



Zentrale  
Leistungsschau  
der Studenten und  
jungen Wissenschaftler

In der Wirtschaftsstrategie der SED, im Ringen um ökonomische Effektivität und die Verbesserung der Arbeits- und Lebensbedingungen für die Werkstatt nimmt die Entwicklung des Mikroelektronik und ihre zweckmäßige Anwendung einen entscheidenden Raum ein.

Entwicklung und Herstellung mikroelektronischer Schaltkreise mit hoher Qualität und Zuverlässigkeit, Berücksichtigung von spezifischen Einsatzforderungen sowie die Sicherung einer hohen Ausbeute im technologischen Prozess sind wesentliche Voraussetzungen für die breite Einführung von Schlüsseltechnologien in der Volkswirtschaft der DDR.

## Entscheidend für eine hohe ökonomische Effektivität

Ausschreibung auf  
dem Gebiet der  
Mikroelektronik

Die Anwendung mikroelektronischer Bauelemente in der Kommunikations- und Informations-technik, in der Konsumgüterproduktion, in der Maschinen- und Prozeßautomatisierung und im wissenschaftlichen Gerätbau beeinflusst in direkter Weise Niveau, Effektivität und Rentabilität der Produktion, Qualität und Zuverlässigkeit der Produkte sowie die Leistungsfähigkeit der materiellen Basis wissenschaftlich-technischer Arbeit.

Die Studenten und jungen Wissenschaftler sind aufgerufen, im Rahmen ihrer wissenschaftlichen Arbeit und eingedenkt in die Forschungsaufgaben ihrer Sektionen dazu eigenständige Beiträge zu leisten.

Wir rufen auf, Arbeiten zu folgenden Gebieten einzureichen:

- Wirkprinzipien der Mikroelektronik
- Schaltkreiselektronik/Schaltkreiswurf
- Mikroelektronik in der Prozeßautomatisierung
- Mikroelektronik in der Kommunikations-, Informations- und Computertechnik
- Mikroelektronik/Optoelektronik
- Mikroelektronik in der Meßtechnik, für Laborgeräte und Meßplätze
- weltanschauliche Fragen der Entwicklung und des Einsatzes der Mikroelektronik

Arbeiten zu diesen Schwerpunkten sind – gekennzeichnet mit dem Vermerk „Ausschreibung Mikroelektronik“ – gemeinsam mit Gutachten der betreuenden Hochschullehrer beizubringen. Praxispartner auf dem normalen Weg der Einreichung von Arbeiten zur 11. Zentralen Leistungsschau vorzulegen.

Die Auswertung und Auswahl der besten Beiträge zur Prämierung sowie zur Vorstellung auf der Zentralen Leistungsschau erfolgt durch ein Fachgremium unter Leitung von Prof. Dr. Kemnitz, Rektor der Technischen Hochschule Ilmenau.

Im Februar 1988 findet die 4. Zentrale Wissenschaftliche Studentenkonferenz zur Mikroelektronik statt. Auf dieser Konferenz werden vor allem die besten im Rahmen dieser Ausschreibung eingespielten Arbeiten zur Diskussion gestellt.

Für die Anmeldung zur Teilnahme an der 4. Zentralen wissenschaftlichen Studentenkonferenz Mikroelektronik werden gesonderte Materialien verschickt.

Anfragen sind zu richten an die Technische Hochschule Ilmenau, Büro des Rektors, Am Ehrenberg, Block G, Ilmenau, 6300.

Verantwortlicher Hochschullehrer an der KMU: Prof. Dr. sc. Unger, Sektion Physik.

Neukonzipiertes Ökonomiestudium ab 1. September in der Bewährung

## Ist Ergebnis und Voraussetzung zugleich: neues Absolventenbild

Mit den „Notizen zum Studium“ nahm die FDJ ihr Recht zu demokratischer Mitwirkung wahr und hatte großen Anteil an erfolgreicher Erfüllung eines gewichtigen Auftrages

Die Verwirklichung der ökonomischen Strategie der SED stellt insbesondere an die Ökonomen unserer Landes anspruchsvolle, z.T. qualitativ neuartige, ständig wachsende Anforderungen. Dafür den notwendigen Bildungsvorlauf mit dem Blick über das Jahr 2000 hinzu zu schaffen, verlangt tiefgreifende Veränderungen der gesamten Ökonomenausbildung an den Universitäten und Hochschulen der DDR.

Am der Karl-Marx-Universität wurden für eine Neugestaltung des Ökonomiestudiums und damit für die Einführung des neuen Grundstudienplanes Wirtschaftswissenschaften, der ab 1. September 1988 für volkswirtschaftliche Fachrichtungen in Kraft tritt, wichtige Voraussetzungen erarbeitet.

Die Sektion Wirtschaftswissenschaften erhielt 1986 den Auftrag, in der volkswirtschaftlichen Fachrichtung Rechnungsführung und Statistik ein Erprobungsstudium vorzubereiten und durchzuführen, gewissermaßen eine „Pilotfunktion“ für die Ausarbeitung eines neuen Ausbildungsprogramms der ökonomischen Fachrichtungen und seiner Erprobung im Studienprozeß zu übernehmen.

Die Auswertung der Ergebnisse und Erfahrungen, die in engem Zusammenwirken mit der Handelshochschule in Erfüllung dieses beidseitigen hochschulpolitischen Auftrages gewonnen wurden, erfolgte – wie in der UZ/18, 22. April, S. 1 bereits gemeldet – auf einer wissenschaftlich-methodischen Arbeitsberatung am 13. April, in Abwesenheit von Prof. Dr. Gerhard Engel, Stellvertreter des Ministers für Hoch- und Fachschulwesen.

Vor den verantwortlichen Leitern sowie den FDJ-Sekretären aller Sektionen und Einrichtungen der DDR, die Ökonomen ausbilden, charakterisierte Prof. Dr. Manfred Hentschel, Direktor der Sektion Wirtschaftswissenschaften der KMU, die Erarbeitung eines neuen Absolventenbildes als ein entscheidendes Ergebnis und nötige Voraussetzung für die Neukonzipierung des Ökonomiestudiums. Denn der gesamte Studienprozeß muß darauf abzielen, Absolventen in die Praxis zu entlassen, die auf einem theoretisch-methodologisch sicheren Fundament der marxistisch-leninistischen, mathematisch-naturwissenschaftlichen und wirtschaftswissenschaftlichen Grundlagen stehen sowie die Bereitschaft und Fähigkeit besitzen, als politische Leiter von Kollektiven und als Fachleute für Rechnungsführung und Statistik die Ergebnisse bei der Realisierung des intensiv erweiterten Reproduktionsprozesses der Volkswirtschaft zu erlassen, abzurechnen, zu kontrollieren und entscheidungsfrei auf-



zubreiten.

Das erforderte von den Wirtschaftswissenschaftlern zugleich die Erarbeitung der objektiven Entwicklungstendenzen der Volkswirtschaft, um die Schwerpunkte der Ausbildung neu bestimmen zu können und damit eine gute Vorbereitung der künftigen Ökonomen auf die kommenden Aufgaben zu sichern.

Dabei stand im Mittelpunkt aller mit den Praxispartnern erarbeiteten Überlegungen zu neuen Lehrinhalten und Studienformen, wie die Einheit von breiter, solider theoretisch-methodologischer Grundlagenausbildung auf höchstem Niveau und stark berufsorientierter und differenzierter Spezialausbildung gewährleistet werden kann. Damit ging es zugleich darum, die Fähigkeiten zur ständigen Weiterbildung auszuprägen. So wurde die Profilierung der Lehrdisziplinen nicht primär nach Studienjahren vorgenom-

men, sondern als ein die gesamte Ausbildung vom 1. Studientag an durchgängig betreffender Prozeß aufgefaßt. Neuigkeit wurde eine begründete Konzeption zur Informatikausbildung, die in die Fachausbildung integriert ist. In diesem Zusammenhang steht auch eine rechnergestützte Komplexität, die die Studierenden auf die praktischen Anforderungen des Berufes vorbereitet. Die Ökonomenausbildung umfaßt jetzt sieben Semester und endet mit dem Erwerb der Berufsbezeichnung „Ökonom“. Daraus entstand als zentrales Problem die Frage nach dem Zugang zum Diplom, entweder im postgraduierten Diplomstudium oder auf externem Wege.

Große Aufmerksamkeit galt während der gesamten Erarbeitung und Erprobung des neu gestalteten Ökonomiestudiums der selbständigen wissenschaftlichen Tätigkeit der Studenten, die von vornherein nicht als „Ausbildungsobjekte“, sondern als aktive Mitstreiter in die Diskussion und in die Realisierung des Grundstudienplanes Wirtschaftswissenschaften einbezogen waren. Mit ihren „Notizen zum Studium“ haben sie den Wissenschaftlern viele Hinweise für die Gestaltung des Studienprozesses, regen neue Experimente an, machen auf notwendige Veränderungen aufmerksam. Die FDJ nahm mit dieser Bewegung ihr Recht zu demokratischer Mitwirkung an diesem für alle Beteiligten bedeutsamen Vorhaben wahr und hatte großen Anteil an der erfolgreichen Realisierung dieses gewichtigen Auftrages.

Dr. BRIGITTE DÜSTERWALD



Das rechnertechnische Kabinett an der Sektion Wirtschaftswissenschaften wird vor allem genutzt für die Informatikausbildung der Studenten, die selbständige wissenschaftliche Arbeit sowie für die Qualifizierung. Foto: UZ-Archiv (Sayed)

## Stimmungsvolles Treffen im Zeichen der Solidarität

Ausländische Studenten, darunter auch von der KMU, und Arbeiter waren zu Gast an der Paul-Robeson-Oberschule

zen Kontinenten“ zu beschäftigen und persönliche Begegnungen in die Kultur und Lebensweise anderer Völker brachte dieser fröhliche Nachmittag an der Leipziger Paul-Robeson-Oberschule. Zum 10. Jubiläum der CIMEA (Internationales Komitee der Kinder- und Jugendbewegung beim WBDJ) hatten sich Pioniere aus ganz Leipzig zusammengefunden, die in den Klubs der internationalen Freundschaft ihrer Schulen aktiv sind.

Warum sie gerade an die Paul-Robeson-Oberschule kamen? Diese Schule ist gewissermaßen ein Beispiel für die Erziehung der Jungen im Geiste der CIMEA-Maxime: die Erziehung im Geiste des Friedens, der Freundschaft mit den Völkern, der Zusammenarbeit und antikolonialistischen Solidarität. Die moderne, 1978 eröffnete Oberschule im Leipziger Norden gehört seit Juni 1987 zu den Teilnehmern am UNESCO-Projekt assoziierter Schulen für die Erziehung zur internationalen Zusammenarbeit und Frieden (UNESCO Associated Schools Project in Education for International Cooperation and Peace).

So manche Aktivität der Kinder und Jugendlichen läßt sich in der dicken Schulchronik im Traditionszimmer nachlesen: Vor allem natürlich machten sich die Mädchen und Jungen mit dem Leben und Werk Paul Robesons vertraut. Aber auch eine Ausstellung von Kinderzeichnungen 1982 in Maputo, der Hauptstadt Mosambiques, steht zu Buche. Da sie bemerkbar sind, weltweit mit ihren Altersgefährten in Kontakt zu treten, davon zeugen Brieffreundschaften mit moskalischen und englischen Schülern ebenso wie die engen Beziehungen zur Partnerschule in Plowdiw (Bulgarien). Seit Dezember 1987 bestehen Patenschaften mit afrikanischen Studenten, die an der KMU ihre Ausbildung erhalten. Damit sind gunstige Möglichkeiten gegeben, sich aus erster Hand mit dem Leben der Völker des „schwarzen

Continents“ zu beschäftigen und persönlich Begegnungen in die Kultur und Lebensweise anderer Völker zu bringen.

Carlos Jorge Silio, Sektion Kultur-

und Kunstu-

und Kunstu-