## .FDI und Studium"

Mit aller Deutlichkeit macht der Beschluß des Pelitbüros die hohe Verantvertung der Universitäten und Hochschulen für die gesellschaftliche Entwicklung in der DDR sichtbar. Wir Sudenten der Seminargruppe 76/04/11 fühlen uns angesprochen und gleich-zeitig mitverantwortlich für die Erhöbung von Niveau und Effektivität in Erziehungs- und Lehrtätigkeit, um noch bessere Leistungen im Studien-prozeß und noch höhere Wirksamkeit als baldige Absolventen beim Einsatz den Kombinaten und Einrichtungen es Bauwesens zu erreichen.

Beträchtliche materielle und finanielle Mittel wurden für uns bereitgestellt. Das muß jedem Studenten Verplichtung sein, sein volles Leistungs-vermögen auszuschöpfen und sich hohe Kenntnisse, Fähigkeiten und Fertigkeiten in seiner gewählten Studienrichtung

#### Wo wir Reserven sehen

In unserem Studium haben wir gute Erfahrungen in der Gestaltung des Erund Ausbildungsprozesses nachen können, aber auch Probleme erkannt, die einer Lösung zugeführt werden müssen. Bewährt hat sich für uts der Übergang von der Organisa-tion nach Studienjahren zu Ausbil-dungsrichtungen. Wir sind dadurch zu einem engen Kontakt zu den Hochschullehrern und wissenschaftlichen Mitarbeitern des für unser Ausbil-dungsprofil bestimmenden Wissen-schaftsbereiches gekommen. Das het zu

einem beschtlichen Leistungsanstieg in

fördern, sollten wir den Weg zu den Hochschullehrern finden. Wir Studenten müssen aktiver an der Umsetzung der Erziehungs-, Lehr- und Forschungs ziehungs-, Lehr- und Forschungskon-ptioden mitwirken. Einen Weg hier-sehen wir in der Vertiefung der Zusammenarbeit zwischen den Seminar-gruppen, besonders über Patenschaften der höheren mit den unteren Studien-

Von großer Bedeutung erscheint uns eine gründliche methodisch-didaktische Gestaltung der gesamtökonomischen Ausbildung. Die Komplexe "Politische Okonomie" und "Sozialistische Betriebs-wirtschaft" bedürfen nicht nur einer besseren Abstimmung und Abgrenzung, sondern auch einer verbesserten påd agogischen Durchdringung. Hier liegen bedeutende Reserven, um mit dem vorhandenen Zeltfonds mehr oder in kurzerer Zeit die gestellten Ausbildungsziele zu erreichen.

Wir begrüßen sehr die verstärkte Orientierung auf fakultative Lehrver-anstaltungen. Diese müssen aber echte Alternativen darstellen und den Neigungen und Fähigkeiten der Studente ntsprechen. Die Technische Universität hat dazu auch bildungsökonomisch sehr gute Bedingungen, die es auszunutzen

#### Nach Ursachen gesucht

Unsere technisch-technologische Ausbildung erstreckt sich vom ersten bis zum siebenten Semester. Im Gegensatz zu den ökonomischen Disziplinen gelang uns in den technisch-technologischen Fächern keine Verbesserung der Leistungen von Studienjahr zu Studienjahr. Die Ursachen dafür sehen wir

Die meisten Studierenden, besonders die Mädchen, haben unzureichende Kenntnisse von den Lehrgegenständen. Deshalb schlagen wir vor, daß jeder Student der Inge-

## uns diesen Prozes noch weiter zu Wir Studenten fühlen uns angesprochen

Stellungnahme der Seminargruppe 76/04/11, Sektion Sozialistische Betriebswirtschaft, zum Beschluß des Politbüros des ZK der SED vom 18. März 1980

nieurekonomie eine berufspraktische Ausbildung durchläuft.

Die Durcharbeitung des Lehrstoffes erfordert einen verhältnismäßig großen Zeitaufwand, der unbedingt mit dem Selbststudium für die ökonomischen Fächer ausbilanziert werden muß.

Da wir in unserem späteren Praxiseinsatz maßgeblich mitverantwort-



Gemeinsam und konkret

Beratung zu Schwerpunkten der Ausbildung und Befahlung

diskutiert.

Foto: Sütterlin, Büttner (2)

lich sind für die Durchsetzung des Die Besten zielgerichtet wissenschaftlich-technischen Fortschritts, sollte im Rahmen der zur Verfügung stehenden Zeit der Anteil an technisch-technologischen Fächern erhöht werden.

 Es ist notwendig, die Anzahl der Seminare und selbständig zu lösengen, Rochenübungen usw.) zu er-höhen.

Es gilt, die Studenten stärker zu befähigen, an der Intensivierung und Ra-tionalisierung über die Erzeugnis- und Verfahrensentwicklung mitzuwirken.

#### Studentenzirkel zur wissenschaftlichen Arbeit nutzen

Auf dem Gebiet der Forschung gehen wir von der Feststellung im Politbürobeschluß aus, daß die Forschung Lei-stungen bringen muß, die das Weltniveau bestimmen und zur allseitigen Stärkung der DDR beitragen, Durch unsere Mitwirkung in Jugendobjekten, z. B. "Bauzustandsermittlung Radebeul" und Teilthemen des Studentenzirkels "Höhere Effektivität im Wohnungsbau" waren wir bemüht, den Anteil der wis senschaftlich produktiven Arbeit im Stu-dium zu erhöhen und unseren wissen-schaftlichen Beitrag zu leisten.

#### Erkenntniszuwachs im Berufspraktikum

Besondere wissenschaftliche Leistungen sind von uns im Berufspraktikum nach dem 6. Semester und in der Diplomphase im 8. Semester gefordert. Die hierbei zu bearbeitenden Themen ordnen sich ein in die langfristige Forchungskonzeption des für uns zuständigen Wissenschaftsbereiches zum Thema "Erhöhung der Effektivität der Projektierung in den Baukombinaten". kommt besonders auf Teilbeiträge mit echtem Erkenntniszuwachs und auf Lösungen an, die gleichzeitig auch von unseren Praxispartnern zu verwenden sind.

### fördern

Die politisch aktiven und fachlich be-sonders leistungsfähigen PDJ-Studenten werden planmäßig in Verantwortung von Hochschullehrern gefördert, bei-spielsweise durch individuelle Pläns und Übertragung zusätzlicher auspruchsvol-ler wissenschaftlich-technischer Ausgaben. Die besten Studenten werden auf der Grundlage von Vereinbarungen auf die Assistenz bzw. auf die Übernahme von verantwortlichen Funktionen in der Praxis vorbereitet. Vom Leiter des Wis-senschaftsbereiches wird beispielsweise abgesichert, daß alle künftigen Assi-stenten bereits im 3. Studienjahr ihr Promotionsthems kennen und mit ziel-gerichteter Vorbereitungsarbeit begin-

#### FDJ-Gruppen-Klima für Leistungsbereitschaft entscheidend

Wir FDJ-Studenten der 8G 76/04/11 versuchen ständig, eine aktive, schöpfe-rische Atmosphäre der kritischen und selbstkritischen Auseinandersetzung zu einer motivierten Einsatz- und Leistungsbereitschaft eines jeden von uns zu schaffen. So liegen in unserer Semi-nargruppe von allen gedienten Reser-visten die ROA-Bereitschaftserklärungen vor. Zwei Jugendfreunde sind bereits Reserveoffiziere. Aber auch unsere Mådchen erklärten sich alle bereit, nach dem Studium, entsprechend ihrer in der ZV-Ausbildung erlangten Qualifikation, in den Einsatzbetrieben Pührungsaufgaben in der Zivilverteidigung zu überneh-

Die FDJ-Arbeit in unserer Ausbildungseinrichtung wird durch erfahrene Studenten unserer Seminargruppe mit getragen. Dies ist ein erfolgreiches Prinzip für die Lösung unserer weiteren Sylvia-Maria Ilusch

Seminargruppensekretär

Russischolympiade der DDR 1980:

## **TU-Studenten** belegten 1. Plätze

In diesem Jahr wurden an unserer Feste der russischen Sprache durchgeführt. Thematischer Mittelpunkt dieser Feste waren der 35. Jahrestag der Befreiung des deutschen Volkes vom Faschismus und der 110. Geburtstag W. L. Lenins. In den Verenstaltungen und Wettstreiten wurden ein umfang-reiches Wissen und hohes sprachliches Können demonstriert. Viele Sektionen hatten sowjetische Gäste dazu eingeladen, die sich vom guten Niveau in der Beherrschung der russischen Sprache überzeugen konnten. Die Veranstaltunauch hier in russischer Sprache gesunsowie der gesellschaftlichen Massenor-Sprachwettstreite mit Preisen ausge-

Diese sehr gute Beteiligung an den Universität an nahezu allen Sektionen Sektionen ermöglichte der TU, eine lei-Feste der russischen Sprache durchge- stungsstarke Delegation von Jugendfreunden zur zentralen DDR-Russischolympiade nach Leipzig zu entsenden. Nach dem sweitägigen anstrengenden und anspruchsvollen Ausscheid, an dem etwa 30 Mochschulen und Univer-sfißten beteiligt waren, stand fest, daß die Technische Universität Dresden die beiden ersten Plätze der Russischolympinde der DDR 1980 belegte. Einstimmig fiel das Urteil der Jury, der auch Vertreter des Puschkininstitutes Moskau angehörten, zugunsten der TU-Teilgen waren oft mit kulturellen Beiträ- nehmer aus. Voller Stolz und Freude pen aus den FDJ-Grundorganisationen nahmen unsere beiden Jugendfreunde verbunden. Selbstverständlich wurde Anette Eißner (27/14/05) und Andress Fischer (79/05/10) aus den auch hier in russischer Sprache gesungen und rezitiert. Vertreter der SekHänden des Ministers die Urkunden
tionsleibungen und der Parteileitungen und Ehrenpreise entgegen. Herzlichen
sowie der gesellschaftlichen MassenorGlückwunsch unseren beiden Jugendsowie der geseitschaftlichen Massenor-ganisationen waren am Gelingen der freunden, die die TU so würdig ver-Veranstaltungen aktiv beteiligt. Über treten haben! Aber auch die anderen 50 Jugendfreunde aus den Sektionen Teilnehmer der TU boten ausgezeich-wurden schließlich als Sieger der nete Leistungen und erreichten sehr nete Leistungen und erreichten sehr gute Plätze. Im Übersetzungsweitstreit konnte die TU (vertreten mit einem

Jugendobjekt der Sektion 17) eben- buntes Programm, bei dem u. s. Pio-

olympiade 1960 nahmen dann an der menden Jahr diese Olympiade wieder Festveranstaltung zum 35. Jahrestag zu einem Höhepunkt der politischen der Befreiung des deutschen Volkes Massenarbeit zu gestalten. vom Faschismus des Instituts für Angewandte Sprachwissenschaft am 5. Institut für Angewandte Sprachwissenschaft am schaft

Am 14. Mai führten die FDJ-GOL und -

die Sektionsleitung der Sektion Kraft-fahrzeug-, Land- und Fördertechnik

eine gemeinsame Beratung zu Schwer-

punkten der Ausbildung und Erzie-

hung durch. Diese Zusammenkunft sollte dazu dienen, das weitere ge-

meinsame Vorgehen von staatlicher Leitung und FDJ-GOL beim Ausbil-dungs- und Erziehungsprozes in Aus-wertung des Politbürobeschlusses, der

unmittelbaren Vorbereitung der V. Hochschulkonferenz und der langfristi-

gen Vorbereitung des X. Parteitages

Der gemeinsam erarbeitete Stand-

punkt wurde in der jeweiligen Fach-richtung von Hochschullehrern, Mit-gliedern der FDJ-Gruppenleitungen, Beststudenten und studentischen Par-

teigruppenorganisatoren

Dabet orient

Schwerpunkte:

Jugendobjekt der Sektich 17) ebenden niere der sowjetischen Musikschule
falls einen ersten Platz erzielen – den niere der sowjetischen Musikschule
Ehrenpreis des Zentralvorstandes der Dresden ihr Können zeigten, beschloß
Gesellschaft für Deutsch-Sowjetische die Russischolympiade 1980. Die in diereundschaft. Die meisten der Sieger der Russisch- Sicherheit Ansporn sein, auch im kom-

der sozialistische Jugendverband unterstützt aktiv die Verantwortung

des Lehrkörpers für den Ausbil-

dungs- und Erziehungsprozef durch die weitere Entwicklung von Selb-

der FDJ-Gruppenleitungen, Dabei muß sich eine echte Partnerschaft Hochschullehrer – Student entwik-

je mehr sich eine kollektiv arbei-

tende Gruppenleitung herausbildet, um so mehr kann eine höhere

Eigenverantwortung übertragen werden, kann sich der Gruppenbe-rater zunehmend auf seine Aufgabe

als politischer Berater konzentrie-

ständigkeit und Eigenverantwo

## des ringen ständig darum, die An-forderungen an den sozialistischen Studenten beispielhaft zu erfüllen,

der Bestenförderung muß künftig noch mehr Aufmerksamkeit geschenkt werden, wobei die Einheit von hohem fachlichen und politischen Forderungen gewahrt sein schon Forderungen gewantwo-muß (Übernahme von Verantwor-tung für das Kollektiv, Sonderstu-dienpläne, hoher Anteil wissen-schaftlich-schöpferischer Arbeit möglichst zeitig im Studium);

übertragen); die Funktionäre des Jugendverban-

Aktivierung der FDJ-Hörerräte als Organe der demokratischen Mitbe-

Die Diskussion darüber wird sicher heute und morgen noch nicht abge-schlossen sein. Wir wollen aber erreithen, dafi notwendige Konsequenzen ihren Niederschlag in konkreter Form im Kampfprogramm der FDJ-GO brw. im Jugendförderungsplan der Sektion für das kommende Studienjahr finden.

An Schwerpunkten der Ausbildung und kommunistischen Erziehung werden wir in unserem Wettbewerb Vorbereitung des X. Parteitages ziel-strebig weiterarbeiten.

Dipl.-Ing. Rautenberg, FDJ-GO-Sekretär

# alle Erziehungsträger nehmen dar-auf Einfluß, daß die Tätigkeit der FDJ-Funtionäre höhere Anerken-nung findet (als Bestandteil der Be-

Am 15. April unternahmen wir, die Schüler der 9. Klasse der POS Polenz, eine Ganztagsexkursion zur Techni-

stenförderung sichtbar machen, in schen Universität Dresden. Durch die Entscheidungsfindungen bewußt ein AG Chemie an unserer Schule vorbe-beziehen. Entscheidungsbefugnisse reitet, erwarteten wir, neue Kenntnisse reitet, erwarteten wir, neue Kenntniese zur Erdölchemie (Erkundung, Förde-rung, Verarbeitung) zu erfahren. Be-sonders interessierten uns die experi-mentellen Möglichkeiten der TU zur Erdölsenalbung, die in der Schule zur Erdölspaltung, die in der Schule nur begrenzt vorhanden sind.

Herr Prof. Franke empfing uns im WB Technische Chemie und hielt, nechdem er uns über die historische Entwicklung der gesamten Sektion einen Überblick gegeben hatte, einen inhalt-reichen, mit interessanten Experimenten versehenen Vortrag zur Erdől-

Neben den Verbindungen zur Schulchemie gab es eine Pille von Neuem, Wissenswertem zur Thematik, so daß die vorgesehene Zeit wie im Fluge ver-

Die im zweiten Teil der Veranstaltung von Herrn Dr. Iseke vorgeführten Experimente zur Erdölspeltung (Destillation, Extraktion) überstiegen unsere Erwartungen bei weitem. Die Präzision bei der Durchführung imponierte eben-so wie die wissenschaftliche Exaktheit bei der Auswertung. Ein Gaschromatogramm von einem C-Isomeren-Ge-misch wird neben den Eindrücken über diese Exkursion unser Gruppenbach bereichern.

Eine gelungene Exkursion, auch im Hinblick auf den zukünftigen Beruf in der Chemie.

Wir möchten uns an dieser Stelle bel den genannten Wissenschaftlern bedanken und damit der Hoffnung Ausdruck verleihen, daß die entstandene Verbindung zwischen unserer Schule und der Sektion Chemie ausgebaut wird.

Klasse 9 der POS Pelent Gärtner, Chemielshrer

## TU bereitet EOS-Schüler auf ein Studium vor

Seit 1970 wird für einen Teil der beitsgruppen mit je maximal fünf Schü-Schüler der EOS "Friedrich Engels" die lern. wissenschaftlich-praktische Arbeit an He deran beteiligten Sektionen koordiniert.
Dr. Wiesenhüter, ebenfalls von dieser Sektion, organisiert dabei die jährlichen Durchgänge und betreut die Arbeitsgruppenleiter. Sieben Sektionen seitsgruppenleiter. Sieben Sektionen seitsgrup

Hervorzubeben sind hierbei besonwissenschaftlich-praktische Arbeit an Hervorzuheben sind hierbei beson-der TU Dresden durchgeführt. Die Sek-tion Informationstechnik übernahm für Eicktronik-Technologie und Feinge-diese Aufgabe die Funktion einer Leitsektion, die den Einsatz der Krafte aller schaft und Physik, die bereits seit 1970 aus?



Wie sieht die Arbeit mit den Schillern

Rechtzeitig vor Beginn der wissen-schaftlich-praktischen Arbeit überge-ben die zukünftigen Arbeitsgruppen-leiter das Grobthema an die Schule. Mit der Unterstützung ihrer Lehrer können sich dann die Schüler für eine Arbeitsgruppe entscheiden, deren Aufgabenstellung ihren Interessen und Neigungen entspricht. Natürlich ist die Auswahl begrenzt, so daß auch manche Wünsche unerfüllt bleiben. Während der wissenschaftlich-praktischen Arbeit werden die Schüler systematisch an die Lösung der ihnen gestellten Aufgaben hersngeführt. Die Arbeitsgruppenleiter bemühen sich dabei, sie die nötigen Grundlagen zu lehren und sie an das Studium heranzuführen.

Neben konkreten Zielstellungen der wissenschaftlich-praktischen Arbeit ste-ben auch Besichtigungen von For-schungsanlagen, Werkstätten und La-bors. So konnten sich die Schüler, die rom Bereich 2 der Sektion Informationstechnik betreut werden, Versuchs-aufbauten ansehen, den Experimentel-len Steuerrechner ESR 1 besichtigen, mit der Technologie der Leiterplat-terstellung und den Aufgaben der tenherstellung und den Aufgaben der Elektronikwerkstatt vertraut machen. (An dieser Stelle möchten wir deshalb noch simmal den Kollektiven der Elek-tronikwerkstatt und des Leiterplatten-lebors für ihre Mühen danken.)

Am Ende eines jeden Durchganges findet dann eine öffentliche Verteidigung statt, zu der sowohl Vertreter der

tionen betreuen gegenwärtig zum zwei- Schule als auch der Universität einge-tenmal Schülergruppen. Im Rhythmus laden werden. Mehrere Exponate konn-von zwei Jahren übernimmt außer- ten schon auf Schulmessen der "Meidem die Sektion Architektur eine Grup- ster von morgen" ausgestellt werden. Die Verteidigungen der Abschlufiarbeiten zeigten, daß die Aufgaben mit groher Begeisterung, Fleif und Können bewältigt wurden

Karl-Heinz Büttner, Arbeitsgruppenleiter



## Schwung, Ideen und fester Standpunkt

(Fortsetzung von Seite 1) den mit der staatlichen Leitung diskutiert. Wir wollen uns aktiv für die Realisierung der gestellten Ziele ein-

In den Jugendobjekten kömpfen wir um höchste Leistungen. Zur V. Hochschulkonferenz werden wir das JO "Kombiniertes Menge-Güte-Mo-dell, unterirdisches Wasser" vorfristig

Die Qualität des FDJ-Studienjahres werden wir weiter erhöhen, ih-dem wir die Vorbereitung durch die Anleitungen und in den Gruppen selbst weiter verbessern.

Unter dem Thema "Was der IX. Parteitag beschieß, wurde wahr" werden wir schriftliche Arbeiten im ML-Wettstreit anfertigen. Das Ergebnis wird auf Wandzeltungen darge-stellt und öffentlich verteidigt.

Bis zum X. Parteitag wird eine Do-kumentation zum Leben und Wirken Kurt Heinickes fertiggestellt. Die er-sten Ergebnisse der Erforschung der Geschichte der FDJ unserer Sektion werden veröffentlicht. Damit wöllen wir das jeweilige 1, Studienjahr mit unseren Traditionen vertraut machen. In den Baubrigaden und Studen-

tenbrigaden ringen wir um hohe volkswirtschaftliche Ergebnisse. Jede Brigade übernimmt in Abstimmung

mit den Vertretern der Einsatzbetriebe konkrete ökonomische Verpfli be konkrete ökonomische Verpflich-tungen in ihre Programme, Alle Bri-goden in Berlin beteiligen sich am Wettbewerb um ein Ehrenbanner des Zentrolrates. Wir gestalten die Stu-dentenbrigaden zu einem Höhepunkt unserer Arbeit.

Die Erhöhung der Verteidigungs-bereitschaft ist unser Anliegen. Eine vollständige ROA- bzw. ZV-Bereit-schaft ist unser Ziel. In der milltä-rischen und ZV-Ausbildung kämpft der Jahrgang 79 um beste Leistun-

Die politisch-kulturellen Programme, die ab September erarbeitet werden, stehen im Zeichen der Vorbereitung des X. Parteitages.

Unsere besten Gruppen werden wir zur Auszeichnung als "Sozialisti-sches Studentenkollektiv" vorschlagen. Unsere besten Freunde berei-ten wir für die Aufnahme als Kandi-

dat der SED var. Zu Ehren des X. Parteitages berichten wir über die Ergebnisse in der "Parteitagsinitiative der FDI" vor der SPL. Eine Zwischenauswertung mt einer Konkretisierung der Kompiprogramme findet zu den Ver-bandswahlen statt.

FDJ-GO "Kurt Helnicke" Sektlen Wasserwesen