Schaumstoffrollen

















# **PRESSEINFORMATION**

28. November 2022 Seite 3 / 3

und programmierbaren Mikrokontrollern entsteht ein Roboterarm nach dem Vorbild des Elefantenrüssels, der später sogar mit dem Smartphone gesteuert werden kann.

#### **Faszination technischer Berufe**

Wie denken und arbeiten Ingenieurinnen und Ingenieure? Welche verschiedenen Aufgaben und Tätigkeiten gibt es in der Informatik? Wie geht's konkret zum Beruf? Ausgehend von den Inhalten der Industriewelt im Erdgeschoss werden konkrete Tätigkeitsfelder technischer Berufe und die Bildungswege dorthin aufgezeigt.

Corona-Hinweis: Bitte beachten Sie, dass es sich um eine schulinterne Veranstaltung handelt. Wenn Sie daran teilnehmen möchten, melden Sie sich bitte mindestens zwei Tage vorher beim unten angegebenen Pressekontakt an. Bei unseren Veranstaltungen bitten wir externe Besucherinnen und Besucher außerdem darum, eine medizinische Maske zu tragen.

<u>Hinweis für TV- und Fotojournalisten:</u> Bitte berücksichtigen Sie bei Ihren Aufnahmen die Bildrechte von Schülerinnen und Schülern. Gerne unterstützen wir Sie vorab dabei.

#### Medienkontakt

Projektagentur FLAD & FLAD Communication GmbH i.A. der Baden-Württemberg Stiftung gGmbH Verena Küstner Thomas-Flad-Weg 1, 90562 Heroldsberg

Tel +49 (0) 9126 275-231 Fax +49 (0) 126 275-275 presse@coaching4future.de www.coaching4future.de www.expedition.digital









