

Das haben nun auch die Physiker auf die Fahne geschrieben:

# Wir werden die Ausbildungspläne einhalten!

- Wie ist ein termingerechter Studienabschluß ohne Senkung des Niveaus zu erreichen?
- Welche Aufgaben erwachsen der FDJ am Physikalischen Institut?
- Wie können viele Studenten schneller vorwärtskommen?

Der V. Parteitag und das 4. Plenum unserer Partei sagen klar, und die Leipziger Messe hat das sehr eindrucksvoll verdeutlicht, daß die ökonomische Entwicklung in der DDR sich als entscheidendes Kriterium für die Lösung der nationalen Frage des deutschen Volkes erweist und damit für die Erhaltung des Friedens in Europa, die Bändigung des westlichen Militarismus und die Erhaltung des Friedens wird entscheidend davon abhängen, wie es uns gelingt, unsere ökonomische Hauptaufgabe zu lösen.

Für uns am Institut sind aber die Aufgaben der Oekonomie gleichbedeutend mit der Verbesserung der wissenschaftlichen Arbeit, d. h. der Verbesserung der Lehre und Forschung, der Erweiterung der Verbindung zwischen Institut und Industrie, der Einhaltung der staatlichen Ausbildungspläne, der Erziehung der Studenten und des wissenschaftlichen Nachwuchses zu hervorragenden Technikern und Sozialisten. Die Beschlüsse des XXI. Parteitages der KPdSU und des 4. Plenums unserer Partei sind ein großartiges Friedensprogramm, und die Erfüllung unserer Aufgaben am Institut ist ein Teil der großen Arbeit gegen den Krieg für einen gerechten Frieden. Wir müssen jetzt den Angehörigen des Instituts noch eindringlicher als bisher davon überzeugen, daß dieser Kampf bei der eigenen technischen und wissenschaftlichen Arbeit besteht. Wie die Steigerung der Arbeitsproduktivität das allerwichtigste für den Aufbau unserer Gesellschaftsordnung ist, so ist es auch die Steigerung der Produktivität der wissenschaftlichen Arbeit, des

Studiums und der Erziehung das entscheidende. Das Kettenglied, das es jetzt mit aller Energie zu packen gilt, ist die Erfüllung des staatlichen Ausbildungsplanes hinsichtlich der Qualität und Quantität, d. h. termingerechter Abschluß des Studiums, weg mit den Studienverlängerungen, die nicht selten zwei Jahre betragen und im Durchschnitt bei einem Jahr liegen.

Die Planzahlen hinsichtlich der Immatrikulation für die nächsten Jahre werden jetzt durch das Staatssekretariat festgelegt. Natürlich wird erwartet, daß entsprechend der Zahl der immatrikulierten Studenten eine entsprechende Zahl Diplomphysiker und Fachlehrer für Physik die Universität rechtzeitig verlassen. Eine vorläufige Analyse der letzten Jahrgänge zeigt, daß wir mit einem schlechten Wirkungsgrad in dieser Beziehung arbeiten. Ein nicht zu vertretender Prozentsatz erreicht von den immatrikulierten Studenten bei uns nicht das Ausbildungsziel. Wenn man dann noch in Rechnung stellt, daß die das Ausbildungsziel erreichenden Absolventen oft mit erheblicher Verspätung von einem und mehreren Jahren fertig werden, so kann man sich diesen Erscheinungen gegenüber nicht mehr gleichgültig verhalten. Der Widerspruch zwischen den Anforderungen, die heute das Physikstudium an die Studenten stellt und dem Kampf um die Erfüllung dieser Anforderungen ist noch nicht zufriedenstellend gelöst. Die Hauptaufgabe für die

**nächste Zeit lautet: Termingerechter Abschluß des Studiums ohne Senkung des Niveaus der Ausbildung, ja bei gleichzeitiger Erhöhung des Niveaus, wobei alle das Ausbildungsziel erreichen müssen.**

## Erste Erfolge durch gemeinsames Beraten

In den vergangenen Wochen sind die ersten Voraussetzungen dafür geschaffen worden, um dieses Ziel erreichen zu können. Es stellte sich heraus, daß die physikalischen Praktika nicht mehr den Anforderungen entsprechen. In einer Assistentenversammlung wurde darüber berichtet, viele Vorschläge wurden gemacht und dann den verantwortlichen Professoren vorgelegt; durch diese wurde das Ganze noch ergänzt.

Was war das Ergebnis? Das Niveau der Praktika wird entscheidend gehoben, besonders das des Fortgeschrittenen-Praktikums I. In diesem werden jetzt auch Versuche des unter Leitung von Professor Dr. Lösche neu geschaffenen kernphysikalischen Praktikums enthalten sein. Auch über den Inhalt des Fortgeschrittenen-Praktikums II wurde diskutiert und neue

Dozent Lothar Siemon, ABF:

# Prof. Dr. Hans Mayer hat recht - den Wissensstoff überprüfen!

Es ist sehr zu begrüßen, daß die UZ in dem Interview mit NPT Prof. Dr. Hans Mayer zum XXI. Parteitag ein aktuelles Thema zu durchdenken gibt. Die von der UZ aufgeworfenen Fragen sollten von allen Wissenschaftlern, die in der Lehrerausbildung tätig sind, gründlich untersucht werden. Es scheint mir wesentlich, daß auf der Grundlage der Beratungsvergebnisse des XXI. Parteitages der KPdSU und besonders auch zur Durchsetzung der Umgestaltung unseres Bildungswesens, wie sie das 4. Plenum des ZK der SED fordert, eine **Überprüfung des Wissensstoffes** erfolgt. Zum Aufbau der allgemeinbildenden polytechnischen Oberschule, zur Entwicklung einer sozialistischen Schulweisens in der DDR sind an allen Instituten und Ausbildungsstätten der Lehrerbildung Veränderungen in der Lehre und beim Studium notwendig, die sowohl die Formen wie auch den Inhalt des Lernens und Lehrens betreffen.

Unsere marxistisch-leninistische Auffassung vom Wesen der Erziehung und Bildung der jungen Generation in der sozialistischen Gesellschaft sind aber nicht nur theoretisch darzulegen, sondern in der Praxis zu realisieren. Studium und Unterricht müssen auf der Grundlage der fortgeschrittensten Wissenschaft und Produktionspraxis und in Verbindung mit den fortgeschrittensten Künsten erteilt werden. Welcher Wissensstoff muß vermittelt werden und wie ist das zu erreichen? - Diese Fragen gehen in der Ausbildung der Studenten an den Universitäten, Hoch- und Fachschulen auf der Tagesordnung wie die Einführung der neuesten Technik und der Neuestenmethoden in der Industrie und Landwirtschaft.

Die Überprüfung des Lehrstoffes, die Überwindung alter Vorstellungen in der Lehrerausbildung scheint mir neben der Problematik beim germanistischen Studium auch besonders wichtig zu sein bei der Heranbildung des Lehrernachwuchses im Fach Kunst- und Musiklehre. Mir ist durch Unterrichtshospitation in Gesprächen mit Eltern, in Aussprachen mit Schülern und in Besprechungen mit Studenten aufgefallen, daß junge Kollegen oftmals mit ungenügender methodischer Qualifikation an

Festlegungen getroffen. Dieses Praktikum soll dazu dienen, die Studenten mit den Arbeitsgebieten der einzelnen Bereiche des Instituts vertraut zu machen. Auch soll dieses Praktikum dazu verwendet werden, den Berechtigungschein für das Arbeiten mit Isotopen zu erwerben. Es sollen apparative Vorarbeiten für die Diplomarbeit so ausgeführt werden, daß zu Beginn des V. Studienjahres die experimentellen Arbeiten für das Diplom-Thema tatsächlich begonnen werden können. Dieses Praktikum soll pünktlich im 7. Semester begonnen wer-

Das Ergebnis ist eine Systematisierung des Studienablaufs, verbunden mit einer klaren Aufschlüsselung der Teilziele. Konkret heißt das: **Abschluß des Anfänger-Praktikums nach dem 2. Studienjahr, Abschluß des Fortgeschrittenen-Praktikums I nach dem 3. Studienjahr und Ausgabe der Diplomthemen. Abschluß des Fortgeschrittenen-Praktikums II am Ende des 7. Semesters und pünktlicher Beginn der experimentellen Arbeiten zum Diplomthema am Anfang des 8. Semesters.** Dann sind auch die Voraussetzungen für den termingerech-

## Diesmal gab es schon keine 5 mehr

Zur Erfüllung der ökonomischen Hauptaufgabe werden gegenwärtig in Industrie und Landwirtschaft große Anstrengungen unternommen und nach Wegen zur Verbesserung und zur maximalen Steigerung der Produktion gesucht. Was liegt näher, als auch bei uns nach Wegen und Methoden zu suchen, um unsere Arbeitsproduktivität, unsere Studienergebnisse zu verbessern.

Ein Weg dazu ist die Arbeit in Studiengruppen. Diesen beschreiben auch wir in der Seminargruppe Physik II/2. Wir arbeiten sowohl in der gesamten Seminargruppe als auch in kleinen Gruppen zu je drei bis vier Freunden. Dabei dient die erste Form der Vorbereitung der Zwischenprüfung und der Durcharbeitung der schwierigsten Hauptvorlesung nach einem in Verbindung mit einem Assistenten erarbeiteten Plan. Je ein fachlich guter Freund leitet die kollektive Durcharbeitung eines Punktes des Planes, nachdem sich alle anderen selbständig darauf vorbereitet haben. Die zweite Form dient der gemeinsamen Erarbeitung spezieller Probleme aus allen Vorlesungen, der Besprechung von Übungsaufgaben und der Vorbereitung der Arbeit in der Seminargruppe.

Die Zusammensetzung der kleinen Gruppen erfolgte so, daß alle Gruppen annähernd gleich leistungsstark sind. Die im Januar erfolgte Zwischenprüfung zeigte einen gewissen Erfolg unserer Arbeit: **Kein Freund erhielt die Note „ungenügend“, alle Freunde der am besten arbeitenden kleinen Gruppe erreichten die Note „gut“.** Mangelhafte Leistungen wiesen gerade die Freunde auf, die oft unvorbereitet und sehr inaktiv bei der Arbeit der Studiengruppe sind.

Immer wieder muß betont werden, daß eine gedeihliche Studiengruppenarbeit ein intensives Selbststudium voraussetzt. Nur wenn jeder einzelne sich selbständig mit den Dingen beschäftigt hat, ist eine erfolgreiche Diskussion und die Klärung von Problemen im Kollektiv möglich. Zu Beginn des Frühjahrssemesters haben wir die Ergebnisse der Prüfung ausgewertet und Schlußfolgerungen für unsere Studiengruppenarbeit gezogen, wie beispielsweise die Neuzusammensetzung der kleinen Gruppe.

Wir wollen mit unserer verbesserten Studiengruppenarbeit die Grundlage schaffen, daß bei kommenden Prüfungen keine 4 und 5 mehr auftreten. Klaus Meizer

den und die Studenten an selbständiges Arbeiten gewöhnen.

In einer weiteren Assistentenversammlung wurde über die Vermeidung der Studienverlängerungen gesprochen. Auch hier gab es wieder wertvolle Vorschläge, z. B. sollen bereits am Ende des 3., spätestens zu Beginn des 4. Studienjahres den Studenten bereits die Diplomthemen bekanntgegeben werden. Das ist deshalb zweckmäßig, da der Student bereits während der Arbeit für das Fortgeschrittenen-Praktikum II sich mit dem Diplomthema näher vertraut machen kann, in dem er sich in die theoretischen Probleme einarbeitet. Durch Vorplanung der Werkstattarbeiten und die rechtzeitige Bestellung für die zur Diplomarbeit notwendigen Geräte soll vermieden werden, daß durch die oft noch längeren Lieferzeiten der Geräte unnötiger Zeitverlust entsteht.

Was ist das Wertvolle und Wesentliche aus dem bisher Unternommenen?

len Abschluß des Studiums am Ende des 5. Studienjahres gegeben.

Welche Aufgaben erwachsen daraus der FDJ als dem sozialistischen Jugendverband?

Alle sind für die Erreichung unserer Hauptaufgabe, d. h. für den termingerechten Abschluß des Studiums zu mobilisieren, in dem die Teilziele des Studiums rechtzeitig und mit besten Ergebnissen erreicht werden. Dazu wird es notwendig sein, die Studiengruppenbewegung so weiterzuentwickeln, daß alle Seminargruppen um den Titel „Gruppe sozialistischer Studenten“ kämpfen. Das erfordert Klarheit darüber, daß die Erreichung des gesteckten Zieles noch eine große Erziehungsarbeit nötig macht. Deshalb müssen die Freunde noch unduldsamer gegen Mängel sein und Kritik über gegen Zustände oder Vertreter von Zuständen, die uns hemmen, schneller vorwärtskommen.

Es gibt bei uns noch eine Reihe Fälle von Studienbummel, besonders beim

Vorlesungsbeginn nach Ferien nehmen sich immer noch einige Studenten heraus, erst mehrere Tage später zu erscheinen. Ebenso verlängern oftmals einige Studenten selbständig das Wochenende. Vom 2. Studienjahr hat etwa ein Viertel der Studenten in der Zwischenprüfung Mechanik die Note 4 bzw. 5 erhalten. Prof. Köckel läßt bereitwillig das Mechanik-Seminar weiterlaufen für diejenigen, die die Prüfung nicht bestanden haben. Aber es denken gar nicht alle daran, diese Gelegenheit zu nutzen.

Es ist auch allgemein bekannt, daß viele Studenten schneller vorwärts kommen könnten, wenn sie an sich höhere Anforderungen stellen würden. Dazu werden sie aber nur angehalten, wenn das Kollektiv höhere Anforderungen stellt, wenn das Verantwortungsbewußtsein aller so entwickelt ist, daß die persönlichen Belange denen unserer Gesellschaft entsprechen. Daher darf es nicht mehr vorkommen, daß sich einzelne von der Gruppe absondern, entweder um dann fachlich nachzulassen und das Studium ganz aufzugeben, oder um als individualistischer Streber allein zu gehen, ohne daran zu denken, den Schwächeren zu helfen. Gegen beide Erscheinungen muß entschieden gekämpft werden. Das Ziel, sozialistisch zu arbeiten und zu leben, wird nur in der Auseinandersetzung mit solchen Mängeln erreicht werden. Es wäre ratsam, daß die FDJ-Gruppen ihren Kampfplan einmal daraufhin überprüfen, welche Mängel es in dieser Beziehung in ihrer Gruppe gibt und dementsprechende Ergänzungen vornehmen.

## Erfüllung unserer Hauptaufgabe - Maßstab unserer gesamten Arbeit

Gibt es nicht noch eine Reihe Mängel, die daraus entspringen, daß die sozialistische Perspektive bei einigen Studenten noch nicht klar ist, daß bei ihnen noch keine feste Überzeugung besteht von dem historisch notwendigen, unausbleiblichen Sieg des Sozialismus? Mühte man nicht besonders in einigen Gruppen des 1. und 2. Studienjahres Klarheit schaffen, daß das Abhören von NATO-Radio Luxemburg unmoralisch ist und nicht zu einer Gruppe sozialistischer Studenten gehört? Ein Student stellte die Frage: heißt sozialistisch leben auch, daß ich Rechenschaft über mein Privatleben ablegen muß? Das ist nicht eine Frage der Rechenschaftslegung, sondern ein Kampf für die Übereinstimmung der persönlichen Bedürfnisse mit den allgemein gesellschaftlichen. Das Bedürfnis ist bei uns die Schwester der Pflicht, in ihm äußern sich nicht die Interessen eines Schmarotzers an den gesellschaftlichen Gütern, sondern die des Erbauers der sozialistischen Gesellschaft und des Schöpfers dieser Güter. Sittlich gerechtfertigte Bedürfnisse sind die Bedürfnisse eines Menschen, der durch die Einheit des Kampfes und durch das lebendige unabdingbare Gefühl seiner Pflicht gegenüber der Gesellschaft verbunden ist. Wenn wir so an die Frage des termingerechten Abschlusses des Studiums herangehen, dann werden wir auch das Ziel, die Universität als guter Fachmann und Sozialist zu verlassen, erreichen. Das ist eine große und schöne Aufgabe für alle Institutsangehörigen. Maßstab unserer gesamten Arbeit ist, wie wir unsere Hauptaufgabe erfüllen.

Siegfried Roth

Diesem Ausbildungsgedanken müßte eine gut durchdachte Stoffplanung Rechnung tragen. Bei der Erarbeitung eines Plans für die Entwicklung von Kernwissen im Malen und von zeichnerischen Fertigkeiten denke ich auf Grund schulpädaogischer Erfahrungen an folgende Arbeitsgebiete: Schrift und Schriftgestaltung, Plakatentwurf und Plakatausführung, Wandzeitungsgestaltung, Entwicklung von Lehrtafeln und anderem Anschauungsmaterial für Hafttafel u. d. Lehrmittel, Übungen im perspektivischen Zeichnen, Sachzeichnen, Skizzen und Studien nach der Natur, Tafelzeichnen, Malübungen zur Dekoration und zum dekorativen Gestalten, Grundlagen des Fotografierens, Übungen zur Gestaltung einer Chronik u. a. m. Im Rahmen der praktischen Übungen werden Kunstgespräche durchgeführt und in seminaristischer Form Grundlagen der Ästhetik auf folgenden Gebieten erarbeitet: Farbige Raumgestaltung, Schmuck der Schule, Anfertigung von Bildberichten, Raumdekoration für Feiern, Dekoration für Festlichkeiten, Bühnenbild für Schulaufführungen u. a. Diese ersten allgemeinen Überlegungen berücksichtigen in der Stoffauswahl solche Arbeiten, die in der Schule und im gesellschaftlichen Leben des Lehrers und Erziehers von ihm geleistet werden müssen. Die musische Ausbildung des Lehrers ist eine politische Forderung, weil in der Stadt und auf dem Lande die Kulturarbeit einer dringenden Verbesserung bedarf.

Mich würde interessieren, welche Maßnahmen am Institut für Pädagogik des Philosophischen Instituts der Karl-Marx-Universität Leipzig bereits getroffen worden sind, um die musische Ausbildung aller Lehrenden mit Beginn des neuen Studienjahres sicherzustellen. Ich bin bereit, bei der Aufstellung eines Lehrplanes mitzuarbeiten, der die von mir vorgeschlagenen Stoffgebiete konkreter machen müßte.

Lothar Siemon,  
Dozent für Kunst- und Musiklehre an der ABF  
Universitätszeitung, 21. 3. 1959, Seite 3

## Ein großer Gewinn für die Ausbildung der Medizin-Studenten

Die politisch-ideologische Erziehung und Ausbildung der Studenten erfordert die Verbesserung der weltanschaulichen Bildung. Das Studium des Marxismus-Leninismus (gesellschaftswissenschaftliches Grundstudium) soll für alle Studienjahre (mit Ausnahme der Theologischen Fakultät) obligatorisch sein.

Schluß des V. Parteitages der SED, Abschnitt V.)

## Au die Studenten des IV. Studienjahres der Medizinischen Fakultät

Auf der Grundlage des Programms der III. Hochschulkonferenz der SED und auch an unserer Medizinischen Fakultät das Programm der sozialistischen Umgestaltung beraten und beschlossen worden.

Es heißt es:

Für die Studenten der höheren Studienjahre, die nicht mehr an gesellschaftswissenschaftlichen Grundstudium teilnehmen, sind von Seiten der Abteilung Marxismus-Leninismus in Zusammenarbeit mit der FDJ thematische Spezialveranstaltungen entsprechend aktueller Themen durchzuführen. Damit würde eine gründliche Lücke in der marxistisch-leninistischen Bildungsmöglichkeit für die Studenten geschlossen werden.

Auch eine Beratung mit der Partei- und FDJ-Litung der Medizinischen Fakultät wurde im Rat der Fakultät folgende Thematik vorgegeben, die die wichtigsten aktuellen Probleme beinhaltet:

1. Thema: Die Ergebnisse des Aufbaus des Sozialismus und der Entwicklung der Volksdemokratie. (Beschlüsse des V. Parteitages der SED, Abschnitt II.)

2. Thema: Die geschichtliche Aufgabe der DDR im Kampf um die Wiedervereinigung Deutschlands zu einem friedliebenden, demokratischen Deutschland. (V. Parteitag der SED, Schluß, Abschnitt VI.)

3. Thema: Die entscheidende Aufgabe des wirtschaftlichen Wettbewerbs des Sozialismus mit dem Kapitalismus und die gegenwärtige internationale Lage. (Referat Chruschtschow auf dem XXI. Parteilag der KPdSU, Abschnitt III.)

4. Thema: Fragen des Aufbaus des Kommunismus. (Referat Chruschtschow auf dem XXI. Parteilag der KPdSU, Abschnitt IV.)

Dieser Vorschlag wurde vom Rat der Medizinischen Fakultät und vom Dekan der Medizinischen Fakultät für das gesellschaftswissenschaftliche Grundstudium bestätigt.

Diese Veranstaltungen finden in Form von Vorträgen oder Fora statt und gelten für alle Studenten des IV. Studienjahres als obligatorisch.

Prof. Dr. Uebermuth,  
Dekan der Medizinischen Fakultät  
Prof. Dr. Schleifstein,  
Prorektor für das gesellschaftswissenschaftliche Grundstudium