

Inhalt

- ▶ Neujahrswünsche
- ▶ Halbjahresende
- ▶ GanzIn
- ▶ Karneval
- ▶ Vertretung
- ▶ Vorlesewettbewerb
- ▶ Einstieg in Moodle
- ▶ Impressionen: Tag der offenen Tür
- ▶ Rückblick: Adventskonzert
- ▶ Termine

Bitte vormerken!

Konrad Beikircher kehrt zurück ins Rhein-Gymnasium!

Kabarett-Programm
„bin völlig meiner meinung“

Wann? 24. April 2015,
20.00 Uhr

Tickets: 18 € / erm. 12 €
Der Vorverkauf startet in Kürze. Weitere Informationen folgen 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

Neujahrswünsche

Wir wünschen allen Mitgliedern der Schulgemeinde zunächst einmal ein gesundes, erfolgreiches und glückliches und mit besorgtem Blick auf die schrecklichen Vorfälle in Paris auch ein friedliches Neues Jahr.

Zu Beginn des Jahres 2015 schauen wir zurück auf ein anstrengendes, aber auch interessantes 1. Schulhalbjahr. Erste Anlaufschwierigkeiten mit dem Fachlehrerraum-Prin-

zip scheinen überwunden. Und wer den Tag der Offenen Tür erlebt hat, weiß, dass dies ein gelungenes Event war, das die Schule im richtigen Licht präsentiert hat. Ähnliches gilt für das Adventskonzert, das wieder einmal gezeigt hat, wie vielen Talenten an dieser Schule Möglichkeiten eröffnet werden.

Allen Beteiligten ein besonderes Dankeschön!

HO



© gänseblümchen / pixelio.de

Halbjahresende, Förderung und Förderpläne

Mit dem Halbjahresende stehen auch die Zeugnisse an. Sie werden in einer ganztägigen Zeugniskonferenz am 26.01. besprochen. Hier ist auch der Ort für

- den Beschluss zusätzlicher Bemerkungen z.B. zum Arbeits- und Sozialverhalten,
- die Genehmigung von Auslandsaufenthalten (Jgst. 9 für EF) und
- den Beschluss von Fördermaßnahmen.

Sollte das Zeugnis einem Schüler/einer Schülerin der Sekundarstufe I

- in mehr als einem Haupt-

fach oder

- in einem Hauptfach und weiteren Fächern mangelhafte Leistungen bescheinigen oder
- zwar nur in einem Hauptfach mangelhafte, in den anderen Hauptfächern aber auch nur ausreichende Leistungen bescheinigen,

besteht in der Regel die Gefahr der Nichtversetzung.

Um sie zu vermeiden, werden von den betreffenden Lehrkräften umfangreiche Förderpläne erstellt, die am Freitag, dem 06.02., ver-

bindlich mit den betroffenen Schüler/innen und deren Eltern besprochen werden.

Sie können z.B.

- die Verpflichtung zur Teilnahme an einem Förderkurs,
- die Bearbeitung bestimmter zusätzlicher Aufgaben,
- die Inanspruchnahme eines Lerncoaches aus der Lehrerschaft, sollen aber ebenso Angebote und Selbstverpflichtungen der betroffenen Schüler/innen bzw. ihrer Eltern enthalten.

HO

GanzIn

Seit 2009 gehören wir zu den 31 nordrhein-westfälischen Gymnasien, die sich in der GanzIn-Initiative zusammengeschlossen und vernetzt haben und im Hinblick auf die Ausgestaltung des Ganztages am Gymnasium besonders gefördert werden, aber auch in besonderem Maße Innovatives leisten. Im Kalenderjahr

2015 müsste das Projekt von der Landesregierung verlängert werden. Dabei mahnen die Schulleiter/innen dieser Schulen - so auch ich - an, dass sich bei aller Wertschätzung des Projekts der damit in Zusammenhang stehende Vertretungsaufwand/Unterrichtsausfall in Grenzen halten muss. Dem scheint

auch dahingehend Rechnung getragen zu werden, dass kommende Fortbildungen und – wie ich hoffe – auch Netzwerktreffen sich stärker als bisher auf den Nachmittag konzentrieren.

HO

Karneval

Karneval steht wieder vor der Tür, und für die Teilnahme an den Schull- und Veedelzöch wird bereits emsig gebas-

telt. Wir hoffen auf eine rege Teilnahme der Schüler/innen v.a., aber nicht nur, aus der Erprobungsstufe.

Einmal an diesem Zug teilgenommen zu haben, ist – wie immer wieder bestätigt wird – ein unvergessliches Er-

lebnis, ein einzigartiges Wir-Gefühl, das man sich gerade als Kind unserer Heimatstadt nicht entgehen lassen sollte. Weitere konkrete Informationen siehe unten.

Die zentrale Aulaveranstaltung an Weiberfastnacht (10.30 – 12.15 Uhr) wird sich diesmal – den Erfahrungen aus den vergangenen Jahren folgend – auf die Jahrgangsstufen 5-7 (soweit Vorschläge vorhanden auch einzelne

Klassen der Jgst. 8) konzentrieren. Bis dahin ist regulärer Unterricht, der sich für die Stufen 8 bis Q2 bis 12.15 Uhr fortsetzt.

Wenn eine Jahrgangsstufe jedoch ein Programm für die Zeit ab 10.30 Uhr entwickelt und ausdrücklich eine Jahrgangsstufenveranstaltung beantragt, ist auch dies in den zur Verfügung stehenden Räumlichkeiten (Cafeteria/035) möglich, setzt aber –

wie gesagt – eine besondere Absprache mit der Schulleitung voraus.

Alkohol ist am diesem Vormittag fehl am Platze. Eine Missachtung dieses Verbots zieht automatisch eine mehr oder weniger strenge Ordnungsmaßnahme nach sich.

Wir hoffen auf einen fröhlichen und friedlichen Verlauf dieses Tages.

HO

Liebe große und kleine Karnevalsjecken!

Et jeit widder loss!!

Das Rhein-Gymnasium nimmt auch in diesem Jahr wieder an den großartigen traditionellen Schull- und Veedelszöch teil.

**Termin:
Sonntag, 15.02.2015**

Unser diesjähriges Motto lautet: „Die Daten-Piraten“

Die Kostüme werden in diesem Jahr von der Schule gestellt. (Bitte bei der Anmeldung die Kleidergröße angeben!)

Der Unkostenbeitrag beträgt 10,- Euro.

Alle weiteren Informationen zu den einzelnen Vortref-

fen (Basteln / Wurfbeutel packen) werden den Teilnehmern in einem gesonderten Schreiben nach der Anmeldung per E-Mail zugeschickt.

Neben Schüler/innen sind auch die Eltern aus der gesamten Schulgemeinde wieder herzlich eingeladen mitzumachen (Auch für die Position von Wagenengeln oder Zugordnern sind wir dankbar für die Mitarbeit engagierter Eltern.)



Die Anmeldung erfolgt per Mail unter folgender Anmeldeadresse: schullzoch2015@gmx.de

Kölle Alaaf !!

Thomas Frohn

Vertretung

Für Unterrichtsausfälle, in der Regel aber Vertretungsunterricht - bedingt durch zum Teil längerfristige Erkrankungen vor allem zweier Kollegen, aber auch durch für den Spätherbst in allen Bevölkerungsgruppen übliche kurzfristige Ausfälle - bitte ich um Verständnis. Sie können versichert sein, dass die Schulleitung sich - sobald solche Fälle absehbar sind - zeitnah um kontinuierliche, fachspezifische Vertretungen bemüht.

Diese Gelegenheit möchte ich aber auch nutzen, um für die große Vertretungsbereit-

schaft im Kollegium z.T. auch durch unkonventionelle Vorgehensweisen wie vorübergehende Zusammenlegung von Kursen oder die zusätzliche Übernahme von Korrekturen etc. zu danken.

Gerade was kleine Fächer wie z.B. Latein angeht, sind die Ressourcen aber gelegentlich einfach erschöpft, so dass dann nur die offizielle Anstellung einer Vertretungslehrkraft weiter hilft, was aber nicht von einer Woche zur anderen zu realisieren ist. Auch dafür bitte ich um Verständnis.

75 Schüler/innen der Jgst.

Q2 werden am Montag, dem 19. Januar, an einer Exkursion nach Breendonk teilnehmen. Da auch an den beiden folgenden Montagen (Zeugnis-konferenz / Fortbildung) kein regulärer Unterricht stattfindet, wird für die beiden am Montag liegenden LK-Blöcke Q2 jeweils eine Doppelstunde am Montag, dem 02.02., angesetzt. Genaueres ist dem Vertretungsplan zu entnehmen.

HO

Vorlesewettbewerb

Am Rhein-Gymnasium fand am 05.12.2014 die Schulent-scheidung des dies-jährigen Vorlesewettbewerbs der 6. Klassen statt. Aus den drei sechsten Klassen präsentierten sich je drei Schülerinnen und Schüler der Jury und dem Publikum, das sich aus Klassenkameradinnen und Klassenkameraden zusammensetzte. Die Teilnehmer lasen zunächst einen selbst

gewählten Text vor, mussten ihre Fähigkeiten aber auch beim flüssigen Vortrag eines unbekanntes Textes unter Beweis stellen.

Die Jury, bestehend aus Frau Aude, Frau Großhardt, Frau Ramneantu und der Vorjahressiegerin, hat sich die Entscheidung nicht leicht gemacht. Schließlich konnte Anja Hebborn (6b) mit ihrem hervorragenden Vortrag die

meisten Punkte erzielen und sich über ein Buchgeschenk freuen.

Für sie geht es im Februar in die nächste Runde: Sie vertritt das Rhein-Gymnasium auf Stadtebene. Wir gratulieren herzlich und wünschen ihr viel Erfolg!

BAE

**26.02. 19.00 Uhr Vortrag/Naturwissenschaftsshow
„Haste Töne“ von Dr. Heywang**

Einstieg des Kollegiums in Moodle

In diesem Jahr wurde für das gesamte Kollegium unserer Schule eine zweitägige Moodle-Fortbildung in Zusammenarbeit mit dem Moodle-Treff der Bezirksregierung Düsseldorf durchgeführt. Dieses stellt einen wichtigen Schritt in der Neugestaltung unseres Medienkonzeptes dar.

Moodle ist ein webbasiertes System für Kurse, d.h. man kann sich auch von zu Hause aus über eine Internetverbindung in seinen Kursraum einloggen. In diesem Kursraum könnte der Schüler – je nach Konzept der Lehrperson – Folgendes vorfinden:

- Darstellung eines Unterrichtsthemas mit herunterladbaren Dateien, multimedialen Elementen (Bilder, Videos, Animationen);
- Aufforderung, eigene Inhalte einzupflegen, z.B.

Rhein-Gymnasium Köln

[Startseite](#) ▶ [Meine Kurse](#) ▶ [N bis S](#) ▶ [Reinhardt](#) ▶ [Mathematik](#) ▶ [M9a_RH_2014-15](#)



Rhein-Gymnasium

Gemeinsam: Traditionen bewahren und Zukunft gestalten

NAVIGATION

[Startseite](#)

- [Meine Startseite](#)
- ▶ [Website](#)
- ▶ [Mein Profil](#)
- ▼ [Dieser Kurs](#)
 - ▼ [M9a_RH_2014-15](#)
 - ▶ [Teilnehmer/innen](#)
 - ▶ [Auszeichnungen](#)
 - ▶ [Meine Kurse](#)
 - ▶ [Kurse](#)

Mathematik 9a 2014



 [Nachrichtenforum](#)

Stundenprotokolle oder Zusammenfassungen wichtiger Inhalte;

- Abbildung aller Unterrichtsthemen mit Zusatzmaterialien;
- Terminkalender;
- Bereich für das Speichern

eigener Dateien.

Grundlegend bietet das System die Chance, den Schüler/inne/n Material dauerhaft zur Verfügung zu stellen, z.B. Wiederholungsmaterial im Fach Mathematik.

Auch für das Lehrerkollegium wird Moodle einen Mehrwert erbringen können, wenn es verstärkt in der Verwaltungsorganisation eingesetzt wird. Eine Datenbank für Fortbildungsinhalte ist zum Beispiel bereits in der Testphase.

Das System wird sicherlich nicht das didaktisch wertvolle Schulbuch ersetzen oder technisch die Kopie und den Tageslichtprojektor verdrängen; es kann aber in Zukunft eine wertvolle Ergänzung der traditionellen Medien darstellen.

RH

Lineare Gleichungssysteme

Vier Verfahren zur Lösung von linearen Gleichungssystemen mit zwei Variablen werden durchgeführt:

- Graphisches Lösen
- Gleichsetzungsverfahren
- Einsetzungsverfahren
- Additionsverfahren

 [Lineare Gleichungssysteme – Einführung \(21.8.2014\)](#)

 [Lektion: Graphisches Lösen von Gleichungssystemen – Lösungsmengentypen \(25.8.\)](#)

 [Weitere Übungsaufgaben zum graphischen Lösen](#)

Hier findest Du neben den Aufgaben aus der Lektion (die ersten drei) weitere Übungsaufgaben mit Lösungen.

 [Videos zum graphischen Lösen](#)

 [2014-08-27 Gleichsetzungsverfahren](#)

 [Übungen zum Gleichsetzungsverfahren](#)

 [2014-09-01 Einsetzungsverfahren](#)

 [Erläuterung des Einsetzungsverfahrens](#)

 [2014-09-03 und 2014-09-08 Textaufgaben zur Übung des Einsetzungsverfahrens im Unterricht](#)

Impressionen vom Tag der offenen Tür 2014

Am Samstag, dem 22.11.2014, wimmelte es im Rhein-Gymnasium in allen Fluren, Räumen und auch in der Aula von Schüler/innen, Lehrer/innen und vor allem Besuchern. Viele Grundschul Kinder waren mit ihren Eltern gekommen, um sich das Rhein-Gymnasium einmal anzuschauen. Sie konnten am Unterricht teilnehmen, in Chemie und Physik experimentieren, selbst gebaute und programmierte Roboter bestaunen, bei Theaterproben zuschauen etc. Spätestens nach der Rallye durch das Schulgebäude war es dann Zeit für eine kleine Stärkung: In der Cafeteria wurden Getränke und Snacks angeboten. In lockerer Atmosphäre konnten sich hier die Eltern austauschen oder offen gebliebene Fragen mit Mitgliedern der Schulgemeinde klären.

BAE



Adventskonzert 2014 – ein wunderbarer Abend!

Und wieder einmal passte keine Maus mehr in die Aula des Rhein-Gymnasiums!

Und wieder einmal war das Adventskonzert ein voller Erfolg!

Am 16. Dezember 2014 wurde den zahlreich erschienenen Zuschauern ein buntes musikalisches und schauspielerisches Programm geboten, das so Manchen staunen ließ ob der Vielfalt der Talente: Von der Jahrgangsstufe 5 bis zur Oberstufe präsentierten unsere Schülerinnen

und Schüler ihr Können. Mit Solo oder in Band-Besetzung – immer wieder gelang es den Akteuren, das Publikum in ihren Bann zu ziehen. Der Auftritt der Lehrerbands rundete einen stimmungsvollen Abend ab.

Bei so viel Kultur musste in der Pause dringend für Erfrischung gesorgt werden. Im Bistro „Lüstro“ sorgten Herr und Frau Lütz für zauberhafte köstliche Snacks, Schüler/innen der Q2 übernahmen routiniert den Getränkeauschank. So fühlte sich das Publikum von Anfang bis Ende gut umsorgt.

Nicht zu vergessen ist, dass Herr Dr. Hoffmann einen symbolischen Scheck über

2000,- € an Herrn Genau, den Vertreter des „Aktionskreises Dritte Welt Köln-Holweide e. V.“ überreichen konnte. Diese stolze Summe ist ein Teil des Erlöses aus dem Sponsorenlauf 2014. Und auch mit dem Kauf der Eintrittskarten für das Adventskonzert unterstützte das Publikum den Aktionskreis, sodass die Zusammenarbeit sicher auch in Zukunft fruchtbar bleibt.

Und wieder einmal haben sich all die Stunden der Arbeit, die die Vorbereitung eines solchen Konzertes kostet, gelohnt! Ein herzlicher Dank an alle Verantwortlichen und Beteiligten!

BAE



Gitarre, Gesang, Theater, Streichinstrumenten, Klavier,



Termine – Jahresplanung 2014/2015

Februar

02.-27.02.	Anmeldungen für EF (Schüler Online)
02.02.	ganztägiger Fortbildungstag für das Kollegium (Studientag für Schüler/innen)
06.02.	13.30 – 16.00 Elterntermine zur Besprechung der Förderpläne
10.02.	13.45 Lehrerkonferenz
12.02.	Weiberfastnacht
10.30 – 12.15	Aulaveranstaltung für Jg. 5-7 / Stufenveranstaltungen auf Antrag ansonsten regulärer Unterricht bis 12.15
13.02.	beweglicher Ferientag
15.02.	Teilnahme der Schule an den Schull- und Veedelszöch (Meldung und Information über Herrn Bücher oder Herrn Frohn)
16.02.	Rosenmontag
17.02.	beweglicher Ferientag
18.02.-13.03.	Anmeldungen für die neue Jgst. 5
24.02.	Beginn der „Vorabi“-Klausuren
24.02.	Lernstandserhebung Englisch
25.02.	Pangea-Wettbewerb (Vorrunde)
25.02.–27.02.	Berlinfahrt Jg. 9
26.02.	Lernstandserhebung Mathematik

März

02.03.	Lernstandserhebung Deutsch
03.03.	19.00 Runder Tisch („Aquarium“)
10.03.	19.00 Schulpflegschaft (Musiksaal)
12.03.–19.03.	Besuch der französischen Austauschschüler
17.03.	14.00 Abstimmungsgespräch QA
20.03.	12.00 Noteneinträge Q2
23.03.	14.00 Sitzung der Schulregion Mülheim (Aula)
24.03.	13.45 Lehrerkonferenz / 15.00 Konferenz Q2
26.03.	1. ZAA
27.03.	11.00 Zulassungsveranstaltung der Q2 in der Aula
30.03.–11.04.	Osterferien

April

13.-17.04.	Mahnungen
14.04.–27.04.	schriftliche Abiturprüfungen
15.04.	19.00 Informationsveranstaltung zur EF für Jg. 9
16.04.	19.00 Informationsveranstaltung zur Qualifikationsphase für EF
16.04.–23.04.	Austauschfahrt nach Frankreich
17.04.	Quartalsende
24.04. 20.00	Beikircher-Kabarett „bin völlig meiner meinung“, 20.00 Uhr (Aula)
28.04.	Beginn der Abitur-Nachschiebtermine

Mai

- 05.05. 19.00 Informationsveranstaltung Jg. 7 WPII-Kurswahlen
- 09.05. Pangea-Wettbewerb (Zwischenrunde)
- 12.05. Erprobungsstufenkonferenz 6a (13.45), 6b (14.15), 6c (14.45)
- 14.05. Christi Himmelfahrt
- 15.05. beweglicher Ferientag
- 19.05. Zentrale Klausur Deutsch
- 19.05. Lehrerkonferenz
- 20./22.05. Abiturprüfungen im 4. Fach
- 22.05. Zentrale Klausur Mathematik
- 26.05. Pfingstferien

Juni

- 01.-19.06. Betriebspraktikum Jg. 9
- 03.06. 2. ZAA
- 04.06. Fronleichnam
- 04.-09.06. Ruderfahrt
- 05.06. Verkündung der Beschlüsse des 2. ZAA (Beginn 10.00 – Aula)
- 11.-12.06. Abiturprüfungen im 1.-3. Fach
- 16.06. 15.00 Kennenlernnachmittag
- 20.06. Entlassung der Abiturienten