

## Bericht zum Projekt „Deutschlandfinale 2025“

Mit der Organisation des Deutschlandfinales der World Robot Olympiad 2025 in Dortmund haben wir zwei Ziele verfolgt: Die Veranstaltung an sich erfolgreich durchführen und im Vorfeld weitere Schulen in der Region für Robotik begeistern.

### Baustein „Nachhaltigkeit“: Schulförderung in Dortmund

Im September 2024 haben wir auf verschiedenen Kanälen in Dortmund Schulen über die Möglichkeit informiert, eine Förderung mit Robotermaterialien zu erhalten. Nach der Ansprache haben sich die Schulen bei uns beworben und wir haben am Ende fünf Schulen ausgewählt. Dazu gehörten folgende Schulen:

- Helmholtz-Gymnasium Dortmund
- Marie-Reinders-Realschule
- Bert Brecht Gymnasium
- Adolf-Schulte Schule (Förderschule Lernen)
- Immanuel-Kant-Gymnasium

Das Helmholtz-Gymnasium übernahm gleichzeitig die Organisation eines neuen WRO-Regionalwettbewerbs, um so allen Schulen in Dortmund mehr Startplätze bei der World Robot Olympiad zu ermöglichen. Dies hat uns besonders gefreut, da wir das Thema Robotik so in der Nordstadt verankern konnten. Im Zuge des Projektes konnten wir einige Kosten für Materialien, z.B. Roboterparcours, übernehmen, die auch in Zukunft für die Austragung eines WRO-Wettbewerbs verwendet werden können. Eine weitere Austragung des Wettbewerbs wurde uns von Seiten der Schule schon zugesagt.

Mit den beteiligten Schulen haben wir zwei Schulungen durchgeführt, um den Lehrkräften einen Einstieg in das Thema Robotik und die Arbeit mit einer Roboter-AG zu bieten. Die Schulungen hierzu fanden im November 2024 und im Januar 2025 statt.



*Schulung im Januar mit Lehrkräften und Förderern*

Darüber hinaus konnten wir mit drei Dortmunder Schulen Angebote in der DigitalWerkstatt der GrünBau gGmbH im Dortmunder Norden ermöglichen. Die Schulen sind mit jeweils 15 - 20 Schülerinnen und Schülern in die DigitalWerkstatt gekommen und konnten unterstützt von lokalen Mentoren an ihren Robotern arbeiten, weitere Wettbewerbsaufgaben lösen und spielerisch noch mehr über die Programmierung der Roboter lernen.



Das Angebot wurde für das Helmholz-Gymnasium, die Droste-Hülshoff-Realschule, sowie die Hauptschule Scharnhorst ermöglicht.

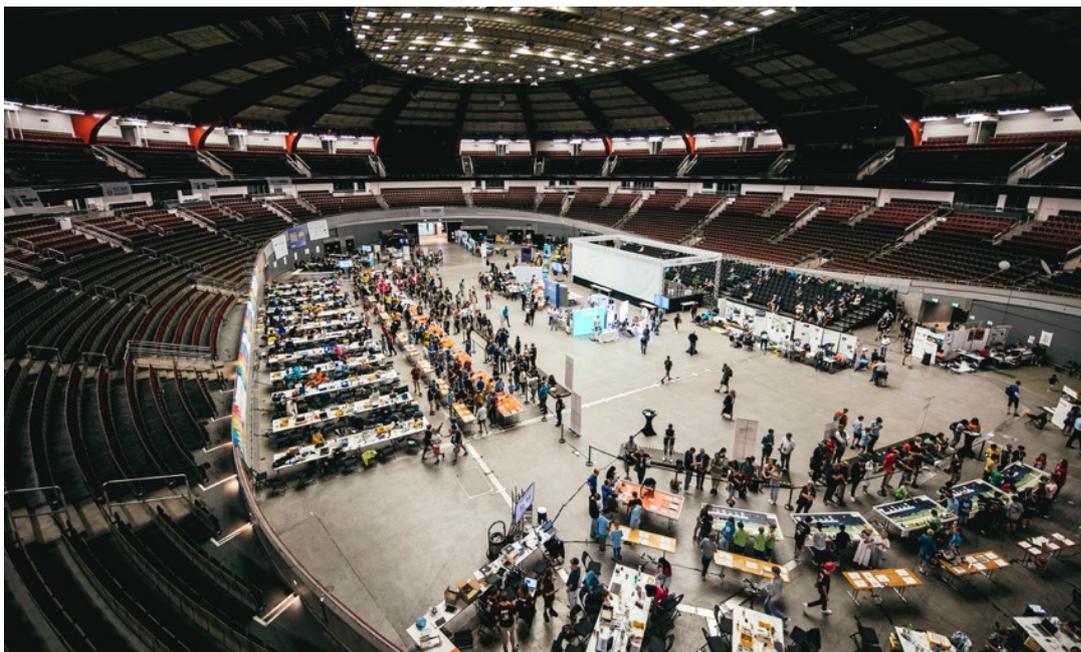
### Austragung des Deutschlandfinales

Im Jahr 2015 war das Deutschlandfinale zuletzt zu Gast in Dortmund, damals in der Helmut-Körnig-Halle. Das aktuelle Jahr 2025 war dabei für die WRO in Deutschland ein Rekordjahr:

- 1.075 Teams haben bundesweiten mitgemacht
- 55 regionale Wettbewerbe haben stattgefunden
- 138 Teams sind zum Deutschlandfinale gekommen

Alles neue Rekordzahlen, über die wir uns sehr gefreut haben. Die Westfalenhalle bot damit im Jubiläumsjahr zum 100-jährigen Bestehen einen tollen Rahmen für unser Finale.

Neben dem Wettbewerb mit den vielen deutschlandweiten Teams gab es ein MINT-Rahmenprogramm mit Ständen, Workshops und Infosession. Das Rahmenprogramm wurde dabei von Projektpartnerinnen und -partnern sowie weiteren Akteuren gestaltet, z.B. war die MINT-Magie Kampagne des Bundesministeriums für Bildung und Forschung mit einem Stand beim Event. Für die deutschlandweiten Gäste haben wir zudem noch einige Stadiontours als Tourismusangebot organisiert.



*Ein Blick in die Westfalenhalle im Wettbewerbsgeschehen*

Das Deutschlandfinale wurde vor Ort von **über 100 Engagierten** unterstützt, die sich als Jurymitglieder, im Medien-Team oder bei anderen Aufgaben im Hintergrund für eine erfolgreiche Durchführung eingesetzt haben. In der Tat ist das ehrenamtliche Engagement ein wichtiger Bestandteil unserer Arbeit – ohne wären solche große Veranstaltung nicht durchführbar. Für unsere Engagierten gab es daher am ersten Veranstaltungsabend ein Abendessen mit einem kleinen Programm und Gelegenheit zum Austausch untereinander.



*Die Gruppe der Engagierten auf der Bühne im Rahmen der Eröffnung*

Zur Dokumentation der Veranstaltung können wir auf verschiedene Materialien zurückgreifen:

- Live-Streams der Eröffnung & Siegerehrung, die weiterhin als Video online sind
  - Eröffnung: <https://www.youtube.com/watch?v=r6plpzx31cA>
  - Siegerehrung: [https://www.youtube.com/watch?v=-KH4s9\\_PUwU](https://www.youtube.com/watch?v=-KH4s9_PUwU)
- Ein live gestreamter Rundgang über das Event mit spontanen Interviews
  - <https://www.youtube.com/watch?v=glzoiQoQw1g>
- Eine Fotogalerie mit einer Auswahl der schönsten Eindrücke
  - <https://www.flickr.com/photos/technikbegeistert/>
- Eine Event-Broschüre, die auch als digitale Blätterbroschüre verfügbar ist
  - <https://www.yumpu.com/de/document/read/70615277/wro-2025-deutschlandfinale-in-dortmund>
- Ein Event-Film mit einem kurzen Rückblick auf die ganze Veranstaltung
  - <https://www.youtube.com/watch?v=tOYKd1iG3zQ>
- Viele Eindrücke auf unseren Social-Media-Kanälen bei Instagram & Co

Diese Eindrücke und weitere Infos, wie z.B. die konkreten Ergebnisse, sind alle auf unserer Event-Website zu finden: <https://www.worldrobotolympiad.de/saison-2025/deutschlandfinale>

Als großes Event wurde das Finale auch genutzt, um Materialien für die Öffentlichkeitsarbeit im Nachgang vorzubereiten. Zum Beispiel entstand im Rahmen des Finales ein neuer Film, welcher die Kategorie „RoboMission“ erläutern soll sowie zahlreiche Filmaufnahme von Teams der Kategorie „Future Innovators“. Diese Materialien dienen uns in Zukunft dazu, die WRO noch besser erklären zu können und noch mehr Teams für die Teilnahme zu motivieren.

Das Feedback der Teams und Coaches zur Veranstaltung war sehr positiv. Auf einer Skala von 0 (sehr schlecht) bis 10 (sehr gut) bewerteten die Coaches das Event insgesamt mit 8,6, die Räumlichkeiten mit 8,33 und die Leistung der Schiedsrichter mit 9,1. Die Werte sind vergleichbar mit denen der letzten zwei Deutschlandfinales.

Zusammenfassung lässt sich für uns festhalten, dass die Austragung des Deutschlandfinales 2025 in Dortmund in Kombination mit den Aktivitäten zur Nachhaltigkeit und Förderung von Schulen ein voller Erfolg war.

Wir freuen uns schon auf das nächste WRO-Event in Dortmund. Jedes Jahr wird es weiter Regionalwettbewerbe in Dortmund geben. Wann wieder ein großes WRO-Event nach Dortmund kommt, steht noch nicht fest. Nach dem Weltfinale (2022) und dem Deutschlandfinale (2025) fehlt uns jetzt noch das Europafinale in Dortmund ;)



## Finanzen des Gesamtprojektes

Mit Blick auf die Finanzen des Projektes Deutschlandfinale listen wir aggregiert die Einnahmen und Ausgaben im Projekt auf. Darüber hinaus hat uns die Messe Dortmund mit Sonderkonditionen für die Westfalenhalle unterstützt.

### Einnahmen:

	Summe
Sponsorengelder	35.000,00 €
Stiftungs- und Spendengelder	97.240,34 €
Standgebühren (*)	15.252,52 €
<b>Gesamteinnahmen</b>	<b>147.492,86 €</b>

(\*) Neben den zahlreichen Unterstützerinnen und Unterstützern aus Dortmund gab es einzelne Einnahmen für Standgebühren im Rahmenprogramm. Diese Gebühren haben wir für externe Unternehmen / Einrichtungen aufgerufen, die ansonsten kein direkter WRO-Partner sind.

### Ausgaben:

	Summe
Mietkosten Halle, Technik und Equipment	61.785,11
Förderung Schulen und MINT-Rahmenprogramm	31.340,61
Catering / Verpflegung der Teilnehmenden	22.220,20
Engagierte (Verpflegung, Materialien, Helferabend etc.) und Personal	12.704,61
Wettbewerbsmaterial und Druckkosten für Banner, Broschüre etc.	18.061,41
Logistikkosten (Fahrt- und Reisekosten einiger Engagierter, Sprinter etc.)	4.748,73
<b>Gesamtkosten</b>	<b>150.860,67 €</b>

Mit Blick auf die Gesamtkosten ergibt sich eine Differenz von 3.367,81 €.

Diese Differenz können wir aus unseren Rücklagen tragen. Wer uns bei der Differenz unterstützen möchte, kann uns gerne eine Spende zukommen lassen ([www.tb-ev.de/spenden](http://www.tb-ev.de/spenden)).

**Vielen Dank allen Partnerinnen und Partnern für die Unterstützung!**

 **MURTFELDT**

**KARL KÖLLE  
STIFTUNG**

*wilostiftung*

**SIGNAL IDUNA** 

**DORTMUND**  **STIFTUNG**

*ProFiliis*  
Stiftung zur Förderung von Kindern und Jugendlichen

**Jaeger Gruppe** 

**e<sup>3</sup>** | Elmos  
Stiftung

  
**WESTFALENHALLEN  
UNTERNEHMENSGRUPPE**

Stadt Dortmund  
Wirtschaftsförderung 

 **TALENTSTADT  
DORTMUND e.V.**

 **Dortmunder  
Volksbank**

 **Sparkasse  
Dortmund**