



OTTO-HAHN GYMNASIUM

OHG-Info

3-2009

Liebe Freunde des Otto-Hahn-Gymnasiums,
das erste Quartal des neuen Schuljahres ist beendet und wir können wieder über einige erfreuliche Erfolge berichten. Näheres findet sich auf den nächsten Seiten; zwei besondere Leistungen möchte ich aber an dieser Stelle hervorheben: In der vorletzten Woche wurde eine Gruppe ehemaliger und jetziger Schüler in Berlin vom Bundespräsidenten für ihre herausragenden Leistungen beim Geschichtswettbewerb geehrt. Ich gratuliere den Preisträgern und ihren Betreuern ganz herzlich und es freut mich besonders, dass die erneute Ehrung zeigt, dass die Erfolge der letzten Jahre nicht einmalig waren, sondern auf einer nachhaltigen und stetigen Förderung in diesem – insbesondere für Deutschland – wichtigen Fachgebiet beruhen. Am 1.11. haben drei Schüler von uns an der Deutschen Meisterschaft im Kopfrechnen für Kinder und Jugendliche teilgenommen. Zwei 4. und ein 3. Platz waren die hervorragende Ausbeute. Herzlichen Glückwunsch!

Die Veranstaltungen im Rahmen der Vortragsreihe „Naturwissenschaften live am OHG – Dialog Schule, Wirtschaft, Forschung“ sind inzwischen zu einem festen Bestandteil des Schullebens geworden. Die große Teilnehmerzahl zeigt, dass wir mit diesen Beiträgen die naturwissenschaftliche Bildung in Bergisch Gladbach bereichern.

Dank der großzügigen Spendenbereitschaft von Schülern, Eltern und weiteren Sponsoren beim Sponsored Walk 2008 hat sich die Schulhofgestaltung deutlich verbessert. Viele Sitzgelegenheiten verschiedenster Art und neue Tischtennisplatten sind bereits angeschafft. Im kommenden Jahr sollen weitere Ideen von Schülern und Lehrern umgesetzt werden. Auch bei der schulischen Ausstattung – beispielsweise des Gelben Saals, der Bereiche *Kunst* und *Sport* und der Versorgung mit PCs - ändert sich vieles zum Besseren.

Für die kommende Adventszeit wünsche ich Ihnen und Euch die Muße, auch einmal inne zu halten und im Kreis der Familie das Weihnachtsfest zu erwarten. Für das Jahr 2010 wünsche ich Ihnen und Euch alles Gute, im Besonderen unseren diesjährigen Abiturienten. Ich freue mich auf eine weiterhin so gute, vertrauensvolle Zusammenarbeit von Schülern, Eltern, Lehrern und Angestellten, wie im letzten Jahr!

Lehrerkollegium

Wir gratulieren den Kolleginnen Julia Faust und Ruth Hasenkamp-Walrafen sowie ihren Familien zur Geburt ihrer Söhne, Herrn Dirk Bahrouz und seiner Familie zur Geburt zweier Mädchen!

Als neue Vertretungslehrer verstärken uns seit Beginn des Schuljahrs Frau Baumgart mit Mathematik, Frau Drach-Schmidt, Herr Ergec mit Sport, Frau Marjan mit den Fächern Erdkunde und Deutsch als Zweitsprache und Herr Sylvester mit Sport.

Als neue feste Kollegen begrüßen wir Frau Plüür-Billen mit den Fächern Musik und Deutsch und Frau Schultz mit den Fächern Deutsch und Geschichte.

Um die Engpässe in den Fächern Mathematik und Latein zu mildern, unterstützen uns die ehemaligen Kollegen Herr Radtke, Herr Dr. Dr. Heuser und Herr Schnabel.

Unseren drei neuen Referendaren Herrn Barth (Deutsch und Musik), Frau Gade (Englisch und Kunst) und Frau Wojciechowski (Mathematik und Chemie) wünschen wir eine erfolgreiche Ausbildung an unserer Schule.

Den Referendaren Frau Krause, Frau Neuhardt und Herrn Richter gratulieren wir herzlichst zum erfolgreichen Bestehen des 2. Staatsexamens!

Vortragsreihe „NW-live“

Am 09.09. stellte Herr Prof. Tausch (Uni Wuppertal) in einem abwechslungsreichen Vortrag den Zusammenhang zwischen Chemie und Licht dar. Er zeigte den Gästen in einem „Lichtspiel in sechs Akten“ viele faszinierende Experimente, die von zahlreichen *Aha*-Effekten begleitet wurden.

Insbesondere die Experimente über so genannte Lumineszenz-Erscheinungen in der Chemie fanden großen Anklang (wie z. B. der „weinende Ahornzweig“).

Spektakuläre Einblicke in seine Kopfrechenkünste zeigte uns am 27.10. Herr Dr. Dr. Mittring. Der sechsfache Kopfrechenweltmeister beeindruckte das gebannt zuhörende Publikum ein ums andere Mal mit sensationellen Leistungen im Kopfrechnen. Der Vortrag wurde durch einen 2 ½ stündigen Workshop abgerundet, bei dem sich 15 Schüler des OHG Tricks und Kniffe im Kopfrechnen von Herrn Mittring erklären lassen konnten. Die Schüler arbeiteten begeistert mit und waren nach diesem Workshop selbst in der Lage, einige kompliziertere Aufgaben wie z. B. die dritte Wurzel im Kopf zu berechnen.

Am 11.11. hat uns der Astrofotograf Bernd Pröschold in die faszinierenden Welten des Kosmos entführt.

Abgerundet wird die diesjährige Vortragsreihe mit einer experimentellen Weihnachtsvorlesung am 16.12. von Herrn Prof. Kläui (Uni Düsseldorf).

Die Schülerfirma am OHG

Unter dem Namen UPC (United Pupil Company) wurde zu Beginn dieses Schuljahres eine Schülerfirma am Otto-Hahn-Gymnasium gegründet. Mitglieder dieser Schülerfirma sind bislang 13 Schülerinnen und Schüler der Jahrgangsstufen 10-12.

Die Schüler haben sich zur Aufgabe gemacht, als verantwortungsvolle und risikobewusste Unternehmer den Vertrieb der Schulbekleidung am OHG zu übernehmen. Wie in einem realen Unternehmen engagieren sich die einzelnen Gesellschafter dieser Schüler-GmbH aktiv in den unterschiedlichen Abteilungen der Firma (Geschäftsführung, Buchhaltung, Marketing & Entwicklung sowie Verkauf). Die Arbeit an neuen innovativen Produkten, die mit dem Schullogo geschmückt sein werden, läuft auf Hochtouren. Noch vor Weihnachten kann daher mit einer weiteren Bestellaktion gerechnet werden. Die Termine zur Anprobe sowie zur Bestellung der Produkte werden zu gegebener Zeit in der Schule bekannt gegeben.

Schüler, die Interesse an der Mitarbeit oder Fragen zur Schülerfirma haben, können sich jederzeit an Frau Neuhardt und Herrn Rüllicke wenden.

Pädagogischer Tag

Nachdem der letzte Fortbildungstag für das ganze Kollegium unter dem Motto „Das Ganze ist mehr als die Summe seiner Teile - Ideen und Wege für das Miteinander in unserer Schule“ viele neue und interessante Ansätze offenbart hat, fand am 11.11.2009 ein weiterer Pädagogischer Tag unter gleichem Motto statt. Neue Schwerpunkte wurden unter Anleitung externer und interner Referenten bearbeitet und diskutiert.

Geschichtswettbewerb

Über einen zweiten Preis beim bundesweiten Wettbewerb zum Thema „Helden – verehrt, verkannt, vergessen“ freuen sich Leandra Hamann und Benjamin Nußberger. Ihre Arbeit überzeugte nicht nur auf Landesebene die Jury. Schon im Juni wurde sie zusammen mit vier weiteren Arbeiten von Hendrik Pütz, Sarah Gillet, Katharina Schmidt und der Gruppe von Marie Dreger, Liliana Lachmann und Charlotte Ortmanns in Bonn mit einem Landespreis für NRW ausgezeichnet! Von insgesamt 142 Schulen belegt das OHG somit Rang 7 bundesweit!

Dieses tolle Ergebnis ist dem großen Engagement der Schüler und Lehrer der Geschichts-AG zu verdanken. Zum Tutorenteam zählen Frau Callsen, Herr Heimann, Herr Leistikow, Herr Morsches und Herr Dr. Schmitz.

Herbstkonzert

Das Motto des diesjährigen Herbstkonzerts lautet **ROHG** 'n ROLL. Die von einer Jury ausgewählten 18 Gruppen werden sehr unterschiedliche Beiträge aus verschiedenen Bereichen der Musik liefern. Die Gruppen werden bis zum Konzert am 20. und 22.11.09 von Mitgliedern der beiden Musik-LKs der Oberstufen betreut. Die LKs organisieren und moderieren auch die beiden Aufführungen. Auch dieses Jahr bitten wir wieder, die Karten zum Einheitspreis von 2,00 € möglichst im Vorverkauf zu erwerben, ab 09. November jeweils in den großen Pausen vor dem Musikbereich, wetterabhängig drinnen oder draußen, oder für Externe im Sekretariat.

Ankündigung Musical 2011

Im Frühjahr 2011 möchten wir wieder ein großes Musical aufführen: *Rebecca* von M.Kunze und S. Levay nach dem Roman von Daphne du Maurier, verfilmt in den 50er Jahren von A. Hitchcock. Dafür wurde am 26.10.2009 ein Solorollencasting durchgeführt. Nach dem Vortrag eines Stücks nach freier Wahl und eines Pflichtstückes aus *Rebecca* haben wir 11 von 27 gemeldeten Teilnehmern der Jgst. 9-12 in die Vorauswahl genommen. Dies bedeutet noch keine endgültige Festlegung der Rollen. Für die Qualifizierten beginnt im November die Probenarbeit mit Theater und Gesang.

Termine und News der Unterstufe

Am ersten Schultag wurden 118 Kinder in die Jahrgangsstufe 5 eingeschult. Die Mentoren der Stufe 11 hatten sich schon im vergangenen Schuljahr im Rahmen einer AG darauf vorbereitet, ihre neuen Schützlinge mit einem bunten Programm herzlich zu empfangen. Begrüßt wurden die neuen Mitschüler vom Unterstufenchor mit spanischen Klängen. Mittlerweile hat der Chor 13 neue Mitglieder aus dem Kreis der Zuhörer dazu gewinnen können. Weitere Verstärkung wäre aber noch herzlich willkommen. Vielleicht verlockt die anstehende Chorfahrt im Februar noch den einen oder anderen Unterstüfeler, sich an der Präsentation von Frühlingsliedern zu beteiligen. Die Sportwettkämpfe am folgenden Mittwoch gewann die Klasse 5d und erhielt als Preis ein Frühstück für die ganze Klasse. Unter der Mithilfe der Mentoren gelang die notwendige Teamarbeit in dieser Klasse am besten.

In der Stufe 6 haben alle 127 Schülerinnen und Schüler zum Teil unter verschärften herbstlichen

Straßenverhältnissen ihre letzte Fahrradausbildung unter der Leitung zweier Polizisten absolviert. Viele Räder wiesen bei der technischen Überprüfung erhebliche Mängel an der Beleuchtung und den Bremsen auf, sodass manche Schüler und sicher auch manche Eltern ein umfangreiches Bastelprogramm am Wochenende zu absolvieren hatten, damit dann schließlich (fast) alle ihre „TÜV-Plakette“ aufkleben konnten. In diesem Zusammenhang unsere herzliche Bitte an die Eltern: achten Sie in der jetzt wieder beginnenden dunklen Jahreszeit verstärkt auf die Fahrtauglichkeit der Räder und gut sichtbare Kleidung.

Lichtbrücke

Wie jedes Jahr werden auch in diesem Herbst die Schüler der Jahrgangsstufe 5 Taschen, Kalender und Weihnachtskarten für die Lichtbrücke verkaufen. Wir unterstützen damit ein Selbsthilfeprogramm in Bangladesch. Schüler anderer Stufen können die Sachen direkt bei Frau Langheinrich kaufen.

Termine und News der Mittelstufe

Schulaustauschprogramm

Das OHG führt seit vielen Jahren erfolgreich einen Schüleraustausch mit dem Lycée Hoche in Versailles, Frankreich, durch. Die Einladungen ergehen in diesem Jahr nach den Herbstferien an die Schüler der Klassen 8 und 9 (Französisch ab 6) und 9 (Französisch ab 8). Die Durchführung erfolgt im 2. Halbjahr dieses Schuljahres. Besuch und Gegenbesuch dauern jeweils eine Woche.

In fast jedem Schuljahr melden sich Schüler und Schülerinnen für ein Angebot der Bezirksregierung Düsseldorf, um mehrere Wochen oder Monate in Frankreich (Voltaire-Programm, Brigitte-Sauzey-

Programm), in der Schweiz, in Kanada (englischsprachig oder französischsprachig), in Australien oder in Neuseeland zu verbringen. Zurzeit besucht eine kanadische Gastschülerin (französischsprachig) unseren Unterricht zusammen mit ihrer Austauschpartnerin, die ihrerseits nach Weihnachten für 3 Monate in Kanada die Schule besuchen wird. Die neuen Angebote für 2010/11 liegen inzwischen vor und hängen im Schaukasten der Sek I in der Zentralthalle (zwischen den Musikräumen) aus. Die Anmeldetermine sind unterschiedlich, der Bewerbungstermin für Voltaire war schon am 31. 10.

Termine und News der Oberstufe

Leistungskurse der Stufe 12

In diesem Schuljahr konnten wir für die Stufe 12 folgende LKs einrichten: Bio, Chemie, Deutsch (3x), Englisch (2X), Erdkunde, Französisch, Geschichte, Kunst (2x), Mathematik (2x), Musik, Physik, Spanisch, Sozialwissenschaften.

Jugend debattiert

Zum ersten Mal war das OHG in diesem Jahr mit am Start beim Bundeswettbewerb „Jugend debattiert“, einem Projekt zur sprachlichen und politischen Bildung in Deutschland. Im Mittelpunkt der Debatten steht immer eine Streitfrage, z.B. „Soll das Mitbringen von Mobiltelefonen in die Schule generell verboten werden?“ Zwei Debattanten vertreten die Pro-, zwei die Kontraposition. Nach einer Trainingsphase in der Schule, in der Schüler und Schülerinnen lernen, nach bestimmten Regeln und unter Berücksichtigung vorgegebener Kriterien zu debattieren, nahmen vier Schüler und Schülerinnen unserer Schule am Schulverbundwettbewerb teil, bei dem Svenja Hundt (Jg. 12) den dritten Platz und ihre Zwillingsschwester Katharina den ersten Platz in der Finaldebatte Sek II belegten. So erreichte Katharina die Landesebene und überzeugte auch dort die Juroren mit differenzierten und überzeugenden Argumenten von ihrer Sachkenntnis und von ihren rhetorischen Fähigkeiten. Neben zwei dreitägigen Profitrainingsseminaren erhielt Katharina durch ihre beiden Erfolge den Zugang zu den Qualifikationsdebatten auf Bundesebene, zu denen sie am 19.06.09 in Berlin antreten durfte. In diesem Jahr konkurrierten bundesweit 80.000 Schüler

und Schülerinnen um den Sieg im Bundeswettbewerb. Insofern ist es eine herausragende Leistung, dass Katharina in Berlin den 10. Platz belegen konnte. (Jugend debattiert im Internet: www.jugend-debattiert.ghst.de)

Politik live am OHG

Anlässlich des Superwahljahres 2009 veranstaltete die Schülervertretung zwei Politdiskussionen. Zum einen diskutierte die Schülervertretung mit den kandidierenden Bürgermeisterkandidaten, zum anderen mit den Bundestagskandidaten. Die Schülerinnen und Schüler der Oberstufe debattierten dabei unter anderem über Themen wie Atomausstieg, Mindestlohn und Nothaushalt. Im Voraus hatte die Schülervertretung schon die Möglichkeit, die Politiker bei einem gemeinsamen Frühstück näher kennen zu lernen.

Termine BayLab

Am 09.12. werden wieder einige ausgewählte Schüler und Schülerinnen der Stufe 11 die Gelegenheit bekommen, im BayLab Plastics Einblicke in technische Prozesse zu bekommen. In gemeinsamer Teamarbeit werden sie dort eine eigene Computermaus herstellen. Am 15. und 17.12. werden zwei Bio-Grundkurse der Stufe 11 ins BayLab Plants nach Monheim fahren, um dort faszinierende Einblicke in aktuelle biochemische Forschung zu erhalten. Auch hier wird das eigenständige Experimentieren im Mittelpunkt stehen, so werden die Schüler und Schülerinnen z. B. selbst Biodiesel herstellen.

Termine für Jedermann

- 20.11.2009 Herbstkonzert organisiert vom LK 13 (Beginn: 19.30 Uhr)
- 22.11.2009 Herbstkonzert organisiert vom LK 13 (Beginn: 18.00 Uhr)
- 27.11.2009 Elternsprechtag 15-00-19.00 Uhr
- 04.12.2009 Ehemaligenfest
- 16.12.2009 NW-live – Experimentelle Weihnachtsvorlesung
- 18.-22. 01.2010 Fahrt nach Bilstein (Orchester, Chor, Big-Band)
- 11.01.2010 Tag der *Offenen Tür* 18-20 Uhr
- 22.01.2010 ganztägig Zeugniskonferenzen, unterrichtsfreier Studientag für Schüler
- 27.01.2010 NW-live – Prof. Dr. Mehlhorn, Tropenkrankheiten – nicht bei uns? 18.30 GBS
- 29.01.2010 Zeugnisausgabe nach der 3. Stunde
- 18.-26.02.2010 Anmeldung für die zukünftige Stufe 5

Terminänderungen vorbehalten! Aktuelle Termine finden Sie auf der Homepage!

www.ohg-bensberg.de - info@ohg-bensberg.de

Vertretungsplan auf der Homepage - Kennung: *vplan* Passwort: *OHG*

Otto-Hahn-Gymnasium, Saaler Mühle
51429 Bergisch Gladbach, Tel.: 02204/30040

Redaktion: V. Meisenberg und D. Leistikow

Förderverein der OHS
www.ohs-foerdereverein.de

Schülervertretung - www.sv-ohg.de