

Für den Industriebereich Elektrotechnik und Elektronik bedeutet das eine gute Ausgangsbasis, um seiner Schlüsselrolle für die weitere Verwirklichung unserer Wirtschafts- und Sozialpolitik, für die Steigerung der Produktivität und Effektivität und für die Erhöhung des Lebensniveaus des Volkes immer stärker gerecht zu werden. Wir besitzen die ideologischen, materiellen und geistig-schöpferischen Voraussetzungen, um von der Erzeugung bis zur hocheffektiven Anwendung alle Möglichkeiten der Mikroelektronik in Übereinstimmung mit unserer sozialistischen Gesellschaftsordnung zu nutzen.

Im Ergebnis der angestrebten Arbeit zur Verwirklichung der Beschlüsse, insbesondere der der 6. Tagung des Zentralkomitees, in allen Bereichen der Volkswirtschaft verfügen wir heute über leistungsfähige Forschungs- und Produktionspotentiale in den Kombinat, bei der Akademie der Wissenschaften der DDR und an den Universitäten und Hochschulen. Allein auf dem Gebiet der Forschung und Entwicklung, darunter im Zentrum für Forschung und Technologie Mikroelektronik Dresden, arbeiten mehr als 10 000 Wissenschaftler und Technologen. 1980 erzeugten die Halbleiterbetriebe des Industriebereiches Elektrotechnik und Elektronik mehr als 36 Millionen Stück Schaltkreise mit zum Teil hohem Integrationsgrad. Zu Ehren des X. Parteitag sind wichtige Produktionsausrüstungen und Produktionsverfahren für die Mikroelektronik und neue mikroelektronische Erzeugnisse mit hoher Material- und Energieökonomie in die Produktion übergeleitet worden. Die Mikroelektronik, liebe Genossinnen und Genossen, ist gegenwärtig die höchste Form der Veredelung von Material und Rohstoffen.

Diese und viele weitere Ergebnisse zeugen davon, daß unter Führung der Partei das Schöpfer-tum und die Fähigkeiten der Arbeiter, Ingenieure und Leiter zielgerichtet auf die Verwirklichung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts gelenkt wurden. Aus eigener Kraft und in enger Zusammenarbeit mit der UdSSR sind unter komplizierten äußeren Bedingungen schwierige Aufgaben gelöst worden.

Leitlinie und Grundlage unserer Arbeit waren und sind dabei die Beschlüsse unseres Politbüros zur Entwicklung der Mikroelektronik und elektronischen Rechentechnik, der Steuerungs- und Automatisierungstechnik, der Robotertechnik sowie auf dem Gebiet der Konsumgüter. Für diese große Hilfe und Unterstützung möchte ich unserem Generalsekretär, Genossen Erich Honecker, und den Genossen des Politbüros herzlich danken. (Starker Beifall.)

Liebe Genossinnen, liebe Genossen! In den nächsten Jahren werden die technischen und ökonomischen Möglichkeiten der Mikroelektronik weiter in einem hohen Tempo, mit steigendem volkswirtschaftlichem Nutzen wachsen. Die Konzentration vieler Tausender und sogar Hunderttausender von Bauelementefunktionen in einem Schaltkreis, die steigende Informationsverarbeitung und die Erhöhung der Rechengeschwindigkeiten werden zu tiefgreifenden Veränderungen der personellen und materiellen Produktionsbedingungen führen.