

In seinem Referat auf dem Konzil beschäftigte sich Rektor Prof. Dr. sc. Lothar Rathmann eingangs mit dem wissenschaftlich-technischen Fortschritt als einem revolutionierenden Faktor unserer Zeit, und setzte sich mit bürgerlichen Konzeptionen auseinander:

Die konsequente Forstierung untersetzt sich im harten Klassenkampf mit dem Imperialismus vollziehenden Kurzes auf die Verwirklichung des Hauptaufgabe beruht hochgradig auf der Beschleunigung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts und seiner gesamtgesellschaftlichen Wirkungsmaß als dem dynamisch-qualitativen Hauptfaktor der Intensivierung, für die Steigerung der Arbeitsproduktivität, für die Freisetzung von Zeit für die schöpferische Tätigkeit und die Entwicklung einer leistungsfähigen materiel-technischen Basis, das heißt für die Beschleunigung unseres sozialistischen Aufbaus überhaupt.

Die wissenschaftlich-technische Revolution, das ist die stürmische Entwicklung der Wissenschaft und der Kernprozeß der Technik selbst, das ist das Verwachsen der Wissenschaft mit der Produktion, das ist – genau wie es Marx voraussagte – die Verwandlung der Wissenschaft in eine unmittelbare Produktivkraft. Dieser objektive Prozeß, der sich über einen langen historischen Zeitschritt erstreckt, wird erfüllen alle Bereiche des gesellschaftlichen Lebens, einschließlich von Bildung, Kultur und der Rolle des Menschen im System der Produktivkräfte.

Aber dieser globale, einer Eigengesetzmäßigkeit unterworfenen Prozeß der wissenschaftlich-technischen Revolution ist keinesfalls – wie uns bürgerliche Futuristen zu ausggerieren versuchen – eine „sozial neutrale“, in einem „sozialen Vakuum“ ablaufende und sich über die allgemeinen Gesetzmäßigkeiten der sozial-ökonomischen Entwicklung erhebende Erziehung. Sein Ablauf, seine Zielsetzung und seine Verwirklichung sind vielmehr den Produktionsverhältnissen, dem Charakter der politischen Macht subordiniert.

Der Kapitalismus möchte den wissenschaftlich-technischen Fortschritt nutzen, um seinen eigenen Untergang hinauszuschieben. In der Tat kennzeichnet der technische Fortschritt, wie Erich Honecker hervorhob, alle Städte, alle Städte, Peripherien und Phasen der Entwicklung des Kapitalismus. Er gehört zusammen mit der Rüstungsproduktion, die dort ständig fortschreitet, zu den gefährlichen Potenzen des Kapitalismus auch heute noch und werden heute noch. Eben diese Potenzen beweisen aber auch die ganze Überliefttheit des Kapitalismus. Zeigt sich doch zugleich um so dramatischer seine Impotenz, der Menschheit ein Gesellschaftssystem zu geben, in dem sie menschlich leben und sich weiterentwickeln kann.“

Es ist histisch längst bewiesen: Im Sozialismus ist die Beschleuni-

# KONZIL

1978



Universitätszeitung  
organ der Rektor  
Konzil  
der SED  
5. Mai 1978

## Der Beitrag der Karl-Marx-Universität zur Beschleunigung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts

Aus dem Referat von Rektor Prof. Dr. sc. Lothar Rathmann

gung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts zu einer Kärdinalfrage des gesellschaftlichen Fortschritts geworden. Der Sozialismus braucht den wissenschaftlich-technischen Fortschritt genauso dringend, wie dieser sich nur im Sozialismus im gesamtgesellschaftlichen Maßstab planmäßig entfalten kann. Ange- sichts dieser gesellschaftspolitischen Determiniertheit unserer Fragestellungen drängt sich – in strategischen Dimensionen gesehen – folgende Schlußfolgerung auf:

### Überlegenheit auch auf diesem Gebiet beweisen

Da die wissenschaftlich-technische Revolution einerseits den Fortschritt des realen Sozialismus und dessen allmählichen Übergang zum Kommunismus fördert und andererseits die lateinische Entwicklung bestimmend im Kampf um die schriftweise Realisierung des Parteiprogramms und in der Auseinandersetzung mit dem Imperialismus, die die Verschärfung der außenwirtschaftlichen Bedingungen einschließt, die einfache Fortführung der bisherigen positiven Entwicklung im gleichen Tempo nicht aus. Es gilt vielmehr, noch entschiedener mit politischer Klarheit, kämpferischen Geist und hoher Sachkenntnis den wissenschaftlich-technischen Fortschritt zu meistern

XXV. Parteitag der KPdSU: „Hier steht ein langer und schwerer Kampf bevor, und wir sind fest entschlossen, diesen Kampf ernsthaft zu führen, um die Überlegenheit des Sozialismus auch auf diesem Gebiet zu beweisen.“ Mit diesen Worten wird auch erhellt, daß es kein mechanisches Einfließen des wissenschaftlich-technischen Errungenschaften in die sozialistische Gesellschaft gibt und daß der wissenschaftlich-technische Fortschritt im Wettbewerb der Systeme uns keine

und in den Dienst der Hauptaufgabe zu stellen, ihn noch wirksamer mit den Vorräten des Sozialismus zu verbinden.

Daß dies überall verstanden und entsprechend unseren Beschlüssen im Leben verwirklicht wird, ist“ wie Erich Honecker klar zum Ausdruck brachte, „die oberste Verpflichtung unserer politisch-ideologischen und organisatorischen Arbeit.“

Auch unsere Hohen Schule mit ihrer vielfach bewährten und von Kurt Hager während seines Besuchs anerkannten Leistungskraft sind Aufgaben übertragen, die in ihrer Komplexität und Reichweite alle Anforderungen der Vergangenheit in den Schatten stellen. Es geht, bringt man alles auf einen Nenner, auf der Grundlage des Erreichten um höhere Qualität im Kampf um termin- und qualitätsgerechte Planierung in allen Positionen und um größere Konsequenz bei der planmäßigen Organisierung und praktischen Anwendung neuer Spitzeneleistungen auf Schwerpunktbereichen.

### Rücksichtsloser Kampf gegen das Mittelmaß

Daran anknüpfend scheint mir, daß, um zwei Hauptfaktoren zu

nennen, erstens: Spitzeneleistungen, Forschungsergebnisse von einem solchen Niveau sind, die zur Zeit ihrer Entstehung durch Aufnahme neu erarbeiteter theoretischer Problemstellungen mit einem hohen Verallgemeinerungsgrad und durch Aufzeigen neuer Methoden und Lösungswege mit hoher potentieller Praxiswirksamkeit den Weltstand bestimmen, die also an der vordersten Front des Erkenntnisgewinns angedeutet und für die allgemeine Wissenschaftsentwicklung von maßgebender Bedeutung sind und auf diese Weise das internationale Ansehen unserer Republik und der sozialistischen Staatsgemeinschaft mehrheitlich und daß zweitens: Spitzeneleistungen auch solche darstellen, die zum Zeitpunkt ihrer Überführung in die Praxis weltstandbestimmend sind, sich in den heute erforderlichen Zeidimensionen durch überragende außerordentliche gesellschaftliche Notwendigkeit ausweisen und einen optimalen Beitrag zu weiterer Gestaltung der entwickelten sozialistischen Gesellschaft liefern.

Jede Spitzeneleistung muß dem realen Sozialismus zum Nutzen gereichen, unsere Republik stärken und sich in unserer entwickelten sozialistischen Gesellschaft bewähren. Bei einem solchen Herangehen ist kein Platz für eine künstliche Trennung.

nung von Grundlagen-Anwendungsforstung von Wissenschaft und Technik, von Forschung, Lehre und Erziehung, sondern es vereint organisch alle notwendigen Stufen wissenschaftlicher Arbeit im gemeinsamen Hinzen um Höchstleistungen.

Höhe Qualität wird immer mehr zu einem maßgebenden Kriterium für gesellschaftliche Ansehen, wobei wir natürlich auch wissen: Spitzeneleistungen lassen sich nicht vom Fleißhand produzieren. Kein Kollektiv, auch das beste nicht, kann ständig in breiter Front in der Weltspitze stehen, zumal bedingt durch das sich dynamisch verändernde internationale Spitzenevent und andere Faktoren der Versuch oft als labil anzusehen ist. Aber, in den Kernfragen erwarten wir von unseren Kollektiven einen – wie Kurt Hager in unserem Erfahrungsaustausch formuliert – rückhaltlosen Kampf gegen Mittelmaß und eine planmäßig organisierte und kompetitive Führungsstrategie zur Erzielung von Spitzeneleistungen.

Die Beschleunigung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts – eine Herausforderung an die kommunistische Erziehung und die Qualität der wissenschaftlichen Ausbildung der Studenten war Gegenstand der weiteren Ausführungen des Rektors:

Die Hauptaufgabe unserer Universität ist und bleibt – und wir führen uns darin auch durch die Zentrale FDJ-Studentenkonferenz bestätigt – wissenschaftliche Kader heranzubilden, die sich mit einem festen sozialistischen Klassenpunkt und einem hohen Wissen den neuen Dimensionen unserer gesellschaftlichen Entwicklung stellen und als spätere Mathematiker, Naturwissenschaftler, Ärzte, Agraringenieure, Gesellschaftswissenschaftler, Lehrer und Journalisten gemeinsam mit der Arbeiterklasse und den anderen Werktagen zu wahren Kämpfern für die Beschleunigung des wissenschaftlich-technischen Fortsetzung auf Seite 4

E inleitend stellte Geosse Dietmar Keller fest, daß heute im Bereich Bildung, Wissenschaft und Technik völlig zu Recht die Fragen der Beschleunigung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts eine entscheidende Rolle spielen. Er führte dann weiter aus: Die Ehrlichkeit gebietet aber auch zu sagen, daß das Nachdenken über eigene Konsequenzen und Schlussfolgerungen sich nicht in gleichem Maße entwickelt, wie die theoretische Erkenntnis über die Bedeutung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts für die Verwirklichung des Programms der Partei. Das auszusprechen darf nicht zum Erschrecken, sondern muß zum Nachdenken führen.

Um so verdienstvoller ist es, daß sich das Konzil der Karl-Marx-Universität als sein höchstes demokratisches Gremium mit der Verantwortung der Universität für die Meisterung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts beschäftigt, nicht, weil das nach den Konzilen zur kommunistischen Erziehung und zur Entwicklung des wissenschaftlichen Nachwuchses gut in unsere Landschaft paßt, sondern weil damit eine Grundfrage der weiteren Gestaltung der entwickelten sozialistischen Gesellschaft und des Selbstverständnisses der Universität im Kampf um die Verwirklichung der Beschlüsse des IX. Parteitages aufgegriffen wird.

Als Schlüsselproblem für die Meisterung aller hochschulpolitischen Aufgaben charakterisierte der Sekretär der SED-Bezirksleitung das richtige und verständige politisch-ideologische Verständnis für die Rolle der Wissenschaft, ihres Platzes und ihrer Funktion bei der Gestaltung der entwickelten sozialistischen Gesellschaft und die daraus abzuleitenden Haltungen und Handlungen.

Alle Wissenschaftler und Studenten, Arbeiter und Angestellten der Universität sind aufgerufen, ihren effektivsten und optimalsten Beitrag zur Ausschöpfung aller geistigen Potenzen des Sozialismus entgegen zu blicken, der ihnen übertragenen Ver-

## Wichtigster Schatz sind die Absolventen

Schlußwort des Sekretärs der SED-Bezirksleitung Dietmar Keller

antwortung zu leisten, was einschließt, daß keine Minute Zeit unseres Arbeitsvermögens vergeudet werden darf, daß keine geistigen Potenzen brachliegen, keine Ideen verkümmern, kein Vorschlag geengtgeschöpft oder unterschätzt werden darf. Mit dieser einfachen, scheinbar alltäglichen Arbeit beginnt die Verantwortung der Universität für die Realisierung ihres Anteils bei der Meisterung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts.

In weiteren Verlauf seiner Schlussbemerkungen machte der Redner auf einige Aspekte der kommunistischen Erziehung und der wissenschaftlichen Arbeit aufmerksam,

Zum Ersten. Der wichtigste und zukunftsrichtigste Schatz einer Universität ist die Ausprägung der Fähigkeit zum geistigen Arbeiten, die geistige Potenz, das schöpferische, selbständige und praxisorientierte Denkvermögen ihrer Absolventen. Dafür wurden Universitäten gegründet und dafür tragen sie auch im Sozialismus nicht austausch- oder ersetzbare Verantwortung. Das Ergebnis läßt sich wieder abholen, dekreieren noch verfeinern, es widerspiegelt sehr real das ideologisch-theoretische Niveau der Universität, die geistige und politische Atmosphäre, den Grad der Anforderungen an die Studenten und das Bemühen der und um die Studenten.

Wenn Studium Arbeit an und mit der Wissenschaft bedeutet, und auf diese Weise den qualitativ höheren Grad der Wissensaneignung und Wissenstanwendung durch die Studenten im Vergleich zu den vorhergehenden Bildungsstufen char-

akterisiert, so ist damit eine der Forschung nahe kommende Tätigkeit, eine aktive und produktive Haltung des Studenten zum Studium gemeint. Studieren heißt vom ersten Tag des Studiums an, ernsthaft und diszipliniert in die Wissenschaft einzudringen, seine Fähigkeiten und sein Leistungsvorwissen voll auszuschöpfen, theoretische Erkenntnisse praktisch anzuwenden und umzusetzen und in der jeweils möglichst höchsten Form sich an der wissenschaftlichen Arbeit zu beteiligen. Wo solch eine Haltung bei Studenten nicht vorhanden ist, sollte man nicht zuerst die Schuld bei den Studenten, sondern im Grad der Anforderungen und Kontrolle durch den Lehrkörper suchen. Darauf muß konsequenter und unerbittlicher unsere gesamte Leistungsfähigkeit mit all ihren Konsequenzen orientiert werden. Wir meinen, daß es im Lehrkörper ungerechtfertigte Niveaumerkenscheide im Grad der Förderung an die Studenten gibt. Die Erfahrungen beweisen: Je mehr die Studenten ihre Verantwortung, ihre aktive Rolle bei der Beschleunigung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts im Sozialismus bewußt wird, um so mehr entwilligen, es widerstreift sehr real das ideologisch-theoretische Niveau der Universität, die geistige und politische Atmosphäre, den Grad der Anforderungen an die Studenten und das Bemühen der und um die Studenten.

Einmal wird die kommunistische Erziehung der Studenten, insbesondere die Herausbildung kommunistischer Haltung zur Arbeit, während des Studiums wesentlich beeinflußt von rigoroßen hohen Forderungen an die Studenten, die das politische Bekenntnis und hohe Leistungen gleichermassen verlangen. Je mehr sie zu Selbstständigkeit im

Denk und im Handeln, je mehr zu schöpferischer Arbeit an und von der Wissenschaft angeregt und gezwungen werden, um so mehr entwickeln sich ihre Bereitschaft und Freude am Studium, ernsthaft und diszipliniert in die Wissenschaft einzudringen, seine Fähigkeiten und sein Leistungsvorwissen voll auszuschöpfen, theoretische Erkenntnisse praktisch anzuwenden und umzusetzen und in der jeweils möglichst höchsten Form sich an der wissenschaftlichen Arbeit zu beteiligen. Wo solch eine Haltung bei Studenten nicht vorhanden ist, sollte man nicht zuerst die Schuld bei den Studenten, sondern im Grad der Anforderungen und Kontrolle durch den Lehrkörper suchen. Darauf muß konsequenter und unerbittlicher unsere gesamte Leistungsfähigkeit mit all ihren Konsequenzen orientiert werden. Wir meinen, daß es im Lehrkörper ungerechtfertigte Niveaumerkenscheide im Grad der Förderung an die Studenten gibt. Die Erfahrungen beweisen: Je mehr die Studenten ihre Verantwortung, ihre aktive Rolle bei der Beschleunigung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts im Sozialismus bewußt wird, um so mehr entwilligen, es widerstreift sehr real das ideologisch-theoretische Niveau der Universität, die geistige und politische Atmosphäre, den Grad der Anforderungen an die Studenten und das Bemühen der und um die Studenten.

Und schließlich lernen sie bei der Lösung selbständiger wissenschaftlicher Aufgaben, konkrete, abgrenzbare Verantwortung zu übernehmen, über sie ihren Willen disziplinierte Planaufgaben mit höchsten Leistungen zu erfüllen, erhalten sie einen realen Blick für die Anforderungen der gesellschaftlichen Praxis. Zugleich lernen sie ihr Leistungsvorwissen realer einzuschätzen, stellen sie fest, was ihnen an Wissen und Können noch fehlt und erhalten so Anregungen zum gründlicheren Studieren. Mit der Möglichkeit, sich an wissenschaftlichen Aufgaben bewähren zu können, wird das Studium insgesamt wesentlich motiviert und besonders das Verantwortungsbewußtsein für die Aneignung des Wissens in den Lehrveranstaltungen gefordert. Dabei reicht die Skala von der aktiven Einbeziehung in die Vorle-

itung bis zur Ausschöpfung aller Möglichkeiten von Seminaren und Übungen, über Beleg- und Jahresarbeiten, bis zur Arbeit in Jugendgruppen, die sich in der Studiumszeit bestimmen, die zur Zeit ihrer Entstehung durch Aufnahme neu erarbeiteter theoretischer Problemstellungen mit einem hohen Verallgemeinerungsgrad und durch Aufzeigen neuer Methoden und Lösungswege mit hoher potentieller Praxiswirksamkeit den Weltstand bestimmen, die also an der vordersten Front des Erkenntnisgewinns angedeutet und für die allgemeine Wissenschaftsentwicklung von maßgebender Bedeutung sind und auf diese Weise das internationale Ansehen unserer Republik und der sozialistischen Staatsgemeinschaft mehrheitlich und daß zweitens: Spitzeneleistungen auch solche darstellen, die zum Zeitpunkt ihrer Überführung in die Praxis weltstandbestimmend sind, sich in den heute erforderlichen Zeidimensionen durch überragende außerordentliche gesellschaftliche Notwendigkeit ausweisen und einen optimalen Beitrag zu weiterer Gestaltung der entwickelten sozialistischen Gesellschaft liefern.

Die Hauptaufgabe unserer Universität ist und bleibt – und wir führen uns darin auch durch die Zentrale FDJ-Studentenkonferenz bestätigt – wissenschaftliche Kader heranzubilden, die sich mit einem festen sozialistischen Klassenpunkt und einem hohen Wissen den neuen Dimensionen unserer gesellschaftlichen Entwicklung stellen und als spätere Mathematiker, Naturwissenschaftler, Ärzte, Agraringenieure, Gesellschaftswissenschaftler, Lehrer und Journalisten gemeinsam mit der Arbeiterklasse und den anderen Werktagen zu wahren Kämpfern für die Beschleunigung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts – eine Herausforderung an die kommunistische Erziehung und die Qualität der wissenschaftlichen Ausbildung der Studenten war Gegenstand der weiteren Ausführungen des Rektors:

Mehr denn je müssen Wissenschaftler auf einem sicheren wissenschaftlich-moralischen Fundament stehen, das den Kollektiven und jedem einzelnen die Haltung vermittelt, die sie – in jeder Lebenslage – als gebildete sozialistische Menschen ausweist. Dazu gehört auch das Bewußtsein, daß von der persönlichen Vorbildwirkung sehr viel abhängt, dazu gehört eine schöpferische Unrat, die Ungeduld, die vorantreibt zu neuen Ufern, dazu gehört schließlich auch ein hohes Maß an Selbstdisziplin.

Wissenschaftliche Arbeit kann nur dann fruchtbar sein, wenn mit der erforderlichen wissenschaftlichen Gründlichkeit, mit der notwendigen Objektivität und in einer geistigen und kritischen Atmosphäre die Auseinandersetzung über den wissenschaftlichen Fortschritt, über Erkenntniszuwachs, über erbrachte Leistungen als tägliche Norm geführt wird. Vor allem hier gibt es viele Möglichkeiten und ungenutzte Reserven, hier können auch vorragende Leistungen vieler Wissenschaftler nicht über Erarbeitungen des Mittelmaßes hinwegtreten.

Am Schluß seiner mit großem Interesse aufgenommenen Ausführungen appellierte der Redner an alle Wissenschaftler und Studenten, sich in noch stärkerem Maße die Marxistische Wissenschaftsauffassung vollständig und uneingeschränkt zuzuwenden zu machen, um somit dem verpflichtendsten und schönsten Namen, den eine sozialistische Universität in der DDR tragen kann, Ehre zu machen.