



Ausgabe Februar 2013

## Erneuerbare Energien am Beispiel der Windkraft

Unter der Leitung von Frau Görges nahmen 10 Schüler/Schülerinnen im Rahmen eines flexiblen Ganztagsangebotes „13 Plus“ am Projekt „Windkraft als eine Form der erneuerbaren Energien“ teil. Die Schüler hatten die Möglichkeit, sich über ihren Stromverbrauch im Alltag bewusst zu werden und sich Gedanken über die Energieversorgung der Zukunft zu machen; besonders unter dem Aspekt der CO<sub>2</sub> - Reduzierung/-Vermeidung, um selbst einen Beitrag zum Thema Klimaschutz leisten zu können. Mit Hilfe von Bausätzen entdeckten die Kinder die Funktionsweise von Windkraftanlagen und konnten diese ein Stück weit verstehen. Darüber hinaus sollte der Kursus einen ersten Anreiz zur beruflichen Orientierung geben. Höhepunkt der Veranstaltung war die Besichtigung der Windkraftanlage und der Stadtwerke in Lemgo. Die Schüler und Schülerinnen waren sehr interessiert an diesem Thema. Es war ein gelungener und spannender Ausflug. Dank der besonderen Unterstützung der Lippe Bildung eG in Lemgo und eines privaten Sponsors konnte der Kursus kostenlos angeboten werden.



## Erkenne deine Fähigkeiten!

### Neunklässler absolvieren geva-Test

Ein Teil der Berufswahlvorbereitung an der HDR ist der sogenannte geva-Test, dem sich alle Schülerinnen und Schüler der 9. Klassen stellen. Vier Stunden lang absolvierten die Neunklässler verschiedene Aufgaben zu den unterschiedlichsten Themenbereichen, wie räumliches Denken, Mathematik, logische Schlussfolgerungen und Konzentrationsübungen. Dazwischen waren immer wieder Aufgaben zur Selbsteinschätzung gestreut. Dabei sollen die Berufsinteressen, die Schlüsselqualifikationen wie methodische und soziale Kompetenzen sowie die Leistungsfähigkeit der Schüler abgefragt werden. Nach der Auswertung erhalten alle Schülerinnen und Schüler ein persönliches Profil über ihre individuellen Stärken und Schwächen, das ihnen bei der Planung ihrer beruflichen Laufbahn, zum Beispiel bei der Auswahl eines Ausbildungsberufes oder eines Praktikumsplatzes, helfen kann.

# STARLIGHT EXPRESS

Seit mittlerweile 25 Jahren begeistert das Musical „Starlight Express“ in Bochum das Publikum. Grund genug für Regina Bangert, eine Fahrt zu diesem Musicalereignis anzubieten. Seit einigen Jahren organisiert die Musiklehrerin der Heinrich-Drake-Realschule Fahrten zu außergewöhnlichen musikalischen Darbietungen. In den letzten Jahren standen zum Beispiel „Stomp“ in Köln oder „Hair“ im Detmolder Landestheater auf dem Programm. Auch dieses Mal waren die Karten schnell vergeben. 55 Schüler machten sich per Bus auf den Weg nach Bochum. Vor der Show blieb noch ein bisschen Zeit, sich vor der Halle umzuschauen und die ausgestellte Dampflok mit dem Starlight-Waggon zu erkunden. Im Inneren der Halle beeindruckte besonders die raffinierte Bühnenkonstruktion. Immer mehr ließ sich das HDR-Publikum in den Bann der Show ziehen. Bei den rasanten Fahrten über die Rennbahnen hielt man den Atem an, bei schnellen Songs wurde mitgeklatscht. Besonders beeindruckt waren die HDR-Schüler von der Akrobatik der Darsteller und der Lightshow: „Man kann sich kaum vorstellen, dass das alles auf Rollschuhen stattgefunden hat. Das sah so leicht und spielerisch aus, wie die Schauspieler sich bewegt und getanzt haben“, so Chiara aus der 10. Klasse. Beim großen Finale nutzten einige Schülerinnen der Unterstufe die Möglichkeit, sich an den Rand der Rennbahn zu stellen und die Schauspieler abzuklatschen. Nachdem noch Klassenposter erstanden worden waren, machte sich die Reisegesellschaft rundum zufrieden wieder auf den Heimweg. „Ich fand einfach alles gut, die Musik, die Kostüme und die Lightshow“, so das Fazit von Tim aus der 9a. An der HDR ist man jetzt schon sehr gespannt, welches Musicalerlebnis als nächstes auf dem Programm steht. Für viele Teilnehmer steht schon fest, dass sie beim nächsten Mal wieder mit dabei sind.

## 2 x Vizemeister bei den Bezirksmeisterschaften im Basketball



Nach den gewonnenen *Kreismeisterschaften 2012* im Basketball belegten unsere Jungen und Mädchen (WK III) bei den Bezirksmeisterschaften jeweils den 2. Platz und wurden Vizemeister im Regierungsbezirk Detmold. HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!!!

# Christoph Wächter gewinnt Wirtschaftswettbewerb

Insgesamt 13 Preisträger der HDR wurden von den Wirtschaftsjuvenen am 8. Februar 2013 ausgezeichnet. Der Wettbewerb „Wirtschaftswissen im Wettbewerb“ wurde von den Wirtschaftsjuvenen initiiert und in den 9. Klassen der weiterführenden Schulen durchgeführt. Er umfasste viele Fragen über Politik, Wirtschaft, Unternehmensstruktur und Allgemeinwissen, die es wirklich in sich hatten. Insgesamt 200 Schülerinnen und Schüler nahmen daran teil. Groß war die Überraschung, als die potenziellen Gewinner zur Preisverleihung eingeladen wurden, denn darunter befanden sich insgesamt 13 Schülerinnen und Schüler der HDR.

Als Preise gab es zum Beispiel 2x2 VIP-Karten für ein Fußballspiel der 2. Liga, ein Praktikum in einem Betrieb eigener Wahl, 2 Typberatungen speziell für Teenager, ein professionelles Fotoshooting, ein Jahresabonnement für eine Fachzeitschrift, einen Gutschein für ein Bewerbungsmappendesign, Gutscheine für den Kletterpark und das Freilichtmuseum sowie Büchergutscheine. Besonders attraktiv war das Angebot „Ein Tag im Chefsessel“, bei dem der Gewinner den Chef eines Unternehmens seiner Wahl einen ganzen Tag lang begleiten darf. Christoph Wächter belegte den ersten Platz und entschied sich aus dem reichhaltigen Preisangebot für einen Büchergutschein über 60 Euro. „Ich bin kein Fußballfan und einen Praktikumsplatz habe ich schon. Mit dem Gutschein kann ich meine Büchersammlung erweitern“, meinte der überraschte Sieger, der nicht mit seinem Sieg gerechnet hatte - im Gegensatz zu seinen Klassenkameraden, denn Christoph gilt als Politik- und Wirtschaftsexperte. Den zweiten Platz belegte Leon Pawlick aus der Klasse 9b, der sich für die Fußballkarten entschied.



Foto: Christoph erhält seine Urkunde von Vertretern der Wirtschaftsjuvenen.



Foto (LZ): Alle Preisträger von links nach rechts: Leon Pawlick (2. Platz), Marcel Mengedoht, Jana Täuber, Henrik Schäfer, Nina Freitag, Denise Stührenberg, Christoph Wächter (1. Platz), Carol Bartoschek, Swantje Fischer, Mathis Fischer, Marvin Gewiss, Max Kappel, Dennis Brunsmeier sowie ein Schüler der August-Hermann-Francke-Hauptschule.



## Schulsanitäterausbildung

"Ruf schnell die 112 an, wir haben einen bewusstlosen Schüler in der Aula der HDR. Atmung und Puls sind nicht vorhanden. Wir beginnen mit der Herz-Lungen-Wiederbelebung." Situationen wie diese sind zum Glück kein Alltag an der HDR, jedoch sind die neuen Schulsanitäter spätestens seit einem Wochenend-Kursus auch auf solche Szenarien vorbereitet. In einem zweitägigen Erste-Hilfe-Kursus wurden fünfzehn Schüler der achten Klassen zu Schulsanitätern ausgebildet.



Angefangen bei der Versorgung von kleinen Wunden, über Kopfverletzungen und Hitzeschäden bis hin zur Bewusstlosigkeit und zum Kreislaufstillstand vermittelte Kai Hempel, Ausbilder des DRK Detmold, den Schulsanitätern theoretisches und praktisches Wissen, um im Schulalltag die Erstversorgung im Notfall problemlos leisten zu können. Schon seit Jahren übernehmen Schüler an der HDR freiwillig den Dienst als Schulsanitäter, um bei kleineren und größeren Verletzungen zu helfen. „Dadurch wissen die „Sanis“ nicht nur, wie man im Notfall richtig reagiert, sondern sie übernehmen auch freiwillig eine sehr große Verantwortung, was nicht nur von uns Lehrern, sondern auch von Schüler- und Elternschaft sehr hoch angesehen wird“, so Tobias Klaholz und Ulrike Castrup, Koordinatoren des Schulsanitätsdienstes an der HDR. Beide freuen sich, dass sich auch in diesem Jahr wieder viele Freiwillige gemeldet haben, diese wichtige Aufgabe zu übernehmen. „Aber natürlich bedanken wir uns auch bei den vielen Schülern, die sich schon seit Jahren in ihrer Schulzeit beim Schulsanitätsdienst engagiert haben, wodurch dieser an unserer Schule wirklich unverzichtbar geworden ist.“



## SV

### startet Briefmarken- aktion

Foto: Dr. Gottfried Dembeck, Viola aus der 5c, Baris aus der 8c und Marina Krstevska beim „Eintüten“ der Briefmarken.

Zu Beginn des Schuljahres hatte die SV unter der Leitung der SV-Lehrer Marina Krstevska und Dr. Gottfried Dembeck eine tolle Idee: Wir sammeln Briefmarken für einen guten Zweck! Während die erste Sammelaktion noch etwas spärlich ausfiel, war der zweite Durchlauf deutlich erfolgreicher. Drei Umschläge randvoll mit Briefmarken können nun der Aktion „Briefmarken für Bethel“ übergeben werden. Vielen Dank an alle fleißigen Sammler, die zu diesem erfolgreichen Ergebnis beigetragen haben!