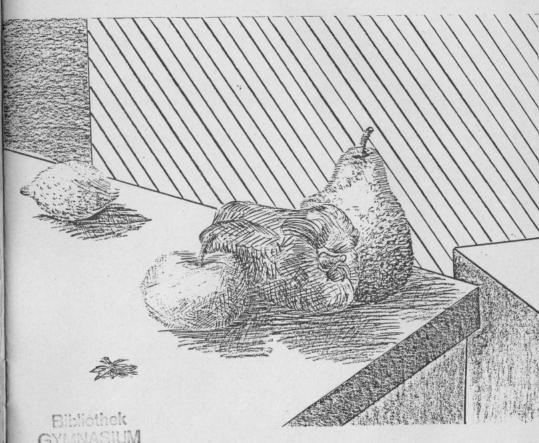
Bibliothek Gymnasiums Eckhorst, Bargte-

Mitteilungen

des Gymnasiums i. E. Eckhorst, Bargteheide Für Eltern, Schüler und Lehrer

Gymnasium des Kreises Stormarn Nr. 29, 25. September 1987



- Eckhorst - ArE 1 2072 Bargteheide

940115

Terminplan

(Termine mit * sind geändert oder neu) Fr., 25.9.87 - Do., 8.10.87 Schüleraustausch mit Deville und Montoir *Do., 1.10.87 und Fr., 2.10.87 Fernsehaufnahmen (ZDF) Sa., 3.10.87 - So., 18.10.87 Ferien *Fr., 23.10.87 Frau MR Scheid *Fr., 23.10.87 Was ist ein Mikroprozessor? *Mo., 2.11.87 - Mo., 16.11.87 Ausstellung "Energie im Wandel der Zeiten" *Di., 3.11.87 Einsendeschluß Herbstgedicht Di., 3.11.87 Schulkonferenz Sa., 7.11.87 frei *Mi., 11.11.87 Redaktionsschluß für "Mitteilungen" Nr. 30 *Fr., 13.11.87 Redaktionssitzung *Sa., 14.11.87 Uni-Tag in Kiel *Fr., 20.11.87 "Mitteilungen" Nr. 30 erscheint Sa., 21.11.87 frei Sa., 5.12.87 frei Sa., 19.12.87 frei Mi., 23.12.87 - Mi., 6.1.88 Ferien

Mi., 13.1.88 und Do., 14.1.88 Zeugniskonferenzen

Fr., 22.1.88 Zeugnisausgabe *Sa., 23.1.88 frei

*Sa., 6.2.88 frei

Sa., 9.1.88 frei

*Sa., 20.2.88 frei

!*Mo., 22.2.88 Ferien!

*Sa., 5.3.88 frei

*Sa., 19.3.88 Unterricht!

*Sa., 26.3.88 - Di., 12.4.88 Ferien

*Sa., 7.5.88 Unterricht!

!*Do., 12.5.88 - So., 15.5.88 Ferien!

*Sa., 21.5.88 frei

*Sa., 4.6.88 frei

*Sa., 18.6.88 frei

*Fr., 1.7.88 - So., 14.8.88 Ferien

Inhaltsverzeichnis

- 3 Zur Ausstellung
- 4 Klassenreise der 8a
- 6 Sport
- 7 Kultur
- 8 Schulverein
- 10 Arbeitsgemeinschaften
- 11 Aus dem Schulleben
- 14 Platz für Leserbriefe
- 15 Rätsel

In eigener Sache

Vielen Dank für die vielen Artikel! Leider müssen wir in dieser Nummer ja wieder ohne Leserbriefe auskommen. Aber in der nächsten Nummer wird alles besser: wir werden auf jeden Fall die Herbstgedichte aus dem Wettbewerb haben. Ich bin gespannt!

An der letzten Nummer habe ich selber über 25 Stunden Arbeit gehabt. Das hat einerseits daran gelegen, daß wir viele Beiträge hatten, worüber ich mich gefreut habe. Aber andererseits hat es auch daran gelegen, daß einige Artikel erst lange nach dem Redaktionsschluß eintrafen, sodaß meine Zeitplanung durcheinandergeriet, und daran, daß ich für das Falten und Zusammenlegen der Hefte keine Helfer finden konnte. Erst nach zwei Tagen war(en) ich (wir) damit fertig! Deshalb möchte ich darum bitten, daß ich die Artikel möglichst schon vor dem Redaktionsschluß zu sehen bekomme, und daß Schüler, die gerade eine Freistunde haben, sich etwas wohlwollender überlegen, ob sie nicht doch vielleicht zwanzig Minuten für stumpfsinnige Arbeit erübrigen können, wenn ich sie darum bitte.

Trotzdem viel Vergnügen beim Lesen dieser Nummer, beim Verfassen der Herbstgedichte, der Leserbriefe und Artikel!

Reinhard Heer

Impressum

Mitteilungen Schulzeitung des Gymnasium i. E. Eckhorst Bargteheide, Gymnasium des Kreises Stormarn Nr. 29, 25.9.87

Redaktion:

Camilla Matzen, O. Sem. (Sport)
Axel Schönfeld, O. Sem. (Naturwissensch.)
Georg van Husen, O. Sem. (Fremdspr./Ausl.)
Stefanie Witt, O. Sem. (SV)
Sonja Drack, O. Sem. (Politik/Literatur)
Reinhard Heer

Redaktionsschluß für Nr. 30: 11.11.87 Nächste Redaktionssitzung: 13.11.87 um 13.20 Uhr Geplanter Erscheinungstermin für Nr. 29: 20.11.87

Die mit vollem Namen gekennzeichneten Beiträge stellen nicht unbedingt die Meinung der Redaktion dar.

Das Titelbild zeichnete:

Rut Niemann, O. Sem.

Zur Ausstellung: Energie im Wandel der Zeit

Ökologie

Das

Wandernde Museum

Das Wandernde Museum, eine Sondereinrichtung am Geologisch-Paläontologischen Institut und Museum der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, wurde 1948 von Prof. Dr. Gripp gegründet. Als selbständige Lehrinstitution vermittelt es mit seinen umfassenden naturwissenschaftlichen Wanderausstellungen Forschungsergebnisse der Öffentlichkeit.

Seit 1949 fährt das Museum mit seinen den neusten Erkenntnissen der Naturwissenschaften angepaßten Ausstellungen nach Anforderung zu Lehrveranstaltungen in Schulen und Hochschulen. Außerdem werden Sonderausstellungen im Rahmen der Erwachsenenbildung und für die breite Öffentlichkeit durchgeführt.

Die Ausstellungen werden unter Berücksichtigung moderner didaktischer und schulpädagogischer Erkenntnisse so gestaltet, daß übergeordnete Zusammenhänge allgemeinverständlich veranschaulicht und erklärt werden.

Es werden Gebiete aus dem gesamten naturwissenschaftlichen Bereich, aus Vorgeschichte, Wirtschaft und Technik behandelt. Zur Zeit stehen die sieben Ausstellungen

Erdől und Erdgas -

Rohstoffe unserer Zeit

Bernstein - Gold des Nordens Entwicklungsgeschichte

von Schleswig-Holstein Zeitalter der Erde -

eine Evolutionsgeschichte Ökosysteme und Umweltschutz

Energie im Wandel der Zeit Landschaftswandel und Naturschutz in Schleswig-Holstein

zum Einsatz bereit.

Von 1949 bis Ende 1986 zählten die bisherigen 17 Wanderausstellungen in 1064 Einsätzen 4497891 Besucher, darunter 701894 Schüler aus 25298 Schulklassen.

Zur Ausstellung

Ziel dieser Ausstellung ist es, die außerordentliche Vielfalt des Begriffs Energie und den Zusammenhang Mensch, Materie und Energie aufzuzeigen, sowie Nutzen für den Menschen als auch die Gefährdung

der Umwelt bei Energieerzeugung, -verteilung und -anwendung deutlich zu machen.

Mit unseren Ausstellungstafeln versuchen wir, den abstrakten Energiebegriff durch plastische Darstellungen, Funktionstafeln und Modelle, durch Fotos und Grafiken anschaulich und - im doppelten Sinne des Wortes - begreifbar zu machen. Ausgehend von der Sonne als primärem Energielieferanten in unserem Planetensystem wird deshalb die wirkungsvolle Umwandlung dieser Energie in Primärenergieträger wie Holz, Kohle und Gas demonstriert; danach die frühzeitige Nutzanwendung menschlicher Energie, der Aufbau der Materie und die Energiegewinnung aus Sonne, Wind und Wasser, den Kräften der Natur. Darstellungen der verschiedenen Energieformen sollen das Verständnis für den abstrakten Begriff erleichtern.

Auf Lagerstätten-Bodenprofilen der Primärenergieträger folgen Modelle konventioneller Kraft- und Umspannwerke sowie Darstellungen von Verbundnetzen und Systemwirkungsgraden. Radioaktive Strahlung, Kernspaltung und -verschmelzung zeigen besonders den Zusammenhang von Materie und Energie, verschiedene Typen von Kernkraftwerken bis hin zum Fusionsreaktor weisen auf den heutigen Stand der Technik hin. Die Demonstration von Umweltproblemen bei der Nutzung von Kernenergie, Kohle, Öl und Gasstellen Mensch und Natur zum Abschluß der Ausstellung wieder in den Vordergrund.

Funktionsmodelle einer Wärmepumpe, eines Windgenerators und von Solargeneratoren, ein Original-Druckwasserreaktor-Brennelement, Kabel- und Leitungsstücke, Proben von Primärenergieträgern und radioaktiven Strahlenquellen für Demenstrationszwecke ergänzen die Ausstellungstafeln.

Tafelverzeichnis der Ausstellung

- 1 Eingangstafel
- 2 Am Anfang war die Energie
- 3 Geburt der Primärenergieträger
- 4 Energie im Griff
- 5 Bausteine der Materie
- 6 Energie aus Kräften der Natur
- 7 Energie was ist das?
- 8 Elektrische Energie
- 9 Energie aus Organismen

Die blöde Klassenreise der 8a nach Malente

Heute, am letzten langweiligen Abend unseres anstrengenden Aufenthaltes in der gen hatten und jeder sich ein großes Bett Holsteinischen Schweiz können wir schon von vielen eiskalten Erlebnissen berichten.

Unser Zug hatte Verspätung, aber dank der kurzen Idee von Cordulas Mutter wurde nach Bad Oldesloe telefoniert und der gesangfreudige Zug nach Lübeck irgendwo für uns festgehalten. Trotz zweimaligen Unmsteigens gelang es uns diesmal nicht, irgendeins von unseren krankheitserregenden Gepäckstücken zu verlieren. In einem dunstigen Triebwagen ging es dann von Lübeck durch die laute Landschaft nach Malente.

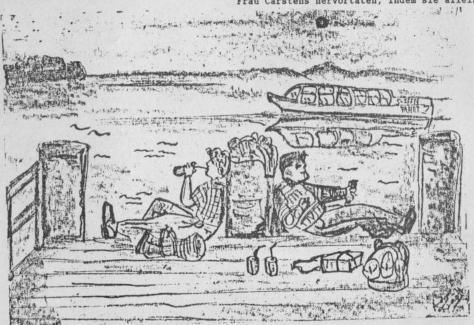
Gepäckbeförderung verstaut hatten, begann ren verschönten. der erste von unseren genialen Fußmärschen gab es eine sehr lange Bahnhofstraße mit Carstens rettete. rosa Läden, ein verdorbenes Kirchlein und berge.

Nachdem wir unser nerviges Haus 3 bezoausgesucht hatte, gab es ein anstrengendes Mittagessen und man konnte das dummerhaf-Von Anfang an war es ganz schön naß. tige Gelände erkunden. Am ersten Nachmittag zeigte unsere leise 8a bereits bei einer spielerischen Ralley mit anschließendem Schwimmen und einem furchtbaren Super-Rennen zurück zur Jugendherberge bereits so richtig, was in ihr steckt. Besonders erwähnen möchte ich die Supersaltos unserer blitzschnellen Birte und unserer versöhnlichen Cordula.

Am Abend erholten wir uns bei Freizeit und Preisverteilung und streiterischem Nachdem wir unsere teure Madelaine und Singen, das unsere kollektivistische Dani zwei kurzsichtige Gepäckträger bei der und unsere liebliche Silke mit ihren Gitar-

Am nächsten Tag kam unser kommunistiin die Jugendherberge. Unsere ersten reg- scher Ausflug nach Plön. Als erstes muß generischen Eindrücke vom unhygienischen nannt werden, daß unser anarchistischer Malente: überall gab es dreckige Enten, am Tobias sich mit ätzendem Reaktionsvermögen nebelverhangenen Dieksee, an der blauen ins Kellerseewasser stürzte und den durch-Malenter Au und am lila Kellersee, außerdem blutungsfördernden Fotoapparat von Frau

Dann ist zu erwähnen, daß an diesem Tag einen geschlossenen Fußweg zur Jugendher- sich in sportlicher Leistung besonders der grausame Herr Heer und die schreckliche Frau Carstens hervortaten, indem sie allein



auf den Parnass kletterten, während die ancherten und bei Hochzeiten zusahen.

Mitteilungen Nr. 29, 25.9.87

Als wir mittags, mit Rosen geschmückt, in den Rittersaal einzogen, war unsere brutale Truppe schon etwas erschöpft. Gestärkt von verweinten Internatsfischstäbchen konnten wir uns noch ins Prinzenhaus schleppen und häßliche Mädchenzimmer bewundern und sogar noch 4 gefährliche Schloßtreppen hin- bisher ganz zerstörerisch, die Stimmung aufsteigen, ein verdorbenes Herzoginnenschlafzimmer mit goldenen Engeln betrachten und fast unter Lebensgefahr einen verstochenen Turm besteigen, zu dem unser quietgeöffnet hatte.

den Beinen hatten, stiegen wir dann zum Anleger hinab und ließen uns von der individuellen Plöner-See-Schiffahrt nach Fegetasche bringen. Dort kühlten wir unsere Füße im See und unsere reizende Maike sorgte für weitere Erfrischungen. Dann tuckerten wir durch fünf heisere Seen heimwärts.

Abend gab es noch egoistische Spiele im Tagesraum und eine chaotische Nachtwanderung zum Hünengrab.

zu bestehen. Unseren frechen Björn mußten was mit einem großen Marsch begann. wir schon mal krank in der Jugendherberge Und wir fuhren nach Plön, zurücklassen, nur dadurch getröstet, daß in ein Internat. die spielende Frau Oellers nach ihm schauen Dort war es schön

Unsere zerschlagenen Fahrräder und die Nächtelanges Pokern übelriechenden Feldwege forderten dann haa- hinterließ seine Spuren rige Leistungen von uns. Unser fahrradfah- jenes merkte man, render Olaf bewältigte ein kreischendes als wir nach Eutini fuhren. Kugellager, unsere schöne Sandra und Maike Es wurde noch gegrillt überstanden streitsüchtige Schwächeanfälle und am Abend wurd es wild. und unser regenverhangener Michael stand Am Sonntag ging es heim, die tierische Schloßführung trotz schlimmen und alle fandens fein. Fußes durch.

Ein Hoch auf Ralphs Oma, die mehrere von deren Plons liebliche Geschäftswelt berei- uns mit Erdbeertorte stärkte, und auf Herrn Heer, der an unseren Fahrrädern arbeitete und uns so erpeliche Wege auch wieder nach Hause führte. Hier bereiteten unser sonniger Dirk und unser übermütiger Thomas mit Umsicht den Grill für unseren bunten Abend

Alles in allem: ich fand diese Fahrt watschelnd, die Klassengemeinschaft satt.

Mir hat es Spaß gemacht!

Elke Carstens (Ich hatte den Text für den bunten Abend schender Thomas die spinnenreiche Luke geschrieben, mit vielen Leerstellen für die Adjektive, die dann von allen gesammelt Da einige von uns nun schon Fransen in wurden, ohne daß sie den Text kannten.)

Die Klassenfahrt der 8a in Kürze

Heute hatten wir nun besondere Gefahren Angekommen schauten wir uns Malente an, und überhaupt nicht fad.

Biörn Poller, 8a

? Für ein Jahr nach Frankreich ? ?An eine unserer Partnerschulen?

- Warum nicht!
- Unterbringung nach Absprache mit unseren französischen Partnern in einer Familie.
- Anmeldung bei mir bitte mindestens 6 Monate vor Schuljahrsende. Leichsenring

Die 7b gewann den Pokal

Elf Klassen traten am 10.9. zum Schwimmwettkampf der Bargteheider Schulen um den Hans-Behnke-Pokal an: Unsere Schule stellte vier Klassen, vier kamen von der Dörfergemeinschaftsschule, drei von der Emil-Nolde--Schule. Außerdem schwammen drei Schüler der Albert-Schweitzer-Schule außer Konkurrenz. Insgesamt 119 Schwimmer, die versuchen wollten, eine Stunde lang zu schwimmen. Das waren mehr, als wir als Ausrichter dieses Wettbewerbs erträumt hatten.

Auch sportlich wurde es ein großer Erfolg: Nur fünf Schüler mußten vorzeitig aufgeben, 40 Schüler schafften in einer Stunde mehr als eine Seemeile (=1852 m) und erhielten als Preis eine "große" Urkunde.

Erfreulich war auch die Teilnehmerzahl unserer Schule: Aus den vier beteiligten schwimmen teil - alles Jungen!

Die 7. Klassen waren am ehrgeizigsten, das zeigte sich schon an den Trainingsnachmittagen davor. 32 von 35 nahmen teil, und alle kamen an. Bei der Endabrechnung hatte ist dann die Wahrscheinlichkeit, daß es die 7b einen winzigen Vorsprung und gewann zwei Jungen sind?...?...! den Wanderpokal für unsere Schule. Herzlichen Glückwunsch!

In der Einzelwertung aller 119 Schwimmer kam Dirk Wittkowski (8b) auf den zweiten Platz. Mit 2450 m hat er sozusagen zweimal hintereinander die Bedingungen fürs Männersportabzeichen erfüllt. Hervorragend auch Jetzt wissen wir's: Wenn 12 Schüler unserer uns Guido Höppner (Klasse 7, DGS), der also ziemlich unwahrscheinlich! glatte 3050 m schaffte.

Im nächsten Jahr sind unsere 6. Klassen schneiden.

Wahrscheinlichkeitsrechnung wie aus dem Leben

Wenn von 73 Teilnehmern an einem Wett-Klassen nahmen nur 12 nicht am Stunden- kampf 49 Jungen und 24 Mädchen sind und wenn einer nicht mitmacht - wie hoch ist dann die Wahrscheinlichkeit, daß es ein Junge ist? - Richtig: 49 zu 73.

Und wenn zwei nicht teilnehmen wie hoch

 $\frac{49}{73} \cdot \frac{48}{72}$

Sport

Und wenn 12 nicht teilnehmen?...? Mein Taschenrechner qualmt, aber er hält durch:

 $\frac{49}{73} \cdot \frac{48}{72} \cdot \dots \cdot \frac{38}{62} \approx \frac{1}{200}$

die 2200 m von Maren Brüggemann und Antje. 7. und 8. Klassen nicht am Schwimmwettkampf Jahnke (7b). Was ein gut trainierter Ver- teilnehmen, ist die Wahrscheinlichkeit, daß einsschwimmer jedoch l eisten kann, zeigte es ausschließlich Jungen sind 1 zu 200,

Trotzdem ist es Tatsache.

Ergo: Wir haben unwahrscheinlich viele dabei. Wir hoffen, daß sie ähnlich gut ab- nette und sportliche Mädchen in den 7. und 8. Klassen.

Grube



Grube

Die Farbe Lila

Mitteilungen Nr. 29, 25.9.87

Der Roman "Die Farbe Lila" ist von der Pulitzer-Preisträgerin Alice Waltner (1983) geschrieben worden, die aus Eatonton, Georgia, stammt und heute ihr Leben in New York verbringt.

In diesem Roman erzählt die kleine farbige Celie ihr Leben in Briefen an den lieben Gott, denn er ist fast der einzige in ihrem einsamen Leben, der sie erhört.

Celies Dasein ist geprägt von Vergewaltigung durch den Vater und den ungewollten Ehemann, von Rassendiskriminierung, von der Unterdrückung der Frau und von der Sehn- Jahren frietags, sonnabends und sonntags in sucht nach ihrer geliebten Schwester, die die Manege des Freilichttheaters Segeberg! man von ihr getrennt hat.

Ein teilweise sehr mitreißendes Buch, welches jedoch einen ziemlich langgezogenen berichte: Mittelteil hat. Doch mit ein bißchen Ausdauer ist man schnell am Happy End angekommen, denn die Taschenbuchausgabe von rororo hat gerade mal 212 Seiten. Zum Buch gibt es auch den gleichnamigen Film, der sehr unterhaltsam und gefühlsbetont ist, jedoch meiner Meinung nach, die Wirklichkeit ein bißchen zu harmlos darstellt, trotzdem wird zehn Tiere: 16 Pferde, 1 Esel und 2 Adler. kaum jemand mit trockenen Augen das Kino verlassen, denn der Film ist außerdem von nehmen. mitreißendem Gospelsong untermalt. Mehr Aussagekraft im Endeffekt hat jedoch das ist sie groß!

Alice Waltner: Die Farbe Lila,

rororo 5427, DM 7,80

Das schönste Herbstgedicht

In diesen "Mitteilungen" wollen wir nun den Wettbewerb: "Wer schreibt das schönste Herbstgedicht?" starten. Alle Schüler von der 5. bis zur 11. Klasse können mitmachen.

Das Thema der Gedichte ist der Herbst und alles was mit ihm zu tun hat. Länge und Gestaltung der Gedichte ist jedem selbst überlassen.

Es gibt eine Bedingung: Die Gedichte müssen selbst geschrieben sein und der Schüler muß seinen Namen dazuschreiben.

Abgabetermin ist Dienstag, der 3.11.87. (Ihr habt also die ganzen Ferien über Zeit und da wird bestimmt jeder !! ein wenig Zeit finden, ein kleines Gedicht zu schreiben!!)

Die Gedichte werden von einer Jury, die sich aus Mitarbeitern der Schulzeitung und Deutschlehrern zusammensetzt, ausgewertet. Der Sieger des Wettbewerbs: "Wer schreibt das schönste Herbstgedicht?" erhält natür-

lich auch einen Preis, ebenso der zweite und dritte. Bei den Preisen handelt es sich um Bücher nach eigener Wahl.

So, und nun kann ich euch nur noch viel Spaß am Schreiben wünschen.

Sonja Drack, O. Sem. (Im Auftrage der Redaktion)

Die Segeberger Indianer

Über einhundert Indianer stürmen seit 36 Ich fragte Klaus Hagen Lattewesen (Winnetou) einige Dinge, die ich hier kurz

Seit sieben Jahren steht Klaus jetzt im Rampenlicht und spielt Winnetou. Warum? -- Ich habe keine Lust, im Büro zu sitzen! Ich wollte mehr meine Hobbies zum Beruf machen: Reiten, Judo etc., mehr mich sportlich vergnügen, sagt er selbst.

Insgesamt haben die Indianer nur neun-- Nicht viel für so ein großes Unter-

Die Manege aber ist nicht klein, 2500 m2

In dieser Manege werden fünf Wochen Steffi Witt, O. Sem. geprobt und dann vom 29. Juni bis 1. September alle Wochenenden (Freitag - Sonntag) die eingeübten Stücke aufgeführt.

Steckbrief für Klaus:

Augenfarbe: braun Größe: ca. 1,76 m Gewicht: ca. 72 kg Haarfarbe: dunkelbraun

Meike Hildebrandt, 6b

Der Schulverein teilt mit: er hat immer noch Probleme

Sie haben sich in der Zwischenzeit kaum verändert, denn die Mitgliederzahl ist nicht sinnvoll erscheinen, selbst etwas danicht so angewachsen, wie es zu wünschen für zu tun, daß unsere Kinder gefördert gewesen wäre. Das hat aus der Sicht des werden können? Dabei ist das noch nicht Vorstandes bittere Konsequenzen:

wenig Geld in die Kasse. Weil wenig Geld in Beiträge und Spenden können also steuerlich die Kasse kommt, können nur wenig Projekte abgesetzt werden. Insoweit ist der Schulgefördert werden. Weil nur wenig Projekte verein gegenüber einem Sportverein sogar gefördert werden können, sinkt das Ansehen privelegiert, für den höhere Beiträge des Schulvereins. Weil das Ansehen sinkt, zu erbringen sind. Nicht erst mit DM 5,--

Wer stoppt diesen Kreislauf? Sollte es einmal teuer. Die Gemeinnützigkeit des Ver-Wegen der geringen Mitgliederzahl kommt eins ist - selbstverständlich - anerkannt. oder mehr im Monat können auch Sie dabei sein, sondern schon mit DM 1, -- (in Worten: eins).

Schriever

Dichterlesung

Uwe Friedrichsen

liest aus Werken von

Wolfgang Borchert

Der Autor wurde 1921 geboren und starb bereits 28-jährig unmittelbar nach dem Krieg im Jahre 1947 an den Kriegsfolgen. Nach einer kurzen, intensiven Schaffenszeit hinterließ er viele Erzählungen und Gedichte. Am bekanntesten ist das sehr häufig gespielte Drama "Draußen vor der Tür", das insbesondere auch gerade junge Leute immer wieder anzieht.

Freitag. 6. November 1987 20 Uhr **Gymnasium Eckhorst**

freier Verkauf Vorverkauf ab 30, 10, 87 (Mitglieder ab 27, 10, 87)

Zur Ausstellung: Energie im Wandel der Zeit 20 Nuklearer Brennstoffkreislauf (Fortsetzung von S. 3)

- 10 Chemische Energie
- 11 Ein verlustreicher Weg
- 12 Energie wird mobil
- 13 Verbundnetz
- 14 Radioaktive Strahlung
- 15 Energie aus Kernspaltung
- 16 Kerne werden gespalten
- 17 Hochtemperaturreaktor
- 18 Kernenergie und Umwelt
- 19 Kerne verschmelzen

- 21 Umweltprobleme bei Kohle, Öl und Gas
- 22 Nicht für alle Ewigkeit
- 23 Schafstoffe
- 24 So stirbt der Wald
- 25 Erste Hilfe
- 26 Energiewörterbuch

Die Ausstellung wird in unserer Schule vom 2.11.87 - 16.11.87 gezeigt. Dazu kann ein Ausstellungskatalog für DM 1, -- erworben werden. Eröffnung und Einführung am 2.11.87 um 12.30 - 14.00 Uhr.

(Presseinformation: Wanderndes Museum, Universität Kiel/Reinhard Heer)

SCHULVEREIN Gymnasium i.E. - Eckhorst -Barqteheide

Kreissparkasse Stormarn - Bargteheide -

Kto.-Nr. 130-010 953 230 516 10

BEITRITTSERKLÄRUNG

zum Schulverein, Gymnasium i.E., Eckhorst

Name, Vorname des Mitglieds:	
(z.B. Vater, Mutter, SChüler)	
Ort:	
Straße:	
Ich habe ein Kind in Klasse:	
Die Vereinssatzung bestimmt die Rechte und Pflichten der Mitgzung kann angefordert werden. * Lt. Mitgliederversammlung vom beträgt der jährliche Mindestbeitrag DM 12,	lieder. Die Sat- 18. April '85
Datum: Unterschrift:	
(Bei Minderjährigen Unterschrift des/der Erziehungsbere	chtigten)
* Ich möchte die Satzung erhalten: ja nein:	
Der Austritt aus dem Verein ist nur zum jeweiligen Schuljahre Die Erklärung muß dem Vereinsvorstand einen Monat vor Schulja gehen.	sende möglich. hresende zu-
Ich überweise jährlich DM	
<u>Einziehungsauftrag</u> .	
Ich verpflichte mich jährlich DM zu zahlen.	
Ich bin damit einverstanden, daß der Betrag an den Verein jähnem Konto abgerufen wird.	nrlich von mei-
Name, Vorname des KtoInhabers:	
(Nur ausfüllen, wenn Mitglied und KtoInhaber nicht	identisch sind)
Bank/Sparkasse/Postgiroamt:	
Ort:	TO THE PARTY OF
KtoNr.:	
BLZ:	
Datum: Unterschrift:	

Seite 10

Mitteilungen Nr. 29, 25.9.87

Aus dem Schulleben

Seite 11

Arbeitsgemeinschaften an unserer Schule (1987/88)

Angaben in (): nur in der 5-Tage-Woche Angaben in **: nur in der 6-Tage-Woche

Badminton	Biernoth	Mo., 15.00 - 16.30 Uhr
Orchester	Degenhardt	Mo., 15.00 - 16.30 Uhr
Jugend musiziert	Degenhardt	Mo., 16.30 - 17.30 Uhr
Gemischter Chor	Degenhardt	Mo., 19.30 - 21.00 Uhr
Flötengruppe	Degenhardt	*Sa., 5. Std*
Theater (1)	Eppel/Fluhr-Leithoff	Mo., 15.00 - 16.00 Uhr
Theater (2)	Eppel/Fluhr-Leithoff	Do., 15.00 - 16.00 Uhr
Theater (3)	Eppel/Fluhr-Leithoff	*Di., 7. Std.*
ineacer (3)	ppper/rauna merenera	(Do., 7. Std.)
Chemie 9./10. Klasse	Fester	*Do., 910. Std.*
Chemie-Olympiade ab Kl. 11	Fester	*Mo., 910. Std.*
Rhönrad	Grube	(Mo., 13.20 - 15.30 Uhr)
	Grube	*Mo., 13.20 - 15.30 Uhr*
Foto (must) Carabib)	Heer	Mi. 7. Std.
Computer (Turtle-Graphik)	Heer	nach Bedarf, Fr., 7. Std.
Mitteilungen	Heer	einmal monatlich *Sa. 11.30*
MATHEMA		(Fr., 7. Std.)
Computer (Maschinensprache 65XX)	Heer	
Unterstufenchor	Herwig	Di., (6. und) 7. Std.
		Do., 7. Std.
Russisch	Leichsenring	siehe Stundenplan
Kunst	Wach	*Mo., 910. Std.*

Weber

MUIIU

Computer Simulationen

Wir haben uns in der MA-THEMA AG mit der logisch aufgebauten MI-Sprache befaßt, die zu den tiefsinnigeren Problemen der höheren Zeit: Dienstag nach der 6. Stunde Mathematik gehört. Die MI-Sprache besitzt drei großgeschriebene Buchstaben (M,I,U) und auch nur vier Rechtschreiberegeln, weshalb man sie wegen der geplagten Ort: Raum O 24 Schüler vielleicht als Schulsprache einführen sollte (Einziger Nachteil ist, daß es bis heute keine Übersetzung gibt.).

denkt, daß wir uns nur mit solchen Pro- ner bearbeitet werden. blemen auseinandersetzen, denn wir beschäftigen uns auch mit viel "ernsteren" Sachen, wie Geometrie, den Türmen von Hanoi, dem Problem des vierdimensionalen Würfels, der Zerlegung von Zahlen und vielem anderem.

Sollte jetzt der Fall eingetreten sein, daß Ihr Lust verspürt habt auf ein wenig Zahlenspielerei oder auf das Knacken mathe- keine verbindlichen Themen. Sicher habt ihr matischer Nüsse, so meldet Euch doch einmal noch viele andere Ideen, die wir aufgreifen bei Herrn Heer oder bei Eurem Mathelehrer. können.

Bis zur nächsten MA-THEMA AG

AG Computer-Simulationen

Di., nach der 6. Std.

in der 6-Tage-Woche (Beginn: Di., 22.9.87)

In der AG sollen geeignete Fragestellungen aus den Naturwissenschaften und der Ma-Doch Ihr habt weit gefehlt, wenn Ihr thematik durch Simulationen auf einem Rech-

Beispiele: - Bewegung unter dem Einfluß von

Reibung - Wachstumsmodelle

- Mutation und Selektion

- einfache vernetzte Systeme ("Räuber-Beute"-Systeme)

Die genannten Beispiele sind Vorschläge,

Die Teilnahme an der AG setzt Grund-Nils Mahnke & Georg van Husen, O. Sem. kenntnisse in der Programmierung eines

Rechners voraus (z. B. in BASIC)

Als Programmiersprache wird COMAL eingesetzt. Eine Einführung in diese Sprache ist (soweit notwendig) für die ersten Treffen der AG vorgesehen.

Benno Weber

Computer-AG: Maschinensprache

Zeit: Freitag nach der 6. Std.

gewöhnlich nur in der 5-Tage-Woche

Ort: Raum O 24

Beginn: 23.10.87

mit einem Einführungsvortrag: Was ist ein Mikroprozessor?

Dieser Einführungsvortrag ist auch für diejenigen geeignet, die nicht weiter an der AG teilnehmen wollen. Ich werde dabei auch auf Anwendungsmöglichkeiten, Vorteile und Gefahren eingehen.

Vom zweiten Treffen an werden wir uns mit der Programmierung des Mikroprozessors 65XX in Maschinensprache beschäftigen, wobei mein Anliegen zunächst ist, die Teilnehmer mit den verschieden Befehlsarten vertraut zu machen. Wenn danach noch weiter Interesse besteht, können wir uns dann ein konkretes Problem vornehmen. Beispiele: Schnelle Graphik

Textverarbeitung Noten drucken verschi^edene Schriftarten Rechnen mit höherer Genauigkeit

Vom zweiten Treffen an werden Grundkenntnisse im Programmieren vorausgesetzt.

Reinhard Heer

Betrifft: Oberstufenreform

Am 23.10.1987 besucht uns Frau Scheid, Ministerialrätin vom Kultusministerium, die sich freundlicherweise bereiterklärt hat, uns über den neusten Stand der Oberstufenreform zu informieren. Die Veranstaltung findet in der 5. und 6. Stunde statt und betrifft nur die 11. und 10. Klassen. Interessierte Eltern sind herzlich einge-

Im Auftrage der SV, Camilla Matzen, O. Sem.

Petra Krippeit

Als "Neue" seit Beginn des Schuljahres möchte ich mich kurz vorstellen. Meine Fächer - das wissen wohl die meisten bereits aus eigener Erfahrung - sind Sport und Geschichte.

Bisher war ich immer irgendwo am Wasser, sei es nun Nordsee - Husum - oder Ostsee -Flensburg. Von einem der dortigen Gymnasien sind mein Mann und ich hier nach Stormarn gekommen. Etwas skeptisch waren wir schon, ob es uns hier im "Landesinnern" gefallen würde. Doch mittlerweile fühlen wir uns mit unseren beiden Töchtern hier ganz wohl. Das liegt wohl nicht zuletzt auch daran, daß uns beiden unsere neuen Schulen gut gefallen. Mir gefällt besonders, daß die Klassen klein sind, was ein angenehmes Arbeiten ermöglicht, wie ich bereits in den vergangenen Wochen feststellen konnte.

Noch fällt es mir schwer, die vielen neuen Namen zu behalten. Doch das wird sich sicher in der nächsten Zeit ändern. Allgemein erhoffe und wünsche ich mir eine gute Zusammenarbeit mit allen Schülern, deren Eltern und meinen Kollegen.

Petra Krippeit

berichtet:

Auf der SEB-Sitzung am 15.9.87 wurde der Vorstand nach zweijähriger Amtszeit neu gewählt. Frau Simon (7b) und Frau Oberdörfer (7a) wurden als Vorsitzende bzw. Stellvertreterin bestätigt. Herr Szech (9b) wurde als Schriftführer gewählt. Herr Schriever (8a) ist seit 1986 im Vorstand.

Wir alle wünschen uns weiterhin mit Lehrern, Eltern und Schülern eine gute Zusammenarbeit.

Im Namen des Vorstandes.

Renate Simon

Last week a newly opened hairdresser's studio has been closed in Islamistan. The reason is the fact that the owner Toni Spaghetti told the press that the dictator of the Demokratic Republic Islamistan has dandruff. The hairdresser hasn't been seen since Surday.

September 02,1987 50 p No. 20 HARDRESSER KILLED IN ICHARLSTANI

EXLUSIVE by Our Islamistan Correspondent

The most famous people living in Islamistan were atways the customers of T. spaghetti. Among these was the dictator of the Democratic Republic Islamistan Kisleimi.

Toni's wife kongala tells us what happened:

Thro weeks ago a reporter of the Daily News visited us. He asked my hurband to tell him something about Kohleimi. We would get 1,000 f for it. Toni and I needed the money to buy food for our 'M' children, so that he aswed."

Heat he agreed."

Spaghetti told the journalist
that Hr. Wisleimi had dandruff. He never liked him very

much, because he never tipped him.

One day after the publishing of this interview, S. got the information, that his hair-dresser salon had to be

Toui knew that he had to flee, because he didn't wount to be killed by the police. They hid from the police at a friend's Sut on Sienday he went out and didn't come back again. I do really "They've caught him. I do really not think that he 's still alive. No-one will over find out which happend. But I think they've killed him.











Holger Schönfeld, 8b

Rätsel



Hilfe!

Helfer für die Bibliothek gesucht!

Termine: siehe Anschlag in der Bibliothek.

Rätsel

 Mädchenname,
 deutschnamige Stadt in 36. Stadt am Sieg, 37. Körperteil, 38. Fluß Südafrika, 3. Quarks und Atome, 4. Fluß in in der Sowjetunion, 39. Kurzform für ein Sibirien, 5. Fläche, 6. Gattin des Zeus, photographisches durchsichtiges Bild, 9. riesig, 10. Wachsen des Bodens, 11. asi- teil von weich, 43 Abk. für Österreichiatische Getreideart, 13. Gegenteil von aus, 14. umgangssprach- ches Rotwild, 46. Lebensbund, 47. Nahrungs-15. lateinisch niemand, mittel, 16. Zeichen für Helium, Neon, 18. übel, 19. Zeichen für Indium, 51. gefrorenes Wasser, 20. Biblischer Ort, 21. Chemisches Element, 53. nichtindogermanischer Stamm, 54. linker 22. Karnevalsruf, 23. altertümliches In- Nebenfluß der Maas, 25. Platz genommen haben, 26. Adjektiv zu 58. Getränk, 59. Kfz-Zeichen für Spanien, Hitze, 27. kleinerer See, 28. Zeichen für 60. Umlaut Mangan, 29. Lebewesen, 30. Faultier,

31. Zeichen für Natrium, 32. anderes Wort für Nase, 33. toter Überrest eines Menschen, 34. Laubbaum, 35. Zeichen für Titan, 8. persönliches Fürwort, 40. diebischer Vogel, 41. zuvor, 42. Gegen-12. mittellos, scher Rundfunk, 44. Ausruf, 45. heimatli-48. seuchenhafte Krankheit, 17. Zeichen für 49. Strick, 50. Abk. für personal computer, 55. Hautkrankheit, 24. große Flüssigkeitsmenge, 56. Kfz.-Zeichen für Bulgarien, 57. Kosmos,

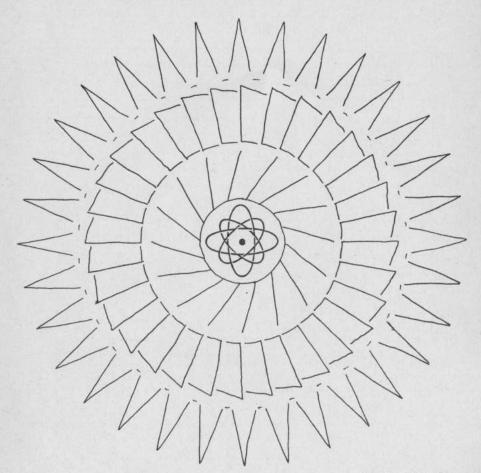
Nils Mahnke, O. Sem.

			- 100 A									
	14	44	6₺	13↓	17		3+-		10 1			9+
2-												
5→						7-	_			8-		
		r _{un} .		14	16→			15-				
		12->				18+					191	
31-			30 ₺			28		11→				
		34 20			264	L»		36₺		0. 0.		21
27.						234				381	1	_
35-			22*	-,	-	-			33 39			
			46 29			-			-			
	44*	-		25+			-					
45+				53 24			-	200		421	40+	
		47,			32>							_
57	584		55 56		draw	48↓		37→	-			
		60			50→		-	51 41			-	
		52,										-
		59₺			49-					1		
54+									434	-		

Ausstellung

ENERGIE

im Wandel der Zeit



Wanderndes Museum Universität Kiel

Montag, 2. November 1987 bis Montag, 16. November 1987 am Gymnasium Eckhorst