

Schüler kämpfen um Meisterschaft

Team des Herzog-Christoph-Gymnasiums gewinnt zweifach die VEX IQ German Masters Qualification in Stuttgart

BELLSTEIN

Ein Team des Herzog-Christoph-Gymnasiums (HCG) Bellstein nahm in Zusammenarbeit mit der Schüler-Lebens-Werkstatt (SLW) Großbotwar bei der VEX IQ German Masters Qualification in Stuttgart teil und konnte dort einen klaren zweifachen Sieg erringen. Das Team wird nun am 22. Februar bei den VEX IQ German Masters in Berlin um die deutsche Meisterschaft kämpfen.

Diese VEX IQ Roboter-Wettbewerb sind mit über 20.000 Teams aus 40 Ländern die weltweit größten für Schüler und Studenten. Die besten Teams der regionalen Vorausscheidungen qualifizieren sich für das Deutschland-Finale in Berlin. Die Gewinner des Deutschland-Finales qualifizieren sich wiederum für die VEX WORLDS in Louisville, Kentucky (USA). In Deutschland wird dieser Wettbewerb nun zum zweiten Mal ausgetragen.

Die ersten drei Regionalauscheidungen in Berlin, Hamburg und Rockenhausen (Rheinland-Pfalz) fanden bereits im Januar statt. Jeweils vier Teams qualifizierten sich bereits für das German Masters in Berlin. Nun fand schließlich die letzte Regionalauscheidung in Stuttgart statt. 16 Teams aus Baden-Württemberg und Bayern nahmen hierbei teil.

Die Teams mussten zum einen in sechs Runden bei der „Teamwork Challenge“ antreten. Hierbei kämpften immer zwei unterschiedliche Teams in einer Allianz miteinander und mussten innerhalb von 60 Sekunden mit ihren jeweils zwei Fahrern so viele Punkte sammeln wie möglich. Von der ersten bis zur letzten Runde war das HCG/SLW-Team immer auf Platz eins und wurde somit Sieger der Teamwork-Challenge-Disziplinationsrunde



Die Bellsteiner Gymnasiasten fahren zur Meisterschaft nach Berlin.

Foto: privat

„Robot Skills Challenge“ an. Jedes Team hatte hier drei Versuche, um bei den „Driver Skills“ und bei den „Programming Skills“ so viele Punkte wie möglich zu machen. Bei den „Driver Skills“ mussten zwei

Punkte wie möglich auf dem Spielfeld mit ihrem Roboter erzielen. Bei den „Programming Skills“ mussten die Teams autonome Abläufe des Roboters programmieren und damit ebenfalls so viele Punkte

Überraschenderweise gewann das HCG/SLW-Team sowohl die „Teamwork Challenge“ als auch die „Robot Skills Challenge“ deutlich und qualifizierte sich sogar zweifach für die VEX IQ German Mas-