

## Angebote im Januar

**+++ Gemäß der aktuellen sächsischen Corona-Schutzverordnung sind die solaris Jugend- und Umweltwerkstätten für euch geöffnet. +++**

In den Werkstätten der JWS\* finden wieder viele spannende Angebote zum Experimentieren, Tüfteln und Reinschnuppern statt. Wir sind telefonisch und per Mail (siehe Kontaktdaten oben) für euch da:

### Offene Angebote in unserem Schülerlabor

#### Offene Werkstatt im Schülerlabor

- o Immer dienstags, 14.00 – 17.00 Uhr, Thema: Upcycling
- o Immer mittwochs, 14.00 – 17.00 Uhr, Thema: Solarmobil bauen (15,00 €/Bausatz)

#### Projekttage mit Gruppen im Schülerlabor

- o Termine nach Absprache
- o Themen aus [Schuljahresbroschüre](#) oder nach persönlicher Abstimmung
- o Teilnahmebeitrag (p.P.): 4,50 €



Unser Schuljahresprogramm 2021/22 ist online verfügbar unter [www.jugend-und-umweltwerkstaetten.de](http://www.jugend-und-umweltwerkstaetten.de)

#### \*Hygienemaßnahmen:


- o Zutritt nach 2G-Regel; vom 2G-Nachweis befreit sind Schüler\*innen bis 15 J., die einer Testpflicht in der Schule unterliegen sowie Jugendliche von 16 bis 27 J. ohne 2G-Nachweis mit neg. Covid-19-Test (§11 SGB VIII), außerdem Kinder, die noch nicht eingeschult sind und Eltern und Großeltern ohne 2G-Nachweis mit neg. Covid-19-Test (§16 SGB VIII)
- o je nach aktueller Verordnung bzw. Inzidenz ist eine Mund-Nase-Bedeckung zu tragen
- o weitere Hygienemaßnahmen findet ihr in unserer Hausordnung


## Offene Angebote in unserem Schülerforschungszentrum

### Arbeitsgemeinschaften im Schülerforschungszentrum

- AG Lego Mindstorms: immer Dienstag 15.30 – 17.00 Uhr
- AG Schüler.Medien.Werkstatt: immer Mittwoch 15.30 – 17.00 Uhr
- AG GestaltBar: immer Mittwoch 15.30 – 17.00 Uhr
- AG Technik-Informatik: immer Mittwoch 15.45 – 19.45 Uhr
- AG Junge Forscher: immer Donnerstag 15.30 – 18.00 Uhr

### Schülerwettbewerbe im Schülerforschungszentrum

 **Schülerwettbewerb Junior.ING 2022 läuft! Motto: „IdeenSpringen“**  
 Der Schülerwettbewerb Junior.ING 2022 läuft. Junge Talente konstruieren ihre Sprungchance. [Infos zum Wettbewerb](#) in der Offenen Werkstatt in den JWS.

 **Schülerwettbewerb Jugend forscht 2022 läuft! Motto: „Zufällig genial“**  
 Der Regionalwettbewerb Jugend forscht Südwestsachsen 2022 ist in vollem Gange. Junge Forschungstalente bereiten ihre Wettbewerbsbeiträge vor. Die Preisverleihung findet wegen Corona online statt. [Infos zum Wettbewerb](#) in der Offenen Werkstatt in den JWS.

### Exkursion im Schülerforschungszentrum

#### LEGOLAND®-Discovery-Centre

Am Samstag, den 15.01.2022, sind die Lego-begeisterten AG-Mitglieder der JWS unterwegs zum Impulstag nach Berlin ins LEGOLAND®-Discovery-Centre. Die Plätze sind begrenzt. Bitte rasch anmelden! Teilnahmebeitrag: 5,00€ pro Person

## Besondere Aktionstage

### **17. Januar: Tag der Kinder-Erfinder, Thema: Upcycling – Mach was Neues!**

Der aus den USA stammende Aktionstag ist auch in Deutschland wichtig, um auf die Kreativität und den Erfindergeist der Kinder aufmerksam zu machen. Beim Upcycling geht es darum, aus scheinbarem Müll etwas Neues herzustellen und den vermeintlichen Abfall dadurch wieder aufzuwerten oder alte Dinge neu zu nutzen. Auch die solaris Jugend- und Umweltwerkstätten beteiligen sich daran und bieten für Schulklassen oder Hortgruppen einen Projekttag zum Thema „Upcycling – Mach was Neues“ an.

Bitte rasch anmelden! Teilnahmebeitrag p.P.: 4,50€

### **19. Januar: Projekttag „Fliegen lernen“ – Ein Exkursionstag für Gruppen**

Schwung nehmen, loslassen, sich etwas trauen. Konstruieren, Antriebe testen, Starten und Landen. Der Projekttag „Fliegen lernen“ richtet sich an Schüler der 3. bis 6. Klasse. Der 6-stündige Projekttag ist zwar am 19. Januar schon ausgebucht, es gibt aber noch weitere freie Termine am 26.01.22 und 02.02.2022. Teilnahmebeitrag p.P.: 4,50€

Weitere Veranstaltungen und aktuelle Informationen finden Sie auf unserer Internetseite

[www.jugend-und-umweltwerkstaetten.de](http://www.jugend-und-umweltwerkstaetten.de)



## Dauerhafte Angebote

### Hausaufgabenhilfe und Nachhilfe

Ihr benötigt Unterstützung in den naturwissenschaftlichen Fächern? Wir helfen euch gern! Unter den oben stehenden Kontaktdaten könnt ihr euch anmelden. Bitte gebt folgende Daten an: Fach, Klassenstufe, Terminwunsch (am besten zwei Möglichkeiten angeben)

### Digitale Entdeckerkiste

In unserer digitalen Entdeckerkiste findet ihr spannende Experimente und Informationen rund um das Thema Wasser. Folgt dazu den Links oder scannt die nebenstehenden QR-Codes.

für Thema Wasser:

<https://www.solaris-fzu.de/einrichtungen/solaris-jugend-und-umweltwerkstaetten/digitale-entdeckerkiste-thema-wasser.html>

für Thema Fußball:

<https://www.solaris-fzu.de/einrichtungen/solaris-jugend-und-umweltwerkstaetten/digitale-entdeckerkiste-thema-fussball.html>



Wasser



Fußball

### Actionbound

Mitmach-Experimente, Quizfragen und Wissenswertes zu Frühlingsthemen. All das erwartet euch in unserem Actionbound zum Thema Frühling. Alles, was ihr benötigt, ist die Actionbound-App. Mehr dazu unter <https://actionbound.com/bound/ExperimenteFruehling> oder ihr scannt den nebenstehenden QR-Code.



Actionbound

### Bildung für nachhaltige Entwicklung

Wenn du dich für Nachhaltigkeit interessierst, findest du tolle Angebote zum Mitmachen und Ausprobieren auf unserer BNE-Themenseite: <https://www.solaris-fzu.de/einrichtungen/solaris-jugend-und-umweltwerkstaetten/bildung-fuer-nachhaltige-entwicklung.html>



Themenseite BNE