# Newsletter MINT-Region Westpfalz



10. April 2024 Newsletter Nr. 3

#### **Guten Tag,**

in diesem Newsletter informieren wir Sie über neue Fördermöglichkeiten für MINT-Projekte und stellen Ihnen mit den "Rockys" der IGS-Rockenhausen ein inspirierendes Beispiel einer engagierten Schul-AG vor, die sich auch bei internationalen Schulwettbewerben einen Namen macht.

Mit freundlichen Grüßen Katharina Weisel

### MINT-Förderwettbewerb für Rheinland-Pfalz



Das Land Rheinland- Pfalz hat einen neuen Förderwettbewerb für MINT-Projekte ausgeschrieben. Eine wunderbare Gelegenheit, um Projektideen zu den Themen Studien- und Berufsorientierung in MINT sowie Bildung für Nachhaltige Entwicklung zu verwirklichen. Die MINT-Geschäftsstelle RLP bietet mehrere Termine für Beratungswerkstätten an, um Sie bei der Einreichung von Projektanträgen zu unterstützen. Einreichungsfrist ist der 19. Juli 2024.

Weitere Infos unter: <a href="https://mint.rlp.de/foerderung/aktueller-foerderwettbewerb">https://mint.rlp.de/foerderung/aktueller-foerderwettbewerb</a>

Sollten Sie für Ihre Projektidee nach Unterstützung oder Kooperationsmöglichkeiten suchen, melden Sie sich gerne! Wir sind gespannt, von Ihren Ideen zu hören. (k.weisel@zukunftsregion-westpfalz.de)

# Aus der Westpfalz: Robotik-AG der IGS-Rockenhausen



Die "Rockys" der IGS Rockenhausen sind schon seit mehr als 20 Jahren aktiv und sehr erfolgreich auch bei internationalen Wettbewerben. Nun haben sie die beiden deutschen Qualifikationsplätze für die VEX-Robotics-Weltmeisterschaft in Dallas Ende April gesichert. Wir drücken die Daumen und wünschen viel Erfolg!

Weitere Infos unter: https://www.robotik-ag.eu/

## MINT-Tipp des Monats: Bau eines Insektenhotels



Das Ada-Lovelace-Projekt ist in der MINT-Förderung für Mädchen aktiv und bietet unter anderem Schulbesuche mit verschiedenen Workshops für Schülerinnen an. Passend zum Frühling eignet sich der Workshop zum Bau eines Insektenhotels für die Klassenstufen 5 bis 8:

Die Schülerinnen erfahren Spannendes über die nützlichen Brummer und Summer im Garten. Gemeinsam werden neue Behausungen aus verschiedenen Materialien für Insekten gebaut, die die Teilnehmerinnen mit nach Hause nehmen können.

Weitere Infos und Kontakt: <a href="https://ada-lovelace.de/standorte/kaiserslautern/">https://ada-lovelace.de/standorte/kaiserslautern/</a>

# Veranstaltungen für Kinder und Jugendliche

#### 19. April & 17. Mai 2024: DIY Kaktuslampe

Aus Pappmaché wird eine Kaktuslampe gebaut und anschließend die passende Beleuchtung dazu gelötet. Der Workshop des Ada-Lovelace-Projektes umfasst zwei Termine, die aufeinander aufbauen.

Wo: Jugendbibliothek Zweibrücken

Wann: 15 bis 17 Uhr

Zielgruppe: 10 bis 16 Jahre, Girls only Anmeldung telefonisch unter 06332-923940

oder per Mail an: jugendbuecherei@zweibruecken.de

#### 20. April 2024: Spurensicherung: Fasern unter dem Mikroskop

Auf dem Hochschulgelände wurde ein Laptop gestohlen. Die Aussagen der Augenzeugen sind verwirrend, denn drei Täter kommen in Frage. Das Angebot ist Teil der Veranstaltungsreihe der Kinder-Uni an der Hochschule Kaiserslautern.

Wo: Hochschule Kaiserslautern, Campus Pirmasens

Wann: 13 bis 14 Uhr Zielgruppe: 8 bis 12 Jahre

Anmeldung: https://www.hs-kl.de/hochschule/referate-stabsstellen/student-life-

cycle/vor-dem-studium/schulen/schueler-und-schuelerinnen/kinder-uni

#### 25. April 2024: Wir bauen ein Dampfboot

Unter dem Motto "Technik, die begeistert" finden regelmäßige MINT-Workshop in Landstuhl statt. Diesen Monat bauen Kinder in einer Bastelaktion kleine Dampfboote.

Wo: Haus der Familie Spots in Landstuhl, Sonnenstr. 10

Wann: 16.30 bis 18 Uhr Zielgruppe: 8 bis 12 Jahre

Anmeldung telefonisch unter 06371-917130 oder per Mail an: mail@hdf-spots.de

weitere Infos auch unter www.hdf-spots.de

# 8. Mai 2024: Woraus Dinge gemacht werden – Ein Einblick in die Welt der Materialwissenschaften

Das Angebot findet im Rahmen der Kinder-Uni auf dem Campus der RPTU statt. Kinder können die Welt der Wissenschaft entdecken und Einblicke in die Forschung an einer Universität erhalten.

Wo: RPTU, Campus Kaiserslautern

Wann: 16 bis 16:45 Uhr Zielgruppe: 8 bis 12 Jahre

Anmeldung: <a href="https://rptu.de/kinderuni">https://rptu.de/kinderuni</a>

Weitere Termine für Kinder und Jugendliche sowie eine Übersicht außerschulischer Angebote für Schulkooperationen finden Sie auch unter <u>westpfalz.de</u>.

Sie möchten den Newsletter zukünftig nicht mehr erhalten? Dann senden Sie bitte eine kurze Mail an k.weisel@zukunftsregion-westpfalz.de

#### ZukunftsRegion Westpfalz e.V.

Bahnhofstraße 26–28, 67655 Kaiserslautern .
Tel: (0631) 205 601-13 | Fax: (0631) 205 601-19
E-Mail: <a href="mailto:k.weisel@zukunftsregion-westpfalz.de">k.weisel@zukunftsregion-westpfalz.de</a> | www.zukunftsregion-westpfalz.de

ZukunftsRegion Westpfalz (ZRW) e.V. • Sitz des Vereins: Kaiserslautern

Zuständiges Registergericht: Registergericht Kaiserslautern, Nummer VR 30433

Vorstand: Kai Landes (Vorsitzender), Dr. Susanne Ganster (Stellvertr. Vorsitzende), Beate Kimmel (Stellvertr. Vorsitzende).

Jutta Metzler (Stellvertr. Vorsitzende), Dr. Jürgen Adam, Dr. Knut Göke, Michael Gorges, Rainer Guth, Dr.-Ing. Thomas Knieriemen,

Ralf Leßmeister, Dr. Till Mischler, Marc Mundschau, Prof. Dr. Arnd Poetzsch-Heffter, Otto Rubly, Reiner Rudolphi, Prof. Dr.-Ing. Hans-Joachim Schmidt, Alexandra Seidl, Prof. Dr. Marold Wosnitza, Markus Zwick