



*Stets dem Neuen auf der Spur ist Parteitage delegierter Genosse Wolfgang Steinicke aus dem LEW Hennigsdorf. Unser Foto (v. l. n. r.) zeigt ihn im Gespräch mit den Mitgliedern eines Jugendforscherkollektivs Peter Weichelt, Karl-Heinz Leinius (Leiter) und Frank Barsikow.*

*Foto: F. Liebke*

geschlossenheit für neue Ideen und Problemlösungen sowie ihre vorbehaltlose Bereitschaft, sich höchsten Maßstäben zu stellen.

Schlüsseltechnologien zeichnen sich durch einen außerordentlich breiten und tiefgreifenden Einfluß auf das Effektivitäts- und Qualitätswachstum der Produktion in allen Zweigen der Volkswirtschaft aus. Ob es um die Mikroelektronik oder die Robotertechnik, um die Lasertechnologie oder die Biotechnologie geht, alle Schlüsseltechnologien ermöglichen und erfordern gleichermaßen, die Erneuerung der Produktion durch Erzeugnisse und Verfahren von Spitzenniveau bei einer über Bisheriges weit hinausgehenden Aufwandsenkung zu vollziehen und weiter zu beschleunigen. Diese Effektivitätspotenzen zu erschließen stellt an die politische Führung der wissenschaftlich-technischen Arbeit hohe Anforderungen.

Erstens ist es notwendig, den Inhalt der Forschungs- und Entwicklungsarbeit vorbehaltlos auf die Lösung solcher Probleme zu richten, die sich achten darauf bei der Entwicklung und Anwendung der Schlüsseltechnologien stellen, besonders

Zweitens muß das Ziel jeder Forschungs- und Entwicklungsaufgabe davon bestimmt sein, durch schöpferische, über international Bekanntes hinausgehende Leistungen einen eigenen Beitrag für neue Erzeugnisse und Technologien zu schaffen.

Drittens erfüllt eine wissenschaftlich-technische Spitzenleistung ihr eigentliches Anliegen erst, wenn sie zu einem ökonomischen Spitzenbeitrag für das Wachstum des Effektivitäts- und Qualitätsniveaus führt. Das setzt voraus, daß auch die Verwertung der Forschungs- und Entwicklungsergebnisse in der Produktion in solchen Fristen realisiert wird, die dem internationalen Spitzenniveau entsprechen.

Wie die Erfahrungen in erfolgreich arbeitenden Kombinat und Betrieben zeigen, bewährt es sich, in der Parteiarbeit konsequent und zielgerichtet von diesen Erfordernissen' eines hohen und wachsenden Leistungsbeitrages von Wissenschaft und Technik auszugehen. Eine wirksame politische Einflußnahme auf höchste wissenschaftlich-technische Leistungen erfordert von jeder Parteileitung genau zu wissen, wie und mit welchem Tempo