

FranziRobots 1 triumphiert beim Regionalentscheid in Lingen!

FranziRobots 1 gewinnt Regionalentscheid der FIRST LEGO League in Lingen. Zwei Teams aus Grafschaft Bentheim qualifizieren sich für Aachen.



Lingen (Ems), Deutschland -

Am 8. Februar 2025 fand im Innovation Center der ROSEN Gruppe in Lingen (Ems) der internationale Forschungs- und Roboterwettbewerb der FIRST® LEGO® League statt, bei dem die „FranziRobots 1“ vom Franziskusgymnasium Lingen den Gesamtsieg erringen konnten. Durch diesen Sieg qualifizierte sich das Team für das Halbfinale in Aachen. Bei dem Wettbewerb nahmen insgesamt zehn Teams aus dem Emsland, der Grafschaft Bentheim und dem Münsterland teil.

Die Veranstaltung, die von der ROSEN Gruppe seit 2017

organisiert wird, verzeichnete eine hohe Anzahl an Anmeldungen, sodass eine Warteliste eröffnet werden musste. Rund 100 SchülerInnen hatten sich etwa sechs Monate lang auf den Wettbewerb vorbereitet, bei dem sie autonome LEGO-Roboter konstruierten und programmierte sowie Forschungsprojekte zu dem Motto „SUBMERGED“ erarbeiteten. Die Präsentationen der SchülerInnen wurden von einer Jury, bestehend aus Mitarbeitern der ROSEN Gruppe und Rosenxt, bewertet. Dabei wurden die Kategorien Forschung, Roboterdesign und Grundwerte berücksichtigt.

Wettbewerbsverlauf und Ergebnisse

„GeoRobots“ aus Bad Bentheim stellten ihre Untersuchung zum Thema Sonar und Orientierung unter Wasser vor. Während der Vorrunden der Robot-Games konnten sich acht Teams für das Viertelfinale qualifizieren, in dem die Teams in 2,5 Minuten vordefinierte Aufgaben mit ihren LEGO-Robotern lösen mussten. Im Finale traten schließlich die „FranziRobots 1“ gegen die „CBB Legends“ vom Campus Berufliche Bildung Grafschaft Bentheim Nordhorn an. Letztlich konnte „FranziRobots 1“ den entscheidenden Sieg davontragen.

In weiteren Bewertungskategorien wurden folgende Teams ausgezeichnet:

- **Roboterdesign**: „CBB Legends“
- **Forschung**: „Waterguardians“
- **Grundwerte**: „Aquabots“
- **Coaching**: Jens Riedel

Sonderpreise von ROSEN gingen an:

- **Can Do**: „GeoRobots“
- **Kreativität**: „WvSG-Robotics“

Am Vortag des Wettbewerbs fand die FIRST® LEGO® League Explore für jüngere Teilnehmer statt. Der Regionalwettbewerb wurde in Zusammenarbeit mit HANDS on TECHNOLOGY e.V. durchgeführt. Die Endplatzierungen der Teams lauten wie folgt:

1. Platz: FranziRobots 1 (Franziskusgymnasium Lingen)
 2. Platz: CBB Legends (Campus Berufliche Bildung Grafschaft Bentheim Nordhorn)
- ****Robot-Game****: FranziRobots 1
 - ****Roboterdesign****: CBB Legends
 - ****Forschung****: Waterguardians
 - ****Grundwerte****: Aquabots
 - ****Coaching****: Jens Riedel
 - ****ROSEN Sonderpreis Can Do****: GeoRobots
 - ****ROSEN Sonderpreis Kreativität****: WvSG-Robotics

Für weitere Informationen über die FIRST® LEGO® League und deren Programme können interessierte Personen die offizielle Seite unter **first-lego-league.org** besuchen.

Details	
Vorfall	Sonstiges
Ort	Lingen (Ems), Deutschland
Quellen	• www.waslosin.de • www.first-lego-league.org

Besuchen Sie uns auf: n-ag.de