

# D-A-CH-Finale FIRST® LEGO® League

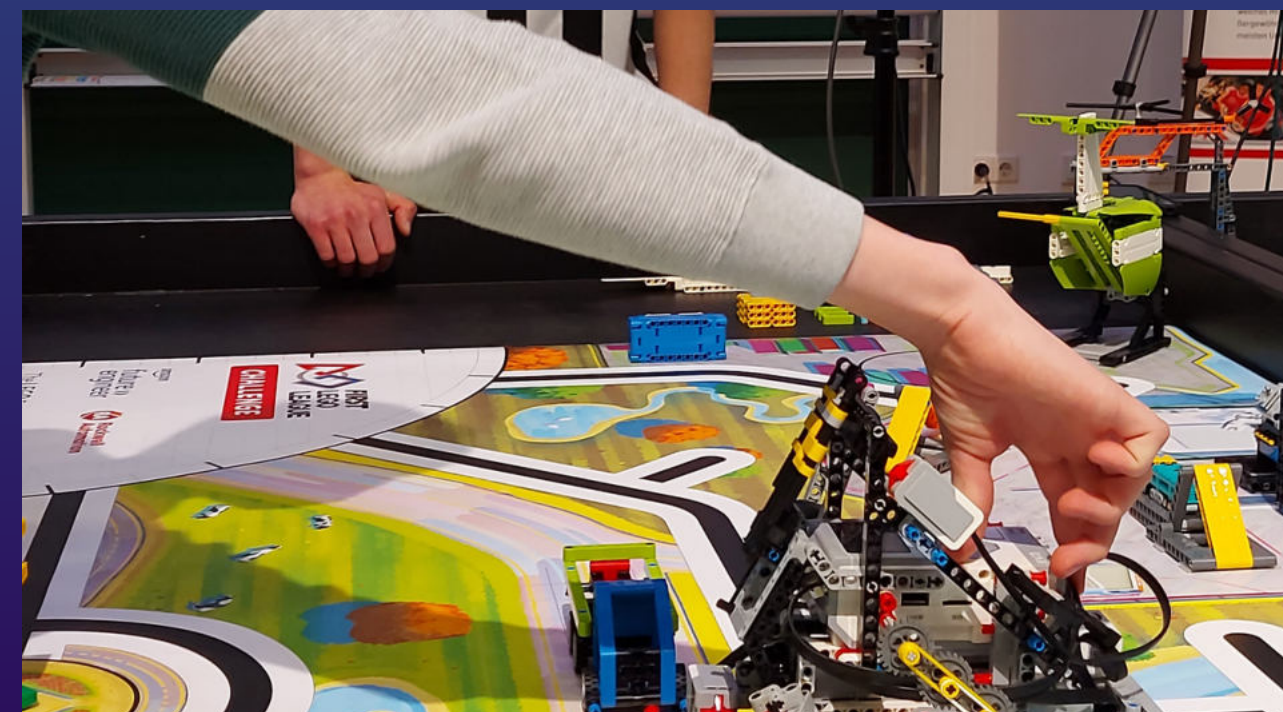
Die besten Robotik-Nachwuchs-Teams aus Deutschland, Österreich und der Schweiz zeigen ihr Können.

24./25. März 2023 Flughafen Dresden

Robotertage Dresden

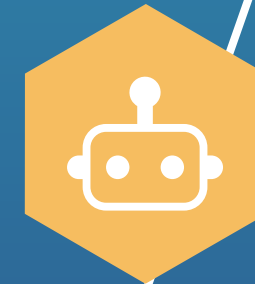
meet  
the  
robots

30 Jahre  
**LJBW**  
MINT-Bildung in Sachsen



# Unsere Vision

In diesem 2-tägigen Event bringen wir alle Akteure für eine gelungene Nachwuchskräfteförderung zusammen.



## MINT-Begeisterung

durch spannende Wettbewerbe aufzeigen und weitergeben



## Nachwuchskräfte

finden und fördern und damit die Wettbewerbsfähigkeit am Standort sichern



## Vernetzung

von Akteuren aus Bildung, Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft als kompetente und gleichwertige Partner



## Information

und zielgenauer Kontakt zur relevanten Zielgruppen



## Nachhaltigkeit

durch die Motivation neuer Teams sowien durch eine kontinuierliche Talenteförderung

# Finale FIRST®LEGO®League

Spannender Saisonabschluss des weltweiten Forschungs- und Roboterwettbewerbs:

Die 24 besten Teams der FIRST®LEGO®League Challenge aus Deutschland, Österreich und der Schweiz treten in fünf Kategorien gegeneinander an.

Weitere 10 Teams der FIRST®LEGO®League Explore zeigen ihre Wettbewerbsmodelle und Forschungsposter.

Ausstellung



Jury-Bewertung



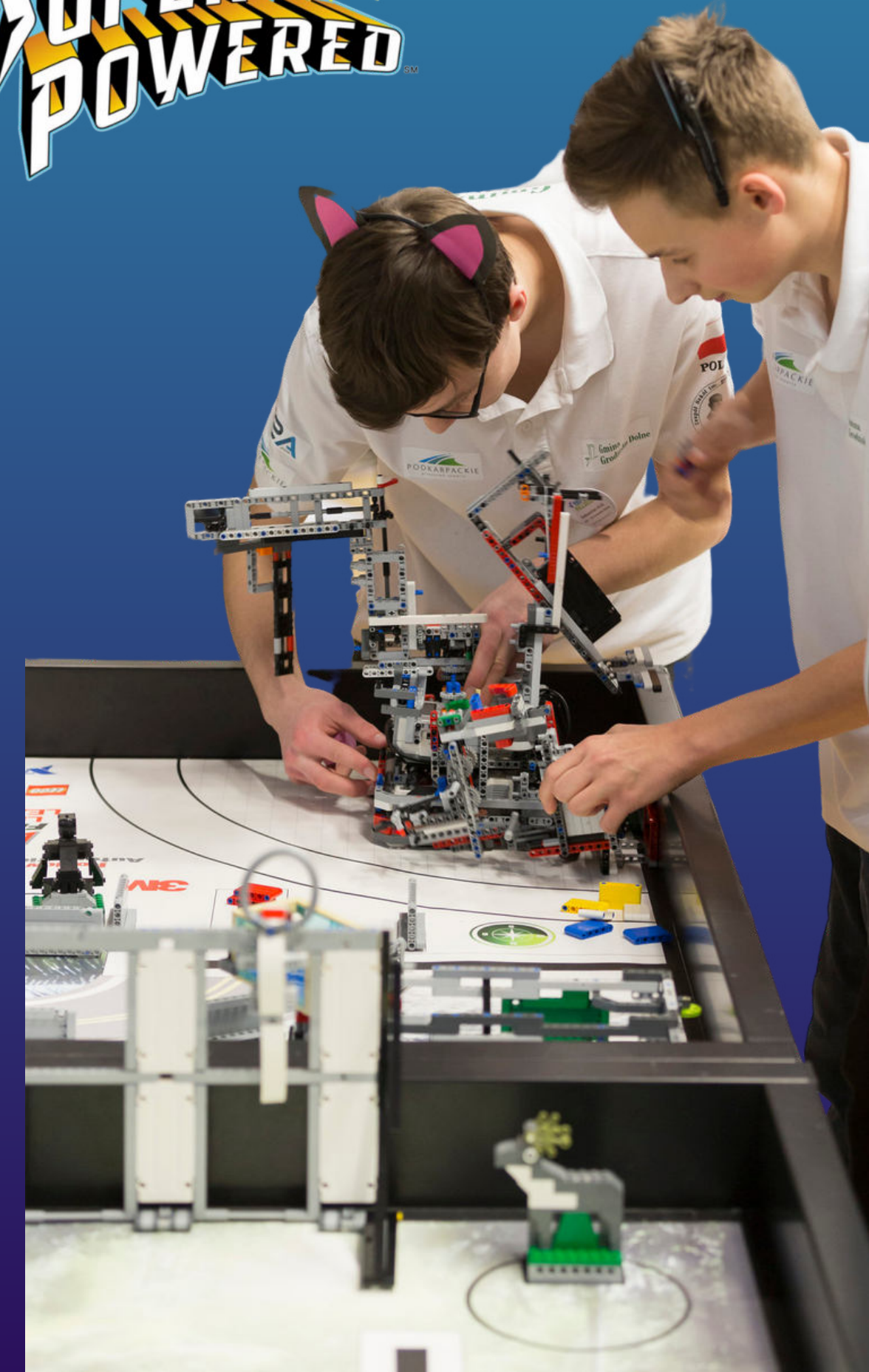
RobotGame



# Was ist die FIRST<sup>®</sup> LEGO<sup>®</sup> League

Die FIRST<sup>®</sup> LEGO<sup>®</sup> League ist ein weltweit stattfindender Wettbewerb. Er kombiniert den **Spaß an Technik und Wissenschaft** mit der **spannenden Atmosphäre eines Sportevents**. Dabei geht es um die Konstruktion und Programmierung eines Roboters, Forschungsprojekte sowie die Umsetzung der Grundwerte der FIRST<sup>®</sup> LEGO<sup>®</sup> League.

Kinder und Jugendliche zwischen 6 und 16 Jahren bearbeiten in diesem Jahr Aufgaben zum Thema **Superpowered**: Wie wird unsere Energie erzeugt, gespeichert, verteilt und verbraucht?



# Das Programm des Finales

Freitag, 24.3.2023:

- Ankommen/ Check-in der Teams
- Bezug der Team-Stände zur Präsentation der Roboter und Forschungsprojekte
- gemeinsames Team-Event am Abend für Teilnehmende, Organisator\*innen, Volunteers und Unterstützer\*innen

Samstag, 25.3.2023:

- große Eröffnung
- Jury-Bewertungen (Forschung, RoboterDesign, Grundwerte)
- Live-Challenge
- RobotGame auf der Bühne
- Ausstellung der Team-Modelle der Explore-Teams
- Preisverleihung



# Darum sollten Sie Partner werden



**Nachhaltige Unterstützung der  
Nachwuchskräfteförderung im MINT-Bereich**



**Direkter Kontakt zu Ihrer Zielgruppe in der  
Nachwuchskräftegewinnung**



**Zielgerichtete Informationsmöglichkeiten**



**Kontakt zu weiteren Akteuren der MINT-Bildung**



**Öffentlichkeitsarbeit & Corporate Social Responsibility**



Teilnehmende  
ca. 500



Besucher\_innen  
1.000 +



# Unterstützerpakete & weitere Optionen

## Basispakete

### DER WETTBEWERB

Unterstützen Sie den Wettbewerb und werden Sie z.B. durch gezielte Logo-Platzierung sichtbar.

#### Basispaket 1:

Ihr Logo sichtbar auf dem Event

**ab 500 €**

#### Basispaket 2:

Ihr Logo zusätzlich sichtbar auf der Webseite

**ab 1500 €**

#### Basispaket 3:

zusätzliche Präsentationsfläche für Ihr Unternehmen (z.B. Broschüren, Flyer)

**ab 3000 €**

## Zusatzpakete

### TEAMEVENT

Sorgen Sie für unvergessliche Momente im Rahmenprogramm der FIRST LEGO League und bleiben Sie allen Akteur\*innen im Gedächtnis.

Exklusiver persönlicher Kontakt zu den Teams und Logo-Platzierung.

### CATERING

Übernehmen Sie die kulinarische Versorgung am Wettbewerbstag die Final-Teams und freiwilligen Helfer\*innen der FIRST® LEGO® League.

### AUSSTELLER

Präsentieren Sie sich auf der Ausstellungsebene und zeigen Sie Ihre Arbeit

### SPENDE

Als gemeinnützigen Verein können Sie den LJBW auch mit einer Spende bei seinem Vorhaben unterstützen

### IHRE IDEE

Keine Option für Sie dabei? Sprechen Sie uns an. Wir freuen uns auf Ihren Vorschlag!



**Sylvia Schöne**

schoene@ljbw.de

0351 424 20 94

# Finale FIRST®LEGO®League

Die besten Teams der D-A-CH-Region

## Messe- & Eventfläche

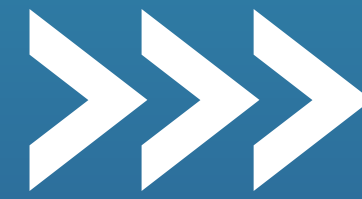
Firmenpräsentationen, Vorträge und Informationsmöglichkeiten für Fachkräfte von heute, morgen und übermorgen

## Mitmachangebote

MINT für Jung und Alt zum Anfassen, Mitmachen und Staunen

## Fortbildungen & Workshops

Weiterbildungsmöglichkeiten für Fachkräfte zu Robotik in Schule und Jugendarbeit



Das Finale der FIRST LEGO League 2023 findet statt im Rahmen von:

meet  
the  
robots

Robotertage Dresden

24./25. März 2023

Flughafen Dresden



# Der Veranstalter

Als Dach- und Fachverband hat der Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke e.V. die Vision, alle sächsischen Akteure der außerschulischen Jugendbildung im MINT-Bereich in einem verbandlichen Rahmen zu summieren und sie zu einem fachlichen und konstruktiven Austausch zu motivieren – immer mit dem Ziel, die Entwicklung junger Menschen zu fördern.



# Kooperationspartner



Die Mission von Hands on Technology e.V. ist es, Kindern und Jugendlichen nicht nur technische Kompetenzen zu vermitteln, sondern sie zu befähigen, Technik sinnvoll zu nutzen, selbstständig zu denken, Ideen zu kommunizieren und ein gutes Miteinander zu leben. Hands on Technology e.V. koordiniert die FIRST LEGO League in der D-A-CH-Region.

Das Robot Valley Saxony ist das Robotik-Ökosystem im Herzen Europas, das Experten aus Industrie, Forschung und Start-ups aktiv miteinander vernetzt, um Innovation und Wachstum im Robotiksektor in Sachsen und darüber hinaus zu fördern. Robot Valley Saxony unterstützt die Ausstellungs- und Firmenpräsentationsfläche von "Meet the Robots".



Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf der Grundlage des vom Sächsischen Landtag beschlossenen Haushaltes.

gefördert durch  
die Landeshauptstadt  
Dresden



Dresden.  
Dresdner



# Wir freuen uns auf Ihre Unterstützung!

Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke e.V.

Cossebauder Straße 5, 01157 Dresden

[www.ljbw.de](http://www.ljbw.de)



**Sylvia Schöne**

[schoene@ljbw.de](mailto:schoene@ljbw.de)

0351 424 20 94



**Stefan Kittler**

[kittler@ljbw.de](mailto:kittler@ljbw.de)

0351 421 32 17



**Dr. Manuela Willert**

[willert@ljbw.de](mailto:willert@ljbw.de)

0351 401 59 00