

## PRESSEINLADUNG

20. Februar 2024

Seite 1 / 3

### EINLADUNG AN DIE REDAKTION:

Zum Besuch der Initiative expedition d in Gäufelden laden wir Sie Sie herzlich ein. Die interaktiven Formate bieten sich zur Einholung von O-Tönen und Bildmotiven an. Gerne stehen Ihnen die Coaches Antonia Lämmle (Biologin) und Benjamin Wiest (M.Sc. Biologie) 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.**

### expedition d in Gäufelden

#### Gemeinschaftsschule

**Stellplatz:** Auf dem Schulhof (Schollerstraße 10, 71126 Gäufelden)

<b>Montag, 26.02.2024</b>	
08:30 – 10:00 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
10:15 – 11:00 Uhr	Workshop: Ampelschaltung mit Arduino
11:15 – 12:45 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
14:00 – 14:45 Uhr	Workshop: Handy-App programmieren
<b>Dienstag, 27.02.2024</b>	
08:45 – 10:15 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
10:30 – 11:15 Uhr	Workshop: Handy-App programmieren

### 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

20. Februar 2024

Seite 2 / 2

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

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

**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)