**Deutschlandfinale der World Robot Olympiad 2023 in Freiburg**

**Menden/Freiburg: Am 16. und 17. Juni ist die Messe Freiburg Austragungsort für das Deutschlandfinale der World Robot Olympiad. Rund 400 Kinder und Jugendliche treten im Wettbewerb an, für Besucherinnen und Besucher wartet außerdem ein MINT-Mitmachprogramm. Die Veranstaltung steht unter der Schirmherrschaft von Landministerin Dr. Hoffmeister-Kraut.**

Die World Robot Olympiad (WRO) ist ein internationaler Roboterwettbewerb und hat sich zum Ziel gesetzt, frühzeitig Kinder und Jugendliche an Informatik, Technik und Robotik heranzuführen und sie damit für zukünftige Ingenieurs- und IT-Berufe zu begeistern. Dem Deutschlandfinale gehen 39 regionale Wettbewerbe voraus, bei denen sich die Teams für das Finale in Freiburg im Juni qualifizieren können.

Bei den Wettbewerben der WRO arbeiten die Kinder und Jugendlichen in Teams zusammen, bauen und programmieren Roboter, lassen sie autonom über einen Parcours fahren oder gegeneinander Doppeltennis spielen. Dabei kommen sowohl Roboter aus LEGO, aber auch aus frei gewählten Materialien zum Einsatz. Insgesamt werden rund 130 Teams mit 400 Kindern und Jugendlichen im Alter von 8 bis 19 Jahren in Freiburg erwartet.

Organisiert wird das Deutschlandfinale vom Verein TECHNIK BEGEISTERT e.V., dem Organisator der WRO in Deutschland, in Kooperation mit dem Verein des Schülerforschungszentrums Region Freiburg. Dabei werden die Vereine von der Gisela und Erwin Sick Stiftung finanziell unterstützt, welche die Vorbereitung und Durchführung in diesem Jahr finanziell unterstützt. „Mit der Ausrichtung des Deutschlandfinales haben wir eine Plattform, um jungen Menschen gezielt für das Thema Robotik zu begeistern. Mit vielen Mitmach- Angeboten wollen wir auch die Besucher erreichen und sie als Forscher, Programmierer oder Entwickler der Zukunft gewinnen“, erläutert Benno Bohn, Vorstandsmitglied des Schülerforschungszentrums.

„Mit 130 Teams ist das Deutschlandfinale das größte Finale, welches es bei uns bisher gegeben hat und gleichzeitig das größte Nationalfinale der WRO in Europa. Wir freuen uns auf spannende Wettbewerbstage in Freiburg.“, ergänzt Markus Fleige, Vorsitzender von TECHNIK BEGEISTERT e.V.. Bestätigt in Ihrem Engagement sehen sich die Akteure auch durch die Übernahme der Schirmherrschaft durch Frau Ministerin Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut.

Neben dem Roboterwettbewerb in insgesamt vier verschiedenen Wettbewerbsdisziplinen wartet auf Besucherinnen und Besucher der Veranstaltung ein Mitmach-Programm, wo Kinder und Jugendliche zum Beispiel selbst Roboter programmieren, Sensortechnik und vieles mehr kennenlernen können. Die Veranstaltung in der Halle 2 der Freiburger Messe ist für Gäste am Freitag (16. Juni) von 11 – 18 Uhr sowie am Samstag (17. Juni) von 9 – 12 Uhr geöffnet, der Eintritt ist frei. Weitere Informationen sind im Internet unter [www.wro2023.de/finale](http://www.wro2023.de/finale) zu finden.

Für die teilnehmenden Teams besteht im Rahmen des Deutschlandfinales die Möglichkeit, sich für das diesjährige Weltfinale der World Robot Olympiad im November 2023 in Panama und für die Europameisterschaft im September in Dänemark zu qualifizieren. Welche Teams dort dabei sein werden, wird am Samstagnachmittag im Rahmen der Siegerehrung enthüllt.

 **Pressekontakte zum Deutschlandfinale**

TECHNIK BEGEISTERT e.V. (Veranstalter der WRO)
Markus Fleige, markus.fleige@technik-begeistert.org, Tel.: +49 176 21110153

**SFZ Region Freiburg (Co-Veranstalter des Deutschlandfinales)**Sven Reimertz, Sven.Reimertz@sick.de, Tel.: +49 7681 2025855

**Website zum Deutschlandfinale**

[www.wro2023.de/finale](http://www.wro2023.de/finale)

**Social Media Kanäle zur World Robot Olympiad in Deutschland**Facebook: [www.facebook.com/technikbegeistertev](http://www.facebook.com/technikbegeistertev)
Twitter: [www.twitter.com/TBeV\_Roboter](http://www.twitter.com/TBeV_Roboter)
Instagram: [www.instagram.com/technikbegeistertev/](http://www.instagram.com/technikbegeistertev/)
LinkedIn: [www.linkedin.com/company/technik-begeistert-ev](http://www.linkedin.com/company/technik-begeistert-ev)
YouTube: [www.youtube.com/technikbegeistertev](http://www.youtube.com/technikbegeistertev)

**Fotos zur Verwendung mit diesem Artikel verfügbar unter:**

[**www.tb-ev.de/finale/fotos-vorbericht**](http://www.tb-ev.de/finale/fotos-vorbericht)

**Weitere allgemeine Infos zur WRO, dem Verein, inkl. weitere allgemeiner Mustertexte, Videos und Fotos sind auf unserer Website zu finden:** [**www.tb-ev.de/presse**](http://www.tb-ev.de/presse)