

# ABC

## für Neuimmatrikulierter

Beilage zum „Hochschulspiegel“

15/16-85



Die kontinuierliche und dynamische Entwicklung unseres sozialistischen Staates zeigt sich deutlich auch an der Entwicklung unserer Hochschule. Dank der großzügigen Förderung und Unterstützung durch Partei und Regierung verfügt die TH über die erforderlichen materiell-technischen Kapazitäten, um für die Studierenden und den Lehrkörper hervorragende Studien- und Arbeitsbedingungen zu gewährleisten. Die in der Reichenhainer Straße liegenden Sektionsgebäude (Bild r.) und anderen Hochschulteile (Bild l.: Straße der Nationen) bieten alle Voraussetzungen für Lehre und Forschung.

## Wir Stellen vor:



Gem. Prof. Dr. phil. Hermann Kauert, Sekretär der Zentralen Parteileitung.



Gem. Prof. Dr.-Ing. habil. Manfred Krauß, Rector der Technischen Hochschule Karl-Marx-Stadt.



Gem. Dipl.-Ing. Günter Stoll, 1. Sekretär der FDJ-Kreisleitung.

### FDJ-Gruppe 82/36, Sektion Verarbeitungstechnik

## Nur wer sich selbst hohe Forderungen stellt, kann Bestleistungen erreichen

Im September 1982 begann unser Studium an der Sektion Verarbeitungstechnik, Wissenschaftsbereich Warmtechnik.

Unser Ziel von Anfang an war es, das Studium erfolgreich als Diplom-Ingenieur für Klimatechnik und Trockungstechnik abzuschließen. Dieses Ziel, damals noch unendlich weit entfernt, ist heute nach drei Jahren, schon zum Greifen nah. Daher ist es an der Zeit, die gesammelten Erfahrungen zu verallgemeinern und die vergangenen Jahre einzumessen.

Wir sind eine Gruppe, die den Titel „Sozialistisches Studentenkollektiv der TH Karl-Marx-Stadt“ mittlerweile schon zweimal erkämpfen konnte. Da stellt sich natürlich die Frage, wie wir das erreicht haben.

Entscheidend war und ist das konsequente Verwirklichen des Kampfprogramms. Dafür dafür ist es erst mal notwendig, ein anspruchsvolles Programm aufzustellen. Dabei steht man natürlich speziell im ersten Studienjahr auf einige Probleme. Wir haben in dieser Phase ganz besonders eng die Zusammenarbeit mit dem Wissenschaftsbereich – vor allem mit dem Seminargruppenberater –, dem FDJ-GO-Sekretär und mit höheren Matrikeln gesucht. Im Nachhinein können wir sagen, daß das gut war, daß wir dank den Hinweisen viele Schwierigkeiten und Probleme rechtzeitig erkennen und überwinden konnten.

Diese Zusammenarbeit war also ganz wichtig für unsere Entwicklung, denn man muß zwar selbst Erfahrungen sammeln, braucht aber nicht alle erkannten Fehler noch einmal machen.

Wir bemühten uns auch von Anfang an um ein gutes Gruppen-

klima, das durch eine offene Atmosphäre, politische Engagiertheit, hoher Leistungswillen, kameradschaftliche Hilfe u.a.m. gekennzeichnet ist. Dadurch waren und sind wir in der Lage, gute und sehr gute Leistungen zu erreichen.

Ein weiterer wichtiger Punkt war, daß wir die Mitglieder unserer FDJ-Gruppenleitung nach ihren Fähigkeiten und Interessen einsetzen. Ihre gute Arbeit zeigte uns, daß das richtig war und wir die rechte Chance, Höchstleistungen zu erreichen.

Um die einzelnen Gruppenmitglieder richtig kennenzulernen, ihre Neigungen und Interessen, aber auch ihre Stärken und Schwächen zu erfahren, sollte man vor allem auch die Zeit des Ernteeinsatzes im ersten Studienjahr intensiv nutzen.

Gute Erfahrungen machen wir auch mit der Vergabe persönlicher Aufträge zu Schwerpunkten des Verbandsarbeits. Dadurch konnte die FDJ-Arbeit auf noch breitere Schultern verteilt werden. Inhalt dieser Aufträge waren zum Beispiel auch Lernpatenschaften. Diese brachten uns doppelten Nutzen: Den leistungsschwächeren Studenten waren sie eine gute Hilfe, und die besseren Studenten waren gezwungen, sich noch intensiver mit dem Stoff zu befassen. Das ist ein guter Schritt im Kampf gegen Mittelmaß und für Bestleistungen. Ausdruck dieser Bestleistungen sind zum Beispiel individuelle Studienpläne zur Förderung von zwei Studenten.

Viel leicht taucht bei einigen

FDJern nun die Frage auf, warum überhaupt um diesen Titel kämpfen?

Einen Grund sehen wir darin, daß

man sich mit der Aufnahme des Titels verfehlte Ziele und Maßstäbe

setzt. Nur wer sich selbst hohe Anforderungen stellt, wird in der Lage sein, diese auch zu erfüllen. Die Gruppen, die ein bis zwei Jahre mit Diskussionen über die Notwendigkeit einer solchen Titelverteidigung verbringen, vergeben sich selbst die Chance, Höchstleistungen zu erreichen.

Eng damit ist die politische Erziehung der Jugendfreunde verbunden. Da wir sahen und sehen wir eine Hauptaufgabe. Die Diskussion zu akademisch-politischen Problemen und zu theoretischen Fragen des Marxismus-Leninismus ist Bestandteil unserer täglichen Arbeit. Beweis für eine solide und kontinuierliche politisch-ideologische Arbeit ist, daß wir die Hauptprüfung im marxistisch-leninistischen Grundlagenstudium im Durchschnitt mit guten Leistungen abschließen konnten.

Gute Fortschritte haben wir auch bei der Einbeziehung der Freunde in die Forschungsarbeit der Sektion erreicht. Gegenwärtig sind die Hälfte unserer FDJler als Hilfsassistenten tätig. Erste Erfolge stellen sich dabei auch schon ein: Im November 1984 war unsere Gruppe mit einem Exponat auf der 27. Zentralen Messe der Meister von morgen vertreten.

Eine weitere Aufgabe sehen wir darin, die FDJ-Arbeit in ihrer ganzen Breite zu entwickeln. FDJ-Arbeit umfaßt nicht nur Probleme des Studiums oder die politische Diskussion, sondern sie umfaßt auch solche wichtige Seiten wie Kultur, Sport und Freizeit. Beispiele für unsere Arbeit auf diesen Gebieten sind unter anderem Besuch der Kunstausstellung in Dresden, Theaterveranstaltungen, Tischtennisturniere u.a., was von der Gruppenleitung

spiegelt. Erste Schritte, um unsere gemachten Erfahrungen an jüngere Matrikel weiterzugeben, haben wir auch schon unternommen. So wurden Kontakte mit der SG 84/36, also unseren Nachfolgern, geknüpft, um einen Patenschaft daraus erwachsen zu lassen.

Im April 1985 gelang es uns, zum zweiten Mal den Titel „Sozialistisches Studentenkollektiv“ zu erringen, weil für uns das Erreichbare war und auch weiterhin nicht sein wird.

Uwe Franzke,  
FDJ-Gruppenleiter



Mitglieder der FDJ-Gruppe 82/36.

### Karl-Marx-Stipendiat Uwe Stephan, SG 82/06, Sektion Physik/Elektronische Bauelemente

## Die eigene Haltung zum Studium entscheidet wesentlich über dessen Erfolg

Ich möchte euch zunächst zu einem neuen, wichtigen und interessanten Lebensabschnitt gratulieren und euch meine besten Wünsche für ein erfolgreiches Meiste-

n des Studiums überbringen.

Vor drei Jahren war ich genau wie ihr jetzt gespannt darauf, was die nächste Zeit an neuen Erfahrungen, aber auch höheren Aufgaben und Anforderungen mit sich bringen wird. Seitdem studiere ich Physik an unserer Hochschule und habe Spaß an meinem Fach gefunden. Vielleicht kann ich euch aus den Erfahrungen dieser Zeit heraus ein paar Hinweise für ein anderes Gelände des Studiums vermitteln.

Jeder weiß, Erfolgsrezepte kann es nicht geben. Und doch denke ich, das Wichtigste ist die Haltung, die man zu den Problemen des Studiums allgemein und zu seinem speziellen Fachgebiet im besonderen entwickelt. Wem es gelingt, die Anforderungen des täglichen Lernprozesses mit einem nichtzuendlenden Wissensdrang zu verbinden, wird sicher bald den Weg zu guten Leistungen finden. Dazu gehört, daß auf junge Absolventen heute immer größere und schönere Aufgaben warten. Unsere Gesellschaft braucht engagierte Wissenschaftler, Ingenieure und Lehrer, die gewillt sind, die neuen Probleme mit großer Kraft anzupacken. Sie schafft daher beste Hochschullehrpläne und Ausbildungsbedingungen, was immer wieder Wissenschaftler unserer Hochschule bestätigen, die von Vorträgen und Studienreisen aus aller Welt zurückkehren und was ihr selbst auch bald unmittelbar spüren werdet, sei es in den Vorlesungen und Semina-

ren oder auch in den komfortablen Wohnheimen.

Die meisten Probleme werden sicherlich in der ersten Zeit des Studiums auf euch zukommen. Vorlesungen und Seminare sind neue, ungewohnte Formen der Ausbildung, die eine Fülle an Stoff bieten. Dabei werden viele die Erfahrung machen, daß nach den Lehrveranstaltungen das Studium erst richtig beginnt. Beim Aufarbeiten des neuen Stoffes daheim oder im Internatszimmer klären sich oft erst viele offen gebliebene Fragen, erkent man auf einmal Verbindungen und Parallelen, stößt man auf „des Pudels Kern“.

Wie es gelingt, sein Selbststudium zu organisieren, sich einen eigenen

effektiven Arbeitsstil zu schaffen und Wesentliches von zur Zeit weniger Notwendigem zu trennen, ist, so glaube ich, von entscheidender Bedeutung für die Meisterung des Studiums. Gerade hierbei wird aber auch das Lernen mit Freunden oder auch dem „Raumteiler“ wichtig sein. Besonders wenn man in der ersten Zeit fehlende Vorkenntnisse und Wissenslücken feststellt, ist es gut, diese gemeinsam zu besiegen und nicht davor zu resignieren. Oft weiß der Kommittee nebenan weiter und hat den zündenden Gedanken. Aber auch in euren Hochschulbüchern werdet ihr gute Partner finden. In Seminaren und Übungen ist genug Zeit, von euch selbst trotz großer Berthungen nicht zu klarende Fragen zu diskutieren. Oder sprech einfach die Vorlesenden an, sie werden immer etwas Zeit finden. Auch erweisen sie sich oft in FDJ-Veranstaltungen als interessante Gesprächspartner.

Hattet ihr schon nähere Kontakt mit eurem Seminargruppenberater und eurem Matrikelverantwortlichen? Beide haben die Aufgabe, euch bei Problemen des Studiumsablaufs und der Kollektivbildung zu unterstützen. Ihr könnt sie jederzeit aufsuchen, und ich meine, man sollte von dieser Möglichkeit Gebrauch machen. Ich finde es zum Beispiel auch nicht schlecht, gleich in der ersten Zeit des Studiums eine Besichtigung von Labors und Arbeitsstätten der eigenen Sektion zu sprachlosen und interessanten Forschungsaufgaben verschiedener wenn er keine Funktion besitzt Kollektive zu erfahren. Zum einen und nicht speziell angesprochen seid ihr frühestens als Hilfsassistent wurde. Solche Kollektive zeichnen im 2. Studienjahr, spätestens aber sich dadurch aus, daß in ihnen ständig

zum Forschungsbeleg und zur Diplomarbeit selbst Mitglied dieser Kollektive und Betreuer der Technik. Zum anderen hat man oft noch recht unklare Vorstellungen von seinem späteren Beruf, die so ein wenig abgebaut werden können.

Kollektivbildung – wir haben oft in der Seminargruppe über unsere Probleme dabei gestritten. Es ist nicht das erste Mal, daß man mit neuen Menschen zusammenarbeiten muß. Aber nicht oft vorher mußte man mit ihnen auch rund um die Uhr zusammenleben. Es erscheint mir daher sehr wichtig, daß innerhalb der FDJ-Gruppe eine solche Atmosphäre herrscht, in der jeder bei Sorgen des täglichen Lernens helfende Mitstreiter findet, in der aber auch die politische Weltgeschehen und die gesellschaftlichen Vorgänge in nächster Nähe mit offenen Augen verfolgt und klassenmäßig diskutiert werden. Dabei sollten natürlich die Genossen Vorbild und Motiv sein. Ebenso sollte man durchaus die im marxistisch-leninistischen Grundlagenstudium gewonnenen Erkenntnisse hierfür schöpferisch anwenden. Ein solches Kollektiv zu formen, erfordert jedoch eine gut funktionierende FDJ-Leitung, die es versteht, jeden in die Seminargruppenarbeit einzubziehen und keinen unbeschäftigt zu lassen. Andererseits wird das nur dort gelingen, wo auch jeder einzelne bemüht ist, seinen Beitrag für ein anderes Gesellschaftsprojekt zu leisten. Auch erweisen sie sich oft in GST-Sektionen, Sportgruppen, aber auch Zirkel und Freundeskreise des Kulturbundes darauf, auch als neue Mitglieder zu begrüßen.

Gesellschaftliche Arbeit besitzt auch an unserer Hochschule einen hohen Stellenwert. Dort, wo sie dazu dient, als wissenschaftlicher Studentenwahlrecht Schöpfertum und Liebe zur Wissenschaft zu entwickeln oder als FDJ-Studienjahr. Lernpatenschaft, oder ähnliches Einsichten in gesellschaftliche Zusammenhänge erleichtert und andere mitteilt, dort dient sie der allseitigen Entwicklung der Persönlichkeit und wird somit nicht als Belastung empfunden werden, sondern Spaß machen. Ihr findet an unserer Hochschule zahlreiche Möglichkeiten, neben dem Studium aktiv zu werden. Viele GST-Sektionen, Sportgruppen, aber auch Zirkel und Freundeskreise des Kulturbundes warten darauf, auch als neue Mitglieder zu begrüßen.

Wir konnten in den letzten Wochen oft davon hören, daß der Schwung des XII. Parlaments bis zu jeder FDJ-Gruppe reichen und dort neue Anstrengungen zur Meisterschaft der wachsenden Aufgaben auslösen wird. Ich finde diese Worte recht treffend. Sicher habt ihr dieses bedeutende Ereignis verfolgt oder wart vielleicht selbst dabei. Wenn der Gedankenreichtum und Tatendrang von dort sich auch auf unsere FDJler überträgt, sollte das Studium mit bestmöglichem Ergebnissen und viel Spaß zu bestehen sein.