



Kontakt

 technik-begeistert.org
 mail@technik-begeistert.org
 +49 2373 9468398



 [technikbegeistertev](https://www.facebook.com/technikbegeistertev)
 [technikbegeistertev](https://www.instagram.com/technikbegeistertev)

 [technik-begeistert-ev](https://www.linkedin.com/company/technik-begeistert-ev)



OFFIZIELLER WRO-WETTBEWERB MIT 3 INTERNATIONALEN WETTBEWERBSKATEGORIEN

Die World Robot Olympiad (WRO) bietet ein spannendes und vielfältiges Wettbewerbsprogramm. Mitmachen können alle im Alter von 8-22 Jahren. Bei den drei internationalen Wettbewerbskategorien ist eine Teilnahme in 2er- oder 3er-Teams möglich.

Die Wettbewerbskategorien unterscheiden sich nach der Art der Aufgabenstellung und teilweise auch nach dem Alter. In den beiden Future-Kategorien steht die offene und projektbasierte Arbeit im Vordergrund, während die RoboMission-Kategorie konkrete Aufgaben mit sich bringt. In allen Kategorien sind alle Roboter und jede Software erlaubt.



STARTER-PROGRAMM MIT 2 CHALLENGES FÜR DEN EINSTIEG IN DEUTSCHLAND

Neben den internationalen Kategorien gibt es in Deutschland ein Starter-Programm, um bei einfachen Aufgaben die erste Wettbewerbsluft zu schnuppern. Unser Starter-Programm bietet die Möglichkeit erste Roboterschritte auf einem Parcours (Starter / Mission) oder auf einem Sumo-Spielfeld (Starter / Sumo) zu absolvieren. Eine Teilnahme am Starter-Programm ist im Alter von 8-19 Jahren und auch alleine möglich.



Mehr zu den Kategorien auch unter: www.wro2026.de/kategorien

WAS IST DER WETTBEWERB WORLD ROBOT OLYMPIAD?

- Internationaler Roboterwettbewerb für alle von 8 - 22 Jahren
- Teilnahme an regionalen Wettbewerben, dann Qualifikation zum Deutschland- und zum Welt- und Europafinale
- Mädchen und Jungen arbeiten in 2er- oder 3er-Teams + Coach
- Drei offizielle Wettbewerbskategorien und ein Starter-Programm mit verschiedenen Altersklassen (siehe Tabelle)
- Anmeldegebühren:
125 € pro Team in den offiziellen WRO-Kategorien
85 € im Starter-Programm

**Jetzt
anmelden!**

Altersklasse	Alter	Geburtsjahre Saison 26
Elementary *	8 - 12	2014 - 2018
Junior *	11 - 15	2011 - 2015
Senior *	14 - 19	2007 - 2012
Future Engineers	14 - 22	2004 - 2012
Starter-Programm	8 - 19	2007 - 2018

* Die Altersklassen Elementary, Junior und Senior gelten in den WRO-Kategorien Future Innovators und RoboMission.

DER ZEITPLAN FÜR DIE WRO-SAISON 2026

03.11.2025 - 27.03.2026	Anmeldung geöffnet
15. Januar 2026	Aufgabenveröffentlichung
25.04.2026 - 06.06.2026	Regionale Wettbewerbe
19. + 20. Juni 2026	Deutschlandfinale (Ort folgt)
September 2026	Europafinale in Kroatien
November 2026	Weltfinale (Datum & Ort folgt)

Bei Fragen gerne eine E-Mail schreiben.

Individuelle Ansprechpartner je Wettbewerbskategorie sind außerdem unter www.tb-ev.de/kontakt zu finden.

Anmeldung unter:



www.wro2026.de



ROBOTERWETTBEWERB WORLD ROBOT OLYMPIAD



www.wro2026.de

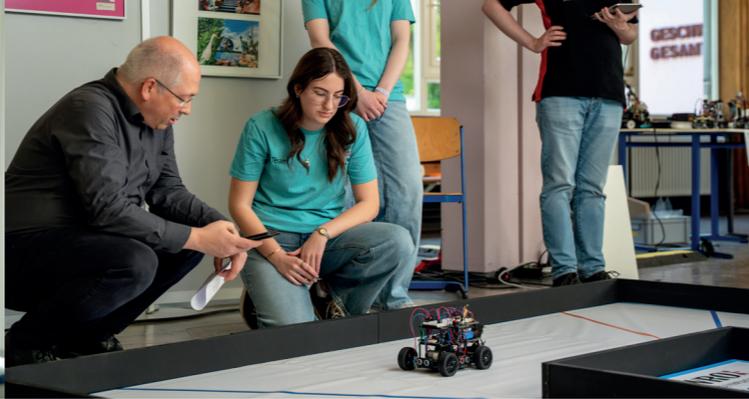
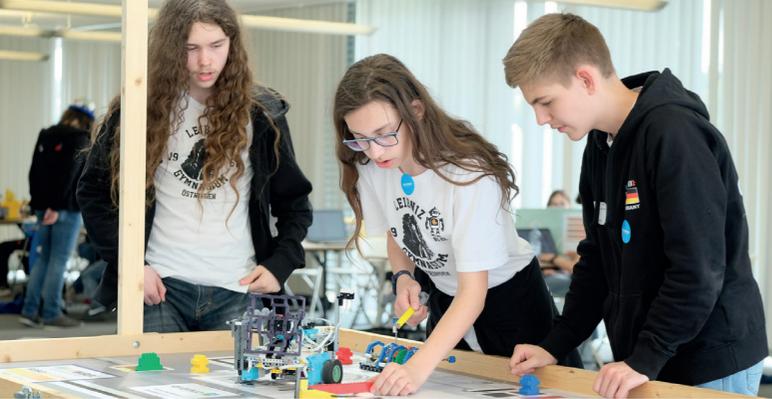
Jetzt ein Team anmelden!

SPONSOREN



PROJEKTFÖRDERER





ROBOMISSION

8-12 / 11-15 / 14-19 Jahre



ALLE ROBOTER

- Lösen von Aufgaben auf einem Parcours, Individueller Parcours je Altersklasse
- Neue Herausforderung am Wettbewerbs tag mit spannender Tagesaufgabe
- Etwa 1,20 x 2,40 Meter großes Spielfeld

FUTURE ENGINEERS

14-22 Jahre



ALLE ROBOTER

- Bau und Programmierung eines autonom fahrenden Roboterautos (4 Räder, 2 Achsen u. Kameraerkennung)
- Dokumentation des Engineering-Prozesses (Fotos, Video, techn. Zeichnungen, Programmiercode etc.)
- 3 x 3 Meter großes Spielfeld, mit individuellem Parcours

FUTURE INNOVATORS

8-12 / 11-15 / 14-19 Jahre



ALLE ROBOTER

- Bau eines Robotermodells zum Thema der Saison (z.B. Roboter im Weltraum)
- Projektbasierte Arbeit, Fokus auf Roboterlösung, Projekt & Innovation und Teamwork
- Bewertung mit Präsentation am Wettbewerbstag vor einer Jury

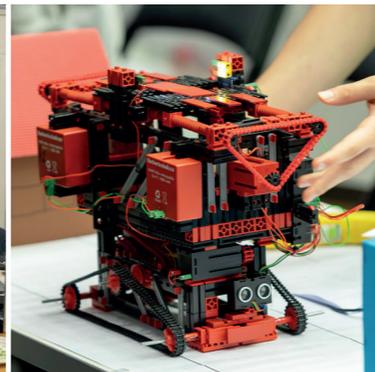
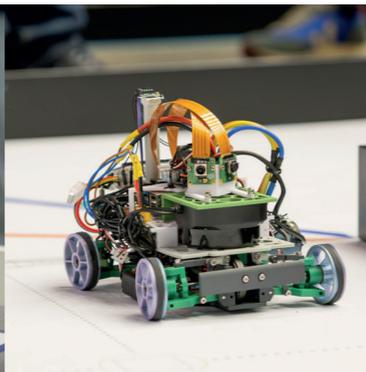
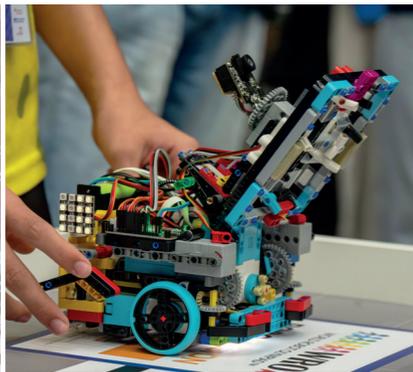
STARTER MISSION

8-19 Jahre



ALLE ROBOTER

- Zusätzliches Angebot zu den WRO-Kategorien zum Einstieg
- Einfache Aufgaben auf einem Übungsspielfeld
- Angebot nur bei regionalen Wettbewerben
- Motivierende Bewertung für alle Teilnehmenden



Neu in 2026



STARTER SUMO

8-19 Jahre



MIT MATRIX ROBOTERN

- Neues Starter-Angebot bei Regionalwettbewerben
- 1 vs. 1 Sumo-Spiel mit MATRIX-Robotern
- Roboter versuchen, den anderen vom Spielfeld zu schieben
- Sumo-Spiel teilweise autonom und teilweise mit Fernsteuerung