

# Mathe-Asse nehmen an Schülerakademie teil

Die Siebtklässler stellen sich kniffligen mathematischen Fragen.

**Paderborn.** Rainer Menze, Fachdezernent für Mathematik bei der Bezirksregierung Detmold, war Gast bei der Abschlussveranstaltung der Schülerakademie Mathematik für Ostwestfalen-Lippe (SAM-OWL) im Pelizaeus-Gymnasium. Er erklärte, das Gymnasium stehe für Mint-Förderung (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik), und das nicht nur für die eigenen Schülerinnen und Schüler. Es sei folgerichtig, dass die Schülerakademie als Begabtenförderung von dieser Schule ausgerichtet werde.

Die Schülerakademie gibt jedes Jahr begabten Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, in kleinen Projektgruppen an kniffligen mathematischen Fragestellungen zu tüfteln und Mathematik einmal anders zu erleben. In diesem Schuljahr nahmen 40 junge Mathe-Asse aus verschiedenen Gymnasien und Gesamtschulen der Region an der Schülerakademie teil. Angeleitet wurden sie von elf Referendarinnen und Referendaren des Zentrums für schulpraktische Lehrerausbildung Paderborn (Zsfl) und den Mathematiklehrerinnen Mecht-

hild Bornemann und Birgit Hilkenbach vom Pelizaeus-Gymnasium.

Die Siebtklässler begaben sich während der dreitägigen Veranstaltung auf Schatzsuche, erforschten Glücksspiele oder programmierten Robo-

ter. Es galt außerdem, den Padersee zu vermessen. Im Angebot war außerdem ein Projekt, bei dem sich die Schülerinnen und Schüler mit der Verschlüsselung von Nachrichten und der Funktionsweise eines Navigationssys-

tems beschäftigten. Ergänzt wurde die Veranstaltung durch sportliche und soziale Aktivitäten. Bei der Abschlussveranstaltung stellten die jungen Mathe-Talente ihre spannenden Ergebnisse einem breiten Publikum vor.



40 Schülerinnen und Schüler nahmen an der dreitägigen Veranstaltung teil.

Foto: Pelizaeus-Gymnasium