



ARBEITSGEMEINSCHAFTEN 2009/2010 - 1. HALBJAHR

SOLAR-AG oder „DAS HÖLTY ZAPFT DIE SONNE AN“

Teilnahme in zwei Gruppen: Jg. 5 – 7 und 8 – 12, 14-tägig im Wechsel

Jg. 5 – 7: Spannendes Forschen und Experimentieren rund um die Themen Solarenergie, Alternative Energien und Umweltschutz. Darüber hinaus arbeitet ihr zusammen mit älteren Schülern an verschiedenen Aufgaben, u. a. Wartung und Ausbau unserer eigenen Photovoltaikanlage auf dem D-Gebäude oder Planung und Durchführung von Veranstaltungen. (Dabei sind jede Menge Ideen gefragt!) Zusätzlich erwarten euch tolle Exkursionen und spannende Projekte.

Jg. 8 – 13: Wir von der Solar-AG kümmern uns um die Wartung und den Ausbau unserer eigenen Photovoltaikanlage auf dem D-Gebäude, die Betreuung der AG für Klasse 5 bis 7 und die Vorbereitung jeder Menge Projekte und Veranstaltungen. Falls du Lust hast ein bisschen Verantwortung in unserer AG zu übernehmen, komm vorbei!

Termin: **dienstags, 7./8. Std., Treffpunkt im Raum Ph1Ü**

Leitung der AG: **Herr Tittel**

SCHÜLERZEITUNG "ZWISCHEN HIMMEL UND HÖLTY"-AG

Wir laden dich als Schreibbegeisterten, Hobbyfotografen, Zeichner/Grafiker und/oder Computerfreak (Layout, Internetauftritt) herzlich ein zu den Redaktionssitzungen zur Vorbereitung der vor allen Ferien (4x im Jahr) veröffentlichten Schülerzeitung.

Wir überlegen uns gemeinsam aktuelle Themen aus unserem Schulleben (und darüber hinaus), über die wir uns zunächst informieren (z. B. Interview eines Experten, Recherche im Internet/in der Bibliothek). Anschließend schreibt jeder einen Artikel zum jeweiligen Titelthema bzw. über ein Thema seiner Wahl. Jeder Artikel wird auf der Redaktionssitzung vorgelesen und in der nächsten Ausgabe der Schülerzeitung abgedruckt! Wir zeichnen Karikaturen zu den Artikeln oder erstellen einen Comic zu einem Thema, unsere Computerfreaks machen das Layout für die nächste Ausgabe, sie scannen Fotos, Zeichnungen ein oder aktualisieren unsere Internetseite. Es gibt viele Möglichkeiten mitzumachen, komm einfach vorbei und engagiere dich für deine Schülerzeitung!

Falls du montags nach der 6. Stunde keine Zeit hast, zur Redaktionssitzung zu kommen, dann kannst du auch als freier Mitarbeiter mitmachen – frag bei den betreuenden Lehrkräften nach.

Termin: **montags, 14.20 – 15.55 Uhr, Treffpunkt im Bibliotheksraum**

Leitung der AG: **Frau Böttcher, Herr Utech und Alexandra Schichhold (kommissarische Chefredakteurin)**

ITALIENISCH-AG

Die Arbeitsgemeinschaft dient der Vermittlung von Grundkenntnissen des Italienischen, u. a. zur Vorbereitung auf den für Herbst/Frühjahr 2010/11 geplanten Austausch mit dem Liceo Leonardo da Vinci in Trient/Trento (Norditalien). Sie richtet sich an Schüler/innen der **Jahrgänge 8 und 9**. Die Teilnahme von Schülerinnen und Schülern der Klasse 7 ist nach vorheriger Rücksprache mit dem Kursleiter möglich.

Termin: **donnerstags, 14.00 Uhr, Treffpunkt im Raum B79**

Leitung der AG: **Herr Kaus**

GIS (Geographisches Informationssystem)-AG

„Eine Gesellschaft, die keine Ahnung vom Raum hat, in dem sie sich bewegt, tappt im globalen Dorf fast noch dümmer herum als eine, die nicht richtig schreiben und lesen kann.“

Christian Deysson in „Wirtschaftswoche“, Nr. 52 vom 20.12.2001

Die GIS-AG wird wieder ein Projekt in Zusammenarbeit mit dem städtischen Planungsamt unserer Gemeinde starten. Es werden Raumdaten in der Stadt erhoben und anschließend in unserem NT-Raum digitalisiert. Hierbei sollen geographische Arbeitsweisen aus der Berufswelt angewandt werden und der Umgang mit der Software *Diercke Gis* erlernt werden. Die Ergebnisse der Arbeit werden wieder der Stadt Wunstorf zur Verfügung gestellt werden, so dass sie einen echten Nutzen haben. Dies ist sicherlich ein Projekt für alle Schüler, die Spaß an der Arbeit mit dem PC haben, aber auch die geographische Praxis vor Ort nicht aus den Augen verlieren wollen.

Die zweistündige AG ist offen für Schüler aller Jahrgänge und beginnt am Montag, den 15.09.2008. in der 7. Stunde. Treffpunkt ist der NT Raum in der oberen Etage des C-Gebäudes.

1. Treffen: **montags, 7. Std., Treffpunkt im NT-Raum**

Leitung der AG: **Herr Paetow**

DIE BIBLIOTHEKS-AG (JG. 5 - 7)

Teilnehmer: max. 15 Schülerinnen und Schüler

Hast Du schon mal ein Buch mit einer Buchpresse repariert? Weißt du wie man schnell Informationen findet? Hast du Lust beim Einkauf neuer Bücher und Hörbücher für deine Schulbibliothek zu helfen? Möchtest du mit uns Bücher in den Bestand einarbeiten? Oder makulieren, weil sie veraltet oder kaputt sind? Hast du schon mal die Reparaturwerkstatt der Leibniz-Bibliothek in Hannover gesehen? Wir haben noch viel mehr, das wir euch gerne zeigen würden. Wir freuen uns auf euch!

Termin: **donnerstags, 7. Std., Treffpunkt in der Bibliothek**

Leitung der AG: **Frau Wilkens**



ARBEITSGEMEINSCHAFTEN 2009/2010 - 1. HALBJAHR

DIE BIBLIOTHEKS-AG (JG. 8 – 13)

Rhetorik - Präsentation - Organisation

Wir führen in diesem Schuljahr nicht nur unser bewährtes Programm aus Lesungen, Ausstellungen und Buchbesprechungen durch, sondern nehmen auch die Bibliothek als Ort der Rede und des Meinungsaustauschs stärker in den Blick: Das BibliotheksForum wird neu belebt und es kommt dazu, dass eine **Rhetorik-AG** in der Bibliotheks-AG aufgebaut wird. Hier lernen wir Reden kennen und üben, selbst öffentlich zu reden, zu präsentieren und zu organisieren.

Termin: **montags, 7./8. Stunde und donnerstags, 7. Stunde**
Leitung der AG: **Herr Utech**

COMPUTER-/NETZWERK-AG

Aufbau, Pflege und Administration eines Computernetzwerkes

Die AG wendet sich an Schülerinnen und Schüler der **Klassenstufen 5 bis 10**.

Die Teilnehmer lernen, wie ein Computer aufgebaut und eingerichtet wird, wie man ein Betriebssystem installiert und wie Computernetzwerke, insbesondere unser HGW-Netzwerk aufgebaut ist.

Wichtige Funktionen der Pflege des HGW-Netzwerkes werden ein wichtiger Inhalt der AG sein.

Schülerinnen und Schüler der Klassenstufen 8 bis 10 müssen Erfahrungen mit Netzwerken haben.

Termin: **montags, 7./8. Std., Treffpunkt im Computerraum**
Leitung der AG: **Herr Rahlves**

TÖPFEREI-AG

für Schülerinnen und Schüler der 5. Klasse

Wir gestalten mit Ton, arbeiten themenbezogen und frei, wir setzen neue kreative Ideen um und sammeln Erfahrungen im Glasieren und Brennen.

Wer möchte dabei sein?

Ich freue mich auf euch!

Termin: **dienstags, ab 14.00 Uhr, Treffpunkt im Brennraum/Keller Geb. C**
Leitung der AG: **Frau Albrecht**

HÖLTY-FLÖTEN

Bei uns gibt es Anfänger und Fortgeschrittene und nicht nur "brave" Flötenstücke, auch Jazz und Pop sind angesagt.

Termin: **montags, 0. Std., Musik 1 und 2**
Leitung der AG: **Frau Klose**

HÖLTY-ORCHESTER

Wenn du Schüler/in des 7. – 13. Jg. bist und ein Orchesterinstrument spielst, würden wir und freuen, wenn du zum Orchester kommen würdest. Wir brauchen besonders dringend Blechbläser und Streicher.

Termin: **montags, 14.15 – 15.45 Uhr, Treffpunkt in der Aula**
Leitung der AG: **Frau Haberlah und Frau Eisenblätter-Stüber**

CHOR-AG

für die Jahrgänge 5 und 6

Nach einer kleinen Aufwärmphase proben wir für den nächsten Auftritt oder singen auch einfach so, weil es Spaß macht. Zurzeit proben wir eine Jugendoper (die oft wie ein Musical klingt), die wir gemeinsam mit dem Orchester im Februar aufführen wollen. Natürlich werden wir auch beim Adventskonzert mitwirken und wir fahren Ende des ersten Halbjahres auf eine fünftägige Probenfahrt, die allen Beteiligten das letzte Mal viel Spaß machte!

Wir freuen uns auf neue Stimmen!!!

Termin: **montags, 14.20 – 15.55 Uhr, Treffpunkt im Musikraum 1**
Leitung der AG: **Frau Schmidt**



ARBEITSGEMEINSCHAFTEN 2009/2010 - 1. HALBJAHR

STREICHER-AG

für die Jahrgänge 5 bis 7

Die Streicher-AG bietet interessierten Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, ein Streichinstrument zu lernen und erste Erfahrungen im Zusammenspiel zu machen. Wir bereiten uns auf das Zusammenspiel im Orchester vor und haben viel Spaß.

Termin: **montags, 14.00 – 14.45 Uhr., Raum B179**

Leitung der AG: **Frau Ziegler und Frau Schmidt**

MITTELSTUFENCHOR „7up“

Auch in diesem Halbjahr gibt es wieder die Chor-AG für Sängerinnen und Sänger der Mittelstufe.

Dort erklingen, neben Warm-Ups und Kanons, mehrstimmige und –sprachige Lieder unterschiedlichster Stilistiken.

Wenn du Spaß am Singen hast oder gespannt bist, Deine eigene Stimme zu entdecken, dann besuch einfach unsere

erste Chorprobe am 24. August, um 14.00 Uhr, im Musikraum 2.

Eure AG-Leiterin freut sich auf Euch!

Termin: **montags, 14.15 – 15.45 Uhr, Treffpunkt im Musikraum 2**

Leitung der AG: **Frau Hockwin**

HÖLTY-SINGERS

Stimmbildung und Einstudierung von Ensemble- und Solo-Titeln (vgl. Krezip).

Projekt „Quasar II“ Hölty Singers arbeiten in diesem Jahr mit digitalen Mitteln der Klangverarbeitung (Loop-, Wave-, PA-Technik). Klangquelle bleibt die Stimme. Der Vorläufer „Quasar I“ erzählt die Geschichte einer Reise zur Lichterscheinung im All und wurde von Hölty-SchülerInnen 2005 komponiert. Die Aufnahme der Uraufführung (Nds. Opern-Orchester 2005) liegt vor und kann verarbeitet werden.

Ziele sind die „Beschallung“ von Kirchen- und Bundeswehr-Raum sowie LKH-Park und schwedischem Waldsee (19. -21. Mai 09 Schwedenfahrt zur Partnerschule Ljungby/ Südschweden)

Termine 11. Dezember 08 Weihnachtkonzert,
26.-30. Januar 09 Musikübungswoche „Wohldenberg“
13./14. Mai 09 Auftaktkonzert zur „Gartenregion 09“ / meervocal Jazzchor-Festival
19. -21. Mai 09 Schwedenfahrt Partnerschule Ljungby mit Theater und Musikschule

Termin: **montags, 19.00 – 20.30 Uhr, Aula**

Leitung der AG: **Herr Kampe**

HÖLTY-KAMMERCHOR

für Sekundarstufe II

Ziele: Veranstaltungsleitung, Mitarbeit und Anleitung von Gruppen im Integrationsprozess, Kontakt zu Partnern und Zielgruppen von soziokulturellen Veranstaltungen.

allgemeine Ziele: Organisation, Auswertung und Dokumentation soziokultureller Veranstaltungen, Vermittlung von Präsentationen der Projekte 2000 – 2008, Betreuung und Durchführung integrativer Folgeprojekte 2009, Förderung einer Integrations-Band Wunstorf, Kontakt-Forum für Partner im schulischen Integrationsprozess, Betreuung der Vorbereitungsaktionen für Integrations-Klassen

Vorhaben: Hölty-Kunstoffest im Mai 2009 organisieren, ankündigen und durchführen mit Partnern

Partner: Band und Schüler/innen der Paul-Moor Schule, Bärbel Lange

Termin: **montags, ab 17.00 Uhr, Musikraum 2**

Leitung der AG: **Herr Kampe**

THEATER-AG

für die Jahrgänge 10 bis 13

In Anknüpfung an zwei gelungene Aufführungen im letzten Schuljahr planen wir die Aufführung eines selbstverfassten Stückes mit musikalischen Anteilen aus verschiedenen Musicals in Zusammenarbeit mit der Singklasse der Musikschule. Eine deutsche Version soll im Frühjahr 2009 in Wunstorf im Stadttheater aufgeführt werden, eine englische in unserer Partnerschule in Schweden im Mai 2009.

Termin: **mittwochs, 16.00 - 17.30 Uhr, Treffpunkt in der Aula**

Leitung der AG: **Frau Welge-Hanka**



ARBEITSGEMEINSCHAFTEN 2009/2010 - 1. HALBJAHR

SPANISCH-AG - für Anfänger

der Klassen 7 bis 9

Wer hat Interesse, diese lebendige Sprache in ihren Grundzügen mit Spie und Spaß kennen zu lernen und auch mehr über Spanien und Südamerika zu erfahren?

Termin: **montags, 14.00 – 15.30 Uhr, Treffpunkt im Raum B78**

Leitung der AG: **Frau Geller**

SPANISCH-AG – für Fortgeschrittene

der Klassen 8 bis 10

Termin: **dienstags und freitags, 0. Std., Treffpunkt im Raum B78**

Leitung der AG: **Frau Geller**

SSD – SCHULSANITÄTSDIENST

Jährlich passieren an deutschen Schulen 1,3 Millionen Unfälle. Das war genug Anlass für eine kleine Gruppe von Schülern im Jahr 2005 am Hölty-Gymnasium einen Schulsanitätsdienst zu gründen.

Seitdem wird fast täglich durch zwei oder drei Sanitäter, die aus dem Unterricht alarmiert werden können, qualifiziert Erste Hilfe geleistet. Jeden Montag nach der sechsten Stunde treffen sich die Schulsanitäter um sich fortzubilden, in Fallbeispielen realistische Notfallsituationen zu üben, das Material zu kontrollieren und um den Dienstplan abzusprechen.

Die Betreuung und Ausbildung erfolgt durch qualifizierte Kräfte der Johanniter in Wunstorf.

Termin: **montags, ab 14.00 Uhr, Raum B 77**

Leitung der AG: **Jennifer Carretero Caparros**

WILDNIS-AG

Diese AG ist für die 5. bis 7. Klassen gedacht. Es können nur bis zu 15 Schüler/Innen an der AG teilnehmen.

Wildnis erleben, das kann heißen, sich im Wald unsichtbar zu machen, sich anzuschleichen, Schutzhütten zu bauen, Schnüre aus Naturmaterialien zu spleißen, sich über Gefahren in der Wildnis zu informieren, zu lernen mit **einem** Streichholz ein Feuer zu machen, mit Glut zu brennen und mit Messern zu schnitzen zur Herstellung von Schalen und Löffeln, Spuren zu lesen und so etwas über die großen und kleinen Leute da draußen- Tiere und Pflanzen – zu erfahren und **Vieles** mehr!

Wir werden ca. 3 Schulstunden nachmittags draußen verbringen. Du musst ein Fahrrad zur Verfügung haben und für Abenteuer draußen angezogen sein.

Termin: **14-tägig, donnerstags, 7. – 9. Std., Treffpunkt vor dem Stundenplan**

Leitung der AG: **Frau Salaschek** (Wildnispädagogin)

BIOLOGIE-AG

- nur für Schüler der Oberstufe

Entwicklung von gentechnischen Experimenten für den Schulunterricht.

Termin: **montags, 7./8. Std., Treffpunkt in Biologie 1**

Leitung der AG: **Herr Hemens**



ARBEITSGEMEINSCHAFTEN 2009/2010 - 1. HALBJAHR

OBERSTUFEN – PHYSIK/CHEMIE-AG

zur Vorbereitung auf Physik- und Chemiewettbewerbe (Physik- und Chemieolympiade)

In dem Bereich Physik sollen die Schülerinnen und Schüler auf Wettbewerbe wie z. B. die Physikolympiade vorbereitet werden. Hierzu werden diverse Themen aus Physik bearbeitet und Aufgaben früherer Wettbewerbe gelöst.

Auch im Bereich Chemie werden mit den Schülerinnen und Schülern Aufgaben aus vergangenen Olympiaden gelöst. Im Bereich der anorganischen Chemie wird hier geübt, wie Redoxgleichungen aufgestellt werden. Des Weiteren werden Aufgaben zum stöchiometrischen Rechnen wiederholt. Einen weiteren Schwerpunkt bilden Reaktionsmechanismen in der organischen Chemie, die zum Teil auch über den schulischen Rahmen hinausragen.

Bei erfolgreicher Teilnahme der 3. Runde der Physik- oder Chemieolympiade ist es möglich, sich dieses als besondere Lernleistung in der Oberstufe im Abitur anrechnen zu lassen.

Für die Schülerinnen und Schüler der Chemie-AG besteht außerdem die Möglichkeit, an Experimentiertagen der Universität Hannover im Rahmen der Curie-AG teilzunehmen. Die Curie-AG führt – oft an ersten oder letzten Feiertagen oder unterrichtsfreien Brückentagen – Experimentiertage durch, zu denen über die ihr verbundenen Lehrerinnen und Lehrer eingeladen wird. Schon im vergangenen Jahr haben Studierende des gymnasialen Lehramtes im Rahmen ihrer Bachelor-Arbeiten Experimentiertage für die Curie-AG ausgearbeitet und selbst durchgeführt. Die Experimentiertage werden recht gut angenommen und sind für die Schülerinnen und Schüler kostenlos. Sofern Interesse am Experimentiertag besteht, ist es vorteilhaft, sich schon einmal im Vorfeld bei mir zu melden da an der Universität nur 20 Laborplätze zur Verfügung stehen und viele Schulen der Stadt Hannover und der Umgebung Interesse anmelden werden.

Darüber hinaus gibt Herr Prof. Dr. Holger Butenschön den Schülerinnen und Schülern Einblicke in das Chemiestudium an der Universität Hannover.

Termin: **dienstags, 7./8. Std., Chemieraum**
Leitung der Chemie-AG: **Herr Wehrmann**

mittwochs, 9./10. Std., im Raum C97
Leitung der Physik-AG: **Tobias Rosswog**

ENGLISH-THEATRE-AG

- Do you like playing different roles and characters?
- Do you think speaking English can be fun?
- Would you like to get more self-confidence when speaking English?

Everybody welcome!!

Wir möchten alle interessierten Schülerinnen und Schüler einladen, vorbeizuschauen. Wir werden je nach Teilnehmer dann in einer oder zwei Gruppen arbeiten. Mit den Jüngeren möchten wir gerne kurze Rollenspiele zu Alltagssituationen und Sketche einstudieren und eventuell ein kurzes Stück aufführen. Für Ältere sind ebenfalls kurze Sketche und Improvisationen vorgesehen. Wir würden aber auch gerne eine richtig schöne englische Komödie mit euch aufführen (klassisch oder modern, auf jeden Fall etwas, das Spaß macht)!
Wir freuen uns auf euch, traut euch!

Termin: **montags, 7./8. Std., Treffpunkt in der Pausenhalle**
Leitung der AG: **Frau Kölling und Frau Leymann**

PSYCHOLOGIE-AG (ab Jg. 10)

Was denkt der Mensch?

Wie denkt und wie verhält er sich? Wie entwickelt er sich im Laufe seines Lebens und von welchen inneren und äußeren Einflüssen hängt dies ab? Welche Vorgänge laufen im Gehirn ab? Was ist psychische Gesundheit und was für Abweichungen vom „Normalen“ gibt es? Seit der Antike haben Psychologen die unterschiedlichsten Antworten auf diese Fragen gefunden. Mit einigen von ihnen wollen wir uns in der **Psychologie-AG** beschäftigen. Wir wollen versuchen uns einen groben Überblick über das Fach zu verschaffen, deshalb werden wir verschiedene der Grunddisziplinen streifen. Dazu gehören Entwicklungs- und Kognitionspsychologie, Pädagogische Psychologie, Neuropsychologie, aber auch zum Beispiel das Vergleichen von Mensch und Tier. Da wir uns das Thema gemeinsam erarbeiten wollen, entscheiden wir am besten zusammen, was uns davon besonders interessiert. Ihr seid herzlich eingeladen, euch mit uns auf die Suche zu begeben, um danach vielleicht andere aber auch euch selbst etwas besser zu verstehen.

Termin: **montags, 14.00 Uhr, Treffpunkt in Raum C97**
Leitung der AG: **Lena Bersch und Tobias Rosswog**

RUGBY-AG

für den Jahrgang 10 evt. auch 9

Termin: **freitags, nach der 6. Std., zweistündig, Sportplatz**
Leitung der AG: **Timm Rohrßen**

Schüler-Arbeitsgemeinschaften können zusätzlich von der Schülerversammlung (SV) bei entsprechendem Interesse eingerichtet werden. Interessierte können sich im Sekretariat ein Antragsformular auf Bereitstellung von Schulräumen holen. Die Benennung eines Lehrer/einer Lehrerin als AG-Tutor/in ist erforderlich. Eltern müssen ggf. zustimmen.