

## Pressemitteilungen

**22.11.2010**

---

### **Beeindruckende Ergebnisse beim Konstruktionswettbewerb in Hamburg**

#### **14 Teams traten bei FIRST LEGO League an**

Das Team „Mindbreakers“ der Ev. - luth. Kirchengemeinde Oldesloe aus Bad Oldesloe strahlte vor Freude, als es den Pokal in den Händen hielt. Die Schüler belegten beim Regionalwettbewerb der FIRST LEGO League am 20. November in Hamburg den wohlverdienten ersten Platz. Ihnen folgte das Team „robo-gah“ des Gymnasium Am Heimgarten aus Ahrensburg auf dem Siebertreppchen. Den dritten Platz holte sich das Team „JOGIS“ der Johannes-Gigas-Schule Lügde aus Lügde.

Insgesamt 14 Schülerteams aus Hamburg und Schleswig-Holstein traten bei dem Konstruktionswettbewerb an. Es galt die knifflige Aufgabe zu lösen, einen eigenen Roboter zu konstruieren und programmieren. Beim Regionalwettbewerb präsentierten die Teams nun die Ergebnisse ihrer wochenlangen Arbeit. Dabei ging es auch um den Einzug in die nächste Runde, denn das beste Team darf beim Qualifikationswettbewerb in Brandenburg antreten.

Seit acht Wochen haben die Schülerinnen und Schüler fleißig gebaut, programmiert und getestet, um sich beim Regionalscheid mit den anderen Teams zu messen. Die Schülergruppen wurden von einer Jury in verschiedenen Kategorien bewertet. Zu diesen zählten die Forschungspräsentation zum diesjährigen Thema „Body Forward“, das Roboterdesign, das Teamwork, die beste Ausdauer und das Roboter Game, bei dem der Roboter in 2,5 Minuten unterschiedliche Aufgaben im vorgegebenen Spielfeld lösen sollte. Auch wenn es nicht bei allen Teams für die nächste Runde gereicht hat, können sich die Ergebnisse doch sehen lassen, wie die Tabelle auf Seite 2 erkennen lässt.

Im Rahmen des Projektes „Technik in die Schulen – Schulen in die Technik“ fördert die E.ON Hanse AG den Wettbewerb in Zusammenarbeit mit dem Gymnasium Lohbrügge zum ersten Mal in Hamburg. Die Schulen konnten sich im vergangenen Sommer für eine Teilnahme an der FLL bewerben. Aus den Bewerbern wählte eine Jury des Unternehmens 14 Teams aus und stellte diesen Roboterset und Spielfeld im Wert von 600 Euro kostenlos zur Verfügung. „Als regionaler Netzbetreiber und Ausbildungsbetrieb sind wir immer daran interessiert, junge Menschen für technische Themen zu begeistern“, erklärt Projektleiterin Andrea Cammann das Engagement des Unternehmens. „Und weil der Wettbewerb so gut angekommen ist, wollen wir uns auch im nächsten Jahr wieder engagieren.“

#### **Ihre Ansprechpartner:**

Ove Struck,  
T 04106/629-3678  
F 04106/629-13678

✉ [ove.struck@eon-hanse.com](mailto:ove.struck@eon-hanse.com)