

### **GYMNASIUM AM KATTENBERGE GEWINNT PREIS BEI EXPERIMENTALWETTBEWERB „DAS IST CHEMIE!“**

**Buchholz, 30. Juni 2023** – Das Gymnasium am Kattenberge hat beim niedersächsischen Experimentalwettbewerb „*Das ist Chemie!*“ einen von insgesamt drei Schulpreisen in Höhe von 250 Euro gewonnen. Die Schule, die sich seit 10 Jahren regelmäßig beteiligt, stellte 35 Gruppen mit insgesamt 76 Teilnehmerinnen und Teilnehmern. Davon landeten sieben Schülerinnen mit ihren Wettbewerbsarbeiten zum Thema „Milch – mehr als ein Getränk?“ unter den Top 50: Rahel, Amelie, Celina und Katja aus der Klasse 5 D sowie Friederike, Mija und Georgina aus der Klasse 7 D. Zur Belohnung für diese herausragende Leistung durften sie mit ihren Lehrerinnen Insa Beier, Marlen Gentemann und Christiane Hespe zur Preisverleihung ins Phaeno nach Wolfsburg fahren.

„Das Gymnasium am Kattenberge gehört zu den Schulen, die regelmäßig erfolgreich bei ‚Das ist Chemie‘ teilnehmen“, lobte der Landesbeauftragte des Wettbewerbs, Dr. Matthias Lemmler. „Den Fachlehrkräften gelingt es immer wieder, ihre Schülerinnen und Schüler für den Wettbewerb zu begeistern. Auch in diesem Jahr haben die Kinder mit viel Spaß und Sorgfalt experimentiert, ihre Ergebnisse dokumentiert und oft noch über die gestellten Aufgaben hinaus weitergemacht. Man konnte die Freude am Forschen beim Lesen der Arbeiten regelrecht spüren“, so Lemmler weiter.

Weitere Preise gingen an die Bertha-von-Suttner-Oberschule in Osnabrück sowie an die Eichenschule Scheeßel.

Der VCI Nord lädt jedes Jahr die 50 besten niedersächsischen Teilnehmerinnen und Teilnehmer zusammen mit ihren betreuenden Lehrkräften zu einer Preisverleihung ein. Dieses Jahr fand sie im Phaeno in Wolfsburg statt, wo die Schülerinnen und Schüler jeweils eine Urkunde, einen Buchgutschein und einen gravierten Löffelspatel erhielten. Im Anschluss an die Preisverleihung stand ein Erlebnistag in der Experimentierlandschaft des Science-Centers auf dem Programm.

Landesweit nahmen 1220 chemiebegeisterte Jungforscherinnen und -forscher von 62 Schulen teil und verwandelten die heimischen Küchen kurzerhand in Labore. Sie beschäftigten sich mit Fragen wie: „Warum ist Milch weiß?“, „Verhalten sich Soja-, Mandel- oder Hafermilch beim Experimentieren wie echte Milch?“ und „Wie wird Milch länger haltbar?“. Sehr erfreulich: Es gab nur wenige Einsendungen, die nicht den Mindestanforderungen entsprechen.

„Es ist schön zu sehen, wie viel Freude die Kinder beim Bearbeiten des Themas hatten“, so Lemmler. „Leider können wir immer nur 250 Preise für die „sehr erfolgreichen“ Beiträge vergeben. Aber unter den Arbeiten mit der zweitbesten Bewertung „erfolgreich“ sind viele, die sehr nah an den Spitzenarbeiten dran sind. Der Grad ist äußerst schmal. Deshalb erhalten fast 800 Kinder in diesem Jahr eine Urkunde für ihre erfolgreiche Teilnahme!“

Und Wilgard Piayda vom VCI Nord ergänzt: Es freut uns sehr, dass auch in diesem Jahr wieder so viele Kinder bei ‚*Das ist Chemie!*‘ mitgemacht haben. Der Wettbewerb ist eine tolle Möglichkeit für naturwissenschaftlich interessierte Kinder, sich mit chemischen Themen auch außerhalb des Unterrichts zu beschäftigen. Bei vielen wird erst durch dieses eigenständige Forschen die Leidenschaft für das Fach geweckt. Und genau das brauchen wir: junge Menschen, die sich für die MINT-Fächer begeistern. Denn diese haben eine überragende Bedeutung für die Zukunftsfähigkeit, die Innovationskraft und die Wettbewerbsfähigkeit Deutschlands. Deshalb unterstützen wir den Wettbewerb schon seit vielen Jahren.“

#### **Über den VCI Nord:**

*Der VCI Nord ist ein Landesverband des Verbandes der Chemischen Industrie. Er vertritt die wirtschaftspolitischen Interessen von 300 Mitgliedsunternehmen in Hamburg, Niedersachsen, Schleswig-Holstein und Bremen. Weitere Kernaufgaben des Verbandes sind die Fortbildung von Lehrkräften, die Verbesserung des naturwissenschaftlichen Unterrichts sowie die Förderung von Kontakten zwischen Hochschulen und Wirtschaft.*

#### **Über „Das ist Chemie!“:**

*Der Experimentalwettbewerb „Das ist Chemie!“ richtet sich schulformübergreifend an Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe I. Im Mittelpunkt stehen spannende und alltagsnahe Versuche, die zu Hause durchgeführt werden sollen. Daneben gibt es noch Aufgaben, deren Schwierigkeitsgrad und Anzahl je nach Altersstufe zunimmt. Unterstützt wird der Wettbewerb vom Verband der Chemischen Industrie Landesverband Nord e. V. und vom Fonds der Chemischen Industrie. Er steht unter der Schirmherrschaft der niedersächsischen Kultusministerin Julia Willie Hamburg.*

#### **KONTAKT:**

##### **Nadine Priebe**

Referentin für Bildung und Öffentlichkeitsarbeit

Verband der Chemischen Industrie Landesverband Nord e. V.

Sankt-Florian-Weg 1, 30880 Laatzen

Tel.: +49 (0) 511 984 90 24

Mobil: +49 (0) 160 90 90 46 40

priebe@lv-nord.vci.de

www.vci-nord.de