

PRESSEEINLADUNG

1. April 2024

Seite 1 / 3

EINLADUNG AN DIE REDAKTION:

Zum Besuch von expedition d in Achern laden wir Sie Sie herzlich ein. Die interaktiven Formate bieten sich zur Einholung von O-Tönen und Bildmotiven an. Gerne stehen Ihnen die Coaches Aurelia Stein (M.A. Education) 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 Achern

Gymnasium Achern

Stellplatz: auf dem Schulhof (Berliner Straße 30, 77855 Achern)

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

Montag, 08.04.2024	
08:30 – 10:00 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
10:20 – 11:05 Uhr	Workshop: Ampelschaltung mit Arduino
11:25 – 12:55 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
13:45 – 15:20 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
Dienstag, 09.04.2024	
07:45 – 09:15 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
09:30 – 10:15 Uhr	Workshop: Ampelschaltung mit Arduino
10:25 – 11:55 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
12:10 – 12:55 Uhr	Workshop: Ampelschaltung mit Arduino
13:45 – 15:20 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
Mittwoch, 10.04.2024	
07:45 – 09:15 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“

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

1. April 2024

Seite 2 / 2

09:30 – 10:15 Uhr	Workshop: Ampelschaltung mit Arduino
10:25 – 11:55 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
12:10 – 12:55 Uhr	Workshop: Ampelschaltung mit Arduino

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 Bauelementen 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
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