

## Pressemitteilung

Ergebnisse des zdi-Roboterwettbewerbs

21. Februar 2019

### **zdi-Roboterwettbewerb 2018/2019 in Münster**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Vier Schülerteams trafen sich am 21. Februar an der Westfälischen Wilhelms-Universität in Münster zur Regionalauscheidung in der Kategorie Robot-Performance. Für das große Finale am 06. April 2019 in Mülheim an der Ruhr qualifizierten sich zwei Teams von weiterführenden Schulen: Team „THEO“ vom Gymnasium Theodorianum in Paderborn und Team „Robo-Girls MSA“ vom Widukind-Gymnasium in Enger. Aus der Kategorie Grundschulen reist das Team „Pedro“ von der Marienschule in Marienfeld zum Finale.

In der Kategorie Robot-Performance, die vorrangig aus Mädchen bestehenden Teams offen steht, wurden mit selbstgebauten und selbstprogrammierten LEGO Mindstorms®-Robotern Geschichten rund um das diesjährige Wettbewerbsthema „Unsere Digitale Welt“ erzählt. Aufgabe ist es, das Thema in einer eigenen Choreographie umzusetzen. Die Teams gestalten für ihren Auftritt eine Kulisse und programmieren für ihre Roboter eine Performance, die mit Musik unterlegt ist.

Druckfähiges Fotomaterial aller Teams ist unter folgendem Link hinterlegt: <https://www.zdi-portal.de/fotos-zdi-roboterwettbewerb-2018-2019/>

Platzierungen der teilnehmenden Teams in Münster:

#### **Teams weiterführende Schulen**

- |             |  |
|-------------|--|
| 1 Paderborn | Gymnasium Theodorianum, Team „THEO“            |
| 2 Enger     | Widukind-Gymnasium, Team „Robo-Girls MSA“      |
| 3 Rahden    | Freiherr-vom-Stein-Realschule, Team „FvS-Team“ |

#### **Teams Grundschulen**

- |              |                            |
|--------------|----------------------------|
| 1 Marienfeld | Marienschule, Team „Pedro“ |
|--------------|----------------------------|

Bei der Robot-Performance entwickeln die mitmachenden Teams eine eigene Choreographie zu einer spannenden Geschichte. Die Umsetzung des Wettbewerbsthemas „Unsere Digitale Welt“ 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.

Details zum Wettbewerb unter: [www.zdi-roboterwettbewerb.de](http://www.zdi-roboterwettbewerb.de).

**Ansprechpartner:**  
Claudia Mühlenfeld  
Tel. 0208-30004-33  
[cm@zenit.de](mailto:cm@zenit.de)

[www.zdi-portal.de](http://www.zdi-portal.de)



Über Ihre Berichterstattung freuen wir uns.

Ihr zdi-Team

Zukunft durch Innovation.NRW ist eine Gemeinschaftsoffensive zur Förderung des naturwissenschaftlich-technischen Nachwuchses in Nordrhein-Westfalen. Mit über 4.000 Partnern aus Wirtschaft, Wissenschaft, Schule, Politik und gesellschaftlichen Gruppen ist sie die größte ihrer Art in Europa. Die Federführung liegt beim Ministerium für Kultur und Wissenschaft NRW. Weitere Partner sind die Regionaldirektion der Bundesagentur für Arbeit NRW, das Schul- und das Wirtschaftsministerium. Weitere Informationen unter [www.zdi-portal.de](http://www.zdi-portal.de).

**#zdiNRW** in den Sozialen Medien:

[www.facebook.com/zukunftdurchinnovation](https://www.facebook.com/zukunftdurchinnovation)

[www.twitter.com/zdiNRW](https://www.twitter.com/zdiNRW)

[www.instagram.com/mintblogger/](https://www.instagram.com/mintblogger/)