

## Senkung der Materialkosten

Senkung der Materialkosten. Sie betragen zur Zeit über 50 Prozent der Selbstkosten. Durch die 3. Etappe der Industriepreisreform werden diese Kosten sogar noch weiter steigen, weil die gesellschaftlichen Aufwendungen für die Herstellung des Materials bei den Fertigerzeugnissen dann real ausgewiesen werden. Deshalb gewinnt die systematische Materialeinsparung, der ökonomisch begründete Materialverbrauch und der zweckmäßigste Einsatz des Materials wachsende Bedeutung. Es ist deshalb völlig richtig, wenn sich viele Parteiorganisationen bei der Auswertung des 13. Plenums in ihrer politisch-ideologischen Arbeit auch auf die Senkung des Materialeinsatzes orientieren. Im VEB Werkzeugfabrik Königsee zum Beispiel wurden materialsparende Verfahren für den Spiralbohrerbau eingesetzt. Durch die Anwendung der Umformtechnik kann jährlich Material im Werte von 800 000 MDN eingespart werden. Ähnliche Anstrengungen gibt es im VEB Elektrogerätewerk Suhl und in anderen Betrieben.

Der Kampf um die Senkung des Materialeinsatzes ist aber nicht allein eine Kostenfrage. Vielmehr ist die zweckmäßige Materialverwendung ein wesentlicher Bestandteil des Ringens um die Erhöhung des wissenschaftlich-technischen Niveaus unserer Erzeugnisse, zumal bei vielen Erzeugnissen das Leistungsgewicht oft ungünstig ist. Die Materialeinsparung beginnt in jedem Fall bei der Entwicklung und Konstruktion neuer Erzeugnisse. Deshalb sind die Parteiorganisationen gut beraten, die besonders in diesen Abteilungen in der politischen Arbeit darauf hinwirken, daß sich die Konstrukteure in stärkerem Maße als bisher mit den Problemen der Werkstoffe und dem ökonomischen Einsatz des Materials beschäftigen. Dazu ist notwendig, daß sich die Konstrukteure und Technologen größere Kenntnisse über die Gebrauchseigenschaften der Werkstoffe aneignen und auch bestimmte vorhandene empirische Vorstellungen über den Materialeinsatz bei Konstruktionen durch wissenschaftlich begründete Erkenntnisse ersetzen. Die Anwendung von materialsparenden Konstruktionen, zum Beispiel auf dem Wege des Leichtbaus, führt sowohl zur Kostensenkung als auch zur Erhöhung des wissenschaftlich-technischen Niveaus unserer Erzeugnisse.

Durch eine sozialistische Arbeitsgemeinschaft wurde im VEB Elektroschaltgerätekwerke Dresden ein spezielles Steuergerät für den Einsatz auf Schiffen neu entwickelt. Im Vergleich zu den bisherigen Ausführungen zeichnet sich das neue Gerät durch bedeutend weniger Materialaufwand, einen wesentlich geringeren Platzbedarf beim Einsatz, bequemere Bedienungsmöglichkeiten und geringere Kosten aus.

Auf der 13. Tagung des ZK wurde besonders betont, daß die Senkung der Selbstkosten nicht losgelöst von der planmäßigen Verbesserung der Qualität betrachtet werden darf. In den Diskussionen zu den Parteiwahlen empfiehlt es sich, darzulegen, daß es darum geht, die Qualität der Erzeugnisse entsprechend den volkswirtschaftlichen Erfordernissen zu verbessern und zugleich die Kosten zu senken. Wie auf allen Gebieten ist auch der Kampf um höchste Qualität kein Selbstzweck, sondern der Verbesserung der volkswirtschaftlichen Effektivität untergeordnet. Höchste Qualität ist bei solchen Erzeugnissen anzustreben, die uns in die Lage versetzen, die Exportfähigkeit zu erhöhen, die eigenen Bedürfnisse der Volkswirtschaft besser zu befriedigen und nicht zuletzt die Versorgung der Bevölkerung zu verbessern.

Im Zusammenhang mit der Ausarbeitung der Rationalisierungskonzeptionen und der Pläne wurde im VEB Elektroschaltgerätekwerke Dresden festgelegt, welche Anforderungen an die Qualität der Erzeugnisse zu stellen sind, um eine bedarfsgerechte Produktion zu gewährleisten. Längere Zeit wurde hier zu einseitig nur die Anzahl der Gütezeichen „Q“ gesehen und nicht genügend auch die volkswirtschaftliche Bedeutung der Erzeugnisse beachtet. In der Rationalisierungskonzeption des Betriebes sind jetzt Festlegungen enthalten, bei welchen Haupterzeugnissen und zu welchem Zeitpunkt das Gütezeichen „Q“, abgeleitet aus den volkswirtschaftlichen Erfordernissen, zu erreichen ist. Bei einem speziellen Schalter, der einen hohen Anteil an der

## Qualität und Kosten als Einheit betraditen