

## Pressemitteilung

Düsseldorf, 18.05. 2022

zdi-Roboterwettbewerb 2022 / Ergebnisse Regionalentscheid  
in Kamp-Lintfort

### **RE•use RE•duce RE•cycle: Schüler:innen programmieren Roboter für die Kreislaufwirtschaft – Team aus Moers ge- winnt Regionalwettbewerb**

Insgesamt fünf Teams trafen sich am 18.05.2022 auf dem Campus Kamp-Lintfort der Hochschule Rhein-Waal zu einem der 2 Regionalentscheide in der Kategorie Robot Performance. In der Altersklasse weiterführende Schulen hat das Team GREMbots vom Gymnasium Rheinkamp in Moers gewonnen. Mit einem sehr souveränen Lauf setzten sich die zwei Schülerinnen gegen das Team AVGRobots aus Wesel durch. In der Altersklasse Grundschulen qualifizierte sich das Team Robot-A-nier aus Hennef für das NRW-Finale.

Platzierung in der Altersklasse weiterführende Schulen:

1. „GREMbots“ vom Gymnasium Rheinkamp in Moers
2. „AVGRobots“ vom Andreas-Vesalius-Gymnasium in Wesel
3. „Team BotRob“ vom Josef Albers Gymnasium in Bottrop
4. „Zeros“ von der Gesamtschule in Emmerich am Rhein

Platzierung in der Altersklasse Grundschulen:

1. „Robot-A-nier“ von der GGS Siegtal in Hennef  
(Dieses Team startete außer Konkurrenz, da es als einziges  
Grundschulteam teilgenommen hat.)

Die beiden Erstplatzierten in den Alterskategorien Weiterführende Schulen und Grundschulen qualifizierten sich für das NRW-Finale. Dort spielen sie dann mit den Gewinnerteams aus den anderen Regionalwettbewerben um die beste Platzierung in NRW. Das Finale wird am 11. Juni 2022 in Mülheim/Ruhr ausgetragen.

**Claudia Mühlenfeld**

zdi-Kommunikation

Telefon: 0208 30004 33

E-Mail: [cm@zenit.de](mailto:cm@zenit.de)

#zdi.NRW in den sozialen Medien:



**Bildmaterial finden Sie hier:**

<https://zdi-portal.de/presse/pressefotos/>

### Choreographie rund um Recycling & Kreislaufwirtschaft

Bei der Robot-Performance entwickeln die mitmachenden Teams eine eigene Choreographie zu einer spannenden Geschichte. Die Umsetzung des diesjährigen Wettbewerbsthemas „RE•use | RE•duce | RE•cycle“ erfolgt frei und kreativ. Die Teams gestalten für ihren Auftritt eine Kulisse und programmieren für ihre Roboter eine Performance, die mit Musik unterlegt ist. Zusätzlich halten sie kleine Vorträge über die Entstehung der Aufführung. Bei der Bewertung spielen auch Idee, Choreographie und die Gestaltung eine wichtige Rolle.

Alle weiteren Informationen zum zdi-Roboterwettbewerb:  
[www.zdi-roboterwettbewerb.de](http://www.zdi-roboterwettbewerb.de)

zdi steht für „Zukunft durch Innovation.NRW“ und ist mit über 5.000 Partnerschaften mit Akteur:innen aus den Bereichen Wissenschaft, Wirtschaft, Schule, Politik und Gesellschaft europaweit das größte Netzwerk zur Förderung des MINT-Nachwuchses. Flächendeckend gibt es zdi-Angebote in allen Kreisen und kreisfreien Städten in NRW. In den vergangenen 15 Jahren hat zdi über 2 Millionen junge Menschen erreicht. Über 70 Schüler:innenlaboren bieten Kindern, Jugendlichen, aber auch jungen Erwachsenen Raum, um MINT zu erleben, ihrer Begeisterung für MINT nachzugehen und sich über MINT-Ausbildungs- und Studiengänge zu informieren. Koordiniert wird zdi vom Ministerium für Kultur und Wissenschaft Nordrhein-Westfalen. Landesweite Partner:innen sind unter anderem das Ministerium für Schule und Bildung, das Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie Nordrhein-Westfalen und die Regiodirektion NRW der Bundesagentur für Arbeit.

Weitere Informationen unter: [www.zdi-portal.de](http://www.zdi-portal.de) und <https://mint-community.de>.