EGler sind waschechte Bio-Olympioniken

Lippstadt – Pia Rottstaedt und Vincent Liechty, beide Schüler der Q2 des Evangelischen Gymnasiums (EG), sind waschechte Bio-Olympioniken. Das beweist nicht nur die Wahl ihres Leistungskurses, sondern auch die sehr erfolgreiche Teilnahme an der internationalen Bio-Olympiade, wie das EG mitteilt. Beide stellen sich im außerschulischen Engagement dem Wettbewerb und bewältigten ohne große Probleme die erste Runde, in der sie diverse Aufgaben der Biologie sowie Biochemie lösten. In der zweiten Runde, zu der von 1447 Kandidaten noch 560 antraten, mussten sie sich einer rund zweistündigen Klausur stellen, die zwar Themen der Biologie behandelte, aber auch weit über das schulische Wissen hinausging. Für die Schüler kein Problem: Pia belegte im NRW-Vergleich den 34., Vincent den 43. Platz. Aufgrund ihrer Leistung wurde Pia mit den 40 besten NRWlern zur Feierstunde an die Uni Münster eingeladen, wo sie dem Vortrag von Prof. Ulrich Mußhoff über Mikro-RNAs lauschte. Diese sollen Fortschritte in der molekularen Medizin erreichen, was nichts anderes bedeutet, als dass man so die Erkennung von Tumorerkrankungen verbessert und dann auch die Therapie und Medikation personalisieren könne. Zudem wurde sie im feierlichen Rahmen auch mit einem Buchpräsent gewürdigt und ausgezeichnet.