

Hohe Effektivität durch mehr Spitzenleistungen

fo**m



Dr. Günter
Fischhold,

ParteiSekretär,
Forschungszentrum
des Werkzeug-
maschinenbaus
Karl-Marx-Stadt

Der IX. Parteitag forderte alle Werktätigen auf, den wissenschaftlich-technischen Fortschritt zu beschleunigen und seine ökonomische sowie soziale Wirksamkeit zu erhöhen. In unserem Forschungszentrum konzentriert sich die Parteiorganisation in ihrer politischen Arbeit vor allem darauf, daß in Vorbereitung des 30. Jahrestages unserer Republik mehr wissenschaftlich-technische Spitzenleistungen bei Erzeugnissen, Technologien, Verfahren und Rationalisierungslösungen vollbracht werden. Auf der Grundlage der Orientierung der 10. Tagung des ZK, die Leistungsfähigkeit der Volkswirtschaft weiter zu beschleunigen, sind die Wissenschaftler, Ingenieure und Arbeiter unseres Forschungszentrums bemüht, dazu ihren Anteil zu leisten.

So haben sie sich zum Beispiel das Ziel gestellt, bis zum 30. Jahrestag der DDR dreizehn Forschungsaufgaben abzuschließen und bei weiteren 27 Teilergebnisse in die Produktion überzuleiten, deren Ergebnisse ein weltstandsgerechtes bzw. weltstandsbestimmendes Niveau verkörpern.

Von Anfang an auf Spitze orientiert

Dazu gehört unter anderem das auf der Leipziger Frühjahrsmesse 1979 mit der Goldmedaille ausgezeichnete

Waagerechttbearbeitungszentrum C 800 zur Bearbeitung prismatischer Werkstücke. Das weltstandsbestimmende Bearbeitungszentrum wurde in unermüdlicher Gemeinschaftsarbeit von 35 Wissenschaftlern und Ingenieuren unseres Forschungszentrums und des Stammwerkes des Werkzeugmaschinenkombinates „Fritz Heckert“ in 25 Monaten geschaffen. Die Entwicklungszeit konnte gegenüber früheren Erfahrungen um 50 Prozent verkürzt werden. Das Bearbeitungszentrum C 800 ermöglicht beim

Anwender eine Steigerung der Arbeitsproduktivität um 45 Prozent, und sein Gebrauchswert erhöht sich um 55 Prozent.

Diese Leistungen waren nicht leicht zu erreichen. Ganz im Gegenteil. Von der Formulierung der Aufgabe bis zur serienreifen Überleitung des Erzeugnisses in die Produktion verlief der Forschungs- und Entwicklungsprozeß problem- und konfliktreich.

Die Erfahrungen, die unsere Parteiorganisation dabei sammeln konnte, besagen, daß wissenschaftlich-technische Spitzenleistungen in der Produktion nur dann erreicht werden, wenn auch das Ergebnis der Forschungs- und Entwicklungsarbeit eine internationale Spitzenleistung verkörpert. Damit wird zugleich eine wichtige Voraussetzung geschaffen, um die materiell-technische Basis unserer Volkswirtschaft zu stärken sowie eine hohe Absatzfähigkeit bzw. Exportrentabilität des betreffenden Erzeugnisses zu sichern.

Daraus ergeben sich aber auch einige Konsequenzen für die politische Führungstätigkeit unserer Parteiorganisation. Zum Beispiel haben wir unseren politischen und ideologischen Einfluß auf eine rasche, jedoch qualifizierte Konzipierung der Forschungsaufgaben verstärkt. Schließlich wird mit dieser Arbeit bereits über die künftige Qualität und Effektivität der wissenschaftlich-technischen Arbeit entschieden, werden die Weichen für den konzentrierten Einsatz der Kräfte und Mittel gestellt. Von Anfang an wird hier die politische Verantwortung für das volkswirtschaftliche Erfordernis, für die gesunde Risikobereitschaft und für das Schöpfertum sichtbar.

Die dazu in den Kollektiven geführten Gespräche über Sinn und Zweck dieser vorbereitenden Arbeit wirken sich stimulierend auf die schöpferische Tätigkeit der Forscher, Entwickler und Konstrukteure aus. Im Mittelpunkt der Gespräche stand und steht die Durchsetzung eines kompromißlosen Weltstandsvergleiches, in dessen Ergebnis der künftig vorgesehene Weltstand bei der Einführung der erforschten Leistung in der Produktion das Ziel ist. Dabei ist jedoch wichtig, daß die Genossen Ingenieure mit gutem Beispiel vorangehen und zugleich helfen, daß sowohl der einzelne als auch das ganze Kollektiv einen kritischen Standpunkt zum eigenen Arbeitsergebnis finden. Dabei geht es im besonderen darum, bei jedem die Bereitschaft auszuprägen, sich an der Ermittlung des Weltstandes zu beteiligen, um seine Entwicklung verantwortungsbewußt vorauszubestimmen.

Die Formen der politischen Führungstätigkeit durch die Parteiorganisation zur Klärung dieser und anderer Fragen sind vielgestaltig. Wir nutzen das Bewährte wie Aktivtagungen, Versamm-