



# **PRESSEEINLADUNG**

3. Juli 2023 Seite 1 / 2

## **EINLADUNG AN DIE REDAKTION:**

Zum Besuch von **expedition d** in **Remshalden** sind Sie herzlich eingeladen. Die interaktiven Formate bieten sich zur Einholung von O-Tönen und Bildmotiven an. Gerne stehen Ihnen die Benjamin Wiest (M.Sc. Biologie) und Aurelia Stein (M.A. Education) für Fragen zur Verfügung.

# → Auf Anfrage erstellen wir gerne einen Nachbericht zur Veröffentlichung.

**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.

## Realschule Remshalden

Stellplatz: Schulhof (Friedensstraße 28, 73630 Remshalden)

Montag, 10.07.2023	
08.30 – 10.00 Uhr	Raum der Technologien: "Startpunkt Zukunft"
10.15 – 11.45 Uhr	Raum der Technologien: "Startpunkt Zukunft"
12.00 – 13.30 Uhr	Raum der Technologien: "Startpunkt Zukunft"
14.15 – 15.00 Uhr	Workshop "Ampelschaltung mit Arduino"
15.15 – 16.00 Uhr	Workshop "Ampelschaltung mit Arduino"
Dienstag, 11.07.2023	
08.30 – 10.00 Uhr	Raum der Technologien: "Startpunkt Zukunft"
10.15 – 11.45 Uhr	Raum der Technologien: "Startpunkt Zukunft"
12.00 – 13.30 Uhr	Raum der Technologien: "Startpunkt Zukunft"
14.15 – 15.00 Uhr	Workshop "Handy-App programmieren"
15.15 – 16.00 Uhr	Workshop "Handy-App programmieren"
Mittwoch, 12.07.2023	
08.30 – 10.00 Uhr	Raum der Technologien: "Startpunkt Zukunft"
10.15 – 11.00 Uhr	Workshop "Handy-App programmieren"
11.15 – 12.00 Uhr	Workshop "Ampelschaltung mit Arduino"
12.15 – 13.00 Uhr	Workshop "Handy-App programmieren"

#### Projektagentu

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











3. Juli 2023 Seite 2 / 2

# 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.

#### 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 Bausätzen eine einfache 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.

<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
Daniel Wintzheimer

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





