

PRESSEINLADUNG

17. April 2024

Seite 1 / 3

EINLADUNG AN DIE REDAKTION:

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

Realschule Meßstetten

Stellplatz: Parkplatz der Realschule Meßstetten (Ludwig-Uhland-Straße 4, 72469 Meßstetten)

Mittwoch, 24.04.2024	
08:30 – 09:15 Uhr	Workshop: Handy-App programmieren
09:30 – 10:15 Uhr	Workshop: Handy-App programmieren
10:30 – 11:15 Uhr	Workshop: Wie werde ich Zukunftsmacher:in?
11:30 – 12:15 Uhr	Workshop: Mission D – Escape the Truck
13:15 – 14:45 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
15:00 – 15:45 Uhr	Workshop: Ampelschaltung mit Arduino
Donnerstag, 25.04.2024	
07:25 – 08:55 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
09:10 – 09:55 Uhr	Workshop: Handy-App programmieren
10:10 – 11:40 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
11:55 – 12:40 Uhr	Workshop: Handy-App programmieren
13:40 – 14:25 Uhr	Workshop: Wie werde ich Zukunftsmacher:in?
14:40 – 15:25 Uhr	Workshop: Mission D – Escape the Truck

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

17. April 2024

Seite 2 / 3

Freitag, 26.04.2024	
07:25 – 08:55 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
09:10 – 09:55 Uhr	Workshop: Ampelschaltung mit Arduino
10:10 – 11:40 Uhr	Raum der Technologien: „Startpunkt Zukunft“
11:55 – 12:40 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? – 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 expedition d! Die Exponate haben ein Eigenleben entwickelt und die Truck-KI hat die Tür versperrt. In einem Exit-Game stellen die Schülerinnen und Schüler sich dieser fiktiven Herausforderung und lösen unter Zeitdruck Aufgaben und Rätsel. Sie arbeiten im Team und wenden dabei verschiedene digitale Kompetenzen an.

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 werde ich Zukunftsmacher:in? – MINT-Berufe im Wandel der Digitalisierung“

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

17. April 2024

Seite 3 / 3

Wie kann ich die Zukunft der Digitalisierung mitgestalten? Wie komme ich konkret zu Berufen, die daran mitarbeiten? Diese und weitere Fragen beantwortet der interaktive Vortrag in diesem Workshop. Am Beispiel eines von den Jugendlichen gewählten Themenbereichs wie zum Beispiel Lernen in der Zukunft werden konkrete Tätigkeitsfelder der MINT-Berufe und die Bildungswege dorthin aufgezeigt.

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