

16.11.2015

Inhalt

- ▶ Mitteilungen der Schulleitung:
 - ▶ Aularenovierung
 - ▶ Studientag 14.12.2015
 - ▶ Tag der offenen Tür
 - ▶ Jahrbuch
- ▶ Einladung zur Steuergruppe
- ▶ Die SV – aktiv wie nie
- ▶ Flashmob am 11.11.
- ▶ Gruppenaktionstag
- ▶ MINT und Astronomie
- ▶ Termine

Adventskonzert

Das traditionelle Adventskonzert kann nun doch in der Aula stattfinden!

Termin: 21.12.2015 (Einlass ca. 18.00 h) Genauere Hinweise entnehmen Sie bitte den in Kürze erscheinenden Informationen auf der Homepage.

Impressum

Rhein-Gymnasium
Düsseldorfer Str. 13
51063 Köln
0221 / 35533690

Dr. J. Hoffmann, OStD
R. Theil, StD s.V.

Redaktion: HO, TH, BAE, RH
Gestaltung: C. Reinhardt

Mitteilungen der Schulleitung

Renovierung der Aula

Mittlerweile liegt die Baugenehmigung für die Renovierung der Aula vor. Nach Angaben der Gebäudewirtschaft ist nunmehr mit einem Baubeginn zum 11. Januar zu rechnen. Dies führt natürlich in den nächsten Monaten zu Einschränkungen insbesondere im Hinblick auf Abendveranstaltungen.

Nach den mir zur Verfügung stehenden Informationen sollen die Arbeiten insgesamt 6 Monate dauern; wir können also hoffen, dass uns die Aula - neuer und schöner als zuvor - am Ende des Schuljahres wieder zur Verfügung steht. Bis dahin wird Raum 035 zusätzlich zur Cafeteria für den Mittagstisch in Anspruch genommen.

Studientag am 14. Dezember

An diesem Tag wird in unserem Hause eine ganztägige Fortbildung für das gesamte Kollegium durchgeführt, so dass die Schüler/innen – von eventuellen Einzelabsprachen abgesehen – an diesem Tage unterrichtsfrei haben, aber mit zusätzlichen Aufgaben rechnen müssen.



Tag der offenen Tür

Am Samstag, dem 21. November, wird - wie in der Terminübersicht angekündigt - unser Tag der offenen Tür stattfinden, an dem für alle Schüler/innen von der 2.-5. Stunde Unterricht ist, am 18. Dezember dann ein Tag der offenen Tür für Real- und Hauptschulabsolventen, die im kommenden Schuljahr in unsere Oberstufe eintreten wollen.

Wir bitten darum, Freunde und Bekannte auf diese Termine aufmerksam zu machen.

Jahrbuch

Im Zusammenhang mit der diesjährigen Fotoaktion hat sich das Unternehmen Megastar dazu entschlossen, zum Zwecke des Schulsponsorings unsere Jahresschrift kostenlos zu drucken, was im Vorhinein in dieser Form nicht feststand. Die Schulpflegschaft hat sich im Sinne

des Sponsoring dafür ausgesprochen, dass der ohnehin ermäßigte Verkaufspreis von 5 Euro deshalb dem Förderverein zu Gute kommen soll. Seitens der Schule werden wir also die eingesammelten oder noch zu entrichtenden Beträge auf das Konto des Fördervereins überweisen.

Sollten Sie auf diesem Hintergrund von Ihrer Bestellung zurücktreten wollen, so ist dies selbstverständlich möglich. Bei Abnahme des Jahrbuchs gehen wir aber davon aus, dass Sie mit dem geschilderten Verfahren einverstanden sind.

HO

Steuergruppe

Die Steuergruppe des Rhein-Gymnasiums, die sich regelmäßig mit nahezu allen Themen der Schulentwicklung befasst, lädt interessierte Schüler/innen und Eltern ein

zu ihrer Sitzung am:

Di 08.12.2015 um 13:45 Uhr (Lehrerbibliothek)

Das Treffen bietet Gelegenheit zum Austausch über die aktuellen Schulentwicklungsprozesse und -vorhaben. Über eine kurze Anmeldung per E-Mail würden wir uns freuen.

BM

„Darum ist es am Rhein so schön...“



Tag der offenen Tür am Rhein-Gymnasium



Am Samstag, dem 21.11.15, laden wir Sie und euch dazu ein, unsere Schule in der Zeit von 9:00 Uhr bis 12:30 Uhr kennen zu lernen.

Sie und euch erwarten:

- ★ **Schnupperstunden** für die Kinder der vierten Klassen
- ★ Informationen zum **Ganztagskonzept**
- ★ Informationen zu allen **Besonderheiten** und **Profilen**
- ★ unser **Café** und das **Catering-Konzept „Lüstro“**

MINT
FÖRDERLICHE SCHULE

Rhein-Gymnasium

Düsseldorfer Straße 13, 51063 Köln-Mülheim, 0221-35533690.

Aktiv wie nie – die SV des Schuljahres 2015/16

Die neue SV des Schuljahres 2015/16 um den Schülersprecher Luca Brackhagen und seine drei Vertreter/innen Balkissou Kondo-Ados, Jill Warning und Marvin Schmitz hat sich viel vorgenommen! Neben den aus früheren Jahren gewohnten Aktivitäten wie der Spendensammelaktion zum Weltaidstag am 1. Dezember und der Organisation der Karnevalsfeier am Weiberfastnachtstag wollen sie sich vor allem auch für Flüchtlinge engagieren. Dazu

sollen wiederum Spenden gesammelt, aber vor allem auch persönliche Kontakte geknüpft und intensiviert werden. Nicht nur das Schulfest im nächsten Sommer wird hierzu eine willkommene Gelegenheit bieten.

Die SV fordert zudem mehr Sitzgelegenheiten im Gebäude und auf dem Schulhof, die durch die Einnahmen des letzten Sponsorenlaufs finanziert werden sollen. Nicht zuletzt wünschen sich die Schüler/innen eine eige-

ne Fußballmannschaft, die nach außen die Schule repräsentieren und nach innen die Identifikation mit der eigenen Schule fördern könnte.

Dass auf Worte auch Taten folgen, beweist die Tatsache, dass in diesem Schuljahr schon zwei Schülerratssitzungen stattgefunden haben. Schülermitverantwortung wird damit an unserer Schule wieder groß geschrieben!

VH

Flashmob zur Sessionseröffnung

Pünktlich um 11.11 Uhr startete auf dem Schulhof ein Flashmob – passend zur Eröffnung der Karnevalssession 2015/16. Und wenn es auch keine kölschen Lieder waren, so sprang der Funke doch über und eine große Zahl von Schülerinnen und Schülern sowie einige Lehrerinnen und Lehrer machten begeistert mit bei dem Flashmob-Tanz, der vom Sportkurs Q1 unter der Leitung von Frau Tetenz eingeübt worden war. Welch eine Freude an einem Novembertag! Beschwingt konnten danach alle Beteiligten in die



Pause starten.

Ein herzlicher Dank an alle Aktiven, besonders aber an

Frau Tetenz für die Organisation des Spektakels!

BAE

Unser Gruppenaktionstag

Am 30.10.2015 war es wieder soweit. Zum wiederholten Mal haben wir unseren Schülerinnen und Schülern der Jahrgangsstufe 5 einen erlebnispädagogischen Gruppenaktionstag geboten.

Die Schülerinnen und Schüler machten sich am Freitag nach der zweiten Stunde – begleitet durch ihre Klassenlehrerinnen und Klassenlehrer sowie weiteren Kolleg(inn)en – auf den Weg in den Jugendpark. Dort wurden die Aktionen bereits in den frühen Morgenstunden durch tatkräftige Unterstützung der Paten aus der Jahrgangsstufe 8 aufgebaut und vorbereitet. Die Klassen wurden in kleinere Gruppen von bis zu 15 Schülerinnen und Schülern aufgeteilt und stellten sich den herausfordernden Aktionen.

Die Gruppen mussten dabei ein Moor mit Hilfe kleiner Holzfliesen überwinden und ein Spinnennetz durchsteigen, ohne die Fäden zu berühren.

Im Anschluss an jede Aktion gab es viel Redebedarf, um das gerade Erlebte aufzuarbeiten. Unterstützt wurden die Schülerinnen und Schüler dabei durch die begleitenden Lehrerinnen und Lehrer.

GRG

Das Moor



Das Spinnennetz



Kommunikationsrunde



Dokumentation: Das MINT-Projekt Astronomie

RHEINISCHE POST

DIENSTAG, 22. SEPTEMBER 2015

Erkrath D3

Das Rhein-Gymnasium Köln hat eine Kooperation mit der Sternwarte Neanderhöhe geschlossen.

VON NICOLE MARSCHALL

ERKRATH Eine Gruppe Kölner Schüler kommt künftig regelmäßig nach Hochdahl, um dort ganz praxisnah ihr mathematisch-naturwissenschaftliches Wissen zu vertiefen. Das Rhein-Gymnasium Köln hat eine Kooperation mit der Sternwarte Neanderhöhe Hochdahl initiiert.

Seit letztem Jahr fährt Katrin Rudolf zweimal im Jahr mit ihren Schülern aus der MINT AG (Mathematik / Informatik / Naturwissenschaft / Technik) ins Planetarium Stellarium Erkrath. Von den dort gezeigten Vorstellungen sind sowohl sie als auch die Jugendlichen begeistert. Daher hat die junge Mathematik- und Sozialwissenschaftlerin auch einige Hebel in Bewegung gesetzt, als Dr. Joachim Wallasch, selbst ehemaliger Lehrer und langjähriges Mitglied des Vereins Sternwarte Neanderhöhe Hochdahl (snh), sie fragte, ob das Rhein-Gymnasium vielleicht an einer Kooperation mit der Sternwarte interessiert sei. Sie war interessiert und lud Wallasch und snh-Vorstand Dr. Peter Richter nach Köln-Mülheim ein.

Vor Ort zeigte sie den beiden die Ergebnisse eines Astronomie-Projekts der MINT AG. „Im letzten Schuljahr hatte eine Gruppe tolle Ideen“, erzählt Katrin Rudolf begeistert: „Einige Schüler haben versucht, außerirdisches Leben nachzubauen, andere haben einen lustigen Film mit einer Reise zu Planeten gedreht.“ Erste Überlegungen zu einer Zusammenarbeit wurden gleich in Köln besprochen.

Seit 2007 wird am Rhein-Gymnasium Köln MINT als neues Fach unterrichtet, um den mathematisch-



Peter Richter (r.) begrüßte im Hochdahl Stellarium MINT-Lehrerin Katrin Rudolf, Rudolf Herrmann und Schüler des Rhein-Gymnasiums Köln.

RP-FOTO: D. JANICKI

naturwissenschaftlichen Schwerpunkts der Schule zu erweitern. Seit 2012 darf das Gymnasium den Titel „MINT freundliche Schule“ tragen. Bereits in der Jahrgangsstufe 5 wird MINT als AG angeboten. Hier begeistern beispielsweise selbstgebaute Wasserraketen von Jahr zu Jahr mehr Schüler. In Stufe 8 bietet die Schule Astrophysik als Wahlpflichtfach an. Dabei steht vor allem die Entstehung des Universums im Mittelpunkt.

Genau hier sehen auch Wallasch und Richter den Ansatzpunkt: „Die Astronomie ist die Wiege aller Wissenschaften“, sagen sie und setzen

daher auf eine enge Verzahnung der naturwissenschaftlichen mit anderen Fächern, beispielsweise auch der Religion. „Wie hat sich unser wissenschaftliches Weltbild entwickelt?“, stellt Joachim Wallasch als fachübergreifende Frage in den Raum und betont: „Am Ende läuft alles auf die Frage hinaus: Wo kommen wir eigentlich her?“ Ganz so philosophisch soll es für die Schüler im Rahmen der Kooperation aber nicht werden. Vielmehr wird es darum gehen, in der Schule Gelerntes wirkungsvoll und kurzweilig beispielsweise mit Experimenten zu kombinieren.

STERNWARTE

750 Veranstaltungen pro Jahr im Planetarium

Die Sternwarte Neanderhöhe gilt mit ihrem Observatorium und dem Planetarium Stellarium Erkrath als renommierter und regional bedeutender außerschulischer Lernort. Jährlich werden in Arbeitsgemeinschaften, Kursen und gut 750 Planetariumsveranstaltungen rund 15.000 Kinder und Jugendliche an naturwissenschaftlich-technische Themen herangeführt.

Eine ähnliche Kooperation hatte die Sternwarte Neanderhöhe vor Jahren mit dem Theodor-Fliedner-Gymnasium in Düsseldorf-Kaiserswerth. Der Kontakt war über einen engagierten Lehrer von „Jugend forscht“-Teilnehmern zustande gekommen, erinnert sich Peter Richter: „Als der Lehrer die Schule verließ, ist das Projekt gestorben. So etwas steht und fällt immer mit dem Engagement einzelner.“ Umso erfreuter ist er über den Einsatz von Katrin Rudolf und ihren Kollegen. Eine weitere Kooperation könnte er sich gut mit dem Gymnasium Hochdahl vorstellen.

Termine – Jahresplanung 2015/2016 ab 15.11.2015

November

17.11.	13.45 4. Lehrerkonferenz
17.11.	19.00 Informationsveranstaltung für Jgst. 8 (Potenzialanalyse und Betriebspraktikum)
21.11.	Tag der offenen Tür
30.11.-02.12.	Potenzialanalyse Jg. 8 (1 Tag pro Klasse)

Dezember

14.12.	ganztägige Lehrerfortbildung (unterrichtsfrei)
15.12.	5. Lehrerkonferenz
18.12.	10.00 Informationstag für Realschüler
21.12.	Adventskonzert
23.12.-06.01.	Weihnachtsferien

Januar

08.01.	14.00 Noteneinträge Q2
11.01.	Baubeginn Aulasanierung
12.01.	13.45 Konferenz Q2
15.01.	Zeugnisausgabe Q2
15.-22.01.	Skifahrt Jg. 8
19.01.	19.00 Information zur Berufs- und Studienorientierung (EF)
21.01.	12.00 Noteneinträge
25.01.	Zeugniskonferenzen / Studientag
26.01.	Lehrerkonferenz (bei Bedarf)
27.01.	19.00 Informationsveranstaltung Jg. 5
29.01.	Halbjahresende / 11.00 Zeugnisausgabe

Februar

02.02.	9.00 Tag der Studienorientierung (Q1)
04.02.	Weiberfastnacht (Sonderplan)
05.02.	Austauschtag für ToT(unterrichtsfrei)
08.02.	Rosenmontag
09.02.	beweglicher Ferientag
12.02.	14.00 – 16.00 Förderplangespräche
16.02.	9.00 Methodentag / Bewerbungstraining (Jg. 8)
23.02.	Lernstandserhebung Deutsch (Jg. 8)
24.02.	Pangea Mathematik-Wettbewerb Vorrunde für die Stufen 7 bis 9
25.02.	Lernstandserhebung Englisch
29.02.-11.03.	Anmeldungen für die neue Jgst. 5

März

01.03.	Lernstandserhebung Mathematik
01.03.	13.45 Lehrerkonferenz
08.03.	13.45 Information zum Studium (Q2)
11.03.	12.00 Noteneinträge Q2

15.03.	13.45 Konferenz Q2
17.03.	Känguruwettbewerb Mathematik
17.03.	1. ZAA
18.03.	11.00 Verkündung der Beschlüsse des 1. ZAA (Aula)
21.03.-02.04.	Osterferien

April

05.04.	Beginn der schriftlichen Abiturprüfungen jeweils 9.00 (Download am Vortag)
12.04.	13.45 Lehrerkonferenz
18.-22.04.	Teambesprechungen für die Jg. 7-9
22.04.	Ende des 3. Quartals
29.04.	Ausgabe bzw. Versendung der Mahnungen
30.04.	Pangea Mathematik-Wettbewerb Zwischenrunde

Mai

02.05.	Elternsprechtag 14.00 – 17.00
03.05.	Erprobungsstufenkonferenzen Jg. 6 (6a 13.45; 6b 14.15; 6c 14.45) 12.00 Übergabe der Abiturarbeiten an den Zweitkorrektor bzw. Abgabe zur Zweitkorrektur im Sekretariat
05.05.	Christi Himmelfahrt
06.05.	beweglicher Ferientag
10.05.	13.45 Lehrerkonferenz mit einleitender Konferenz 4. Fach
12./13.05.	Prüfungen im 4. Fach (12.05. – Studientag)
17.05.	Pfingstferien
18.05.	12.00 Übergabe an Drittkorrektor bzw. Abgabe der zur Drittkorrektur vorgesehenen Arbeiten im Sekretariat
20.05.	12.00 Abgabe der endkorrigierten Abiturarbeiten
23.05.-11.06.	Betriebspraktikum Jg. 9
26.05.	Fronleichnam
27.05.	beweglicher Ferientag
31.05.	2. ZAA

Juni

02.06.	11.00 Bekanntgabe der Beschlüsse des 2. ZAA und individuelle Beratungen
03.06.	12.00 Meldung zur freiwilligen Prüfung im 1.-3. Fach
03.06.	Zentrale Klausur Deutsch (EF)
07.06.	13.45 Lehrerkonferenz mit einleitender Konferenz 1.-3. Fach
09./10.06.	mündliche Prüfungen im 1.-3. Fach (Sonderplan)
10.06.	Zentrale Klausur Mathematik (EF)
25.06.	Abiturientenverabschiedung
28.06.	15.00 Kennenlernnachmittag für neue Jg. 5
30.06.	12.00 Noteneinträge

Juli

01.07.	Schulfest
04.07.	Zeugniskonferenzen (ganztägig – Studientag)
08.07.	11.00 Zeugnisausgabe