

Lierbergerschüler lernen Roboter kennen

11.07.2017 - 01:10 Uhr

Das hiesige zdi-Netzwerk „Zukunft durch Innovation“ möchte die Technikausstattung an Grundschulen fördern. Darüber hinaus sollen Schulen die Möglichkeit bekommen, an den jeweils lokal stattfindenden zdi-Roboterwettbewerben teilzunehmen. Hierzu wurde ein Wettbewerb ausgeschrieben, bei dem zwei Grundschulen der Region ausgewählt und mit zehn Roboter-Bausätzen ausgezeichnet wurden, darunter die Lierbergerschule in Speldorf.

Das hiesige zdi-Netzwerk „Zukunft durch Innovation“ möchte die Technikausstattung an Grundschulen fördern. Darüber hinaus sollen Schulen die Möglichkeit bekommen, an den jeweils lokal stattfindenden zdi-Roboterwettbewerben teilzunehmen. Hierzu wurde ein Wettbewerb ausgeschrieben, bei dem zwei Grundschulen der Region ausgewählt und mit zehn Roboter-Bausätzen ausgezeichnet wurden, darunter die Lierbergerschule in Speldorf.

Vorentscheid am 8. November

Um an der Ausschreibung teilnehmen zu können, mussten die Schulen Konzepte zur Nutzung der Bausätze einreichen, die von einer Jury, bestehend aus Mitgliedern der regionalen zdi-Netzwerke, begutachtet wurden. Bereits in diesem Jahr sollen die ausgezeichneten Grundschulteams mit ihren neuen Bausätzen beim zdi-Roboterwettbewerb starten können. Der regionale Vorentscheid für Mülheim und Bottrop findet am 8. November an der Hochschule Ruhr-West am Broicher Campus statt. Die Finalisten aus ganz NRW treten im Finale am 16. Dezember in Mülheims Stadthalle gegeneinander an.

„Ich finde es toll, dass durch das Experimentieren mit Roboter-Bausätzen bereits Grundschüler an Technik herangeführt werden. So können spielerisch Problemlösefähigkeiten, Kreativität und kritisches Denken gefördert werden“, so HRW-Präsidentin Prof. Gudrun Stockmanns. Das zdi-Zentrum Bottrop befindet sich seit 2010 in Trägerschaft der Hochschule. Dazu zählt ein zdi-Roberta-Zentrum, in dem junge Menschen in die Welt der mobilen Roboter eingeführt werden.

Zdi steht für „Zukunft durch Innovation.NRW“ und ist mit über 3800 Partnern aus Wirtschaft, Schule und Hochschule bundesweit das größte Netzwerk zur Förderung des Nachwuchses in Naturwissenschaften und Technik.



LESEN SIE AUCH



ERNEUERBARE ENERGIE
**Naturschutzverbände gegen
Photovoltaik-Feld auf
Deponiehalde**




FUSION DER NAHVERKEHRSGES...
**Kunden haben zu Recht hohe
Erwartungen an die Ruhrbahn**





NAHVERKEHR-FUSION
**Grünes Licht für die neue
Ruhrbahn**

MEISTGELESEN

- 1** LANDSCHAFTSSCHUTZGEBIET
**Hundespaßzentrum an der
Hansbergstraße muss schließen**


- 2** EINKAUFSTRASSEN
**Schloßstraße landet beim Ranking auf
einem hinteren Platz**


- 3** WILDE MÜLLKIPPEN
**Unbekannte laden vor
Hundespaßzentrum illegal alte Reifen
ab**



Facebook

Empfehlen **Teilen** Sei der/die Erste deiner Freunde, der/die das empfiehlt.

AUCH INTERESSANT



BMW MINI
**So viele Gründe, den MINI Clubman Probe
zu fahren.**



CANON
**Welche Vorteile bietet eine spiegellose
Systemkamera?**



HOMEDAY
**An diesen 5 Merkmalen erkennen Sie einen
guten Makler**



EINKAUFSTRASSEN
**Schloßstraße landet beim Ranking auf
einem hinteren Platz**



INTEGRATION
**Neue Strategie: Hagen plant Schule nur für
Zuwanderer-Kinder**

WAZ

YVONNE SZABO
**Vorerst keine zweite städtische
Gesamtschule in Velbert**

empfohlen von

LESERKOMMENTARE (0)

[KOMMENTAR SCHREIBEN >](#)

Aus der Rubrik



SIEMENS
Siemens verlagert 500 Jobs ab Mitte 2018 nach Mülheim



STÄDTSANIERUNG
Beim Bau setzen Personalprobleme der Stadt besonders zu



LANDSCHAFTSSCHUTZGEBIET
Hundespaßzentrum an der Hansbergstraße muss schließen



KULTUR
Weißer Nac Spendez Beratungs



1 / 10



Video



PANORAMA
Wolfgang Bosbach verlässt Maischberger-Sendung vorzeitig



POLITIK
Trump lobt Zusammenarbeit mit Putin



PANORAMA
So sieht die neue "Star Trek"-Serie aus



VIDEO
Jagd nach dem



1 / 3

