

Regionalmeisterschaft der „World Robot Olympiad“ in Degersheim – Zwei Teams des Lernateliers mit großem Engagement dabei

Am Samstag, 17. Mai 2025, fand in Degersheim die Regionalmeisterschaft der «World Robot Olympiad» (WRO) statt – einem internationalen Robotik-Wettbewerb für Kinder und Jugendliche. Mit dabei: zwei motivierte Teams aus dem Lernatelier der Primarstufe, die sich bereits im Februar zur Teilnahme entschieden hatten.

Mit großem Einsatz bereiteten sich die Schülerinnen und Schüler auf den Wettbewerb vor. Woche für Woche wurde in den beiden Teams intensiv gebaut und programmiert. Ziel war es, einen autonomen Roboter zu entwickeln, der auf einem Spielfeld verschiedene Aufgaben bewältigen kann wie beispielsweise Farben erkennen oder Spielfiguren sicher von einem Ort zum anderen transportieren, ohne dabei Hindernisse oder Astronauten zu touchieren. Ausgestattet waren die Teams mit einem LEGO® Education SPIKE™ Prime-Set und einem Laptop.

Der Einsatz ging über den regulären Unterricht hinaus. Auch nach Schulschluss und an Mittwochnachmittagen trafen sich die Teams regelmäßig, um weiterzuarbeiten und ihre Lösungen zu verfeinern.

Am Wettbewerbstag machten sich die beiden Teams bereits frühmorgens auf den Weg nach Degersheim. Dort zeigten sie bei den vier Wertungsläufen solide Leistungen. Die Konkurrenz war jedoch stark und viele Teams waren ebenfalls bestens vorbereitet. Am Ende belegte das Team «Tiger Kings» den respektablen siebten Platz, während das Team «Satellit SEG» mit dem vierten Platz nur knapp eine Qualifikation für das Schweizer Finale verpasste.

Trotzdem überwiegt die Freude über das Erreichte. Die gesammelten Erfahrungen und das erworbene Wissen bilden eine wertvolle Grundlage für zukünftige Wettbewerbe. Getreu dem Motto der WRO: *«Mitmachen und Erfahrungen sammeln ist wichtiger als gewinnen. Es zählt, wie viel man lernt»* sind sich alle Beteiligten einig: *«Im nächsten Jahr sind wir wieder mit dabei!»*