

In dieser Woche sollen ca. 25 Mädchen aus ganz Baden-Württemberg zusammenkommen, um zu lernen, wie wir mit Technik das Klima schützen können. Dabei erfährst Du mehr über den Treibhauseffekt, über eine kohlenstofffreie Antriebstechnik oder auch wie man lötet oder schraubt.

Du hast in der Schule gerne mit Technik zu tun oder Du willst einfach mehr aus den Bereichen Technik und Umwelt kennenlernen und mit den Händen werkeln? Dann bist Du bei uns genau richtig. Dabei sein dürfen alle Mädchen von Klasse 8 bis 12.

Auf der Homepage der Dualen Hochschule und des LSZU findest Du alle nötigen Informationen.

Für die Woche bist Du vom Unterricht in Deiner Schule freigestellt. Die Woche gilt als Schulveranstaltung, so dass Du versichert bist. Deine Eltern müssen noch eine Einverständniserklärung unterschreiben, dass Du kommen darfst. Die Formulare findest Du auf unserer Homepage [www.lszu.de](http://www.lszu.de).

Wenn wir wissen, wann Du am Bahnhof stehst, dann holen wir Dich ab 😊  
Bettzeug ist vorhanden, Handtücher sind mitzubringen.

Die Woche kostet insgesamt 50 €. Außer Deiner Anreise fallen dann keine anderen Unkosten für Dich an.

Wenn Du Lust hast, bei uns dabei zu sein, dann melde Dich unter [sekretariat.lszu@web.de](mailto:sekretariat.lszu@web.de)

Meldeschluss ist der 30. November 2018.

## Einladung zur MINT-Woche für Mädchen technic goes nature – Girls only

Landesschulzentrum für  
Umwelterziehung



in Partnerschaft mit der

Dualen Hochschule  
Baden-Württemberg



**vom 28.01. bis 01.02.2019**

am Landesschulzentrum für Umwelterziehung  
Eckenberg 1  
74740 Adelsheim

## Programm

### technic goes nature – Girls only

vom 28.01. bis 01.02.2019

**Thema: Technik hilft Klimaprobleme lösen**

**Mädchen für Umwelt und Technik begeistern**

Leitung: **Prof. Gudrun Reichert**  
*Duale Hochschule Mosbach*  
**Dipl. Geogr., OStR´ Petra Kallis**  
*Eckenberg Gymnasium / LSZU, Adelsheim*  
**StR´ Sina Lochner**  
*Eckenberg Gymnasium / LSZU, Adelsheim*

Referenten: **Frank Petschenka**  
*Eckenberg Gymnasium, Adelsheim*

---

#### Montag, 28.01.2019

bis 10:30 Uhr Anreise  
11:00 Uhr Begrüßung, Hausführung, Mittagessen  
*Kallis/Lochner/Prestel*  
13.00 Uhr Kennenlernen  
*Kallis/Lochner*  
14:00 Uhr Raus aus dem Kohlenstoff – rein in alternative Energien?  
Wie halten wir den Klimawandel auf?  
*Kallis*  
15.00 Uhr Ran an die Maschinen – wir bauen was mit Holz  
*LSZU/Petschenka*  
19:00 Uhr kick off – Programm und Arbeitsgruppen, Dokumentation  
*Kallis*

---

#### Dienstag, 29.01.2019

09:00 Uhr Wetter und Klima messen  
*LSZU*  
10:00 Uhr Abfahrt Exkursion DLR Schülerlabor  
*DLR*  
17.00 Uhr Globale Energieversorgung – Technik hilft mit Sonne kochen  
*LSZU/Kallis*  
19:00 Uhr Dokumentation, ab 20:00 Uhr Kinoabend  
*LSZU*

---

---

#### Mittwoch, 30.01.2019

10:00 Uhr Exkursion DHBW Labore – Energie effizient nutzen –  
zum Handy laden, zum Fliegen ...  
*DHBW*  
16:30 Uhr Stadtführung Mosbach und Heimfahrt Adelsheim  
*Kallis/DHBW*  
19:00 Uhr Überraschung

---

#### Donnerstag, 31.01.2019

09:00 Uhr Biogas – eine echte alternative Energiequelle?  
10.00 Uhr Versuche rund um´s Biogas  
*LSZU*  
13:00 Uhr Exkursion Biogasanlage  
*Kallis/Lochner*  
16:00 Uhr Arbeit an der Dokumentation, Präsentieren lernen  
*Heine/Kallis*  
18:00 Uhr bunter Abend und Abschiedskochen  
*Teilnehmer*

---

#### Freitag, 01.02.2019

09:00 Uhr Vorstellung und Ausstellung der Dokumentationen  
ab 12.30 Uhr Abreise

---

Bei Sonderkostwünschen uns bitte rechtzeitig kontaktieren.

08:00 Uhr	Frühstück	12:00 Uhr	Mittagessen
ca. 15:00 Uhr	Nachmittagskaffee	18:00 Uhr	Abendessen