

## PRESSEEINLADUNG

4. Dezember 2023

Seite 1 / 3

### EINLADUNG AN DIE REDAKTION:

Zum Besuch von expedition d und des Coaching-Teams in Waldstetten und Mutlangen laden wir Sie Sie herzlich ein. Die interaktiven Formate bieten sich zur Einholung von O-Tönen und Bildmotiven an. Gerne stehen Ihnen die Coaches für Fragen und Interviews zur Verfügung.

→ **Auf Anfrage erstellen wir gerne einen Nachbericht.**

**Redaktionelle Besuche:** Bitte beachten Sie, dass es sich um schulinterne Veranstaltungen handelt. Wenn Sie daran teilnehmen möchten, **melden Sie sich bitte mindestens zwei Tage vorher beim unten angegebenen Pressekontakt an.**

#### 1. expedition d in Waldstetten

**Gemeinschaftsschule Unterm Hohen Rechberg**

**Stellplatz: Hartplatz neben Stufenhalle** (Brunnengasse 28, 73550 Waldstetten)

**Coaches:** Aurelia Stein (M.A. Education) und Benjamin Wiest (M.Sc. Biologie)

| <b>Montag, 11.12.2023</b>   |   |
|-----------------------------|---|
| 08.30 – 10.00 Uhr           | Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“ |
| 10.15 – 11.45 Uhr           | Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“ |
| 12.00 – 12.45 Uhr           | Workshop: Mission D – Escape the Truck      |
| 13.30 – 14.15 Uhr           | Workshop: Handy-App programmieren           |
| <b>Dienstag, 12.12.2023</b> |   |
| 07.30 – 09.00 Uhr           | Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“ |
| 09.15 – 10.00 Uhr           | Workshop: Ampelschaltung mit Arduino        |
| 10.15 – 11.45 Uhr           | Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“ |
| 12.00 – 12.45 Uhr           | Workshop: Mission D – Escape the Truck      |

### Beschreibung der Programmpunkte:

#### **Raum der Technologien: Basismodul „Startpunkt Zukunft“**

Im „Raum der Technologien“ im Erdgeschoss lernen Schülerinnen und Schüler verschiedene digitale Schlüsseltechnologien kennen und setzen sich spielerisch damit auseinander. Ihr kreativer „Arbeitsauftrag“: Ein eigenes digitales Produkt – wie das Auto der Zukunft oder eine Unterrichtsstunde im Jahr 2030 – entwickeln und anschließend präsentieren. Dabei arbeiten sie in Kleingruppen mit modernsten digitalen Medien.

#### Projektagentur

FLAD & FLAD Communication GmbH  
Thomas-Flad-Weg 1, 90562 Heroldsberg  
Tel +49 (0) 9126 275-0  
Fax +49 (0) 9126 275-275  
info@coaching4future.de  
www.coaching4future.de  
www.expedition.digital

4. Dezember 2023

Seite 2 / 2

## **Workshop „Wie viel MINT steckt drin? – Ampelschaltung mit Arduino“**

Mithilfe einer visuellen Simulationssoftware programmieren die Jugendlichen eine dem Verkehrsfluss angepasste Ampelschaltung an einer Kreuzung und stecken anschließend mit speziellen Bau-sätzen eine funktionsfähige Ampelanlage mit Sensor und Taster zusammen.

## **Workshop „Wie viel MINT steckt drin? – Handy-App programmieren“**

Mithilfe einer Codebaustein-Programmierung gestalten die Schülerinnen und Schüler eine eigene Handy-App und erfahren dabei, dass beim Programmieren neben IT-Kenntnissen auch Kreativität und Fantasie gefragt sind.

## **Workshop „Mission D – Escape the Truck!“ – Digitale Kompetenzen in der Berufswelt**

Alarmstufe Rot im Erlebnis-Lern-Truck. Die Exponente haben ein Eigenleben entwickelt und die Truck-KI hat die Tür versperrt. In einem Exit-Game lösen die Jugendlichen unter Zeitdruck Aufgaben und Rätsel. Gemeinsam wenden sie dabei verschiedene digitale Kompetenzen an.

## **2. Coaching-Team in Mutlangen**

**Hornbergsschule Mutlangen (Forststraße 6, 73557 Mutlangen) Coaches:** Maite Maurer (M.Sc. Biochemie) und Stefanie Godel (B.Sc. Molekulare Biowissenschaften und Physiologie)

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| <b>Montag, 18.09.2023</b> |                      |
| 08.30 – 10.00 Uhr         | Interaktiver Vortrag |
| 10.30 – 12.00 Uhr         | Interaktiver Vortrag |

**Hinweis für TV- und Fotojournalisten:** 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  
Daniel Wintzheimer

Thomas-Flad-Weg 1, 90562 Heroldsberg  
Tel +49 (0) 9126 275-237  
Fax +49 (0) 126 275-275  
[presse@coaching4future.de](mailto:presse@coaching4future.de)  
[www.coaching4future.de](http://www.coaching4future.de)  
[www.expedition.digital](http://www.expedition.digital)

### **Projektagentur**

FLAD & FLAD Communication GmbH  
Thomas-Flad-Weg 1, 90562 Heroldsberg  
Tel +49 (0) 9126 275-0  
Fax +49 (0) 9126 275-275  
[info@coaching4future.de](mailto:info@coaching4future.de)  
[www.coaching4future.de](http://www.coaching4future.de)  
[www.expedition.digital](http://www.expedition.digital)