

Pressemitteilung

9. Juni 2016

zdi-Roboterwettbewerb 2016: Regionalwettbewerb Robot-Performance in Dortmund

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

fünf Schülerteams von weiterführenden Schulen trafen sich am 9. Juni an der Fachhochschule Dortmund zum 13sten von insgesamt 15 Regionalauscheidungen des diesjährigen zdi-Roboterwettbewerbs. In der Kategorie Robot-Performance, die vorrangig aus Mädchen bestehenden Teams offen steht, wurden mit selbst-gebauten und selbstprogrammierten LEGO Mindstorms®-Robotern Geschichten rund um das diesjährige Wettbewerbsthema "Wege ins Studium und in den Beruf" 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. Darüber hinaus halten sie kleine Vorträge über die Entstehung der erzählten Geschichte. Die beiden besten Teams qualifizieren sich für das große NRW-Finale am 25. Juni in Mülheim an der Ruhr.

Weil auch schon jüngere Kinder Spaß an der Auseinandersetzung mit Technik haben, sind in diesem Wettbewerbsjahr erstmals auch Grundschüler ab acht Jahren teilnahmeberechtigt. Selbstverständlich treten sie in einer eigenen Wertung gegeneinander an. Die beiden besten Teams fahren zum Finale. Da in dieser Kategorie nur zwei Teams gemeldet waren, sind diese dafür bereits gesetzt.

Druckfähiges Fotomaterial aller Teams gibt es unter
<http://www.zdi-portal.de/fotos-zdi-roboterwettbewerb-2016/>

Ergebnis Regionalauscheidung Robot-Performance in Dortmund

(weiterführende Schulen)

1. Borchen: Sekundarschule Borchen, Team SeBoRobotica
2. Bottrop: Josef-Albers-Gymnasium, Team BottROB
3. Wuppertal: Gesamtschule Barmen, Team „Frühstück mit Eltern ...“

Gemeinschaftsoffensive
Zukunft durch Innovation
Nordrhein-Westfalen
c/o ZENIT GmbH
Bismarckstr. 28
45470 Mülheim/Ruhr

Ansprechpartner:
Anja Waschkau
Tel. 0208-30004-43
aw@zenit.de

www.zdi-portal.de
[www.facebook.com/
zukunftdurchinnovation](https://www.facebook.com/zukunftdurchinnovation)



4. Arnsberg: Sekundarschule Arnsberg, Team Eichholz Robots
5. Bottrop: Willy-Brandt-Gesamtschule, Team Fantastic WBG

(Grundschulen)

1. Marienfeld: Marienschule Marienfeld, Team Pedro
2. Nümbrecht: GGS Grötzenberg, Team RoboGirls

Hintergrund

Zukunft durch Innovation.NRW (kurz: zdi) ist eine Gemeinschaftsoffensive zur Förderung des naturwissenschaftlich-technischen Nachwuchses in Nordrhein-Westfalen. Mit über 3.000 Partnern aus Wirtschaft, Wissenschaft, Schule, Politik und gesellschaftlichen Gruppen ist sie die größte ihrer Art in Europa. Moderiert wird sie vom NRW-Wissenschaftsministerium.

Weitere Informationen zum Wettbewerb unter www.zdi-roboterwettbewerb.de.

Über Ihre Berichterstattung freuen wir uns.

Ihr zdi-Team