

## Pressemitteilung

Düsseldorf, 24.05. 2022

zdi-Roboterwettbewerb 2022 / Ergebnisse Regionalentscheid  
in Gelsenkirchen

### **RE•use RE•duce RE•cycle: Schüler:innen programmieren Roboter für die Kreislaufwirtschaft – Teams aus Südlohn und Marl gewinnen Regionalwettbewerb**

Die Teams Eight-Galen-Bots von der von-Galen-Schule Oeding in Südlohn (Grundschule) und Robogang vom ASGSG in Marl (weiterführende Schulen) haben den Regionalwettbewerb des zdi-Roboterwettbewerbs in Gelsenkirchen gewonnen. Sie setzten sich gegen die zweitplatzierten Teams Linden-Technik aus Gronau (Grundschule) und 3,2,1 - minds! aus Dülmen durch.

Für das Finale qualifizierten sich die beiden Erstplatzierten in der Altersklasse weiterführende Schulen und Platz 1 der Grundschulteams. Dort spielen sie dann mit den Gewinnerteams aus den anderen Regionalwettbewerben um die beste Platzierung in NRW. Das NRW-Finale findet am 11. Juni in Mülheim/Ruhr statt.

Dies sind die Platzierungen der teilnehmenden Teams in Gelsenkirchen:

- 1 Eight-Galen-Bots, Von-Galen-Schule Oeding, Südlohn (Grundschule)
- 1 Robogang, ASGSG, Marl (WS=Weiterführende Schule)
- 2 Linden-Technik, Lindenschule, Gronau (Grundschule)
- 2 3,2,1 - minds!, Private Gymnasien Schloss Buldern, Dülmen (WS)
- 3 Team Bobby, Lindenschule, Gronau (Grundschule)
- 3 RHG-Roboter, Ricarda-Huch-Gymnasium, Gelsenkirchen (WS)
- 4 Großartige BauMeister, Gesamtschule Buer-Mitte, Gelsenkirchen (WS)
- 5 Laubotic Pro, Gymnasium Laurentianum, Warendorf (WS)
- 6 Laubotic 2.0, Gymnasium Laurentianum, Warendorf (WS)

**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/>

### Aufgaben rund um Recycling & Kreislaufwirtschaft

Insgesamt neun Schüler:innenteams trafen sich am 24.05.2022 im Wissenschaftspark Gelsenkirchen zu einer der 5 Regionalentscheide in der Kategorie Robot Game.

Die Teams bewältigten einen Aufgabenparcours, bei dem sich alles um Kreislaufwirtschaft und Recycling dreht. Dabei sind symbolisch auf einer Spielmatte vorgegebene Aufgaben zu lösen, wie die Installation von stromsparenden Leuchten oder die Aufbereitung von Plastikmüll. Das diesjährigen Motto des zdi-Roboterwettbewerbs lautet „RE•use | RE•duce | RE•cycle“.

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 Regionaldirektion NRW der Bundesagentur für Arbeit.

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

