

Jugendliche Forscher ausgezeichnet

Wettbewerb „Schüler experimentieren“

Göttingen. Die Landessieger von „Schüler experimentieren“ stehen fest. Unter ihnen befinden sich auch Teilnehmer aus Göttingen: Aljoscha Mävers und Lars Potthast vom Otto-Hahn-Gymnasium sowie Niklas Klintschar von der IGS in Geismar.

In der Kategorie Geo- und Raumwissenschaften konnten sich Mävers und Potthast gegen ihre Mitbewerber durchsetzen. Für das beste interdisziplinäre Projekt zeichnete die Jury Klintschar aus. Um die Wasserspeicherkapazität von verschiedenen Böden ging es bei dem Projekt der 14 Jahre alten Mävers und Potthast. „Heiß, heißer, am heißesten“ hat Klintschar (14) seine Untersuchung genannt, in der es um „Fusion durch elektrostatischen Trägheitseinschluss“ geht. Darüber hinaus wurde er mit dem Sonderpreis „Qualitätssicherung durch zerstörungsfreie Prüfung“ bedacht.

Mit dabei waren auch Inka Rupprecht und Lea Governatori. Die 15-jährigen Schülerinnen des Otto-Hahn-Gymnasiums Göttingen haben darüber nachgedacht, wie Fruchtfliegen schonend vertrieben werden können.

647 Schüler im Alter von 9 bis 14 Jahren haben in Niedersachsen in der Juniorensparte an Deutschlands bekanntestem Nachwuchswettbewerb teilgenommen. Ihre wissenschaftlichen Projekte stellten sie im Vorfeld des Landesentscheids in acht Regionalwettbewerben vor. 43 Forscherteams mit zusammen 71 Schülern schafften es in den Landesentscheid, der vom 28. bis 30. März in Oldenburg unter dem Motto „Frag Dich!“ bereits zum 16. Mal stattfand.

Die Arbeiten der jungen Forscherinnen und Forscher in sieben naturwissenschaftlichen, mathematischen und technischen Disziplinen wurden von einer jeweils vierköpfigen, fachkundigen Jury begutachtet. Überzeugen mussten die Schülerteams nicht nur mit ihren Untersuchungen und Experimenten, sondern auch mit der Präsentation ihrer Forschungsarbeiten.

Die Sieger erhielten Geld- und Sachpreise. Die ersten Plätze waren mit je 150 Euro dotiert, darüber hinaus gab es zweite und dritte Plätze sowie Sonderpreise.

pek



Landessieger bei „Schüler experimentieren“: Aljoscha Mävers und Lars Potthast.

FOTO: R