

Pelestorms peilen Finale in Malaysia an

Sieger beim internationalen Wettbewerb in Beckum

■ **Paderborn.** Die Pelestorms, das Lego-Robotik-Team des Pelizaeus-Gymnasiums, war – in zwei Teams aufgeteilt – beim internationalen Wettbewerb „World Robot Olympiad“ (WRO) für die Deutschlandauscheidung in der Kategorie Junior Highschool in Beckum gemeldet – mit großem Erfolg: Am Ende des Tages hatte sich das Team Pelestorms I um Thilo Röthemeyer, Robin Drabon und Joel Kossinna den ersten Platz regelrecht erarbeitet. Als Sieger vertreten sie nun Deutschland vom 9. bis 11. November diesen Jahres beim internationalen Finale in Kuala Lumpur in Malaysia.

Dabei hatte es morgens gar nicht so gut begonnen. Trotz guter Vorbereitung stieß die Umsetzung vor Ort wie in allen Jahren zuvor immer wieder an ihre Grenzen. Eines der Pelestorms Teams hatte Schwierigkeiten mit dem Aufbau und benötigte mehr Zeit als eingeplant, das andere Team hatte den Roboter zwar schnell gebaut, musste aber erst längere Zeit an der Stabilisierung der Fahrleistung und Präzision des Roboters tüfteln.

Einen Roboter autonom über einen Hindernisparcours fahren

zu lassen und am anderen Ende noch koordiniert Dosen einzusammeln, ist eine echte Herausforderung für einen Mindsforms Roboter. Insgesamt schafften es nur vier Teams, die Dosen zu platzieren, darunter die beiden Pelestorms-Mannschaften.

Punkte gab es sowohl für das Überwinden der Hindernisse, als auch für das Einsammeln und Zurückbringen der Dosen. Die Ergebnisse der Vorrunden bestanden zunächst im Wesentlichen aus Punkten für die Hindernisse und der Gewichtung über die benötigte Zeit. Erst im Viertelfinale konnte das Team Pelestorms I als erstes und einziges Team einige Dosen im Ziel deponieren und setzte sich so mit deutlichem Abstand an die Spitze. Diese Leistung konnten die Pelestorms auch in Halbfinale und Finale beibehalten und sicherten sich damit den Sieg in Beckum und den Einzug in das Finale. Das Team Pelestorms II (Julia Klasing, Dominik Lippok und Bastian Frewert) kamen immerhin ins Viertelfinale und belegten dort den 5. Platz.

◆ Für das siegreiche Team beginnt die Suche nach Sponsoren für die kostenintensive Reise nach Malaysia.



Das siegreiche Team: Mit Maskottchen Sören, dem Roboter, dem Pokal und der Urkunde (v. l.): Robin Drabon, Joel Kossinna, Thilo Röthemeyer und Team-Coach Simon Blazy.

FOTO: CHRISTOPH RÖTHEMEYER