

HOCHSCHULSPIEGEL

ORGAN DER SED-PARTEILEITUNG DER TECHNISCHEN HOCHSCHULE KARL-MARX-STADT

Nr. 22

November 1980

10 Pfennig



Am 31. Oktober übernahm das Forschungskollektiv „Nähroboter“ der Sektion Verarbeitungstechnik den ersten Prototyp eines Nähroboters für Kleinteile an den VEB Lößnitzer Bekleidungsarbeiten. Damit kann in der Konfektionsindustrie mit der bedienarmen, teilautomatisierten Produktion begonnen werden.

Kurz berichtet

Rege Debatten bei Ilmenauer Treffen Nationalpreisträger im Gespräch mit künftigen Wissenschaftlern

Technische und soziale Aspekte bei der Automatisierung der Produktion standen am 1. 11. 1980 an der Technischen Hochschule Ilmenau im Mittelpunkt eines Erfahrungsaustausches zwischen DDR-Wissenschaftlern und Studenten. An dem bereits 10. Treffen von rund 30 Nationalpreisträgern aus Medizin, Gesellschaftswissenschaft und Technik hatten 240 Bestellstudenten aus Ingenieurhochschulen, Hochschulen und Universitäten der Republik Gelegenheit, sich über Möglichkeiten ihrer noch wirkungsamen Mitarbeit bei der Lösung zentraler wirtschaftswissenschaftlicher Aufgaben zu informieren. Der in vier Arbeitsgruppen geführte schöpferische Disput mit den Wissenschaftlern von morgen trug der auf der V. Hochschulkonferenz geforderten Zielsetzung Rechnung, künftig der Auswahl und Förderung der für die wissenschaftliche Arbeit besonders begabten Studenten eine noch größere gesellschaftliche Bedeutung beizumessen.

Siehe auch Seite 5

Sicherheitsberatung der Hochschule

Ergebnisse und weitere Aufgaben bei der Festigung des sozialistischen Rechtsbewusstseins der Hochschulangehörigen und bei der Erhöhung des Niveaus von Ordnung, Sicherheit und Geheimnisschutz standen im Mittelpunkt der Sicherheitsberatung der Hochschule, die am 7. November stattfand.

Die Teilnehmer der Beratung konnten einschätzen, daß unter Führung der Parteileitung große Anstrengungen unternommen worden sind, um die Mitarbeiter und Studenten zu einer besseren Wahrnehmung von Ordnung und Sicherheit und zur Einhaltung des Geheimnisschutzes zu befähigen. Deutlich werden diese Hemmnissen zum Beispiel in den Ergebnissen im Ringen um die Anerkennung als „Bereich der vorbildlichen Ordnung und Sicherheit“ (Fortsetzung auf Seite 9)

Delegiertenkonferenz unserer HSG

Am 7. November fand die Delegiertenkonferenz der HSG unserer Hochschule statt. Rechenschaftsbericht und Diskussion dokumentierten die von den über 2200 HSG-Mitgliedern in der vergangenen Wahlperiode in Verwirklichung des gemeinsamen Sportprogramms des DTSB der DDR, der FJU und des FDGB vor allem bei der weiteren Ausprägung des Massencharakters des Sports und der Verstärkung der kommunistischen Erziehung der Sportler erreichten guten Ergebnisse. Zum Vorsitzenden der HSG wurde erneut Dr.-Ing. Siegfried Paul gewählt. (Ein ausführlicher Bericht über die Delegiertenkonferenz der HSG lesen Sie in unserer nächsten Ausgabe.)

Das Beste zum X. Parteitag! Alles zum Wohle des Volkes! Erster Nähroboter zum Probetrieb übergeben

Den ersten Prototyp eines Nähroboters für Kleinteile übernahm am 31. Oktober das Forschungskollektiv „Nähroboter“ der Sektion Verarbeitungstechnik zum Probetrieb an den VEB Lößnitzer Bekleidungsarbeiten, Betrieb im Kombinat Oberbekleidung Lößnitz. Damit kann in der Konfektionsindustrie mit der bedienarmen, teilautomatisierten Produktion begonnen werden.

Bisher entfielen 75 Prozent der Fertigungszeit auf manuelle Tätigkeiten. International ist es bisher noch nicht gelungen, diesen Verarbeitungsprozeß zu automatisieren. In Lößnitz wird der Roboter zunächst bei der Produktion von Taschenheften für Jeanshosen eingesetzt. Damit gelingt es, eine Produktivitätssteigerung von mehr als 250 Prozent zu erreichen. Bis zum X. Parteitag werden in Lößnitz ein weiterer Roboter für eine komplette Fertigungslinie hinzugekommen. Die Betreuung dieser Linie wird Jugendobjekt eines Kollektivs, in dem Studenten unserer Hochschule und Fachleute aus dem VEB Hahn Berlin angehören, übertragen, mit ihrer weiteren Arbeit dazu beizutragen, auch andere Prozesse in der Bekleidungsindustrie zu automatisieren.

dem Lößnitzer Betrieb zusammengetragen.

Mit dem Einsatz von Nährobotern wird es möglich, Arbeitskräfte in großem Umfang freizusetzen und die Monotonie der Arbeit der Näherinnen weitgehend zu beseitigen. Die Aufgabe des Forschungskollektivs „Nähroboter“, dem Wissenschaftler und FDJ-Studenten unserer Hochschule, Nähamaschinenarbeiter aus Altenburg und Fachleute aus dem VEB Hahn Berlin angehören, besteht darin, mit ihrer weiteren Arbeit dazu beizutragen, auch andere Prozesse in der Bekleidungsindustrie zu automatisieren.

Erreichte Ergebnisse sind gute Basis für neue Ziele zum Parteitag

Am 3. November fand die Berichtswahlversammlung der APO Textil- und Ledertechnik statt. Herzlich begrüßten die Teilnehmer der Beratung die Genossen Dr. Hermann Nawroth, Sekretär der Parteileitung, und Klaus Müller, Mitarbeiter der SED-Berichtsleitung.

Die Ausbildung und Erziehung der Studenten und des wissenschaftlichen Nachwuchses auf hohem fachlichem Niveau und im Geiste der wissenschaftlichen Weltanschauung der Arbeiterklasse wird im Politbürobeschuß vom 18. März 1980 als grundlegende Aufgabe der Universitäten und Hochschulen bezeichnet. Im Beschluß, den die Genossen der Sektion Textil- und Ledertechnik auf ihrer Berichtswahlversammlung gefaßt haben, steht deshalb der Kampf um die weitere Erhöhung der Qualität und Effektivität der wissenschaftlichen Arbeit in Erziehung, Ausbildung und Forschung ganz oben. Dafür die neuen Ziele von einer soliden Ausgangsposition her in Angriff genommen werden, hatte Genosse Herbert Hasse im Rechenschaftsbericht anhand einer kompliziertesten Probleme uns-

(Fortsetzung auf Seite 3)



Wie die Aufgabe, die Ausbildung und Erziehung der Studenten und des wissenschaftlichen Nachwuchses auf hohem fachlichem Niveau und im Geiste der wissenschaftlichen Weltanschauung der Arbeiterklasse zu gestalten, mit noch besseren Ergebnissen realisiert werden kann, war einer der Schwerpunkte der Berichtswahlversammlung der Genossen der Sektion Maschinenbauelemente.

Am 3. November führten die Freunde der FDJ-Grundorganisation „Wladislaw Wolko“ (TMV) ihre

Internationaler Studententag

Der 17. November

Das höchste Organ des Internationalen Studentenbundes, der Kongress, tagte vom 18. bis 24. November dieses Jahres in der DDR-Hauptstadt. Der Zeitraum für den nunmehr 13. ISS-Kongress wurde sicher nicht zufällig gewählt, denn der Monat November ist historisch gesehen für diese internationale Studentenorganisation von großer Bedeutung.

Vor einundvierzig Jahren, am 17. November 1945, wurden der Prag und andere tschechische Städte zum Schauplatz blutiger Ereignisse. Nach mächtvollen antifaschistischen Demonstrationen wurden auf Anweisung des faschistischen Reichsprotectors von Neurath alle Hochschulen des Landes geschlossen.

In Prag wurde im Feuer der angreifenden deutschen Okkupationstruppen der Medizinstudent Jan Opletal verwundet, der kurz darauf seinen schweren Verletzungen erlag. Sein Begräbnis am 15. November 1945 wurde zu einer Manifestation des Protestes und des Widerstandswillens aller Teile der Bevölkerung. Die SS- und die Gestapo nahmen dies zum Anlaß für ihre Terroraktionen am 17. November, insbesondere gegen die Prager Studenten und Hochschullehrer, von denen allein an diesem Tage 300 verhaftet und später 1200 in das KZ Sachsenhausen verschleppt wurden.

Die Ereignisse in den Herbsttagen 1945 wurden zu einem Symbol im Kampf der Studenten gegen Faschismus und Krieg und für eine bessere Zukunft der Menschheit. Schon in der Folgezeit kam es in den verschiedensten Ländern zu Solidaritätskundgebungen, wobei der 17. November als Tag der

(Fortsetzung auf Seite 2)

Gedankenaustausch zu beiderseitigem Nutzen

Delegation aus Usti an unserer Hochschule

Am Eingang des neuen Sektionsgebäudes in der Reichenhainer Straße ließen die Genossen Dr. Hermann Nawroth, Parteisekretär unserer Hochschule, und Prof. Dr. Horst Weber, Rektor unserer Bildungseinrichtung, die Delegation aus unserem Partnerbezirk herzlich willkommen,

Bevor sich die Gäste mit Fortschritten auf dem Gebiet der Automatisierungstechnik vertraut gemacht hatten, erläuterte Genosse Prof. Dr. Horst Weber das Projekt und die weiteren Aufgaben unserer Hochschule in Lehre und Forschung sowie die internationale Zusammenarbeit mit Bildungseinrichtungen in sozialistischen Ländern, insbesondere in der CSSR. Interessiert zeigten sich unsere Gäste über Erfahrungen, die an unserer Hochschule bei der praktischen Ausbildung der Studenten, vor

allem im Zusammenwirken mit den Praxispartnern, gemacht werden.

Beim anschließenden Rundgang durch die Laborhalle der Sektion Automatisierungstechnik erhielten die Genossen aus der CSSR einen anschaulichen Stand der Forschungsarbeiten, vor allem bei der Anwendung der Mikroelektronik, demonstriert. Wissenschaftler und Studenten erklärten dabei, daß sie in einer Zusammenarbeit mit den Betrieben Errungenschaften so weit entwickeln, daß sie schnell in die Serienproduktion übernommen werden können.

Zum Abschluß des Besuches an unserer Hochschule führten die Genossen aus Usti gemeinsam mit den Gastgebern einen Erfahrungsaustausch zu Fragen der Erhöhung des Niveaus und der Effektivität in Lehre und Forschung.



Während ihres Aufenthaltes in unserem Bezirk besuchte am 20. Oktober eine Delegation der KPfD unter Leitung des 1. Sekretärs der Nordböhmischen Bezirksleitung Usti nad Labem, Genosse Dr. Jaroslav Hajn, unsere Hochschule. Die Genossen aus Usti wurden begleitet von Genossen Manfred Härtlein, Sekretär der SED-Berichtsleitung.

Kurz kommentiert

Die Arbeitszeit besser nutzen

Auf der V. Hochschulkonferenz wurde darüber beraten, wie der Beitrag des Hochschulwesens zum gesellschaftlichen Fortschritt und zur Stärkung der Leistungsfähigkeit unseres Landes wesentlich erhöht werden kann. Das geistige und das materiell-technische Potential unserer Hochschule bietet alle Voraussetzungen, einen den adäquater Jahren angemessenen Beitrag zur weiteren Beschleunigung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts zu leisten.

Die Tätigkeit der Hochschullehrer und wissenschaftlichen Mitarbeiter verlangt volle Hingabe und den Einsatz ihrer ganzen Persönlichkeit bei der Erfüllung der anspruchsvollen Aufgaben in Erziehung, Ausbildung und Forschung. Eine wichtige Grundvoraussetzung ist die gezielte, effektive und konstruktive Nutzung der Arbeitszeit, um den erhöhten Leistungsanforderungen in der wissenschaftlichen Arbeit gerecht zu werden. Diese Einsicht und der Wille dazu ist bei den meisten Hochschulangehörigen zweifellos vorhanden, aber es gibt noch viele Reserven.

Einerseits müssen sich die Leitungen noch stärker um die Schaffung und ständige Verbesserung sozialer Arbeitsbedingungen bemühen, die den Leistungsanstieg in der wissenschaftlichen Arbeit begünstigen.

Auf der anderen Seite sind kommunistische Verhaltensweisen bei jedem einzelnen Mitarbeiter wünschenswert. Dazu gehören eine sozialistische Einstellung zur Arbeit, ausgeprägte berufsethische Haltungen, aber auch die Einhaltung einfacher Normen des Alltags, wie Pünktlichkeit, Zuverlässigkeit und nicht zuletzt die konsequente quantitative und qualitative Nutzung der Arbeitszeit.

Wir sollten uns viel stärker bemühen, ausgedehnte Kaffeepausen (Fortsetzung auf Seite 2)

Neue Initiativen in Vorbereitung des X. Parteitages

FDJ-Delegiertenkonferenzen zogen Bilanz und beschlossen neue Aufgaben

Auf den Delegiertenkonferenzen der FDJ-Grundorganisationen zogen die FDJler unserer Hochschule eine erste Bilanz in der Parteitagsinitiative der FDJ und beschlossen weitere Aufgaben in Vorbereitung des X. Parteitags der SED. Ausgehend von der Gerner Rede des Genossen Erich Honecker, sprach Genosse Herbert Hasse im Rechenschaftsbericht zu Problemen der politisch-ideologischen Arbeit. Dabei konnte er einschätzen, daß es gelungen ist, das Verständnis auch für die kompliziertesten Probleme uns-

(Fortsetzung auf Seite 3)

Delegiertenkonferenzen durch. Herzlich begrüßten sie die Genossen Dr. Peter Neubert, 1. Sekretär der FDJ-Kreisleitung, Prof. Dr. Frieder Kuhnen, Prorektor für Naturwissenschaft und Technik, Mitglieder der Leitung der Sektion, Mitglieder des Sekretariats der FDJ-Kreisleitung sowie Sekretäre der FDJ-Grundorganisationen, die als Gäste an der Beratung teilnahmen.

Im Rechenschaftsbericht der Grundorganisationleitung, den der wiedergewählte Sekretär Wolfgang Klemm erstattete, wurde hervorgehoben, daß sich die FDJler der Sektion in der zurückliegenden Wahlperiode in allen Kollektiven um eine offene und parteiliche Auseinandersetzung zur Einheit von Wort und Tat eines jeden Jugendfreundes be-

(Fortsetzung auf Seite 2)