

## 12 deutsche Teams beim Roboter-Weltfinale in Győr / Ungarn

Vom 8. – 10. November 2019 treten 12 deutsche Teams beim Weltfinale der World Robot Olympiad (WRO) in Győr / Ungarn an. Insgesamt werden über 420 Teams aus über 70 Ländern in den verschiedenen Wettbewerbskategorien und Altersklassen erwartet.

Die World Robot Olympiad (WRO) ist ein internationaler Roboterwettbewerb, der Kinder und Jugendliche, im Alter von 6-19 Jahren, für Naturwissenschaft und Technik begeistern möchte. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer treten in 2er- oder 3er-Teams in einer der drei Wettbewerbskategorien **Regular-, Open- oder Football Category** an. Gemeinsam mit einem Coach arbeiten die Teams an jährlich neuen Aufgaben.

In der Saison 2019 befassten sich die WRO-Teams mit den Aufgaben zum Thema „Smart Cities“. Während in der Open Category innovative Lösungsansätze durch Robotermodelle präsentiert werden, lösen die Teams der Regular Category, je nach Altersklasse, ihre Aufgaben auf einem Parcours. In der Football Category spielen die teilnehmenden Teams, unabhängig der saisonalen Aufgabenstellung, Roboterfußball gegeneinander.

In Deutschland haben sich im Jahr 2019 über 760 Teams an einem der 33 regionalen WRO-Wettbewerbe angemeldet. Beim Deutschlandfinale im Juni in Schwäbisch Gmünd haben sich die besten 12 Teams aus den drei Wettbewerbskategorien und verschiedenen Altersklassen für das Weltfinale in Ungarn qualifiziert.

In wenigen Tagen treten die deutschen Teams gegen über 420 Teams aus über 70 Ländern mit ihren Robotern beim WRO-Weltfinale an. Das Weltfinale der WRO findet immer an wechselnden Standorten statt. Nach Austragungen in Costa Rica (2017) und Thailand (2018) findet das Finale im Jahr 2019 in Győr / Ungarn statt.

Weitere Informationen zur WRO in Deutschland und zum Event in Győr gibt es unter [www.worldrobotolympiad.de](http://www.worldrobotolympiad.de).

## Deutsche Teams in Ungarn „Regular Category“

In der Regular Category qualifizieren sich die Teams nach den drei Altersklassen Elementary (6-12 Jahre), Junior (13-15 Jahre), Senior (16-19 Jahre), da es je Altersklasse einen anderen Wettbewerbsparcours gibt. Je drei Teams der Altersklasse Elementary und Junior sowie zwei Teams der Altersklasse Senior dürfen in Ungarn antreten.

Teamname	Institution	Altersklasse
JECC	TfK – Technik für Kinder e.V., Deggendorf	Elementary
HHG Brunole	Heinrich-Heine Gymnasium, Dortmund	Elementary
HHG kut!	Heinrich-Heine Gymnasium, Dortmund	Elementary
RobotECK	Privat-Team, Eckernförde	Junior
Exatrace	Josef-Hofmiller-Gymnasium, Freising	Junior
Eli-Minator-Gang	Privat-Team, Halle (Saale)	Junior
Legostheniker	Privat-Team, Lappersdorf	Senior
Cassapeia Senior	Privat-Team, Wiesloch	Senior

## „Open Category“

In der Open Category qualifizieren sich die Teams altersklassenübergreifend. Durch die international vorgegebene Qualifikationsliste, konnten sich in der Open Category zwei Teams für das Weltfinale qualifizieren.

Teamname	Institution	Altersklasse
MÖP Schwachstrommechaniker	DBG Wiehl	Junior
Jawas	Gymnasium Schloß Neuhaus / MINTeresse e.V.	Junior

## „Football Category“

Beim Roboterfußball treten die Teams in einer großen Altersklasse von 6-19 Jahren an und ermitteln wie bei der Bundesliga (Tabelle mit mehreren Runden) den Gewinner. Insgesamt dürfen die besten zwei Teams nach Ungarn.

Teamname	Institution
Jump Birds	Jump / JUMP education initiative Werden
BotBrothers	CFG / FV 08 Hockenheim

## Weitere Informationen

Website der WRO in Deutschland

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

Imagefilm der WRO

<https://youtu.be/zUUZ9RAfD0Q>

## Social Media Kanäle der WRO

Facebook: [www.facebook.com/WRO.Germany](https://www.facebook.com/WRO.Germany)

Instagram: [www.instagram.com/worldrobotolympiad\\_de/](https://www.instagram.com/worldrobotolympiad_de/)

Twitter: [www.twitter.com/WROGermany](https://www.twitter.com/WROGermany)

LinkedIn: [www.linkedin.com/company/5242830](https://www.linkedin.com/company/5242830)

YouTube: [www.youtube.com/technikbegeistertev](https://www.youtube.com/technikbegeistertev)

## Pressekontakt

Markus Fleige

Vorsitzender TECHNIK BEGEISTERT e.V.

[mf@technik-begeistert.org](mailto:mf@technik-begeistert.org)

02373 9468398

0176 21110153

Die World Robot Olympiad (WRO) wird in Deutschland vom Verein TECHNIK BEGEISTERT e.V. koordiniert. Weitere Informationen zum Verein gibt es unter: [www.technik-begeistert.org](http://www.technik-begeistert.org)

**Falls Sie noch Bildmaterial benötigen, kontaktieren Sie uns. Die von uns zur Verfügung gestellten Fotos können unentgeltlich verwendet werden und unterliegen unserem Copyright. Sie dürfen nur zur Berichterstattung über die WRO verwendet werden.**